



Black Star & Silver Star

CD HiFi-Receiver
CD HIFI Receiver
CD récepteur HiFi
CD Receptor HiFi
CD Ricevitore Hi-Fi
CD hifi receiver
10036445 10036446

a u n a

www.auna-multimedia.com

Sehr geehrter Kunde,

wir gratulieren Ihnen zum Erwerb Ihres Gerätes. Lesen Sie die folgenden Hinweise sorgfältig durch und befolgen Sie diese, um möglichen Schäden vorzubeugen. Für Schäden, die durch Missachtung der Hinweise und unsachgemäßen Gebrauch entstehen, übernehmen wir keine Haftung. Scannen Sie den QR-Code, um Zugriff auf die aktuellste Bedienungsanleitung und weitere Informationen rund um das Produkt zu erhalten..



INHALT

Technische Daten	4
Sicherheitshinweise	5
Funktionen und Bedienelemente	6
Erste Verwendung	9
Bedienung	9
Einstellungen	11
Internetradio	17
Podcasts	19
Spotify Connect	21
DAB-Radio	22
FM-Radio	24
CD-Player	26
USB	27
AUX IN-Modus	28
BT	28
Optischer Modus	29
Koaxial-Modus	29
Wecker und Sleep-Funktion	30
Spezielle Entsorgungshinweise für Verbraucher in Deutschland	32
Hinweise zur Entsorgung	34
Konformitätserklärung	34

English	35
Français	61
Español	91
Italiano	121
Nederlands	151

TECHNISCHE DATEN

Artikelnummer	10036445, 10036446
Stromversorgung	220-240 V~ 50/60 Hz
Leistungsaufnahme	max. 70 W
Stromverbrauch in Standy-Betrieb	<1W
Ausgang	15 V/4 A
RMS-Leistung	2 x 30 W RMS
DAB+-Frequenz	174-239 MHz
FM-Frequenz	87,5-108 MHz
WiFi-Frequenz	2,4 GHz / 5 GHz
BT-Frequenz	2,4 GHz
BT-Sendeleistung (max.)	9 dBm
Ansschlüsse	AUX-IN L + R Klemmanschluß, 3,5-mm-Kopfhöreranschluss, USB, Klemmanschlüsse für Lautsprecher, Line out, optischer Eingang, Koaxialeingang, WLAN-Antenne, DAB / FM-Antenne
Abmessungen (WxDxH)	430 x 270 x 65 mm
Gewicht	3,2 kg

SICHERHEITSHINWEISE

Erklärung der Symbole auf dem Gerät

	<p>CAUTION</p> <p>RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN</p>	
WARNUNG: UM DIE GEFAHR EINES STROMSCHLAGS UND EINER PERSONENVERLETZUNG ZU VERRINGERN, DAS GEHÄUSE NICHT ÖFFNEN. KEINE FÜR DEN BENUTZER ZU WARTENDEN TEILE IM GERÄT. WENDEN SIE SICH IM FALLE EINER REPARATUR NUR AN QUALIFIZIERTES PERSONAL.		

	Das Blitzsymbol mit dem Dreieck macht Sie auf gefährliche elektrische Spannung in diesem Gerät aufmerksam, die hoch genug ist, um eine Stromschlaggefahr darzustellen. Das Gehäuse nicht öffnen!
	Das Ausrufezeichen mit dem Dreieck macht Sie darauf aufmerksam, dass in der Dokumentation für das Gerät wichtige Bedienungs- und Wartungshinweise enthalten sind.

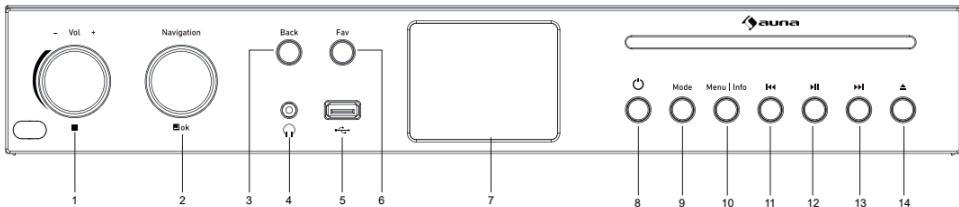
Kinder ab 8 Jahren, psychisch, sensorisch und körperlich eingeschränkte Menschen dürfen das Gerät nur benutzen, wenn sie vorher von einer für sie verantwortlichen Aufsichtsperson ausführlich mit den Funktionen und den Sicherheitsvorkehrungen vertraut gemacht wurden und die damit verbundenen Risiken verstehen.

Pflege

- Halten Sie den Verstärker trocken. Falls er nass wird, wischen Sie ihn sofort trocken.
- Verwenden Sie den Verstärker ausschließlich in Umgebungen mit einer guten Luftzirkulation.
- Schützen Sie den Verstärker vor Staub und Schmutz.
- Gelegentlich mit einem feuchten Tuch wischen, und das Gerät sieht aus wie neu.
- Verwenden Sie keine scharfen chemischen Reinigungsmittel oder Lösungsmittel.

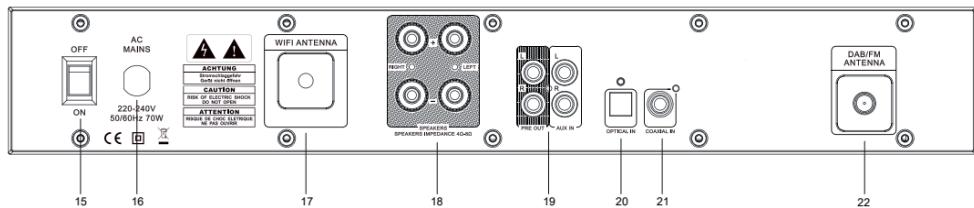
FUNKTIONEN UND BEDIENELEMENTE

Vorderseite



- 1 Lautstärke/ Stopp
- 2 Ok / Navigation
- 3 Zurück
- 4 Kopfhöreranschluss (3.5mm)
- 5 USB
- 6 Favoriten
- 7 Display
- 8 Standby
- 9 Modus
- 10 Menü /Info
- 11 Zurück/voriger Titel
- 12 Wiedergabe /Pause
- 13 Vor/nächster Titel
- 14 Auswurftaste – drücken, um die CD auszugeben

Rückseite



- 15** EIN/AUS
- 16** Netzkabelanschluss
- 17** WLAN-Antenna
- 18** Lautsprecherklemmen
- 19** AUX IN , PRE OUT
- 20** Optischer Eingang
- 21** Koaxialeingang
- 22** DAB /FM-Antennenanschluss

Fernbedienung



- | | |
|---|------------------------------|
| 1 Standby | 13 Info button |
| 2 Dimmer | 14 Cursor nach oben |
| 3 EQ-Einstellung | 15 Menü / zurück |
| 4 Stopp | 16 Cursor nach rechts |
| 5 Zurück/voriger Titel | 17 OK / Wiedergabe / Pause |
| 6 Modus | 18 Lautstärke + |
| 7 Cursor nach links | 19 Cursor nach unten |
| 8 Lautstärke - | 20 Nummerneingabe und Zahlen |
| 9 Auswurftaste –
drücken, um die CD auszugeben | 21 Favoriten |
| 10 Sleep (Abschalt-Timer) | 22 Stumm |
| 11 Programm | |
| 12 Vor / nächster Titel | |

ERSTE VERWENDUNG

Stellen Sie vor der Inbetriebnahme des Geräts sicher, dass die auf dem Typenschild des Geräts angegebene Spannung mit der Steckdosenspannung bei Ihnen zuhause übereinstimmt. Verbinden Sie den im Lieferumfang enthaltenen Netzstecker mit einer Haushaltssteckdose.

Vor der ersten Inbetriebnahme müssen Sie nur die von uns gelieferten Antennen installieren und Ihre Lautsprecher anschließen, und dann können Sie das Gerät verwenden.

Wenn Sie das Gerät zum ersten Mal verwenden, wird automatisch der Einrichtungsassistent gestartet. Wenn Sie, während das Gerät in Betrieb ist, die Taste  drücken, wird das Gerät in den Standbymodus versetzt.

Wenn Sie diese Taste erneut drücken, wird das Gerät wieder eingeschaltet.

Einrichtungsassistent

Wenn das Gerät zum ersten Mal gestartet wird, wird automatisch ein Einrichtungsassistent durchlaufen, mit dessen Hilfe Datum/Uhrzeit und Netzwerk eingestellt werden können. Sobald der Einrichtungsassistent beendet ist, kann das Gerät in den meisten Modi verwendet werden.

Hinweis: Wenn Sie die Einstellungen zu einem späteren Zeitpunkt ändern wollen, wählen Sie Menu (Menü) > System settings (Systemeinstellungen) > und die gewünschte Option aus. Wenn Sie den Einrichtungsassistenten erneut verwenden möchten, wählen Sie Menu (Menü) > System settings (Systemeinstellungen) > Setup wizard (Einrichtungsassistent) aus.

Der Einrichtungsassistent führt sie durch die Grundeinstellungen für Uhrzeit/Datum und Netzwerkeinstellungen. Wenn Sie die Einstellungen später ändern möchten, können Sie über das Einstellungsmenü auf alle Funktionen zugreifen.

BEDIENUNG

Nach der Ersteinrichtung können die meisten Modi des Geräts verwendet werden.

Modusauswahl

Wählen Sie im Hauptmenü einen Modus aus und drücken Sie die Taste OK. Alternativ können Sie den Navigationsregler verwenden, um den Modus zu wechseln. Nach einem kurzen Moment wechselt das Radio in diesen

Modus. Der in diesem Modus zuletzt abgespielte Titel/Sender wird dann ausgewählt. Wenn dies nicht möglich ist, sucht das Gerät nach verfügbaren Sendern/Netzwerken oder fordert Sie zu einer gültigen Eingabe auf.

Audioowiedergabe

Die zentralen Bedienelemente für die Audiowiedergabe sind in allen Hörmodi verfügbar:

Mit dem Lautstärkedrehregler kann die Lautstärke erhöht oder gesenkt werden. Die allgemeinen Bedienelemente sind **■** zum Starten/Pausieren von Titeln und die Tasten **◀▶** um zum vorherigen/ nächsten Titel zu gelangen.

Menünavigation

Das Hauptbedienelement zum Navigieren durch die Menüs und Optionen ist der Kontrollregler. Drehen Sie am Kontrollregler um im Menü nach unten oder oben zu gelangen. Drücken Sie den Kontrollregler, sobald die gewünschte Funktion erleuchtet ist. Alle Menüs und Listen funktionieren als Schleifen, d. h., wenn Sie am Kontrollregler drehen, um über den ersten oder letzten Eintrag in einem Menü oder einer Liste hinauszugehen, gelangen Sie an das andere Ende des Menüs oder der Liste. Wenn Sie also vom ersten Eintrag in einem Menü nach oben gehen, gelangen Sie zum letzten Eintrag in diesem Menü, usw.

Um den Menübaum in einem bestimmten Modus aufzurufen, drücken Sie lange auf MENU.

Um eine Menüebene zurück zu gehen, drücken Sie BACK.

Jeder Modus verfügt über ein Modusmenü mit den für diesen Modus spezifischen Optionen. Zum Beispiel hat das FM-Modus-Menü zwei modusspezifische Optionen: Suchlaufeinstellung und Audioeinstellung. Darüber hinaus hat jedes Modusmenü eine letzte Option: Main menu (Hauptmenü) >. Das „>“ kennzeichnet Optionen, die zu weiteren Menüs führen.

Das Hauptmenü bietet eine alternative Methode zur Auswahl der Hörmodi sowie Schlaf- und Alarmfunktionen und eine letzte Option: System setting (Systemeinstellung) > Das „>“ zeigt Optionen an, die zu weiteren Menüs führen.

Das Menü „System Setting“ (Systemeinstellung) enthält Systemeinstellungsfunktionen, mit denen der Benutzer das Verhalten des Geräts einstellen kann. Dazu gehören Netzwerk-, Zeit-, Sprach- und Softwareparameter.

Texteingabe

Zur Eingabe von Suchaufträgen oder Passwörtern usw. Der Dateneingabebildschirm stellt alle verfügbaren Zeichen und

Befehlsfunktionen in einer Endlosschleife dar. Drehen Sie den Kontrollregler, um nach Bedarf in der Schleife vor und zurück zu wechseln. Drücken Sie „OK“, um das aktuell markierte Symbol auszuwählen. Wenn Sie einen Fehler machen, wählen Sie die Option „BKSP“ (Rücktaste), um das letzte Zeichen zu entfernen. Wenn Sie mit den Wörtern fertig sind, wählen Sie „OK“, um die Suchwörter oder das Passwort einzugeben. Wählen Sie „CANCEL“, um den Eingabebildschirm zu verlassen.

Um eine Zeichenfolge einzugeben, wählen Sie jedes Zeichen nacheinander aus. Bei der Auswahl jedes Zeichens wird die Taste aufgebaut und im Feld am oberen Rand des Bildschirms angezeigt. Die drei Optionen – „Backspace“, „OK“ und „Cancel“ - sind in der Auswahlschleife enthalten. Diese können einfach mit dem Drehregler aufgerufen werden, oder Sie drücken die Taste INFO, um zur Option „BKSP“ (Rücktaste) zu springen.

Speichern

In den Modi DAB, FM und Internetradio können bis zu 40 Sender gespeichert und aufgerufen werden. Halten Sie, um den aktuell ausgewählten Sender zu speichern, die Taste FAV gedrückt, bis auf dem Bildschirm „Save to Preset“ (auf Speicherplatz speichern) angezeigt wird. Wählen Sie einen der 40 Speicherplätze aus, um den Sender zu speichern und drücken Sie zum Bestätigen die Taste OK. Drücken Sie, um einen gespeicherten Sender aufzurufen, kurz die Taste FAV und wählen Sie anschließend den gewünschten Sender aus der Liste der gespeicherten Sender aus. Wenn ein in der Liste gespeicherter Sender wiedergegeben wird, werden die Speicherplatznummer und ein Sternsymbol am unteren Ende des Bildschirms angezeigt.

EINSTELLUNGEN

Alle Radioeinstellungen sind im Systemeinstellungsmenü verfügbar. Folgende Systemeinstellungen stehen Ihnen zur Verfügung:

- Equalizer
- Netzwerk
- Uhrzeit/Datum
- Sprache
- Werkseinstellung
- Software Update
- Einrichtungsassistent
- Info
- Privatsphäre
- Hintergrundbeleuchtung
- Line Out Einstellung

Equalizer

Mehrere vordefinierte Equalizereinstellungen sind, ebenso wie eine benutzerdefinierte Einstellung (My EQ), sind verfügbar. Zur Auswahl einer EQ-Einstellung wählen Sie Menu (Menü) > System settings (Systemeinstellungen) > Equalizer. Sie können aus mehreren Voreinstellungen und „My EQ“, mit benutzerdefinierten Bass- und Klangeinstellungen auswählen.

Netzwerk

- Netzwerkeinrichtungsassistent
- PBC WLAN-Einrichtung
- Ansichtseinstellung
- Manuelle Einstellungen
- Net Remote PIN-Einstellung
- Netzwerkprofil
- Netzwerkeinstellungen löschen
- Netzwerkverbindung aufrechterhalten

Netzwerkeinrichtungsassistent

Leitet sie durch die notwenigen Schritte, um einem Netzwerk beizutreten. Wird ebenfalls automatisch als Teil des Einrichtungsassistenten ausgeführt. Die auf dem Bildschirm angezeigten Optionen hängen von der Art des Netzwerks und dem verwendeten Netzwerkschutz ab.

Netzwerkauswahl

Sobald der Netzwerkeinrichtungsassistent ausgewählt wurde, sucht das Gerät automatisch nach drahtlosen Netzwerken und eine Liste von SSIDs (Dienstgruppenkennung) für die Netzwerke wird angezeigt. Das Gerät speichert die letzten 4 Netzwerke, mit welchen es verbunden war und stellt automatisch die Verbindung zu einem dieser Netzwerke her, sobald verfügbar. Wenn die Verbindung zu einem Netzwerk zeitweise unterbrochen ist, stellt das Radio diese automatisch wieder her. Wählen Sie entweder ein WLAN-Netzwerk (SSID) aus der Liste aus oder stellen Sie eine LAN-Verbindung (Verbindung mit Netzwerkkabel an LAN-Anschluss) her.

Offenes Netzwerk

Wenn es sich um ein offenes Netzwerk (nicht verschlüsselt) handelt, stellt das Radio die Verbindung her, ohne das weitere Eingaben erforderlich sind.

Netzwerk mit Standardverschlüsselung

Wenn das drahtlose Netzwerk geschützt ist, erscheint auf dem Bildschirm des Radios die Möglichkeit zur Eingabe des WLAN-Passworts.

Hinweis: Das werkseitig eingestellte Passwort befindet sich bei den meisten Routern auf dem Typenschild auf der Unterseite des Routers.

Nach der Eingabe des Passworts verbindet sich Ihr Gerät mit dem ausgewählten Netzwerk. Wenn die Verbindung nicht hergestellt werden kann, wechselt das Radio in die vorherige Ansicht, um es erneut zu versuchen. Drücken Sie, um die Eingabe abzubrechen, die Taste BACK auf dem Gerät oder die Taste MENU der Fernbedienung. Wenn die Netzwerkverbindung kurzzeitig unterbrochen wird, stellt das Gerät diese anschließend automatisch wieder her.

PBC WLAN-Einstellung (WLAN geschützte Einstellung)

Sie werden vom Gerät aufgefordert, den Verbindungsknopf am Router zu drücken und dann die Auswahltaste zu drücken. Siehe die PBC-WLAN-Einstellungen für weitere Informationen.

Anzeigeeinstellungen

Einstellungsdetails für die aktuelle Netzwerkeinstellung werden angezeigt, einschließlich:

- Aktive Verbindungen
- MAC Adresse
- WLAN-Region
- DHCP
- SSID
- IP-Adresse
- Subnetmaske
- Gateway Adresse
- Primärere DNS
- Sekundärer DNS

Manuelle Einstellungen

Wählen Sie DHCP aktivieren/deaktivieren.

Net Remote PIN-Einrichtung

Ermöglicht Ihnen, einen PIN festzulegen, welcher eingegeben werden muss, bevor über ein Netzwerk auf das Radio zugegriffen werden kann.

Netzwerkprofil

Eine Liste von vom Gerät gespeicherten Netzwerken (maximal 4) wird angezeigt. Die Liste kann folgendermaßen angezeigt werden: Menu (Menü) > System settings (Systemeinstellungen) > Network (Netzwerk) > Network profile (Netzwerkprofil). Hier können Sie unerwünschte Netzwerke löschen, indem Sie das Netzwerk mit dem Drehregler auswählen, OK drücken und anschließend „delete Yes“ auswählen.

Netzwerkeinstellungen löschen

Mit dieser Option wird die aktuelle Netzwerkeinstellung gelöscht, so dass Sie einfacher einem anderen Netzwerk beitreten können.

Netzwerkverbindung aufrechterhalten

Wählen Sie „Yes“ oder „No“ um die Netzwerkverbindung aufrecht zu erhalten oder nicht.

Uhrzeit/ Datum

- Uhrzeit/ Datum einstellen
- Automatisches Update
- Format einstellen

Uhrzeit/ Datum einstellen

Das Datum wird im Format DD-MM-YYYY angezeigt, wobei der erste Wert „dd“ aktiv ist (blinkt). Passen Sie jeden Wert mit dem Kontrollregler an.

Wenn ein Wert durch Drücken des Kontrollreglers bestätigt wurde, wird der nächste Wert aktiviert und kann angepasst werden.

Automatisches Update (von DAB, FM oder Netzwerk)

Ein automatisches Update erfolgt über Daten, welche via DAB, FM oder das Internet gesendet werden. Die Uhrzeit wird nur im entsprechenden Modus aktualisiert, so dass es sich empfiehlt, einen Modus auszuwählen, welchen Sie regelmäßig verwenden. DAB und FM verwenden Zeitsignale, welche von den Radiosendern während Übertragungen zur Verfügung gestellt werden. Im Netzwerkmodus wird ein Zeitsignal aus dem Internetradioportal verwendet, wenn das Gerät mit einem Netzwerk verbunden ist.

1. Wählen Sie die Updatequelle aus: „DAB“, „FM“, „Netzwerk“ oder „kein Update“.
2. Wenn Sie die Aktualisierung über das Netzwerk durchführen, stellen Sie die Zeitzone ein.
3. Wenn in Ihrem Land Sommerzeit verwendet wird, kann das automatische Update aus dem Netzwerk um eine Stunde falsch sein. Aktivieren Sie deshalb die Sommerzeitoption, um dem vorzubeugen.

Hinweis: Wenn Sie das Update von DAB oder FM durchführen, hat die Sommerzeitoption keinen Einfluss auf die Uhrzeit. Sobald die Zeitinformation beim jeweiligen Sender verfügbar ist, aktualisiert das Gerät die Uhrzeit automatisch, sobald die Zeitinformationen verfügbar sind.

Format einstellen

Sie können zwischen der 12- und 24-Stundenanzeige wechseln.

Sprache

Die werkseitig eingestellte Sprache ist Englisch. Wählen Sie zum ändern der Sprache folgendes aus: Menu (Menü) > System settings (Systemeinstellungen) > Languages (Sprachen) > und wählen Sie die von Ihnen gewünschte Sprache aus.

Werkseinstellung

Bei dem Zurücksetzen auf Werkseinstellung werden alle Einstellungen auf die werkseitig eingestellten Werte zurückgesetzt. Einstellungen von Uhrzeit/Datum, Netzwerkeinstellungen und gespeicherte Sender etc. gehen dabei verloren. Die aktuelle Softwareversion des Geräts wird allerdings beibehalten. Gehen Sie zum Zurücksetzen des Geräts auf Werkseinstellung folgendermaßen vor: Wählen Sie Menu (Menü) > System settings (Systemeinstellungen) > Factory reset Proceed (auf Werkseinstellung zurücksetzen) > Yes (Ja).

Softwareupdate

Von Zeit zu Zeit kann es vorkommen, dass der Hersteller Softwareaktualisierungen mit Fehlerbehebungen und/oder zusätzlichen Funktionen zur Verfügung stellt. Sie können dies entweder manuell prüfen oder das Radio so einstellen, dass dies regelmäßig automatisch geprüft wird (dies ist die Standardeinstellung). Wenn das Radio feststellt, dass eine neuere Software verfügbar ist, fragt es Sie, ob Sie mit der Aktualisierung fortfahren möchten. Wenn Sie zustimmen, wird die neue Software dann heruntergeladen und installiert. Nach einer Softwareaktualisierung werden alle Benutzereinstellungen beibehalten.

Achtung: Stellen Sie vor dem Start eines Software-Updates sicher, dass das Radio an eine stabile Netzstromverbindung angeschlossen ist. Eine Unterbrechung der Stromversorgung während der Software-Aktualisierung kann das Gerät dauerhaft beschädigen.

Einrichtungsassistent

Damit können Sie den Einrichtungsassistenten jederzeit aufrufen. Der Assistent führt Sie in der folgenden Reihenfolge durch die wesentlichen Einstellungen:

1. Datum/Uhrzeit - Format einstellen
2. Automatisches Update - Quelle für die Aktualisierung der Uhrzeit oder Kein Update wählen
3. Zeit/Datum einstellen (dieser Schritt ist nur dann erforderlich, wenn die Option „Kein Update“ bei Auto-Update gewählt wurde)
4. Zeitzone einstellen
5. Sommerzeit einstellen
6. Netzwerk-Assistent läuft automatisch (siehe Abschnitt 5.2.1 Netzwerk)

Sobald Sie mit einem Netzwerk verbunden sind, ist der Assistent beendet.

Info

Zeigt Details zum aktuellen System an, darunter:

- SW-Version: Software-Versionsnummer
- Radio-ID: Eindeutiger Code, der zur Identifizierung dieses bestimmten Geräts verwendet wird
- Friendly Name: Name, mit welchem das Gerät in einem Netzwerk bezeichnet wird

Datenschutz

Zeigt einen Datenschutzhinweis an, der Sie zu unserer Website führt, auf der Sie alle Einzelheiten zu den Datenschutzrichtlinien von Frontier Smart Technologies finden:

Bitte besuchen Sie die folgende Seite auf einem PC oder einem mobilen Gerät.

www.Frontiersmart.com/privacy

Hintergrundbeleuchtung

Nach einer bestimmten Zeitspanne kann die Hintergrundbeleuchtung des Geräts im Standbymodus abgedunkelt werden. Mit dieser Option können Sie die Helligkeit vor (Betriebszustand) und nach (Standbymodus) dem Ablauf der Zeitspanne einstellen.

Im Betriebszustand sind die Einstellungen „Hoch“, „Mittel“ und „Niedrig“ verfügbar.

Im Standbymodus sind die Einstellungen „Hoch“, „Mittel“ und „Niedrig“ und AUS (OFF) verfügbar.

Line-Out Einstellung

Wählen Sie zum aktivieren des Line-Ausgangs „Yes“ (ja) und zum deaktivieren „No“ (nein) aus. Wählen Sie für lokale Lautsprecher „yes“ aus und „no“, wenn Sie den Ton deaktivieren möchten.

INTERNETRADIO

Das Radio kann über eine Breitband-Internetverbindung Tausende von Radiosendern und Podcasts aus der ganzen Welt wiedergeben. Wenn Sie den Internetradiomodus auswählen, kontaktiert das Radio das Internetradio-Portal des Anbieters, um eine Liste von Sendern zu erhalten, die in verschiedenen Kategorien wie „Country“ und „Popular“ organisiert sind. Sobald Sie einen Sender ausgewählt haben, stellt das Radio eine direkte Verbindung zu diesem Sender her. Um den Internetradio-Modus aufzurufen, drücken Sie entweder die Taste MODE und drehen den Kontrollregler, um die Hörmodi zu durchlaufen, bis „Internetradio“ angezeigt wird, oder wählen Sie Menu (Menü) > Internetradio. Die üblichen lokalen Bedienelemente für Lautstärke, Stummschaltung, Wiedergabe/Stop und Speichern sind verfügbar.

Hinweis: Das Menü für die Senderliste wird vom Internetradioportal bereitgestellt, ist also nur zugänglich, wenn das Radio mit dem Internet verbunden ist. Die Senderlisten und Untermenüs ändern sich von Zeit zu Zeit.

Die Senderliste ist in verschiedene Kategorien und Suchmöglichkeiten gegliedert:

- Lokalradio
- Verlauf
- Suche
- Standort
- Beliebt
- Entdecken

Lokalradio

Zeigt ein Untermenü an, um in einer Vielzahl von Kategorien nach Sendern zu suchen, wie beispielsweise: lokale Sender, BBC-Sender, Genres oder Sender aus einer speziellen Stadt. Wenn Sie eine Kategorie auswählen, wird eine Liste von Untermenüs angezeigt oder (wenn es keine weiteren Unterkategorien gibt) werden die verfügbaren Sender für die verfügbare Kategorie aufgelistet.

Verlauf

Wenn Sie den Internetradiomodus neu starten, wird der zuletzt gehörte Sender ausgewählt. Um einen anderen erst kürzlich gehörten Sender auszuwählen, wählen Sie den Sender in der zuletzt aufgeführten Liste aus. Die zuletzt gehörten Sender werden in der Liste ganz oben angezeigt.

Suche

Sie können mit speziellen Schlagworten ebenfalls nach Internetradiosendungen suchen. Wählen Sie zur Schlagwortsuche Menu (Menü) > Station list (Senderliste) > Search (Suche). Geben Sie ein Schlagwort ein, indem Sie nacheinander Zeichen auswählen und bestätigen. Die Bildschirme für die Sucheingabe sind in der Bedienung ähnlich wie der Bildschirm für die Eingabe des WLAN-Passworts. Wählen Sie eine Sendung aus der Liste aus.

Standort

Gehen Sie, um einen Internetradiosender von einem bestimmten Standort auszuwählen, folgendermaßen vor: Wählen Sie Menu (Menü) > Station list (Senderliste) > Location (Standort) und wählen Sie einen Kontinent und anschließend aus der Liste der verfügbaren Länder das gewünschte Land aus. Anschließend werden die in dem Land verfügbaren Sender angezeigt. Wählen Sie einen der angezeigten Sender aus.

Beliebt

Eine Liste der weltweit beliebtesten Internetradiosender wird angezeigt.

Entdecken

Gibt Ihnen die Möglichkeit, aus einer Liste von Sendern auszuwählen, welche entweder nach Herkunft (Land), Genre (Musikstil) oder Sprache definiert werden. Navigieren Sie durch die Kategorieoptionen. Sobald Sie Ihre Auswahl getroffen haben, wird Ihre Auswahl auf dem Bildschirm bestätigt und die Anzahl der Sender in der ausgewählten Kategorie wird angezeigt. Wählen Sie, um die Liste anzuzeigen, die Option aus, welche die Anzahl der verfügbaren Sender anzeigt.

Aktuelle Wiedergabeinformationen

Während der Wiedergabe eines Internetradiosenders wird auf dem Bildschirm der Sendername und die Beschreibung angezeigt. Wenn die Informationen über Künstler und Titel verfügbar sind, werden diese ebenfalls angezeigt. Drücken Sie für weitere Informationen die Taste INFO. Jedes Mal, wenn Sie die Taste INFO drücken, werden andere Informationen in der nachfolgenden Reihenfolge angezeigt:

- Slogan (voreingestellt, wo verfügbar)
- Sprache/ Standort
- Codec und Samplingrate
- Wiedergabepuffer
- Aktuelles Datum

PODCASTS

Das Radio kann über eine Breitband-Internetverbindung Tausende von Podcasts aus der ganzen Welt wiedergeben. Wenn Sie den Internetradiomodus auswählen, kontaktiert das Radio das Internetradio-Portal des Anbieters, um eine Liste von verfügbaren Podcasts zu erhalten. Sobald Sie einen Podcast ausgewählt haben, stellt das Radio eine direkte Verbindung zur Podcastquelle her. Um den Podcastmodus aufzurufen, drücken Sie entweder die Taste MODE und drehen den Kontrollregler, um die Hörmodi zu durchlaufen, bis „Podcasts“ angezeigt wird, oder wählen Sie Mode > Podcasts. Die üblichen lokalen Bedienelemente für Lautstärke, Stummschaltung, Wiedergabe/Stopp und Speichern sind verfügbar.

Hinweis: Das Menü für die Podcasts wird vom Internetradioportal bereitgestellt, ist also nur zugänglich, wenn das Radio mit dem Internet verbunden ist. Die Podcastlisten und Untermenüs ändern sich von Zeit zu Zeit.

- Lokalradio
- Suche
- Standort
- Entdecken

Lokalradio

Präsentiert ein Untermenü zur Suche nach Podcasts anhand verschiedener Kategorien, z. B. „Komödie der Woche“, „Künstler und Autoren“, „Populär“, etc. Wählen Sie die gewünschte Kategorie aus, wird entweder eine weitere Liste mit Unterkategorien angezeigt, oder (wenn es keine weiteren Unterkategorien gibt) die verfügbaren Podcasts für die gewählte Kategorie werden aufgelistet.

Suche

Sie können auch Podcasts mit bestimmten Schlagworten im Titel durchsuchen. Wählen Sie zum Suchen Menu (Menü) > Podcast-Liste > Search (Suchen). Geben Sie ein Schlagwort ein, indem Sie nacheinander Zeichen auswählen und dann die Eingabetaste drücken. Die Eingabemasken für die Suche sind in ihrer Bedienung ähnlich dem Eingabebildschirm des WLAN-Passworts.

Wählen Sie eine Sendung aus der Liste aus.

Standort

Um einen Podcast von einem bestimmten Standort auszuwählen, wählen Sie Menu (Menü) > Podcast-Liste > Location (Standort) >. Wählen Sie einen Kontinent aus dem Menü aus und eine Liste der verfügbaren Länder wird angezeigt. Wählen Sie ein Land aus der Liste aus und die verfügbaren Podcasts werden angezeigt. Wählen Sie einen Podcast aus der Liste aus, um diesen Podcast zu hören.

Entdecken

Ermöglicht es Ihnen, aus einer Liste von Podcasts auszuwählen, die entweder nach ihrer Herkunft (Land), ihrem Genre (Musikstil) oder ihrer Sprache definiert sind. Navigieren Sie durch die Kategorieoptionen; sobald Sie Ihre Auswahl getroffen haben, bestätigt ein Bildschirm die gewählte Kategorie und die Anzahl der Podcasts innerhalb dieser Kategorie. Um die Liste zu sehen, wählen Sie die Option aus, welche die Anzahl der verfügbaren Podcasts anzeigt.

SPOTIFY CONNECT

Dein neues Gerät hat Spotify Connect

Verwende dein Smartphone, Tablet oder deinen Computer als Fernbedienung für Spotify. Auf spotify.com/connect erfährst du mehr.

Dreh die Musik auf.

1. Verbinde dein Gerät mit deinem WLAN-Netzwerk (Siehe Produktanleitung für Details).
2. Öffne die Spotify-App auf Deinem Smartphone, Tablet oder PC und verbinde dich mit demselben WLAN-Netzwerk.
3. Spielle einen Song auf Spotify ab und tippe auf „VERFÜGBARE GERÄTE“.
4. Wähle dein Gerät aus und höre die Musik im ganzen Raum.

Fertig! Viel Spaß beim Musikhören!



Lizenzen

Die Spotify Software unterliegt den Nutzungsrechten von Drittanbietern, die auf folgender Seite eingesehen werden können:

<https://www.spotify.com/connect/third-party-licenses>

Alle aufgeführten Marken sind Warenzeichen der jeweiligen Unternehmen. Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten. Es gelten unsere allgemeinen Liefer- und Zahlungsbedingungen.

DAB-RADIO

Im DAB-Modus wird digitales DAB/DAB+ Radio empfangen und Informationen über Sender, Stream und wiedergegebenem Titel angezeigt. Drehen Sie, um in den DAB-Modus zu gelangen, so lange am Kontrollregler, bis auf dem Bildschirm „DAB“ angezeigt wird oder wählen Sie Menu (Menü) > Main menu (Hauptmenü) > DAB aus. Im DAB-Modus haben Sie die folgenden Optionen zur Auswahl:

- Senderliste
- Suche
- Manuelle Einstellung
- Ungültige Sender löschen
- DRC
- Senderreihenfolge
- Hauptmenü

Senderliste

Wenn Sie den DAB Radiomodus zum ersten Mal auswählen oder wenn die Senderliste leer ist, führt das Radio automatisch einen vollständigen Sendersuchlauf durch, um nach verfügbaren Sendern zu suchen. Es kann ebenfalls notwendig sein, aus den nachfolgenden Gründen eine manuelle Sendersuche zu starten:

- verfügbare Sender wechseln von Zeit zu Zeit
- wenn der Empfang beim ersten Sendersuchlauf nicht gut war (weil beispielsweise die Antenne nicht oben war) kann dies zu einer leeren oder unvollständigen Liste verfügbarer Sender führen.
- wenn Sie schlechten Empfang haben, oder einige Sender rauschen, empfiehlt es sich, nur nach Sendern mit guter Signalstärke zu suchen.
- Wenn sich in der Senderliste vor einem der Sender ein Fragezeichen befindet, bedeutet dies, dass dieser Sender aktuell nicht verfügbar ist. Abhängig von der Ursache des Signalverlustes kann dies nur zeitweise sein. Sender, bei denen es unwahrscheinlich ist, dass sie wieder verfügbar sein werden (weil Sie beispielsweise aus dem Sendegebiet weggezogen sind), können aus der Senderliste gelöscht werden.

Nach Sendern suchen

Wählen Sie, um eine Suche manuell zu starten Menu (Menü) > Scan (Suche) aus. Sobald die Suche abgeschlossen ist, zeigt das Radio eine Liste verfügbarere Sender an. Bei der manuellen Suchoption haben Sie die Möglichkeit, einen bestimmten Sender auszuwählen und die Signalstärke anzeigen zu lassen.

Sender aus der Senderliste löschen

Wählen Sie, um nicht verfügbare Sender aus der Senderliste zu löschen
Menu (Menü) > Prune invalid (ungültige Sender löschen).

Sender auswählen

Um einen Sender zu hören oder einen Sender zu wechseln, wählen Sie
Menu (Menü) > Station List (Senderliste) und drücken Sie OK. Drehen Sie
den Kontrollregler, um einen Sender auszuwählen. Sender, vor denen sich
ein Fragezeichen „?“ befindet, sind nicht verfügbar. Sobald ein Sender
ausgewählt wurde, wird dieser wiedergegeben und die vom Sender zur
Verfügung gestellten Wiedergabeinformationen (Senderinformationen,
Titel des Lieds/ der Show etc.) werden auf dem Bildschirm angezeigt.
Alternativ können Sie die Tasten ▲ und ▼ drücken, um zum nächsten
Sender zu gelangen. Sender können gespeichert aufgerufen werden.

Aktuelle Wiedergabeinformationen

Wenn ein Sender wiedergegeben wird, zeigt der Bildschirm dessen Namen
und DLS-Informationen an, welche vom Sender zur Verfügung gestellt
werden. Hierbei werden Echtzeitinformationen wie Programmname,
Liedtitel und Kontaktinformationen übermittelt. Stereoübertragungen
werden mit einem Symbol an der Oberseite des Bildschirms
gekennzeichnet. Drücken Sie, um weitere Informationen zu sehen,
die Taste INFO. Jedes Mal, wenn Sie die Taste INFO drücken, werden
andere Informationen angezeigt. Dazu zählen: DLS-Text, Programmart,
Ensemblename/-frequenz, Signalstärke/ Fehlerrate, Bitrate/ Codec/
Sender, aktuelles Datum und DL Plus (falls verfügbar).

Bildanzeige

Wenn die Bildanzeige verfügbar ist (abhängig vom Sendersignal), werden
die Bilder auf der linken Seite des Bildschirms angezeigt. Drücken Sie den
Kontrollregler, um die verschiedenen Optionen (Thumbnail, Bild mit DLS-
Text und Vollbild) anzuzeigen.

Einstellungen

Kompression des Dynamikbereichs (DRC)

Einige DAB-Sendungen unterstützen die Dynamikbereichskompression
(DRC). Mit dieser Funktion können Radios den Dynamikbereich des
ausgestrahlten Audiosignals komprimieren, so dass die Lautstärke leiser
Töne erhöht und die Lautstärke lauter Töne reduziert wird. Dies kann
nützlich sein, wenn Sie Musik mit einem hohen Dynamikbereich in einer
lauten Umgebung hören (z. B. klassische Musik beim Fahren). Um die DRC-
Einstellung für Radio zu ändern, wählen Sie Menu (Menü) > DRC und dann
„DRC hoch“, „DRC niedrig“ oder „DRC aus“ aus.

Hinweis: Die DRC-Einstellung für das Radio hat keine Auswirkung, wenn
keine DRC-Daten in der Übertragung enthalten sind.

Senderreihenfolge

Sie können die Reihenfolge der DAB-Senderliste entweder alphanumerisch oder als Ensemble wählen. „Ensemble“ listet Gruppen von Sendern auf, die zusammen auf dem gleichen Ensemble ausgestrahlt werden, z. B. BBC oder South Wales local. „Valid“ listet zuerst die gültigen Sender alphanumerisch auf, dann die ungültigen Sender. Um die Senderreihenfolge zu ändern, wählen Sie Menu (Menü) > Station order (Senderreihenfolge) > dann Alphanumeric (Alphanumerisch) oder Ensemble.

FM-RADIO

Im FM Radiomodus wird analoges FM-Breitbandradio empfangen und RDS (Radio Data System) Informationen über den Sender und die Sendung (wo ausgestrahlt) werden angezeigt. Drücken Sie, um in den FM-Modus zu gelangen, entweder die Taste MODE und drehen Sie am Sie so lange am Kontrollregler, bis auf dem Bildschirm „FM“ angezeigt wird oder wählen Sie Menu (Menü) > Main menu (Hauptmenü) > FM aus.

Manuelle Suche

Um manuell zu suchen, drücken Sie zuerst kurz die Stationstaste und drehen Sie dann den OK-Drehknopf nach rechts, um aufwärts zu suchen, oder nach links, um abwärts zu suchen.

Automatischer Suchlauf

Um die automatische Suche zu starten, halten Sie den ok-Knopf gedrückt. Das Radio beginnt, das Frequenzband zu durchsuchen. Es stoppt automatisch, wenn ein Sender gefunden wurde.

Wenn Sie möchten, dass das Radio automatisch nach unten oder oben sucht, müssen Sie einen manuellen Suchlauf nach unten oder oben durchführen, bevor Sie den ok-Knopf lange drücken.

Im FM-Modus können Sie zwischen den nachfolgenden Optionen wählen:

- Sucheinstellung
- Audioeinstellung
- Hauptmenü
- Manuelle Suche
Um manuell zu suchen, drücken Sie zuerst kurz die Stationstaste und drehen Sie dann den ok-Knopf nach rechts, um aufwärts zu suchen, oder nach links, um abwärts zu suchen.
- Auto-Suche
Um die automatische Suche zu starten, halten Sie den ok-Knopf gedrückt. Das Radio beginnt, das Frequenzband zu durchsuchen. Es stoppt automatisch, wenn ein Sender gefunden wurde.

Wenn Sie möchten, dass das Radio automatisch abwärts oder aufwärts sucht, müssen Sie eine manuelle Suche abwärts oder aufwärts durchführen, bevor Sie den ok-Knopf lange drücken.

Senderauswahl

Drücken Sie, um einen Sender zu suchen, die Taste OK. Die Frequenzanzeige beginnt nach oben zu zählen und die FM-Breitbandsender werden durchsucht. Alternativ können Sie die Sender durchsuchen, indem Sie die Taste **◀◀** oder **▶▶** gedrückt halten oder Sender manuell Suchen, indem Sie die Tasten **◀◀** oder **▶▶** immer nur kurz drücken.

Hinweis: Sie können einstellen, dass nur nach Sendern mit starkem Signal gesucht wird. Verfügbare Sender können in der Speicherliste gespeichert und aufgerufen werden.

Aktuelle Wiedergabeinformationen

Wenn ein FM-Sender wiedergegeben wird, wird auf dem Bildschirm des Radios folgendes angezeigt:

- Falls RDS-Informationen verfügbar sind, wird (werkseitig eingestellt) der Sendername angezeigt. Durch mehrfaches Drücken der Taste INFO, können weitere Informationen angezeigt werden (RDS Radiotext, RDS Programmart, Frequenz, aktuelles Datum).
- Wenn keine RDS-Informationen verfügbar sind, wird die aktuell eingestellte Frequenz auf dem Bildschirm angezeigt.

Einstellungen

Sucheinstellung

Werkseitig eingestellt, wird die FM-Sendersuche gestoppt, sobald ein verfügbarer Sender gefunden wurde. Dies kann dazu führen, dass es rauscht, weil ein Sender mit schlechtem Signalempfang ausgewählt wurde. Sie können die Sucheinstellung ändern und einstellen, dass nur Sender mit gutem Signalempfang gespeichert werden. Wählen Sie hierfür Folgendes aus: Menu (Menü) > Scan setting (Sucheinstellung) > Strong stations only? (nur Sender mit gutem Signalempfang?) > Yes (ja)

Audioeinstellung

Werkseitig eingestellt, werden alle Stereosender in Stereo wiedergegeben. Bei Sendern mit schlechtem Signalempfang kann dies zu Rauschen führen. Wählen Sie, um Sender mit schwachem Signalempfang in Mono wiederzugeben, Menu (Menü) > Audio setting (Audioeinstellung) > FM weak reception: Listen in mono only (schwacher FM-Empfang: Nur in Mono hören) > Yes (ja) aus.

CD-PLAYER

Drücken Sie, um in den FM-Modus zu gelangen, entweder die Taste MODE und drehen Sie am Sie so lange am Kontrollregler, bis auf dem Bildschirm „CD“ angezeigt wird oder wählen Sie Menu (Menü) > Main menu (Hauptmenü) > CD aus. Im CD-Modus können Sie zwischen den nachfolgenden Optionen wählen.

- Zufallswiedergabe (aus/ ein)
- Wiederholen (aus/ einen Titel wiederholen/ alle Titel wiederholen)
- Hauptmenü

Sobald Sie den CD-Modus ausgewählt haben wird auf dem Bildschirm „Loading“ angezeigt, gefolgt von „Reading“ und anschließend „No Disc“. Drücken Sie, zum Öffnen des CD-Fachs, auf dem Radio oder der Fernbedienung die Taste ▲. Legen Sie eine CD ein und schließen Sie das CD-Fach. Die CD wird gelesen und anschließend wird die Wiedergabe beim ersten auf der CD befindlichen Titel gestartet. Die Wiedergabezeit wird auf dem Bildschirm angezeigt. Wenn Sie mehrfach die Taste INFO der Fernbedienung oder die Taste OK des Radios drücken, werden, falls es sich um das ID3-Format handelt, Informationen angezeigt (aktuelleres Datum, Datei, Ordner, Album, Künstler, Titel).

CD-Funktionen

- Drücken Sie, um zum nächsten/ vorherigen Titel zu gelangen, auf dem Radio oder auf der Fernbedienung die Tasten ►► oder ◀◀. Drücken Sie zum Pausieren/ Fortsetzen der Wiedergabe die Taste ►►.
- Halten Sie, um in einem Titel vor- oder zurück zu spulen, die Tasten ►► oder ◀◀ gedrückt. Lassen Sie diese los, sobald Sie an der gewünschten Stelle angekommen sind.
- Um die CD in das Gerät einzulegen, drücken Sie einfach leicht auf CD und das Laufwerk wird die CD aufnehmen.
- Drücken Sie, um die CD auszugeben, die Taste ▲.

Speicherliste für CD-Titel erstellen

- Drücken Sie während der CD-Wiedergabe die Taste ■, um eine Speicherliste zu erstellen und die Titel in einer von Ihnen festgelegten Reihenfolge wiederzugeben.
- Drücken Sie die Taste PROGRAM auf der Fernbedienung, um in die Speicherliste zu gelangen. Das Sternsymbol ☆ wird auf dem Bildschirm angezeigt.
- Sobald Sie sich in der Speicherliste befinden, wird auf dem Bildschirm der erste CD-Titel als „T001“ angezeigt. Der erste Speicherlistenplatz wird als „P01“ angezeigt. Sie können nun auswählen, welchen CD-Titel

Sie auf dem ersten Speicherplatz „P01“ speichern möchten. Sobald Sie mit den Tasten **►►** oder **◀◀** ein Lied ausgewählt haben und dies auf „P01“ speichern möchten, drücken Sie erneut die Taste PROGRAM.

- Nun wird „P02“ auf dem Bildschirm angezeigt. Sie können nun auswählen, welchen CD-Titel Sie auf dem ersten Speicherplatz „P02“ speichern möchten. Sobald Sie mit den Tasten **►►** oder **◀◀** ein Lied ausgewählt haben und dies auf „P02“ speichern möchten, drücken Sie erneut die Taste PROGRAM.
- Sobald Sie alle gewünschten Lieder in der Speicherliste gespeichert haben, können Sie diese durch Drücken der Taste **■■** wiedergeben lassen.
- Drücken Sie, wenn die Wiedergabe der Speicherliste aktiviert ist, zwei Mal die Taste **■■**, um die Wiedergabe der Speicherliste zu verlassen und zur normalen CD-Wiedergabe zurück zu gelangen.

USB

Im USB-Modus kann Musik von externen Quellen, wie beispielweise MP3-Playern, wiedergegeben werden. Drücken Sie, um in den USB-Modus zu gelangen, entweder die Taste MODE und drehen Sie am Sie so lange am Kontrollregler, bis auf dem Bildschirm „USB“ angezeigt wird oder wählen Sie Menu (Menü) > Main menu (Hauptmenü) > USB aus. Im USB-Modus können Sie zwischen den nachfolgenden Optionen wählen:

- Zufallswiedergabe (aus/ ein)
- Wiederholen (aus/ einen Titel wiederholen/ alle Titel wiederholen)
- Hauptmenü

Um zwischen den Titeln zu springen, verwenden Sie die Tasten **◀◀** oder **►►** am Radio oder auf der Fernbedienung. Zum Pausieren/Wiedergeben verwenden Sie die Taste auf dem Radio oder der Fernbedienung, um abzuspielen oder anzuhalten.

Um während der Wiedergabe eines Titels vor- oder zurückzuspringen, halten Sie die Tasten **◀◀** oder **►►** auf der Fernbedienung gedrückt und lassen Sie sie los, wenn Sie das Überspringen beenden möchten.

Arrangieren eines USB-Songprogramms

- Wenn die USB-Wiedergabe läuft und Sie die Taste "Stop" drücken, können Sie den USB so programmieren, dass die Lieder in einer bestimmten Reihenfolge abgespielt werden.
- Drücken Sie einfach die Taste "Program" auf der Fernbedienung, um in den Zustand der Programmierung zu gelangen. Es wird das Sternsymbol angezeigt.

- Sobald Sie sich in den Programmeinstellungen befinden, wird im Display T001 angezeigt, um den ersten Song auf dem USB als P01 anzuzeigen. Sie können nun wählen, welchen Song Sie als Programmnummer P01 haben möchten, indem Sie mit den Tasten "<<" und ">>" zu dem gewünschten Song blättern. Wenn Sie den gewünschten Song für P01 ausgewählt haben, drücken Sie die 'Program'-Taste und Sie gelangen zur Auswahl des nächsten programmierten Songs.
- Für den nächsten Song wird im Display T002 angezeigt, um das Programm 2 anzuzeigen. Verwenden Sie nun die Tasten '<<' und '>>', um zu dem Lied zu blättern, das Sie auswählen möchten. Sobald Sie das Programm 2 ausgewählt haben, drücken Sie die 'Programm' Taste und Sie gelangen zur Auswahl des nächsten programmierten Liedes.
- Nachdem Sie die Auswahl des Programmsongs beendet haben, drücken Sie die Taste 'Play/'Pause', um die programmierten Songs abzuspielen.
- Wenn die Programmabtastung aktiviert ist, drücken Sie zweimal auf die Stop-Taste, dann wird der Programmabtastemodus verlassen und Sie kehren zur USB-Wiedergabe zurück.

AUX IN-MODUS

Im AUX IN Modus kann Musik von externen Quellen, wie beispielweise MP3-Playern, wiedergegeben werden.

Wiedergabe im AUX IN MODUS

- Drehen Sie, um plötzliche hohe Lautstärke zu vermeiden, die Lautstärke sowohl am Radio als auch am externen Gerät herunter.
- Verbinden Sie die externe Audioquelle mit dem linken und rechten AUX IN Anschluss.
- Drücken Sie, um in den AUX IN Modus zu gelangen, entweder die Taste MODE und drehen Sie am Sie so lange am Kontrollregler, bis auf dem Bildschirm „AUX IN“ angezeigt wird oder wählen Sie Menu (Menü) > Main menu (Hauptmenü) > AUX IN aus.
- Passen Sie die Lautstärke des Radios (und falls nötig, die des externen Audiogeräts) an Ihre Bedürfnisse an.

BT

Im BT-Modus kann das Gerät mit anderen Geräten gekoppelt werden, um die Musik über das Radio wiederzugeben. Drücken Sie, um in den BT-Modus zu gelangen, entweder die Taste MODE und drehen Sie am Sie so lange am Kontrollregler, bis auf dem Bildschirm „BT“ angezeigt wird oder wählen Sie Menu (Menü) > Main menu (Hauptmenü) > BT aus.

Ein BT-Gerät mit dem Radio koppeln

Wählen Sie im BT-Modus auf dem Gerät Menu (Menü) > BT aus. Auf diese Weise wird das Radio für andere BT-Geräte sichtbar. Der BT-Name des Radios ist „auna-bs-amp-359“. Stellen Sie sicher, dass die BT-Funktion Ihres externen BT-Geräts aktiviert ist, und starten Sie die Suche nach verfügbaren Geräten. Wählen Sie das Radio aus der Geräteliste aus.

Steuerung über das Radio

Sie können im BT-Modus die Bedienelemente des Radios verwenden, um die Musik zu pausieren, um zum nächsten/ vorherigen Titel zu gelangen (in der Wiedergabeliste des externen BT-Geräts) etc.

OPTISCHER MODUS

Im Optischen Modus kann Musik von externen Quellen, wie beispielweise MP3-Playern, wiedergegeben werden.

Musikwiedergabe im optischen Modus

- Drehen Sie, um plötzliche hohe Lautstärke zu vermeiden, die Lautstärke sowohl am Radio als auch am externen Gerät herunter.
- Verbinden Sie die externe Audioquelle mit dem optischen Anschluss.
- Drücken Sie, um in den optischen Modus zu gelangen, entweder die Taste MODE und drehen Sie am Sie so lange am Kontrollregler, bis auf dem Bildschirm „OPTICAL“ angezeigt wird oder wählen Sie Menu (Menü) > Main menu (Hauptmenü) > OPTICAL aus.
- Passen Sie die Lautstärke des Radios (und falls nötig, die des externen Audiogeräts) an Ihre Bedürfnisse an.

KOAXIAL-MODUS

Im Koaxial-Modus kann Musik von externen Quellen, wie beispielweise MP3-Playern, wiedergegeben werden.

Musikwiedergabe im Koaxial-Modus

- Drehen Sie, um plötzliche hohe Lautstärke zu vermeiden, die Lautstärke sowohl am Radio als auch am externen Gerät herunter.
- Verbinden Sie die externe Audioquelle mit dem koaxialen Anschluss.
- Drücken Sie, um in den optischen Modus zu gelangen, entweder die Taste MODE und drehen Sie am Sie so lange am Kontrollregler, bis auf dem Bildschirm „COAXIAL“ angezeigt wird oder wählen Sie Menu (Menü) > Main menu (Hauptmenü) > COAXIAL aus.
- Passen Sie die Lautstärke des Radios (und falls nötig, die des externen Audiogeräts) an Ihre Bedürfnisse an.

WECKER UND SLEEP-FUNKTION

Neben der Uhr/dem Kalender gibt es zwei vielseitige Weckalarme mit Schlummerfunktion und eine Sleep-Funktion zum Ausschalten des Geräts nach einer bestimmten Zeit. Jeder Alarm kann so eingestellt werden, dass er in einem bestimmten Modus gestartet wird.

Sleep-Funktion

Drücken Sie, um die Zeit bis zum automatischen Ausschalten einzustellen, mehrfach die Taste SLEEP auf der Fernbedienung. Sie können zwischen folgenden Optionen auswählen: „Sleep OFF“, „15 min“, „30 min“, „45 min“, „60 min“, „90 min“ oder „120 min“. Wählen Sie die gewünschte Zeit aus. Anschließend kehrt das Gerät zum vorherigen Bildschirm zurück. Auf dem Wiedergabebildschirm wird an der Unterseite die noch verbleibende Zeit bis zum automatischen Ausschalten des Geräts angezeigt. Alternativ können Sie die Sleep-Funktion folgendermaßen auswählen: Menu (Menü) > Main menu (Hauptmenü) > Sleep und anschließend die gewünschte Option wählen. Sobald Sie eine Option ausgewählt haben, kehrt das Gerät ins Hauptmenü zurück. Halten Sie die Taste MENU gedrückt, um das aktuellen Wiedergabebildschirm zurückzugelangen. Wählen Sie „Sleep OFF“ aus, um die Zeit bis zum automatischen Ausschalten zu deaktivieren.

Hinweis: Wenn das Radio in den Standbymodus versetzt wird, wird die Sleep-Funktion automatisch abgebrochen.

Alarme

Wählen Sie, um einen Alarm einzustellen oder zu ändern, Menu (Menü) > Main menu (Hauptmenü) > Alarms (Alarme) aus.

Wählen Sie „Alarm 1“ oder „Alarm 2“ aus und stellen Sie die nachfolgenden Parameter ein:

- Aktivieren: Aus, Täglich, Einmalig, Wochenende oder Wochentage
- Uhrzeit 12:00 AM (stellen Sie die gewünschte Uhrzeit ein)
- Datum (Stellen Sie das gewünschte Datum ein- diese Funktion ist nur dann erforderlich, wenn „Einmalig“ ausgewählt wurde)
- Modus: Summen, Internetradio, DAB oder FM
- Speicherliste: Die zuletzt abgespielten oder 1 – 40
- Lautstärke: 0 – 32
- Scrollen Sie zum Speichern des Alarms nach unten und wählen Sie „save“ (speichern) aus.

Hinweis

- Wenn Sie die Alarmeinstellungen durch Drücken der Taste BACK oder MENU verlassen, ohne diese gespeichert zu haben, öffnet sich ein Anzeigefenster, in welchem Sie gefragt werden, ob Sie die Änderungen speichern möchten oder nicht.
- Im Wiedergabebildschirm wird ein Alarmsymbol in der unteren linken Ecke angezeigt, wenn ein Alarm aktiviert wurde. Das Symbol wird ebenfalls im Standbymodus angezeigt. Der Alarm ertönt zu der von Ihnen eingestellten Uhrzeit. Drücken Sie die Taste OK, um diesen zeitweise stummzuschalten.
- Wenn Sie die Taste OK mehrfach drücken, können Sie eine der Schlummeroptionen auswählen: 5 min, 10 min, 15 min und 30 min. Das Radio kehrt dann für die von Ihnen eingestellte Schlummerzeit wieder in den Standbymodus zurück. Das Alarmsymbol blinkt während dieser Zeit auf dem Bildschirm aus und ein Countdown zeigt die noch verbleibende Schlummerzeit an. Wenn diese abgelaufen ist, ertönt der Alarm erneut.
- Sie können die Schlummerzeit während einer eingestellten Schlummerzeit ändern, indem Sie die Taste OK drücken und eine neue Schlummerzeit abbrechen.
- Zum Stoppen eines erklingenden Alarms oder eines Alarms in Schlummerzeit, drücken Sie die Taste ⌂.

SPEZIELLE ENTSORGUNGSHINWEISE FÜR VERBRAUCHER IN DEUTSCHLAND

Entsorgen Sie Ihre Altgeräte fachgerecht. Dadurch wird gewährleistet, dass die Altgeräte umweltgerecht verwertet und negative Auswirkungen auf die Umwelt und menschliche Gesundheit vermieden werden. Bei der Entsorgung sind folgende Regeln zu beachten:

- Jeder Verbraucher ist gesetzlich verpflichtet, Elektro- und Elektronikaltgeräte (Altgeräte) sowie Batterien und Akkus getrennt vom Hausmüll zu entsorgen. Sie erkennen die entsprechenden Altgeräte durch folgendes Symbol der durchgestrichene Mülltonne (WEEE Symbol). 
- Sie haben Altbatterien und Altakkumulatoren, die nicht vom Altgerät umschlossen sind, sowie Lampen, die zerstörungsfrei aus dem Altgerät entnommen werden können, vor der Abgabe an einer Entsorgungsstelle vom Altgerät zerstörungsfrei zu trennen.
- Bestimmte Lampen und Leuchtmittel fallen ebenso unter das Elektro- und Elektronikgesetz und sind dementsprechend wie Altgeräte zu behandeln. Ausgenommen sind Glühbirnen und Halogenlampen. Entsorgen Sie Glühbirnen und Halogenlampen bitte über den Hausmüll, sofern Sie nicht das WEEE Symbol tragen.
- Jeder Verbraucher ist für das Löschen von personenbezogenen Daten auf dem Elektro- bzw. Elektronikgerät selbst verantwortlich.

Rücknahmepflicht der Vertreiber

Vertreiber mit einer Verkaufsfläche für Elektro- und Elektronikgeräte von mindestens 400 Quadratmetern sowie Vertreiber von Lebensmitteln mit einer Gesamtverkaufsfäche von mindestens 800 Quadratmetern, die mehrmals im Kalenderjahr oder dauerhaft Elektro- und Elektronikgeräte anbieten und auf dem Markt bereitstellen, sind verpflichtet,

1. bei der Abgabe eines neuen Elektro- oder Elektronikgerätes an einen Endnutzer ein Altgerät des Endnutzers der gleichen Geräteart, das im Wesentlichen die gleichen Funktionen wie das neue Gerät erfüllt, am Ort der Abgabe oder in unmittelbarer Nähe hierzu unentgeltlich zurückzunehmen und
2. auf Verlangen des Endnutzers Altgeräte, die in keiner äußeren Abmessung größer als 25 Zentimeter sind, im Einzelhandelsgeschäft oder in unmittelbarer Nähe hierzu unentgeltlich zurückzunehmen; die Rücknahme darf nicht an den Kauf eines Elektro- oder Elektronikgerätes geknüpft werden und ist auf drei Altgeräte pro Geräteart beschränkt.

- Bei einem Vertrieb unter Verwendung von Fernkommunikationsmitteln ist die unentgeltliche Abholung am Ort der Abgabe auf Elektro- und Elektronikgeräte der Kategorien 1, 2 und 4 gemäß § 2 Abs. 1 ElektroG, nämlich „Wärmeüberträger“, „Bildschirmgeräte“ (Oberfläche von mehr als 100 cm²) oder „Großgeräte“ (letztere mit mindestens einer äußerer Abmessung über 50 Zentimeter) beschränkt. Für andere Elektro- und Elektronikgeräte (Kategorien 3, 5, 6) ist eine Rückgabemöglichkeit in zumutbarer Entfernung zum jeweiligen Endnutzer zu gewährleisten.
- Altgeräte dürfen kostenlos auf dem lokalen Wertstoffhof oder in folgenden Sammelstellen in Ihrer Nähe abgegeben werden:
www.take-e-back.de
- Für Elektro- und Elektronikgeräte der Kategorien 1, 2 und 4 an bieten wir auch die Möglichkeit einer unentgeltlichen Abholung am Ort der Abgabe. Beim Kauf eines Neugeräts haben sie die Möglichkeit eine Altgerätabholung über die Webseite auszuwählen.
- Batterien können überall dort kostenfrei zurückgegeben werden, wo sie verkauft werden (z. B. Super-, Bau-, Drogeriemarkt). Auch Wertstoff- und Recyclinghöfe nehmen Batterien zurück. Sie können Batterien auch per Post an uns zurücksenden. Altbatterien in haushaltsüblichen Mengen können Sie direkt bei uns von Montag bis Freitag zwischen 07:30 und 15:30 Uhr unter der folgenden Adresse unentgeltlich zurückgeben:

Chal-Tec GmbH
Member of Berlin Brands Group
Handwerkerstr. 11
15366 Dahlwitz-Hoppegarten
Deutschland

- Wichtig zu beachten ist, dass Lithiumbatterien aus Sicherheitsgründen vor der Rückgabe gegen Kurzschluss gesichert werden müssen (z. B. durch Abkleben der Pole).
- Finden sich unter der durchgestrichenen Mülltonne auf der Batterie zusätzlich die Zeichen Cd, Hg oder Pb ist das ein Hinweis darauf, dass die Batterie gefährliche Schadstoffe enthält. (»Cd« steht für Cadmium, »Pb« für Blei und »Hg« für Quecksilber).

Hinweis zur Abfallvermeidung

Indem Sie die Lebensdauer Ihrer Altgeräte verlängern, tragen Sie dazu bei, Ressourcen effizient zu nutzen und zusätzlichen Müll zu vermeiden. Die Lebensdauer Ihrer Altgeräte können Sie verlängern indem Sie defekte Altgeräte reparieren lassen. Wenn sich Ihr Altgerät in gutem Zustand befindet, könnten Sie es spenden, verschenken oder verkaufen.

HINWEISE ZUR ENTSORGUNG



Wenn es in Ihrem Land eine gesetzliche Regelung zur Entsorgung von elektrischen und elektronischen Geräten gibt, weist dieses Symbol auf dem Produkt oder auf der Verpackung darauf hin, dass dieses Produkt nicht im Hausmüll entsorgt werden darf. Stattdessen muss es zu einer Sammelstelle für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten gebracht werden. Durch regelkonforme Entsorgung schützen Sie die Umwelt und die Gesundheit Ihrer Mitmenschen vor negativen Konsequenzen. Informationen zum Recycling und zur Entsorgung dieses Produkts, erhalten Sie von Ihrer örtlichen Verwaltung oder Ihrem Hausmüllentsorgungsdienst.

Dieses Produkt enthält Batterien. Wenn es in Ihrem Land eine gesetzliche Regelung zur Entsorgung von Batterien gibt, dürfen die Batterien nicht im Hausmüll entsorgt werden. Informieren Sie sich über die örtlichen Bestimmungen zur Entsorgung von Batterien. Durch regelkonforme Entsorgung schützen Sie die Umwelt und die Gesundheit Ihrer Mitmenschen vor negativen Konsequenzen.

KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

**Hersteller:**

Chal-Tec GmbH, Wallstraße 16, 10179 Berlin,
Deutschland.

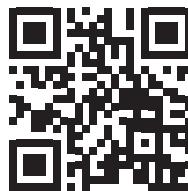
Importeur für Großbritannien:

Berlin Brands Group UK Ltd
PO Box 1145
Oxford, OX1 9UW
United Kingdom

Hiermit erklärt Chal-Tec GmbH, dass der Funkanlagentyp Black Star (10036445) und Silver Star (10036446) der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar:
use.berlin/10036445

Dear Customer,

Congratulations on purchasing this device. Please read the following instructions carefully and follow them to prevent possible damages. We assume no liability for damage caused by disregard of the instructions and improper use. Scan the QR code to get access to the latest user manual and more product information.



CONTENTS

Technical Specifications	36
Safety Instructions	37
Features and Controls	38
Initial Use	41
Operation	41
Settings	43
Internet Radio	47
Podcasts	49
Spotify Connect	50
DAB Radio	51
FM Radio	53
CD	55
USB Mode	56
Aux in Mode	57
BT	57
Optical	58
Coaxial	58
Alarms and Sleep	58
Disposal Considerations	60
Declaration of Conformity	60

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Item number	10036445, 10036446
Power supply	220-240 V~ 50/60 Hz
Power consumption	max. 70 W
Power consumption standby	< 1 W
Output	15 V/4 A
RMS power	2 x 30 W RMS
DAB+ frequency	174-239 MHz
FM frequency	87.5-108 MHz
WiFi frequency	2.4 GHz / 5 GHz
BT frequency	2.4 GHz
BT radio-frequency power (max.)	9 dBm
Connections	AUX-IN L and R binding port, 3.5mm headphone, USB, Binding Port for speakers, Line out binding port, Optical in connector, Coaxial in connectors, Wifi antenna, DAB /FM antenna
Dimensions (WxDxH)	430 x 270 x 65 mm
Weight	3.2 kg

SAFETY INSTRUCTIONS

Explanation of the symbols on the appliance

	CAUTION RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN	
WARNING: TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK; DO NOT REMOVE THE COVER OR BACK. NO USER-SERVICEABLE PARTS INSIDE: REFER SERVICING TO QUALIFIED PERSONNEL.		

	The lightning symbol is intended to alert you to the presence of uninsulated, dangerous voltage within this product's enclosure that might be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock. Do not open the product case.
	The exclamation symbol is intended to inform you that important operating and maintenance instructions are included in the literature accompanying this product.

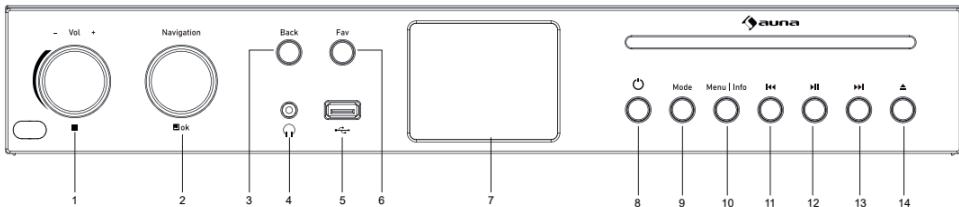
Children over the age of 8 and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or those with a lack of experience and knowledge may only use the device if they are instructed on how to do so by a person responsible for their safety, or if they are supervised and understand the hazards associated with the use of the device.

Care

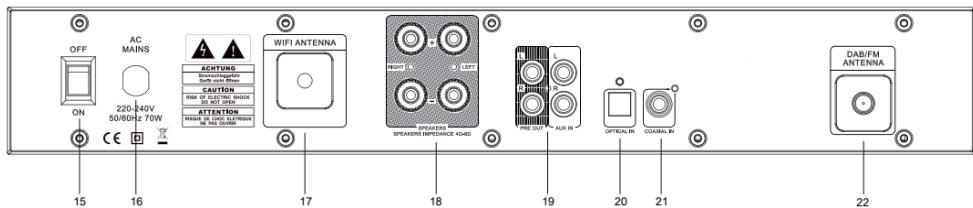
- Keep the amplifier dry. If it gets wet, wipe immediately.
- Use the amplifier only in well-ventilated installations.
- Handle the amplifier away from dust and dirt.
- Wipe occasionally with a damp cloth to keep it looking new.
- Do not use harsh chemical, solvents or detergents

FEATURES AND CONTROLS

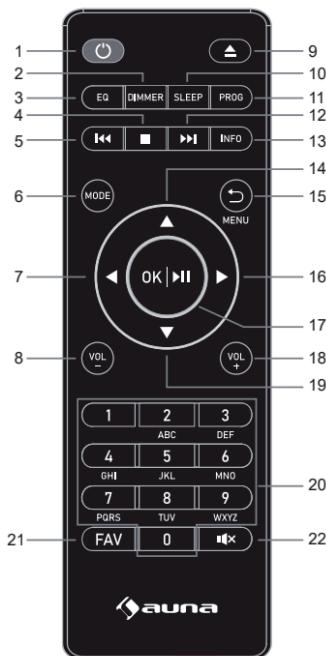
Front view



- 1 Vol/ Stop
- 2 Ok / Navigation
- 3 Back
- 4 Head phone (3.5mm)
- 5 USB
- 6 Favorite
- 7 Display
- 8 Standby
- 9 Mode
- 10 Menu /Info
- 11 Backward/previous track
- 12 Play /Pause
- 13 Forward/next track
- 14 Ejection- press for CD ejection

Rear view**15** ON/ OFF**16** AC mains**17** WIFI Antenna**18** Speaker binding ports**19** AUX IN , PRE OUT**20** OPTICAL IN**21** COAXIAL IN**22** DAB /FM antenna connector

Remote control



- | | |
|-----------------------------------|------------------------------|
| 1 Standby button | 13 Info button |
| 2 Dimmer | 14 Up Cursor button |
| 3 EQ set tone | 15 Menu / Back button |
| 4 Stop button | 16 Right cursor button |
| 5 Backward/previous track | 17 OK and play/pause button |
| 6 Mode button | 18 Vol+ button |
| 7 Left cursor button | 19 Down cursor button |
| 8 VOL - button | 20 Input letters and numbers |
| 9 Ejection- press for CD ejection | 21 Fav button |
| 10 Sleep button | 22 Mute button |
| 11 Program button | |
| 12 Forward/next track | |

INITIAL USE

Before operation, please make sure that the VOLTAGE mentioned on the power supply is same as the voltage of your local area. Use the supplied mains VDE plug to connect the device to a household mains socket.

When it is the first time running the device, the setup wizard is launched automatically.

Before initial use, you just need to install the antennas we provide, and connect your speakers, and then, enjoy it.

Press Standby button when unit is power on, unit will go to standby mode. Press again will make it on again.

Setup wizard

When radio is started for the first time, it runs through a setup wizard to configure settings for date/time and network. Once this has finished, the system is ready to use in most modes.

Note: To change these settings later, select Menu>System settings>and select the required settings options. To run the setup wizard again, select Menu>System settings>Setup wizard.

The Setup wizard guides you through the basic setup parameters for Time/ Date and Network connection. To change any settings later all setting functions are accessible from the Settings Menu.

OPERATION

After the initial setup, radio is ready for operating in most Modes.

Mode selection

From the Main Menu select a mode and press OK. Alternatively use Navigation knob to switch to different mode. After a brief moment radio switches to that mode. The last station or track previously used in that mode is selected. If this is not possible, radio scans for relevant stations, networks, or prompts the user for appropriate input.

Audio playback

The common local controls for audio playback are available in all listening modes:

The volume rotary control is turned to increase or decrease the sound volume. The general track controls are Play/Pause to start and stop tracks and the Next and Previous buttons to skip to the next or previous track in the current playlist.

Menu navigation

The primary control for moving through menus and options is the knob control. Rotate the control to move up or down a menu. Once the required option or value is highlighted press the knob control. All menus and lists act as loops such that turning the control to go beyond the first or last entry in a menu or list takes you to the opposite end of the menu or list. So going up from first entry in a menu will take you to the last option in the menu, etc.

To enter the menu tree in a particular mode press long press "Menu".
To move back a menu level press Back.

Each mode has a Mode menu, with options specific to that mode. For example, the FM mode menu has two mode specific options: Scan setting and Audio setting. In addition, each mode menu has one final option: Main menu>. The '>' indicates options leading to further menus.

The main menu presents an alternative method for selecting listening modes plus sleeps and alarm functions and one final option: System setting > The '>' indicates options leading to further menus.

The System setting menu presents system setting functions to allow the user to setup how the unit behaves. This includes network, time, language and software parameters.

Text Entry

To enter search requests or passwords, etc. The data entry screen presents all available characters and command functions in a continuous loop. Rotate the knob control to scroll back and forth through the loop as required. Press OK to select the currently highlighted character. If you make a mistake select the BKSP (backspace) option to remove the last character. When you have finished the words, select OK to enter the search words or password. Select CANCEL to quit the entry screen.

To enter a string of characters, select each character in turn. As each character is selected, the key is built up and displayed in the field at the top of the display. The three options – Backspace, OK and Cancel are included in the selection loop. These can be accessed just using the knob control, or, a short cut is available, press the Info key, to jump to the BKSP (backspace) option.

Presets

In each of DAB, FM and Internet radio, up to 40 preset stations can be stored and recalled.

To store the current station as a preset, press and hold FAV until the display shows the Save to Preset screen to save the stations. Select one of the 40 presets to save the currently playing station and press OK to confirm. To select a preset, press FAV briefly, then select one of the listed preset stations. When a preset station is playing, its preset store number Star icon +Number is shown in the bottom of the screen.

SETTINGS

All the settings parameters for radio are available on the System settings menu.

System settings menu options:

- Equaliser
- Network
- Time/Date
- Language
- Factory reset
- Software update
- Setup wizard
- Info
- Privacy policy
- Back light
- Line output setup

Equaliser

Several predefined EQ settings are available; also a user-defined setting (My EQ). To choose an EQ setting, select Menu > System settings > Equaliser. You can then choose from a variety of predefined settings and My EQ. The last option 'My EQ profile setup' allows you to define your own settings for the 'My EQ' option, with custom bass and treble settings.

Network

- Network wizard
- PBC Wlan setup
- View settings
- Manual settings
- NetRemote PIN setup
- Network profile
- Clear network settings
- Keep network connected

Network wizard

This guides you through the necessary steps to join a network. This is also automatically run as part of the Setup wizard. The screens and options presented will depend on the type of network and network protection used.

Selecting a network

When the Network wizard is chosen radio automatically scans for available wireless networks and presents a list of SSID's (Service Set Identifier) for the networks. Radio remembers login details for the last four wireless networks it has connected to and will automatically connect to them when they are available. If connection to a network is temporarily lost, radio will automatically reconnect.

Wi-Fi network (SSID), select a network from the list or WIRED (connect network cable to Lan connector).

Open network

If the network is open (non-encrypted), radio connects and no further details are required.

Standard encrypted network

If the wireless network is protected the next screen presents options to enter the network key or passphrase.

Note: The default passphrase for most wireless routers is printed on a label on the router.

On completion

Radio connects to the selected network. If connecting fails, radio returns to a previous screen to try again. To exit the process uses the Back/Menu button. If the network connection is lost, radio automatically reconnects.

PBC Wlan setup (Wi-Fi Protected Setup)

Radio prompts you to press the connect button on the router and then press the select control. For more information on setting up a PBC Wlan encrypted network, see your PBC Wlan router's instructions.

View settings

Displays the settings details for the current network setup, including:

- Active connections
- MAC address
- Wlan region
- DHCP
- SSID
- IP Address

- Subnet mask
- Gateway address
- Primary DNS
- Secondary DNS

Manual settings

Choose DHCP enable/disable

NetRemote PIN setup

Allows you to define a PIN number to be entered before being able to connect to radio remotely over a network

Network profile

This displays a list of the networks remembered by radio (up to a maximum of 4). You can see the list of registered networks through Menu > System settings > Network > Network profile>. From here you can delete unwanted networks by turning and press OK then confirming delete Yes.

Clear network settings

This option will clear current network settings, to allow you to join an alternative network more easily.

Keep network connected

Choose Yes or no to keep network connected or not.

Time/Date

- Set Time/Date
- Auto Update
- Set Format

Set Time/Date

The date and time are displayed as dd-mm-yyyy with the first value, dd, active (flashing). Adjust each value with the knob control. As each value is set by pressing the knob control, the next value becomes active ready for adjustment.

Auto-update (from DAB, FM or Network)

Auto-update works with data sent over DAB, FM or the Internet. The clock is only updated when in a corresponding mode, so it is best to select a mode you use regularly. DAB and FM use time signals broadcast with radio transmissions. Network uses a time signal sent from the internet radio portal when in any network-connected mode.

1. Select Update from DAB, update from FM, update from Network or No update.
2. If you are updating from the network, set your time zone.

3. If your country uses a daylight saving, the automatically updated time from the network may be wrong by one hour. When daylight saving adjustments is in effect, such as British Summer Time (BST), turn on the Daylight savings option to rectify this.

Note that if you are updating the time from DAB or FM, the Daylight savings option has no effect on the clock's time. Radio will auto-update from the selected source when time information is available.

Set format

Allows you to change between 12 and 24 hour display.

Language

The default language is English. To change, select Menu > System settings > Languages > the select your language

Factory reset

A factory reset resets all user settings to default values, so time/date, network configuration and presets are lost. However, the radio's current software version is maintained.

To perform a factory reset, select Menu > System settings > Factory reset Proceed > Yes.

Software update

From time to time, solution provider may make software upgrades available with bug fixes and/or additional features. You can either check manually, or set radio to check periodically automatically (this is default). If radio detects that newer software is available, it asks if you want to ahead with an update. If you agree, the new software is then downloaded and installed. After a software upgrade, all user settings are maintained.

CAUTION: Before starting a software upgrade, ensure that radio is plugged into a stable mains power connection. Disconnecting power during software update may permanently damage the unit.

Setup wizard

This allows you to run the Setup wizard at any time. The wizard guides you through the essential settings in the following order:

1. Date/Time – Set format
2. Auto update- select clock update source or No Update
3. Set Time/Date (this step is only needed if the 'No Update' option is selected in Auto update)
4. Set TimeZone
5. Daylight savings

6. Network wizard automatically runs (see section 5.2.1 Network)
7. Once you are connected to a network the wizard is completed.

Info

Shows details of the current system including:

- SW version: software version number
- Radio ID: Unique code used to identify this particular radio device
- Friendly name: name by which the radio is identified on a network

Privacy Policy

Displays a privacy notice guiding you to our website for full details of the Frontier Smart Technologies Privacy policy:

Please visit the following page on a PC or mobile device.

www.Frontiersmart.com/privacy

Backlight

The radio display can be set to dim, when in Standby, after a Timeout period. This option allows you to set the timeout operiod and the brightness settings before (On level) and after (Dim level) the time period.

For the On level, High, Medium, Low are available.

For the Dim level, High, Medium, Low and OFF are available.

Line output setup

For Line output, choose yes or no to confirm let Line output or not.

For Local speaker, choose yes or no to turn on or off the sound or not.

INTERNET RADIO

Radio can play thousands of radio stations and podcasts from around the world through a broadband internet connection. When you select Internet radio mode, radio contacts the solution provider Internet radio portal to get a list of stations, organized into different categories like Country, and Popular. Once you select a station, radio connects directly to that station. To enter Internet Radio mode, either press mode and rotate the knob to cycle through the listening modes until Internet Radio is displayed, or select Mode > Internet Radio. The common local controls for sound volume, mute, play/stop and Presets are available.

Note: The station list menu is provided from the Internet radio portal, so it is only accessible when radio is connected to the Internet. Station lists and submenus will change from time to time.

The station list is organized into various categories and search facilities:

- Local radio
- Last listened
- Search
- Location
- Popular
- Discover

Local radio

Presents a sub-menu to search for stations using a variety of categories, for example, local stations, BBC stations, Genres or stations from a specific city. Choose the required category and either a further list of sub categories is shown, or (if there is no further sub-categories) the available stations for the chosen category are listed.

Last listed

When Internet radio mode restarts, the last-listened station is selected. To select another recently used station, then select the station on last listed list. Most recent stations appear at the top of the list.

Search

You can also search through Internet broadcasts for stations with particular keywords in their title. To search, select Menu > Station list > Search. Enter a keyword by selecting characters in turn, then enter. The search entry screens are similar in operation to the Wi-Fi passphrase entry screen. Select a broadcast from the list.

Location

To select an Internet broadcast from a particular location, select Menu > Station list > Location >. Select a continent from the menu and a list of countries available is presented, select a country and the available internet radio stations are presented. Choose a radio station from the list to tune to that station.

Popular

Presents a list of the most popular internet stations from around the world.

Discover

Allows you to select from a list of stations defined by either their origin (Country), Genre (style of music) or language. Navigate through the category options; once you have made your selection a screen confirms your selected category and the number stations within that category. To see the list, select the option showing the number of available stations.

Now playing information

While the stream is playing, the screen shows its name and description. If artist and track information is available, this is also shown. To view further information, press Info. Each time you press Info, another set of information is displayed, cycling through the following details:

- Slogan (default; where available)
- Language/Location
- Codec and sampling rate
- Playback buffer
- Today's Date

PODCASTS

Radio can play thousands of podcasts from around the world through a broadband internet connection. When you select Podcast mode, radio contacts the solution provider portal to get a list of available podcasts. Once you select a podcast, radio connects directly to that podcst source. To enter Podcast mode, either press mode and rotate the knob to cycle through the listening modes until Podcasts is displayed, or select Mode > Podcasts. The common local controls for sound volume, mute, play/pause and Presets are available.

Note: The Podcast menu is provided from the Podcast portal, so it is only accessible when radio is connected to the Internet. Podcast lists and submenus will change from time to time.

- Local radio
- Search
- Location
- Discover

Local radio

Presents a sub-menu to search for podcasts using a variety of categories, for example, comedy of the week, popular, etc. Choose the required category and either a further list of sub categories is shown, or (if there is no further sub-categories) the available podcasts for the chosen category are listed.

Search

You can also search through podcasts with particular keywords in their title. To search, select Menu > Podcast list > Search. Enter a keyword by selecting characters in turn, then enter. The search entry screens are similar in operation to the Wi-Fi passphrase entry screen.

Select a broadcast from the list.

Location

To select a Podcast from a particular location, select Menu > Podcast list > Location >. Select a continent from the menu and a list of countries available is presented, select a country and the available podcasts are presented. Choose a podcast from the list to tune to that podcast.

Discover

Allows you to select from a list of podcasts defined by either their origin (Country), Genre (style of music) or language. Navigate through the category options; once you have made your selection a screen confirms your selected category and the number podcasts within that category. To see the list, select the option showing the number of available podcasts.

SPOTIFY CONNECT

Your new device has Spotify Connect built in

Use your phone, tablet or computer as a remote control for Spotify.

Listen out loud with Spotify Connect.

1. Connect your device to your WiFi network.
2. Open up the Spotify app on your phone, tablet or laptop using the same WiFi network.
3. Play a song and select Devices Available.
4. Select your device and start listening

Go to [spotify.com/connect](https://www.spotify.com/connect) to learn how.



Licenses

The Spotify Software is subject to third party licenses found here:

<https://www.spotify.com/connect/third-party-licenses>

All listed brands are trademarks of their companies. Errors and omissions excepted, and subject to technical change. Our general terms of delivery and payment are applied.

DAB RADIO

DAB radio mode receives DAB/DAB+ digital radio and displays information about the station, stream and track playing. To enter DAB mode, either press mode and rotate the knob to cycle through the listening modes until DAB Radio is displayed, or select Menu > Main menu > DAB. The DAB radio mode menu offers the following options:

- Station list
- Scan
- Manual tune
- Prune invalid
- DRC
- Station order
- Main Menu

Station List

The first time you select DAB radio mode, or if the station list is empty, radio automatically performs a full scan to see what stations are available. You may also need to start a scan manually to update the list of stations for one of the following reasons:

- Available stations change from time to time
- If reception was not good for the original scan (for example the antenna was not up), this may result in an empty or incomplete list of available stations.
- If you have poor reception of some stations (burbling), you may wish to list only stations with good signal strength.

A question mark before a station in a list indicates that station is currently unavailable. Depending on the cause of the loss of signal this may be only temporary. Stations that unlikely to be available again (for example you have moved out of the broadcast range of a station), can be removed from the station list.

Scan for stations

To start a scan manually, select Menu > Scan. Once the scan is complete, the radio shows a list of available stations. The manual tune menu option allows the user to select a particular channel and display the signal strength for that channel.

Remove stations from list

To remove stations that are listed but unavailable, select Menu > Prune invalid.

Selecting stations

To listen to or change a station, select Menu > Station List and press OK knob. Scroll knob control to select station you want to listen to. Stations listed with a '?' question mark in front of them are not available. Once selected, the station plays and the screen shows 'playing' information about the station, track or show broadcast by the station. Alternatively, pressing either the **◀** and **▶** keys, jumps to the next station up or down in the station list. Preset stations can be stored and recalled.

Now playing information

While the stream is playing, the screen shows its name and DLS (Dynamic Label segment) information broadcast by the station giving real-time information such as programme name, track title and contact details. Stereo broadcasts are indicated with an icon at the top of the screen. To view further information, press Info. Each time you press Info, another set of information is displayed, cycling through DLS text, programme type, ensemble name/frequency, signal strength/error rate, bit rate/codec/channels, today's date and DL Plus (if available).

Slideshow

When slideshow is available (dependent on the broadcasted signal), the images are displayed on the left side of the screen. To cycle through the different display options (thumbnail, slide with DLS text and full screen slide) press the knob control.

Settings

Dynamic range compression (DRC)

Some DAB broadcasts offer dynamic range compression (DRC). This feature allows radios to compress the dynamic range of the output audio stream, so that the volume of quite sounds is increased, and the volume of loud sounds is reduced. This can be useful if you are listening to music with a high dynamic range in a noisy environment (for example, classical music while co-entering). To change the DRC setting for radio, select Menu > DRC, and then DRC high, DRC low or DRC off.

Note: Radio DRC setting does not have any effect if DRC data is not included in the broadcast.

Station order

You can choose the order of DAB station list to be either Alphanumeric, or Ensemble, Ensemble lists groups of stations that are broadcast together on the same ensemble, for example BBC or South Wales local. Valid lists valid stations first, alphabetically, then off-air stations. To change station order, select Menu > Station order > then Alphanumeric or Ensemble

FM RADIO

FM radio mode receives analogue radio from the FM band and displays RDS (Radio Data System) information about the station and show (where broadcast). To enter FM Radio mode, either press mode and rotate the knob to cycle through the listening modes until FM Radio is displayed, or select Menu > Main menu > FM.

Manual search

To search manually, first short press the stations button and then turn the OK knob right to scan upwards or turn the ok knob left to scan downwards.

Auto search

To initiate auto search, press and hold the ok knob. The radio starts to scan the frequency band. It will stop automatically when a station has been found.

If you want the radio to auto search downwards or upwards then you have to do a manual search downwards or upwards prior to long pressing the ok button.

The FM radio mode menu offers the following options:

- Scan Settings
- Audio Settings
- Main Menu
- Manual search

To search manually, first short press the stations button and then turn the ok knob right to scan upwards or turn the ok knob left to scan downwards.

- Auto search

To initiate auto search, press and hold the OK knob. The radio starts to scan the frequency band. It will stop automatically when a station has been found.

If you want the radio to auto search downwards or upwards then you have to do a manual search downwards or upwards prior to long pressing the OK button.

Selecting stations

To find a station, press OK. The frequency display starts to run up as radio scans the FM band. Alternatively, you can scan up or down by pressing and holding left or right buttons or tune manually with quick presses.

Note: Scanning can be set to search for strong signals only. Preset stations can be stored and recalled as described in Presets.

Now playing information

While a FM station is playing, the screen shows one of the two following sets data:

- If RDS information is available, by default the service name (i.e. station name) is displayed. You can cycle through further RDS information by pressing Info. Each time you press Info, another set of information is displayed, cycling through RDS radio text, RDS programme type, frequency and today's date.
- If no RDS information is available, the currently tuned frequency is shown.

Settings

Scan settings

By default, FM scans stop at any available station. This may result in a poor signal-to-noise ratio (hiss) from weak stations. To change the scan setting to stop only at stations with good signal strength, select Menu > Scan setting > Strong stations only? > Yes

Audio Settings

By default, all stereo stations are reproduced in stereo. For weak stations, this may result in a poor signal-to-noise ratio (hiss). To play weak stations in mono, select Menu > Audio setting > FM weak reception: Listen in mono only > Yes.

CD

To enter CD mode, either press mode and rotate the knob to cycle through the listening modes until CD is displayed, or select Menu > Main menu > CD. The CD menu offers the following options:

- Shuffle (Off / on)
- Repeat (Off / Repeat one / Repeat all)
- Main Menu

The display screen for the CD function will show "Loading..." followed by "Reading","No Disc".

Select the Open/Close CD function on the radio or the remote. Insert your CD slightly and drive will take CD into the system to play.

The first song on the CD will now begin to play, and show the playing time. Press info button at remote repeatedly or OK button in the main unit, if the format with ID3, it will show the info(Today's date, File, Folder, Album, Artist, Title).

CD functions

To skip between songs, use the previous or next buttons on the radio or the remote. Pause/Play using the button on the radio or remote to play or pause.

To skip rewind/forward through a song playing, hold down the 'previous or next buttons on remote control and release when you wish to stop skipping.

To put the CD into the device, just slightly push the CD and the drive will take the CD in. To eject the CD, press Eject key on the radio or on the remote, as per the guidance to enter the CD.

Arrange a CD song program

When the CD is playing, press 'Stop' button, you can program the CD player to play songs in a particular order. Simply follow by pressing "Program" button on the remote to step into the state of programming. The star icon is shown.

Once in program settings, the display will show T001 to display the first song on the CD as P01. You can now choose what song you would like as program number P01 by using the '<<' and '>>' buttons to scroll through to the song you would like to choose. Once on the chosen song for P01, press the 'Program' and be taken to choose your next programmed song.

For the next song, the display will show T002 to show the program 2. Now use the '<<' and '>>' buttons to scroll through to the song you would like to choose. Once on the chosen for program 2, press the 'Program' and be taken to choose your next programmed song.

After you have finished program song selection, press the Play/'Pause' button to play the songs which have been programmed.

When the program playback is activated, press twice on Stop button, then it will exit the program playback mode, back to CD playing.

USB MODE

USB mode plays audio from an external source such as an MP3 player.

To enter USB mode, either press mode and rotate the knob to cycle through the listening modes until USB is displayed, or select Menu > Main menu > USB.

The USB Audio menu offers the following options:

- Shuffle (Off /on)
- Repeat (Off / Repeat one / Repeat all)
- Main Menu

To skip between songs, use the previous or next buttons on the radio or the remote. Pause/Play using the button on the radio or remote to play or pause.

To skip rewind/forward through a song playing, hold down the 'previous or next buttons on remote control and release when you wish to stop skipping.

Arrange a USB song program

- When the USB is playing, press 'Stop' button, you can program the USB to play songs in a particular order.
- Simply follow by pressing "Program" button on the remote to step into the state of programming. The star icon is showed.
- Once in program settings, the display will show T001 to display the first song on the USB as P01. You can now choose what song you would like as program number P01 by using the '<<' and '>>' buttons to scroll through to the song you would like to choose. Once on the chosen song for P01, press the 'Program' and be taken to choose your next programmed song.
- For the next song, the display will show T002 to show the program 2. Now use the '<<' and '>>' buttons to scroll through to the song you would like to choose. Once on the chosen for program 2, press the 'Program' and be taken to choose your next programmed song.

- After you have finished program song selection, press the Play/'Pause' button to play the songs which have been programmed.
- When the program playback is activated, press twice on Stop button, then it will exit the program playback mode, back to USB playing.

AUX IN MODE

Aux in mode plays audio from an external source such as an MP3 player.

To play audio with Aux in mode

- To avoid sudden loud volume, turn the volume low on both radio and, if adjustable, the audio source device.
- Connect the external audio source to the Aux in L and R binding port.
- To enter Aux in mode, either press mode and rotate the knob to cycle through the listening modes until Aux in is displayed, or select Menu > Main menu > Aux in.
- Adjust the volume of radio (and, if necessary, the audio source device) as required.

BT

BT mode allows BT devices to pair with the radio, stream music .To enter BT Audio mode, either press mode and rotate the knob to cycle through the listening modes until BT Audio is displayed, or select Menu > Main menu > BT.

To pair a BT device with the radio

In BT mode, on your radio press Menu > BT, this puts the radio into discoverable mode. The BT name of the radio is "auna-bs-amp-359". On your BT smart device, make sure your BT is on and scan for device select the radio from the list of available BT devices.

Control from radio

While in BT mode you can pause, play, jump to next track and jump to previous track (in the playlist on the controlling BT device) using the buttons available on the radio.

OPTICAL

Optical mode plays audio from an external source such as an MP3 player.
To play audio with Optical mode.

- To avoid sudden loud volume, turn the volume low on both radio and, if adjustable, the audio source device.
- Connect the external audio source to the Optical connector
- To enter Optical mode, either press mode and rotate the knob to cycle through the listening modes until Optical is displayed, or select Menu > Main menu > Optical.
- Adjust the volume of radio (and, if necessary, the audio source device) as required.

COAXIAL

Coaxial mode plays audio from an external source such as an MP3 player.

To play audio with Coaxial mode,
To avoid sudden loud volume, turn the volume low on both radio and, if adjustable, the audio source device.
Connect the external audio source to the Coaxial connector
To enter Coaxial mode, either press mode and rotate the knob to cycle through the listening modes until Coaxial is displayed, or select Menu > Main menu > Coaxial.

Adjust the volume of radio (and, if necessary, the audio source device) as required.

ALARMS AND SLEEP

As well as clock/calendar, there are two versatile wake-up alarms with snooze facility, and a sleep function to turn the system off after a set period. Each alarm can be set to start in a particular mode.

Sleep

To set the sleep timer, press the Sleep key on remote control repeatedly to cycle through the sleep time options: Sleep OFF, 15 Mins, 30 Mins, 45 Mins , 60 Mins, 90Mins or 120Mins. Stop when the required time is displayed, after a brief moment the screen returns to the screen being used before the sleep function was selected. On the now playing screens the remaining sleep

time is displayed at the bottom of the screen. Alternatively select Menu > Main menu > Sleep and select from the sleep time options. Once you select a sleep period, the system returns to the main menu. Press and hold the Menu to return to the now playing screen. To cancel a sleep time, select Sleep OFF from the sleep options using either of the above methods.

Note: A sleep time is automatically cancelled if radio put into Standby.

Alarms

To set or change an alarm, select Menu > Main menu > Alarms. Select the alarm number (1 or 2) then configure the following parameters:

- Enable: Off, Daily, Once, Weekends or Weekdays
- Time: 12:00 AM (adjust as necessary)
- Date: (adjust as necessary – this option is usually hidden and only required if 'Once' is selected in the Enable field).
- Mode: Buzz, Internet radio, DAB or FM
- Preset: Last listened or 1-40
- Volume: 0- 32
- To save these settings and set the alarm, scroll down and select save.

Notes

- If you press Back or Menu to exit the Alarm settings without saving, a dialogue screen is displayed asking if you wish to save the changes or not.
- The now playing, screen shows active set alarms with an icon at the bottom left. The standby screen shows active set alarms with an icon. At the set time, the alarm will sound. To temporarily silence it, press OK knob.
- Pressing the OK knob repeatedly cycles through the available snooze periods: 5 Mins, 10 Mins, 15 Mins, and 30 Mins. The radio returns to standby for the set period, with the silenced alarm icon flashing and a countdown of the remaining snooze period. After the set snooze time the alarm will sound again.
- During a snooze period, to change the snooze time, press OK knob to select a new snooze time. Any remaining snooze time is reset to the selected time period.
- To cancel a sounding alarm, or an alarm in snooze, press Standby.

DISPOSAL CONSIDERATIONS



If there is a legal regulation for the disposal of electrical and electronic devices in your country, this symbol on the product or on the packaging indicates that this product must not be disposed of with household waste. Instead, it must be taken to a collection point for the recycling of electrical and electronic equipment. By disposing of it in accordance with the rules, you are protecting the environment and the health of your fellow human beings from negative consequences. For information about the recycling and disposal of this product, please contact your local authority or your household waste disposal service.

This product contains batteries. If there is a legal regulation for the disposal of batteries in your country, the batteries must not be disposed of with household waste. Find out about local regulations for disposing of batteries. By disposing of them in accordance with the rules, you are protecting the environment and the health of your fellow human beings from negative consequences.

DECLARATION OF CONFORMITY

**Manufacturer:**

Chal-Tec GmbH, Wallstrasse 16, 10179 Berlin,
Germany.

Importer for Great Britain:

Berlin Brands Group UK Ltd
PO Box 1145
Oxford, OX1 9UW
United Kingdom

Hereby, Chal-Tec GmbH declares that the radio equipment type Black Star (10036445) and Silver Star (10036446) is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address:
use.berlin/10036445

For Great Britain: Hereby, Chal-Tec GmbH declares that the radio equipment type Black Star (10036445) and Silver Star (10036446) is in compliance with the relevant statutory requirements. The full text of the declaration of conformity is available at the following internet address:
use.berlin/10036445

Cher client, chère cliente,

Toutes nos félicitations pour l'acquisition de ce nouvel appareil. Lisez attentivement les indications suivantes et suivez-les pour éviter d'éventuels dommages. Nous déclinons toute responsabilité concernant les dommages dus au non-respect des consignes et à la mauvaise utilisation de l'appareil. Scannez le QR-Code pour obtenir la dernière version du mode d'emploi ainsi que d'autres informations concernant le produit.



SOMMAIRE

Fiche technique	62
Consignes de sécurité	63
Fonctionnalités et commandes	64
Première utilisation	67
Fonctionnement	67
Réglages	69
Radio Internet	75
Podcasts	77
Spotify Connect	79
Radio DAB	80
Radio FM	82
Lecteur CD	84
USB	85
Mode AUX IN	86
BT	86
Mode optique	87
Mode coaxial	87
Réveil et fonction mise en veille	88
Conseils pour le recyclage	90
Déclaration de conformité	90

FICHE TECHNIQUE

Numéro d'article	10036445, 10036446
Alimentation	220-240 V~ 50/60 Hz
Puissance consommée	max. 70 W
Consommation en veille	<1W
Sortie	15 V/4 A
Puissance RMS	2 x 30 W RMS
DAB+ fréquence	174-239 MHz
FM fréquence	87,5-108 MHz
Fréquence WiFi	2,4 GHz / 5 GHz
Fréquence BT	2,4 GHz
Puissance radiofréquence BT (max.)	9 dBm
Connexions	Connexion par serrage AUX-IN L + R, prise casque 3,5 mm, USB, connexions par bornes pour enceintes sortie de ligne, entrée optique, entrée coaxiale, Antenne WiFi, antenne DAB / FM
Dimensions (LxPxH)	430 x 270 x 65 mm
Poids	3,2 kg

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Explication des symboles sur l'appareil

	<p>ATTENTION</p> <p>RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE NE PAS OUVRIR</p>	
MISE EN GARDE : POUR RÉDUIRE LE RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE ET DE BLESSURE CORPORELLE, N'OUVREZ PAS LE BOÎTIER. L'APPAREIL NE CONTIENT AUCUNE PIÈCE RÉPARABLE PAR L'UTILISATEUR. EN CAS DE RÉPARATION, CONTACTER UNIQUEMENT DU PERSONNEL QUALIFIÉ.		
	<p>L'éclair avec la flèche à l'intérieur d'un triangle est destiné à alerter l'utilisateur de la présence de tension dangereuse non isolée à l'intérieur du boîtier, d'une magnitude suffisante pour constituer un risque de choc électrique aux personnes. N'ouvrez pas le boîtier !</p>	
	<p>Le point d'exclamation dans un triangle est destiné à alerter l'utilisateur de la présence d'importantes instructions d'utilisation et d'entretien et de maintenance dans les documents qui accompagnent ce produit.</p>	

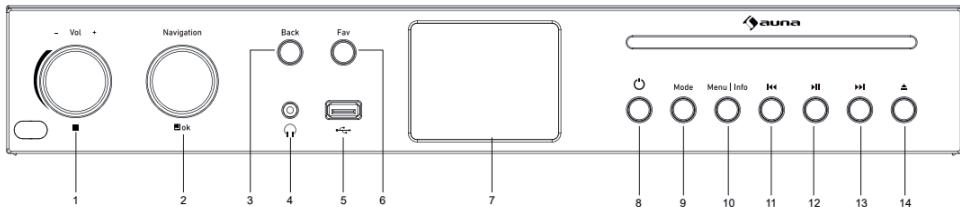
Les enfants à partir de 8 ans et les personnes souffrant de handicaps mentaux, sensoriels et physiques ne peuvent utiliser l'appareil que s'ils ont été parfaitement familiarisés avec les fonctions et les précautions de sécurité par une personne responsable et s'ils comprennent les risques associés.

Entretien

- L'amplificateur doit rester sec. S'il est mouillé, essuyez-le immédiatement.
- Utilisez l'amplificateur dans un endroit bien ventilé uniquement.
- Protégez l'amplificateur contre la poussière et la saleté.
- Essuyez-le de temps en temps avec un chiffon humide pour lui conserver son aspect neuf.
- N'utilisez pas de nettoyants chimiques ou de solvants agressifs.

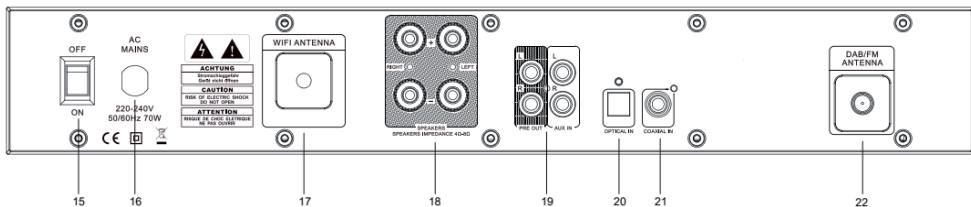
FONCTIONNALITÉS ET COMMANDES

Face avant



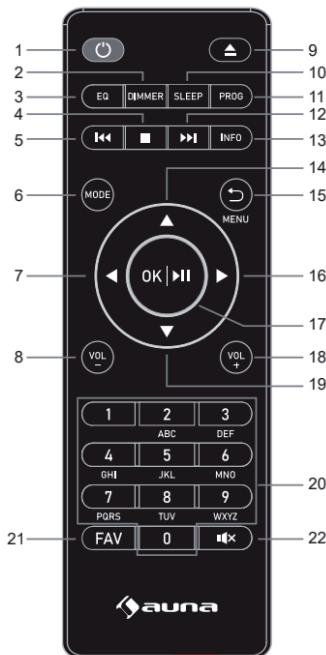
- 1 Volume / Stop
- 2 Ok / Navigation
- 3 Retour
- 4 Prise casque (3,5 mm)
- 5 USB
- 6 Favoris
- 7 Écran
- 8 Veille
- 9 Mode
- 10 Menu /Info
- 11 Retour / Titre précédent
- 12 Lecture / Pause
- 13 Avance / titre suivant
- 14 Touche éjection - appuyez pour éjecter le CD

Dos de l'appareil



- 15** Marche/arrêt
- 16** Prise d'alimentation
- 17** Antenne Wifi
- 18** Bornes à pinces des enceintes
- 19** AUX IN, PRE OUT
- 20** Entrée optique
- 21** Entrée coaxiale
- 22** Prise d'antenne DAB / FM

Télécommande



- | | |
|---|----------------------------------|
| 1 Veille | 13 Touche Info |
| 2 Réglage de la luminosité | 14 Curseur vers le haut |
| 3 Réglages de l'égaliseur | 15 Menu / retour |
| 4 Stop | 16 Curseur vers la droite |
| 5 Retour / Titre précédent | 17 OK/ Lecture / Pause |
| 6 Mode | 18 Volume + |
| 7 Curseur vers la gauche | 19 Curseur vers le bas |
| 8 Volume - | 20 Saisie de chiffres et nombres |
| 9 Touche éjection -
appuyez pour éjecter le CD | 21 Favoris |
| 10 Sleep (Minuterie d'arrêt) | 22 Muet |
| 11 Programme | |
| 12 Avance / titre suivant | |

PREMIÈRE UTILISATION

Avant d'utiliser l'appareil pour la première fois, assurez-vous que la tension indiquée sur la plaque signalétique de l'appareil correspond à la tension de la prise de votre domicile. Branchez la fiche d'alimentation fournie dans une prise domestique.

Avant la première utilisation, tout ce que vous avez à faire est d'installer les antennes fournies et de connecter vos enceintes.

Au premier démarrage de l'appareil, l'assistant de configuration démarre automatiquement. Appuyez sur la touche \diamond pendant que l'appareil est en marche pour passer en mode veille.

Appuyez à nouveau sur la touche pour rallumer l'appareil.

Assistant de configuration

Au premier démarrage de l'appareil, un assistant de configuration s'exécute automatiquement et vous permet de régler la date / l'heure et le réseau. Une fois l'assistant de configuration terminé, l'appareil peut être utilisé dans la plupart des modes.

Remarque : si vous souhaitez modifier les paramètres ultérieurement, sélectionnez Menu> Paramètres système> et l'option souhaitée. Pour réutiliser l'assistant de configuration, sélectionnez Menu > Paramètres système > Assistant de configuration.

L'assistant de configuration vous guide à travers les paramètres de base pour l'heure/date et les paramètres réseau. Si vous souhaitez modifier les paramètres ultérieurement, vous pouvez accéder à toutes les fonctions à partir du menu des paramètres.

FONCTIONNEMENT

La plupart des modes de l'appareil sont disponibles après la configuration initiale.

Sélection d'un mode

Sélectionnez un mode dans le menu principal et appuyez sur la touche OK. Vous pouvez également utiliser le contrôleur de navigation pour changer de mode. Après un court instant, la radio passe dans ce mode. La dernière piste/station jouée dans ce mode est alors sélectionnée. Si cela n'est pas possible, l'appareil recherche les canaux/réseaux disponibles ou vous

demande une entrée valide.

Lecture audio

Les commandes centrales de lecture audio sont disponibles dans tous les modes d'écoute :

Augmentez ou diminuez le volume avec le contrôle du volume. Les commandes générales sont **■** pour démarrer / mettre en pause les titres et les touches **◀/▶** pour aller au titre précédent / suivant.

Navigation dans les menus

L'élément de commande principal pour naviguer dans les menus et les options est le sélecteur. Tournez le sélecteur pour vous déplacer vers le haut ou vers le bas dans le menu. Appuyez sur le sélecteur dès que la fonction souhaitée s'éclaire. Tous les menus et listes fonctionnent comme des boucles, i. c'est-à-dire que si vous tournez le sélecteur et dépassez la première ou la dernière entrée d'un menu ou d'une liste, vous passez à l'autre extrémité du menu ou de la liste. Ainsi, lorsque vous montez de la première entrée d'un menu, vous arrivez à la dernière entrée de ce menu, et ainsi de suite.

Pour entrer dans l'arborescence du menu dans un mode spécifique, appuyez longuement sur MENU.

Pour revenir d'un niveau de menu en arrière, appuyez sur BACK.

Chaque mode a un menu avec les options spécifiques à ce mode. Par exemple, le menu Mode FM a deux options spécifiques au mode : Paramètre de scan et Paramètre audio. De plus, chaque menu de mode a une dernière option : Menu principal>. Le ">" indique des options qui mènent à d'autres menus.

Le menu principal propose une méthode alternative de sélection des modes d'écoute, des fonctions de veille et d'alarme, et une dernière option : System setting (paramètres système) > Le ">" indique des options qui mènent à des menus supplémentaires.

Le menu "System Setting" (paramètres système) contient des fonctions de paramétrage du système qui permettent à l'utilisateur d'ajuster le comportement de l'appareil. Cela inclut le réseau, l'heure, la langue et les paramètres logiciels.

Saisie de texte

Pour saisir des mots à rechercher ou des mots de passe, etc.

L'écran de saisie des données affiche tous les caractères et fonctions de commande disponibles dans une boucle sans fin. Tournez le sélecteur pour faire des allers-retours dans la boucle selon les besoins. Appuyez sur "OK" pour sélectionner le symbole en surbrillance. Si vous faites une erreur, sélectionnez l'option "BKSP" (touche retour) pour supprimer le dernier

caractère. Lorsque vous avez terminé la saisie des mots, choisissez OK pour entrer les mots à rechercher ou le mot de passe. Sélectionnez "CANCEL" pour quitter l'écran de saisie.

Pour saisir une chaîne de caractères, sélectionnez chaque caractère tour à tour. Au fur et à mesure que vous sélectionnez les caractères, la touche se construit et s'affiche dans le champ en haut de l'écran. Les trois options - "Retour arrière", "OK" et "Annuler" - sont incluses dans la boucle de sélection. Elles sont facilement accessibles à l'aide du sélecteur rotatif, ou bien vous pouvez appuyer sur la touche INFO pour passer à l'option "BKSP" (retour).

Mémoire

Dans les modes radio DAB, FM et Internet, vous pouvez mémoriser et rappeler jusqu'à 40 stations. Pour enregistrer la station en cours, appuyez sur la touche FAV et maintenez-la jusqu'à ce que l'écran indique "Save to Preset" (enregistrer comme favori). Sélectionnez l'un des 40 emplacements mémoire pour enregistrer la station et appuyez sur OK pour confirmer. Pour appeler une station enregistrée, appuyez brièvement sur la touche FAV puis sélectionnez la station souhaitée dans la liste des stations enregistrées. Lorsqu'une station enregistrée dans la liste est en cours de lecture, le numéro de présélection et une étoile s'affichent en bas de l'écran.

RÉGLAGES

Tous les paramètres de la radio sont disponibles dans le menu des paramètres du système. Les paramètres système suivants sont disponibles :

- Égaliseur
- Réseau
- Heure / date
- Langue
- Paramètres d'usine
- Mise à jour du logiciel
- Assistant de configuration
- Info
- Sphère privée
- Rétroéclairage
- Paramètres de la sortie de ligne

Égaliseur

Plusieurs paramètres d'égaliseur prédéfinis sont disponibles, ainsi qu'un paramètre personnalisé (My EQ). Pour choisir un paramètre d'égaliseur,

sélectionnez Menu > Paramètres système > Égaliseur. Vous pouvez choisir parmi plusieurs prééglages et "My EQ", avec des paramètres de basse et de son personnalisés.

Réseau

- Assistant de configuration réseau
- Configuration WiFi PBC
- Paramètres d'affichage
- Réglages manuels
- Paramétrage du code PIN de commande à distance
- Profil réseau
- Supprimer les paramètres réseau
- Maintenir la connexion réseau

Assistant de configuration réseau

Vous guide à travers les étapes nécessaires pour rejoindre un réseau. S'exécute automatiquement dans le cadre de l'assistant de configuration. Les options qui s'affichent à l'écran dépendent du type de réseau et de la protection réseau utilisée.

Sélection de réseau

Une fois l'assistant de configuration réseau sélectionné, l'appareil recherche automatiquement les réseaux sans fil et une liste de SSID (Service Group Identifiers) pour les réseaux s'affiche. L'appareil enregistre les 4 derniers réseaux auxquels il était connecté et se connecte automatiquement à l'un de ces réseaux dès qu'il est disponible. Si la connexion à un réseau est temporairement interrompue, la radio la restaure automatiquement. Sélectionnez un réseau WLAN (SSID) dans la liste ou établissez une connexion LAN (connexion avec un câble réseau au port LAN).

Réseau ouvert

Si le réseau est ouvert (non crypté), la radio se connecte directement sans saisie supplémentaire.

Réseau avec cryptage standard

Si le réseau sans fil est protégé, vous pourrez saisir le mot de passe WiFi sur l'écran de la radio.

Remarque : Pour la plupart des routeurs, le mot de passe défini en usine se trouve sur la plaque signalétique sous le routeur.

Après avoir saisi le mot de passe, votre appareil se connecte au réseau sélectionné. Si la connexion échoue, la radio revient à l'écran précédent pour réessayer. Pour annuler la saisie, appuyez sur la touche BACK de l'appareil ou sur la touche MENU de la télécommande. Si la connexion

réseau est brièvement interrompu, l'appareil la restaure automatiquement.

Paramètre Wifi PBC (paramètre Wifi protégé)

L'appareil vous invite à appuyer sur la touche de connexion du routeur, puis à appuyer sur la touche de sélection. Voir les paramètres WiFi PBC pour plus d'informations.

Paramètres d'affichage

Les détails de la configuration du réseau actuel s'affichent, notamment :

- Connexions actives
- Adresse MAC
- région de Wifi
- DHCP
- SSID
- Adresse IP
- Masque de sous-réseau
- Adresse de la passerelle
- DNS primaire
- DNS secondaire

Réglages manuels

Sélectionnez Activer/Désactiver DHCP.

Paramétrage du code PIN de commande à distance du réseau

Vous permet de définir un code PIN à saisir avant que la radio ne soit accessible par réseau.

Profil réseau

Une liste des réseaux enregistrés par l'appareil (maximum 4) s'affiche. Affichez la liste comme suit : Menu > Paramètres système > Réseau > Profil réseau. Vous pouvez supprimer les réseaux indésirables en sélectionnant le réseau avec le sélecteur, en appuyant sur OK puis en sélectionnant "supprimer Oui".

Suppression des paramètres réseau

Cette option efface les paramètres réseau actuels, ce qui vous permet de rejoindre plus facilement un autre réseau.

Maintenir la connexion réseau

Sélectionnez "Oui" ou "Non" pour maintenir ou non la connexion réseau.

Heure / Date

- Réglage de la date / de l'heure
- Pise à jour automatique
- Réglage du format

Réglage de la date / de l'heure

La date est affichée au format JJ-MM-AAAA, avec la première valeur "jj" active (clignotant). Ajustez chaque valeur avec le sélecteur. Lorsqu'une valeur a été confirmée en appuyant sur le bouton de commande, la valeur suivante s'active et peut être ajustée.

Mise à jour automatique (depuis DAB, FM ou réseau)

Une mise à jour automatique se fait par les données envoyées par DAB, FM ou Internet. L'heure n'est mise à jour que dans le mode correspondant, il est donc conseillé de sélectionner un mode que vous utilisez régulièrement.

DAB et FM utilisent des signaux horaires mis à disposition par les stations de radio pendant les émissions. En mode réseau, un signal horaire du portail radio Internet est utilisé si l'appareil est connecté à un réseau.

1. Sélectionnez la source de mise à jour : "DAB", "FM", "Réseau" ou "Pas de mise à jour".
2. Si vous effectuez la mise à jour par le réseau, définissez le fuseau horaire.
3. Si votre pays utilise l'heure d'été, la mise à jour automatique du réseau peut être erronée d'une heure. Activez l'option d'heure d'été pour éviter cela.

Remarque : si vous effectuez une mise à jour à partir de DAB ou FM, l'option d'heure d'été n'a aucun effet sur l'heure. Dès que les informations sur l'heure sont disponibles à partir de la station, l'appareil la met automatiquement à jour.

Réglage du format

Vous pouvez afficher l'heure au format 12h ou 24h.

Langue

La langue réglée par défaut est l'anglais. Pour changer la langue, sélectionnez : Menu> Paramètres système> Langues> et sélectionnez la langue souhaitée.

Paramètres d'usine

En cas de réinitialisation aux paramètres d'usine, tous les paramètres sont réinitialisés aux valeurs d'usine. Les réglages d'heure/date, les paramètres réseau et les stations enregistrées, etc. seront perdus. Cependant, la version actuelle du logiciel de l'appareil est conservée. Pour réinitialiser l'appareil aux paramètres d'usine, procédez comme suit : Sélectionnez Menu > Paramètres système > Réinitialisation d'usine Continuer > Oui.

Mise à jour logicielle

De temps en temps, le fabricant peut fournir des mises à jour logicielles avec des corrections de bugs et/ou des fonctions supplémentaires. Vous

pouvez soit le vérifier manuellement, soit configurer la radio pour qu'elle recherche régulièrement les mises à jour (il s'agit du paramètre par défaut). Lorsque la radio détecte qu'un logiciel plus récent est disponible, elle vous demande si vous souhaitez continuer la mise à jour. Si vous êtes d'accord, le nouveau logiciel est alors téléchargé et installé. Après une mise à jour logicielle, tous les paramètres utilisateur sont conservés.

Attention : avant de commencer une mise à niveau du logiciel, assurez-vous que la radio est connectée à une alimentation stable. Une interruption de l'alimentation électrique pendant la mise à jour du logiciel peut endommager définitivement l'appareil.

Assistant de configuration

Vous pouvez appeler l'assistant d'installation à tout moment. L'assistant vous guide à travers les principaux paramètres dans l'ordre suivant :

1. Définir le format date/heure
2. Mise à jour automatique - Sélectionnez la source de mise à jour de l'heure ou Pas de mise à jour
3. Régler l'heure / la date (cette étape n'est nécessaire que si l'option "Pas de mise à jour" a été sélectionnée pour la mise à jour automatique)
4. Réglage du fuseau horaire
5. Réglage de l'heure d'été
6. L'assistant réseau s'exécute automatiquement (voir section 5.2.1 Réseau)

Dès que vous êtes connecté à un réseau, l'assistant est terminé.

Info

Affiche des détails sur le système actuel, notamment :

- Version de SW : numéro de version du logiciel
- ID radio : code unique utilisé pour identifier cet appareil particulier
- Friendly Name : nom avec lequel l'appareil est identifié dans un réseau

Protection des données

Affiche l'avis de confidentialité qui vous mènera à notre site Web pour plus de détails sur la politique de confidentialité de Frontier Smart Technologies :

Veuillez visiter la page suivante sur un PC ou un appareil mobile.

www.Frontiersmart.com/privacy

Rétroéclairage

Après un certain temps, le rétroéclairage de l'appareil peut s'atténuer en mode veille. Cette option vous permet de régler la luminosité avant (état de fonctionnement) et après (mode veille) l'expiration de la durée.

Les réglages "haut", "moyen" et "bas" sont disponibles dans l'état de marche.

Les réglages "haut", "moyen", "bas" et "arrêt" sont disponibles en mode veille.

Paramètres de la sortie de ligne

Sélectionnez "Yes" (Oui) pour activer la sortie ligne et "No" (non) pour la désactiver. Sélectionnez "oui" pour les enceintes locales et "non" si vous souhaitez désactiver le son.

RADIO INTERNET

La radio peut diffuser des milliers de stations et de podcasts du monde entier avec une connexion Internet haut débit. Lorsque vous sélectionnez le mode radio Internet, la radio contacte le portail de radio Internet du fournisseur pour obtenir une liste de stations triées en différentes catégories telles que Pays et Populaire. Une fois que vous avez sélectionné une station, la radio se connecte directement à cette station. Pour entrer en mode Radio Internet, appuyez sur MODE et tournez la molette de commande pour faire défiler les modes d'écoute jusqu'à ce que "Radio Internet" s'affiche, ou sélectionnez Menu> Radio Internet. Les commandes locales habituelles pour le volume, la sourdine, la lecture/l'arrêt et la sauvegarde sont disponibles.

Remarque : le menu de la liste des stations est fourni par le portail radio internet et n'est donc accessible que si la radio est connectée à internet. Les listes de stations et les sous-menus changent de temps en temps.

La liste des stations est divisée en différentes catégories et options de recherche :

- Radio locale
- Historique
- Recherche
- Emplacement
- Populaires
- Découverte

Radio Locale

Affiche un sous-menu pour rechercher des stations dans une variété de catégories, telles que : radios locales, stations BBC, genres ou stations d'une ville donnée. Lorsque vous sélectionnez une catégorie, une liste de sous-menus s'affiche ou (s'il n'y a pas d'autres sous-catégories) les stations disponibles pour la catégorie disponible sont répertoriées.

Historique

Lorsque vous redémarrez le mode radio Internet, la dernière station écoutée est sélectionnée. Pour sélectionner une autre station récemment écoutée, sélectionnez la station dans la dernière liste. Les dernières stations écoutées sont affichées en haut de la liste.

Recherche

Vous pouvez également rechercher des émissions de radio Internet à l'aide de mots clés spécifiques. Pour rechercher un mot-clé, sélectionnez Menu > Station list (Liste des stations) > Search (Rechercher).

Saisissez un mot-clé en sélectionnant les caractères les uns après les autres et en validant. Les écrans de saisie de la recherche sont similaires à l'écran de saisie du mot de passe Wifi.

Choisissez une émission dans la liste.

Emplacement

Pour sélectionner une station de radio Internet à partir d'un emplacement spécifique, procédez comme suit : Sélectionnez Menu > Station list (Liste des stations) > Location (Emplacement) et sélectionnez un continent, puis sélectionnez le pays de votre choix dans la liste des pays disponibles. Les stations disponibles dans le pays s'affichent alors. Sélectionnez l'une des stations affichées.

Populaires

Une liste des stations de radio Internet les plus populaires au monde s'affiche.

Découverte

Vous permet de choisir parmi une liste de stations définies soit par origine (pays), genre (style de musique) ou langue. Naviguez dans les options de la catégorie. Une fois votre sélection effectuée, elle est confirmée à l'écran et le nombre de stations de la catégorie sélectionnée s'affiche. Pour afficher la liste, sélectionnez l'option qui affiche le nombre de stations disponibles.

Informations de lecture en cours

Pendant la lecture d'une station radio Internet, le nom et la description de la station s'affichent à l'écran. Si des informations sur l'artiste et le titre sont disponibles, elles s'affichent également. Pour plus d'informations, appuyez sur INFO. Chaque fois que vous appuyez sur la touche INFO, différentes informations s'affichent dans l'ordre suivant :

- Slogan (préréglé si disponible)
- Langue / emplacement
- Codec et taux d'échantillonnage
- Tampon de lecture
- Date actuelle

PODCASTS

La radio peut diffuser des milliers de podcasts du monde entier avec une connexion Internet haut débit. Lorsque vous sélectionnez le mode radio Internet, la radio contacte le portail de radio Internet du fournisseur pour obtenir une liste de podcasts disponibles. Une fois que vous avez sélectionné un podcast, la radio se connecte directement à cette source de podcast. Pour entrer en mode podcast, appuyez sur MODE et tournez la molette de commande pour faire défiler les modes d'écoute jusqu'à ce que "Podcasts" s'affiche, ou sélectionnez Menu> Podcasts. Les commandes locales habituelles pour le volume, la sourdine, la lecture/l'arrêt et la sauvegarde sont disponibles.

Remarque : le menu de la liste des podcasts est fourni par le portail radio internet et n'est donc accessible que si la radio est connectée à internet. Les listes de podcasts et les sous-menus changent de temps en temps.

- Radio locale
- Recherche
- Emplacement
- Découverte

Radio locale

Présente un sous-menu pour rechercher des podcasts par différentes catégories, par ex. "Comédie de la semaine", "Artistes et auteurs", "Populaire", etc. Si vous sélectionnez la catégorie souhaitée, soit une autre liste de sous-catégories s'affiche, soit (s'il n'y a pas d'autres sous-catégories) les podcasts disponibles pour la catégorie sélectionnée sont répertoriés.

Recherche

Vous pouvez également rechercher des podcasts avec des mots-clés spécifiques dans le titre. Pour effectuer une recherche, sélectionnez Menu > Liste des podcasts > Rechercher. Saisissez un mot-clé en sélectionnant les caractères les uns après les autres et en validant. Les écrans de saisie de la recherche sont similaires à l'écran de saisie du mot de passe Wifi. Choisissez une émission dans la liste.

Emplacement

Pour sélectionner un podcast à partir d'un emplacement spécifique, sélectionnez Menu> Liste des podcasts> Emplacement>. Sélectionnez un continent dans le menu pour afficher une liste des pays disponibles. Sélectionnez un pays dans la liste pour afficher les podcasts disponibles. Sélectionnez un podcast dans la liste pour l'écouter.

Découverte

Vous permet de choisir parmi une liste de podcasts définie soit par origine (pays), genre (style de musique) ou langue. Naviguez à travers les options de catégorie ; une fois votre sélection effectuée, un écran confirme la catégorie sélectionnée et le nombre de podcasts dans cette catégorie. Pour afficher la liste, sélectionnez l'option qui affiche le nombre de podcasts disponibles.

SPOTIFY CONNECT

Votre nouvel appareil dispose de Spotify Connect

Utilisez votre smartphone, tablette ou ordinateur comme télécommande pour Spotify. En savoir plus sur [spotify.com/connect](https://www.spotify.com/connect) plus.

Montez le son de la musique.

1. Connectez votre appareil à votre réseau WiFi (voir le manuel du produit pour plus de détails).
2. Ouvrez l'application Spotify sur votre smartphone, tablette ou PC et connectez-vous au même réseau WiFi.
3. Lisez une chanson sur Spotify et appuyez sur APPAREILS DISPONIBLES.
4. Sélectionnez votre appareil et écoutez la musique dans toute la pièce.

Terminé ! Profitez bien de votre musique !



Licences

Le logiciel Spotify est soumis aux droits d'utilisation de tiers, consultables sur la page suivante :

<https://www.spotify.com/connect/third-party-licenses>

Toutes les marques énumérées sont des marques déposées de leurs sociétés respectives. Sous réserve d'erreurs et de modifications techniques. Nos conditions générales de livraison et de paiement sont applicables.

RADIO DAB

En mode DAB, la radio numérique DAB / DAB + est reçue et les informations sur la station, le flux et la piste lues s'affichent. Pour entrer en mode DAB, tournez la molette jusqu'à ce que "DAB" s'affiche à l'écran ou sélectionnez Menu > Menu principal > DAB. En mode DAB, vous avez le choix entre les options suivantes :

- Liste de stations
- Recherche
- Réglage manuel
- Supprimer les stations indisponibles
- DRC
- Ordre des stations
- Menu principal

Liste de stations

La première fois que vous sélectionnez le mode radio DAB ou si la liste des stations est vide, la radio effectue automatiquement un scan complet pour trouver les stations disponibles. Il peut également être nécessaire de lancer une recherche manuelle de stations pour les raisons suivantes :

- les stations disponibles changent de temps en temps
- Si la réception n'était pas bonne lors de la première recherche de station (par exemple parce que l'antenne n'était pas en place), la liste des stations disponibles peut être vide ou incomplète.
- Si vous avez une mauvaise réception ou si certaines stations sont bruyantes, il est conseillé de rechercher uniquement les stations avec une bonne puissance de signal.
- S'il y a un point d'interrogation devant l'une des stations de la liste, cela signifie que cette station n'est actuellement pas disponible. Selon la cause de la perte de signal, cela peut n'être que temporaire. Les stations pour lesquelles il est peu probable qu'elles soient à nouveau disponibles (par exemple parce que vous avez quitté la zone de transmission) peuvent être supprimées de la liste des stations.

Recherche de stations

Pour lancer manuellement une recherche, sélectionnez Menu > scan (recherche). Une fois la recherche terminée, la radio affiche une liste de stations disponibles. Avec l'option de recherche manuelle, vous pouvez sélectionner une station spécifique et afficher la force du signal.

Pour supprimer une station de la liste

Pour supprimer les stations indisponibles de la liste des stations, sélectionnez Menu > Prune invalid (supprimer les non disponibles).

Sélectionner une station

Pour écouter une station ou changer de station, sélectionnez Menu > Station List (Liste des stations) et appuyez sur OK. Tournez la molette de commande pour sélectionner une station. Les stations précédées d'un point d'interrogation "?" ne sont pas disponibles. Dès qu'une station a été sélectionnée, elle est diffusée et les informations de lecture fournies par le diffuseur (informations sur la station, titre de la chanson/émission, etc.) s'affichent à l'écran. Vous pouvez aussi appuyer sur les touches ▲ et ▼ pour passer à la station suivante. Vous pouvez mémoriser et rappeler une station.

Informations de lecture en cours

Lorsqu'une station est diffusée, l'écran affiche son nom et les informations DLS fournies par la station. Des informations en temps réel telles que le nom du programme, le titre de la chanson et les coordonnées sont transmises. Les émissions stéréo sont signalées par une icône en haut de l'écran. Pour plus d'informations, appuyez sur INFO. Chaque fois que vous appuyez sur la touche INFO, des informations différentes s'affichent. Par exemple : le texte DLS, le type de programme, le nom de l'ensemble/la fréquence, la force du signal/le taux d'erreur, le débit binaire/le codec/la station, la date actuelle et DL Plus (si disponible).

Affichage des images

Lorsque l'affichage des images est disponible (selon le signal du diffuseur), elles s'affichent sur le côté gauche de l'écran. Appuyez sur la molette de commande pour afficher les différentes options (vignette, image avec texte DLS et plein écran).

Réglages

Compression de plage dynamique (DRC)

Certaines émissions DAB prennent en charge la compression de plage dynamique (DRC). Cette fonction permet aux radios de compresser la plage dynamique du signal audio diffusé, de manière à augmenter le volume des sons faibles et à réduire le volume des sons forts. Cela peut être utile lorsque vous écoutez de la musique avec une plage dynamique élevée dans un environnement bruyant (par exemple de la musique classique en conduisant). Pour modifier le réglage de la radio DRC, sélectionnez Menu > DRC, puis sélectionnez DRC high, DRC low ou DRC off.

Remarque : le réglage DRC pour la radio n'a aucun effet s'il n'y a pas de données DRC dans la transmission.

Ordre des stations

Vous pouvez choisir l'ordre de la liste des stations DAB soit de manière alphanumérique, soit sous forme d'ensemble. "Ensemble" répertorie les groupes de stations diffusées ensemble sur le même ensemble, par ex. BBC ou local du sud du Pays de Galles. "Valide" répertorie d'abord les stations valides alphanumériquement, puis les stations invalides. Pour modifier l'ordre des stations, sélectionnez Menu> Station order (Ordre des stations) > puis Alphanumérique ou Ensemble.

RADIO FM

En mode radio FM, la radio FM analogique à large bande est reçue et les informations RDS (Radio Data System) sur la station et le programme (où il est diffusé) s'affichent. Pour passer en mode FM, appuyez sur MODE et tournez la molette de commande jusqu'à ce que "FM" s'affiche à l'écran ou sélectionnez Menu > Main menu (Menu principal) > Sortie FM.

Recherche manuelle

Pour rechercher manuellement, appuyez d'abord brièvement sur le bouton de la station puis tournez le bouton OK vers la droite pour rechercher vers le haut ou vers la gauche pour rechercher vers le bas.

Recherche automatique

Pour lancer la recherche automatique, maintenez le bouton ok. La radio commence à balayer la bande de fréquence. Elle s'arrête automatiquement lorsqu'une station est trouvée.

Si vous souhaitez que la radio effectue automatiquement un scan vers le haut ou vers le bas, vous devrez effectuer un scan manuel vers le haut ou vers le bas avant d'appuyer longuement sur le bouton ok.

En mode FM, vous pouvez choisir entre les options suivantes :

- Paramètre de recherche
- Paramètres audio
- Menu principal
- Recherche manuelle

Pour rechercher manuellement, appuyez d'abord brièvement sur le bouton de la station puis tournez le bouton OK vers la droite pour rechercher vers le haut ou vers la gauche pour rechercher vers le bas.

- Recherche automatique
- Pour lancer la recherche automatique, maintenez le bouton ok. La radio commence à balayer la bande de fréquence. Elle s'arrête automatiquement lorsqu'une station est trouvée.

Si vous souhaitez que la radio effectue une recherche automatique vers le haut ou vers le bas, vous devrez effectuer un scan manuel vers le haut ou vers le bas avant d'appuyer longuement sur le bouton ok.

Choix d'une station

Pour rechercher une station, appuyez sur OK. L'affichage affiche la fréquence qui augmente et les stations FM à large bande sont scannées. Vous pouvez également rechercher parmi les stations en maintenant la touche **◀▶** ou **▶▶** ou rechercher des stations manuellement en appuyant brièvement sur la touche **◀▶** ou **▶▶**.

Remarque : vous pouvez choisir de rechercher uniquement les stations avec un signal fort. Les stations disponibles peuvent être enregistrées et appelées dans la liste de mémoire.

Informations de lecture en cours

Lorsqu'une station FM est diffusée, l'écran de la radio affiche :

- Si des informations RDS sont disponibles, le nom de la station s'affiche (réglage par défaut). Appuyez plusieurs fois sur la touche INFO pour afficher d'autres informations (texte radio RDS, type de programme RDS, fréquence, date actuelle).
- Si aucune information RDS n'est disponible, la fréquence actuellement syntonisée s'affiche à l'écran.

Réglages

Paramètre de recherche

Par défaut, la recherche des stations FM s'arrête dès qu'une station disponible est trouvée. Cela peut entraîner des parasites si une station avec une mauvaise réception du signal a été sélectionnée. Vous pouvez modifier le paramètre de recherche et le régler de sorte que seules les stations avec une bonne réception du signal soient mémorisées. Pour cela, sélectionnez : Menu > Scan setting (Paramètres de recherche) > Strong stations only? (Stations fortes uniquement ? : uniquement les émetteurs avec une bonne réception du signal ?) > Yes (oui)

Paramètres audio

Par défaut, toutes les stations stéréo sont reproduites en stéréo. Les stations avec une mauvaise réception du signal peuvent provoquer des parasites. Pour écouter en mono les stations avec un signal faible, sélectionnez Menu > Audio setting (Réglage audio) > FM weak reception: Listen in mono only (Réception FM faible : Écouter en mono uniquement) > Yes (Oui).

LECTEUR CD

Pour passer en mode CD, appuyez sur MODE et tournez la molette de commande jusqu'à ce que "CD" s'affiche à l'écran ou sélectionnez Menu > Main menu (Menu principal) > Sortie CD. En mode CD, vous pouvez choisir entre les options suivantes :

- Lecture aléatoire (marche / arrêt)
- Répétition (arrêt / un titre / tous les titres)
- Menu principal

Une fois que vous avez sélectionné le mode CD, l'écran affichera "Loading", suivi de "Reading" et finalement de "No disc".

Pour ouvrir le compartiment CD, appuyez sur le bouton ▲ de la radio ou de la télécommande. Insérez un CD et fermez le compartiment CD. Le CD est lu, puis la lecture démarre à partir de la première piste du CD. La durée de lecture s'affiche à l'écran. Appuyez plusieurs fois sur la touche INFO de la télécommande ou sur la touche OK de la radio pour afficher des informations si le format ID3 est utilisé (date actuelle, fichier, dossier, album, artiste, titre).

Fonctions CD

- Pour passer à la piste suivante/précédente, appuyez sur les touches ►► ou ◀◀ de la radio ou de la télécommande. Pour mettre en pause/reprendre la lecture, appuyez sur la touche ►►.
- Pour faire avancer ou reculer rapidement une piste, maintenez la touche ►► ou ◀◀. Lâchez-la dès que vous avez atteint l'emplacement souhaité.
- Pour insérer le CD dans l'appareil, appuyez simplement légèrement sur CD et le lecteur acceptera le CD.
- Pour éjecter le CD, appuyez sur la touche ▲.

Créer une liste de lecture pour les pistes de CD

- Pendant la lecture d'un CD, appuyez sur la touche ■ pour créer une liste de mémoire et lire les pistes dans l'ordre que vous spécifiez.
- Appuyez sur la touche PROGRAM de la télécommande pour accéder à la liste des mémoires. L'icône étoile ☆ apparaît à l'écran.
- Dès que vous êtes dans la liste de mémoire, la première piste du CD s'affiche sous la forme "T001" à l'écran. Le premier emplacement de la liste de mémoire s'affiche sous la forme "P01". Vous pouvez maintenant sélectionner le titre du CD que vous souhaitez enregistrer dans le premier emplacement mémoire "P01". Dès que vous avez sélectionné un morceau avec les touches ►► ou ◀◀ et que vous souhaitez l'enregistrer sous "P01", appuyez à nouveau sur PROGRAM.

- L'écran affiche maintenant "P02". Vous pouvez maintenant sélectionner le titre du CD que vous souhaitez enregistrer dans le second emplacement mémoire "P02". Dès que vous avez sélectionné un morceau avec les touches **▶▶** ou **◀◀** et que vous souhaitez l'enregistrer sous "P02", appuyez à nouveau sur PROGRAM.
- Dès que vous avez enregistré toutes les chansons souhaitées dans la liste de mémoire, vous pouvez les lire en appuyant sur la touche **▶▶**.
- Lorsque la lecture de la liste de mémoire est activée, appuyez deux fois sur la touche **■** pour quitter la liste de lecture et revenir à la lecture normale du CD.

USB

En mode USB, vous pouvez lire la musique à partir de sources externes telles que des lecteurs MP3. Pour passer en mode USB, appuyez sur MODE et tournez la molette de commande jusqu'à ce que "USB" s'affiche à l'écran ou sélectionnez Menu > Main menu (Menu principal) > Sortie USB. En mode USB, vous pouvez choisir entre les options suivantes :

- Lecture aléatoire (marche / arrêt)
- Répétition (arrêt / un titre / tous les titres)
- Menu principal
- Pour passer d'une piste à l'autre, utilisez les touches **◀◀** ou **▶▶** de la radio ou de la télécommande. Pour mettre en pause / lire, utilisez la touche de la radio ou de la télécommande.
- Pour avancer ou reculer pendant la lecture d'une piste, maintenez les touches **◀◀** ou **▶▶** de la télécommande et relâchez-les lorsque vous avez atteint l'endroit voulu.

Organisation d'un programme de morceau USB

- Pendant la lecture USB, appuyez sur Stop pour programmer l'USB pour lire les chansons dans un ordre spécifique.
- Appuyez simplement sur la touche "Programme" de la télécommande pour entrer en mode programmation. Le symbole étoile s'affiche.
- Dès que vous êtes dans les paramètres du programme, l'écran affiche T001 pour afficher la première chanson sur l'USB en tant que P01. Vous pouvez maintenant choisir la chanson que vous souhaitez avoir comme numéro de programme P01 en faisant défiler jusqu'à la chanson souhaitée avec les boutons "**<<**" et "**>>**". Lorsque vous avez sélectionné la chanson souhaitée pour P01, appuyez sur 'Program' et vous serez redirigé vers la sélection de la chanson programmée suivante.

- Pour la chanson suivante, T002 s'affiche à l'écran pour indiquer le programme 2. Utilisez maintenant les touches '<<' et '>>' pour faire défiler jusqu'à la chanson que vous souhaitez sélectionner. Lorsque vous avez sélectionné la chanson souhaitée pour P2, appuyez sur 'Program' et vous serez redirigé vers la sélection de la chanson programmée suivante.
- Une fois que vous avez fini de sélectionner la chanson du programme, appuyez sur le bouton "Play / Pause" pour lire les chansons programmées.
- Lorsque la lecture programmée est activée, appuyez deux fois sur le bouton d'arrêt pour quitter le mode de lecture programmée et revenir à la lecture USB.

MODE AUX IN

En mode AUX IN, vous pouvez lire la musique à partir de sources externes telles que des lecteurs MP3.

Lecture en MODE AUX IN

- Pour éviter un volume soudainement élevé, baissez le volume de la radio et de l'appareil externe.
- Connectez la source audio externe aux prises AUX IN gauche et droite.
- Pour passer en mode AUX IN, appuyez sur MODE et tournez la molette de commande jusqu'à ce que "AUX IN" s'affiche à l'écran ou sélectionnez Menu > Main menu (Menu principal) > Sortie AUX IN.
- Réglez le volume de la radio (et, si nécessaire, celui du périphérique audio externe) en fonction de vos besoins.

BT

En mode BT, l'appareil peut être associé à d'autres appareils pour diffuser de la musique à la radio. Pour passer en mode BT, appuyez sur MODE et tournez la molette de commande jusqu'à ce que "BT" s'affiche à l'écran ou sélectionnez Menu > Main menu (Menu principal) > Sortie BT.

Pour associer un appareil BT à la radio

En mode BT, sélectionnez Menu> BT sur l'appareil. Cela rend la radio visible pour les autres appareils BT. Le nom BT de la radio est "auna-bs-amp-359". Assurez-vous que la fonction BT de votre appareil BT externe est activée et commencez à rechercher les appareils disponibles. Sélectionnez la radio dans la liste des appareils.

Contrôle avec la radio

Vous pouvez utiliser les commandes radio en mode BT pour mettre la musique en pause pour passer à la piste suivante/précédente (dans la liste de lecture de l'appareil BT externe), etc.

MODE OPTIQUE

En mode optique, la musique peut être lue à partir de sources externes telles que des lecteurs MP3.

Lecture de musique en mode optique

- Pour éviter un volume soudainement élevé, baissez le volume de la radio et de l'appareil externe.
- Connectez la source audio externe à la prise optique.
- Pour passer en mode optique, appuyez sur MODE et tournez la molette de commande jusqu'à ce que "OPTICAL" s'affiche à l'écran ou sélectionnez Menu > Main menu (Menu principal) > Sortie OPTICAL.
- Réglez le volume de la radio (et, si nécessaire, celui du périphérique audio externe) en fonction de vos besoins.

MODE COAXIAL

En mode coaxial, vous pouvez lire la musique à partir de sources externes telles que des lecteurs MP3.

Lecture de musique en mode coaxial

- Pour éviter un volume soudainement élevé, baissez le volume de la radio et de l'appareil externe.
- Connectez la source audio externe à la prise coaxiale.
- Pour passer en mode coaxial, appuyez sur MODE et tournez la molette de commande jusqu'à ce que "COAXIAL" s'affiche à l'écran ou sélectionnez Menu > Main menu (Menu principal) > Sortie COAXIAL.
- Réglez le volume de la radio (et, si nécessaire, celui du périphérique audio externe) en fonction de vos besoins.

RÉVEIL ET FONCTION MISE EN VEILLE

En plus de l'horloge / du calendrier, il existe deux réveils polyvalents avec une fonction de répétition et une fonction de veille pour éteindre l'appareil après un certain temps. Chaque alarme peut être réglée pour démarrer dans un mode spécifique.

Fonction veille

Pour régler la durée jusqu'à l'arrêt automatique, appuyez plusieurs fois sur la touche SLEEP de la télécommande. Vous pouvez choisir entre les options suivantes : "Sleep OFF", "15 min", "30 min", "45 min", "60 min", "90 min" ou "120 min". Choisissez la durée. L'appareil revient alors à l'écran précédent. Le temps restant jusqu'à ce que l'appareil s'éteigne automatiquement est affiché en bas de l'écran de lecture. Vous pouvez également sélectionner la fonction veille comme suit : Menu > Main menu (Menu principal) > Sleep, puis sélectionnez l'option souhaitée. Dès que vous avez sélectionné une option, l'appareil revient au menu principal. Appuyez sur MENU et maintenez-le pour revenir à l'écran de lecture actuel. Sélectionnez "Sleep OFF" pour désactiver le délai jusqu'à ce que l'appareil s'éteigne automatiquement.

Remarque : lorsque vous mettez la radio en veille, la fonction veille est automatiquement annulée.

Alarme

Pour définir ou modifier une alarme, sélectionnez Menu > Main menu (Menu principal) > Alarmes.

Sélectionnez "Alarme 1" ou "Alarme 2" et définissez les paramètres suivants :

- Activer : désactivé, Quotidien, Une fois, Week-end ou Jours de semaine
- Heure 12:00 AM (réglez l'heure souhaitée)
- Date (Régler la date souhaitée, cette fonction n'est requise que si "Une fois" a été sélectionné)
- Mode : buzz, radio internet, DAB ou FM
- Liste de mémoire : La dernière jouée ou 1 - 40
- Volume : 0 - 32
- Pour enregistrer l'alarme, faites défiler vers le bas et sélectionnez "enregistrer".

Remarque

- Si vous quittez les réglages de l'alarme en appuyant sur la touche RETOUR ou MENU sans les avoir sauvegardés, une fenêtre d'affichage s'ouvre et vous demande si vous souhaitez ou non sauvegarder les modifications.

- Sur l'écran de lecture, une icône d'alarme apparaît dans le coin inférieur gauche lorsqu'une alarme a été activée. Le symbole s'affiche également en mode veille. L'alarme sonnera à l'heure définie. Appuyez sur OK pour la désactiver temporairement.
- Appuyez plusieurs fois sur OK pour sélectionner l'une des options de répétition : 5 min, 10 min, 15 min et 30 min. La radio revient alors en mode veille pendant la durée définie. Le symbole d'alarme clignote à l'écran pendant ce temps et un compte à rebours affiche le temps restant avant répétition. Une fois ce délai expiré, l'alarme retentit à nouveau.
- Vous pouvez modifier la durée avant répétition entre deux répétitions en appuyant sur OK et en annulant une nouvelle durée de répétition.
- Pour arrêter une alarme ou une alarme de répétition, appuyez sur la touche .

CONSEILS POUR LE RECYCLAGE



S'il existe une réglementation pour l'élimination ou le recyclage des appareils électriques et électroniques dans votre pays, ce symbole sur le produit ou sur l'emballage indique que cet appareil ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères. Vous devez le déposer dans un point de collecte pour le recyclage des équipements électriques et électroniques. La mise au rebut conforme aux règles protège l'environnement et la santé de vos semblables des conséquences négatives. Pour plus d'informations sur le recyclage et l'élimination de ce produit, veuillez contacter votre autorité locale ou votre service de recyclage des déchets ménagers.

Ce produit contient des piles. S'il existe une réglementation pour l'élimination ou le recyclage des piles dans votre pays, vous ne devez pas les jeter avec les ordures ménagères. Renseignez-vous sur les dispositions locales relatives à la collecte des piles usagées. La mise au rebut conforme aux règles protège l'environnement et la santé de vos semblables des conséquences négatives.

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

**Fabricant :**

Chal-Tec GmbH, Wallstraße 16, 10179 Berlin,
Allemagne.

Importateur pour la Grande Bretagne :

Berlin Brands Group UK Ltd
PO Box 1145
Oxford, OX1 9UW
United Kingdom

Le soussigné, Chal-Tec GmbH, déclare que l'équipement radioélectrique du type Black Star (10036445) et Silver Star (10036446) est conforme à la directive 2014/53/UE. Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante : use.berlin/10036445

Estimado cliente:

Le felicitamos por la adquisición de este producto. Lea atentamente el siguiente manual y siga cuidadosamente las instrucciones de uso con el fin de evitar posibles daños. La empresa no se hace responsable por los daños causados por el incumplimiento de las instrucciones y el uso indebido. Escanee el siguiente código QR para acceder al último manual de usuario y a más información sobre el producto.



CONTENIDO

Datos técnicos 92

Indicaciones de seguridad 93

Funciones y mandos 94

Primer uso 97

Puesta en marcha 97

Ajustes 99

Radio por Internet 105

Podcasts 107

Conexión a Spotify 109

Radio DAB 110

Radio FM 112

Reproductor de CD 113

USB 115

AUX IN-Modo 116

BT 116

Modo óptico 117

Modo coaxial 117

Despertador y apagado automático 117

Retirada del aparato 120

Declaración de conformidad 120

DATOS TÉCNICOS

Número de artículo	10036445, 10036446
Suministro eléctrico	220-240 V~ 50/60 Hz
Consumo de energía	max. 70 W
Consumo de energía en modo de espera	<1W
Salida	15 V/4 A
Potencia RMS	2 x 5 W RMS
DAB+ frecuencia	174-239 MHz
FM frecuencia	87,5-108 MHz
WiFi frecuencia	2,4 GHz / 5 GHz
BT frecuencia	2,4 GHz
BT potencia de radiofrecuencia (max.)	9 dBm
Conexiones	Conexión de terminales AUX-IN L + R, conexión de auriculares de 3,5 mm, USB, conexiones de terminales para altavoces, salida de línea, entrada óptica, entrada coaxial, Antena WiFi, antena DAB /FM
Dimensiones (ancho x fondo x alto)	430 x 270 x 65 mm
Peso	3,2 kg

INDICACIONES DE SEGURIDAD

Explicación de los símbolos presentes en el aparato

	PRECAUCIÓN: RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA NO ABRIR	
ADVERTENCIA: PARA REDUCIR EL RIESGO DE UNA DESCARGA ELÉCTRICA Y DE LESIONES PERSONALES, NO ABRIR LA CARCASA. NO EXISTE NINGUNA PIEZA QUE EL USUARIO PUEDA REPARAR. EN CASO DE NECESITAR UNA REPARACIÓN, CONTACTE SOLAMENTE CON PERSONAL CUALIFICADO.		

	El símbolo del rayo en un triángulo equilátero advierte al usuario sobre la existencia de una tensión en el producto que puede ser de la suficiente magnitud como para representar un peligro de descarga eléctrica. ¡No abrir la carcasa!
	El signo de exclamación dentro de un triángulo equilátero advierte al usuario de la existencia de indicaciones de funcionamiento y mantenimiento importantes presentes en el manual adjunto con este producto.

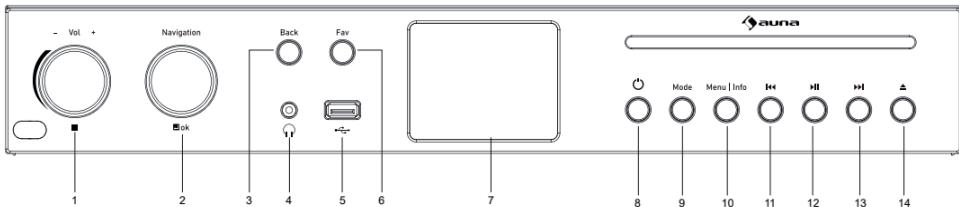
Los niños mayores de 8 años y las personas con discapacidad física, sensorial o psíquica pueden utilizar el aparato si han sido previamente instruidos por una persona responsable sobre el funcionamiento del mismo y conocen las funciones, las indicaciones de seguridad y los riesgos asociados.

Cuidado

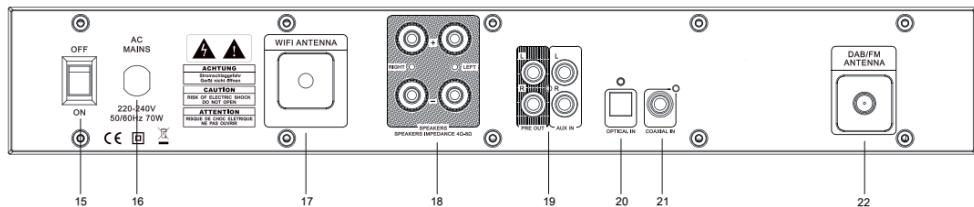
- Mantenga el amplificador seco. Si se humedece, séquelo inmediatamente.
- Utilice el amplificador únicamente en entornos con buena circulación de aire.
- Proteja el amplificador del polvo y la humedad.
- Pase solamente un paño húmedo y el aparato se verá como nuevo.
- No utilice productos químicos agresivos ni disolventes.

FUNCIONES Y MANDOS

Parte delantera



- 1 Volumen/stop
- 2 Ok /Navegación
- 3 Atrás
- 4 Entrada de auriculares de 3.5 mm
- 5 USB
- 6 Favoritos
- 7 Pantalla
- 8 Standby
- 9 Modo
- 10 Menú/Info
- 11 Tecla volver/pista anterior
- 12 Reproducción/Pausa
- 13 Adelantar/pista siguiente
- 14 Botón de expulsión: pulse para expulsar el CD

Parte trasera

- 15** ON/OFF
- 16** Cable de alimentación
- 17** Antena WiFi
- 18** Enganches para altavoces
- 19** AUX IN , PRE OUT
- 20** Entrada óptica
- 21** Entrada coaxial
- 22** Conexión antena DAB/FM

Mando a distancia



- | | |
|--|-------------------------------|
| 1 Standby | 13 Botón de información |
| 2 Atenuador | 14 Cursor hacia arriba |
| 3 Ajuste EQ | 15 Menú/atrás |
| 4 Stop | 16 Cursor hacia la derecha |
| 5 Tecla volver/pista anterior | 17 OK / Reproducción / Pausa |
| 6 Modo | 18 Volumen + |
| 7 Cursor hacia la izquierda | 19 Cursor hacia abajo |
| 8 Volumen - | 20 Entrada numérica y números |
| 9 Botón de expulsión:
pulse para expulsar el CD | 21 Favoritos |
| 10 Dormir (Apagado automático) | 22 Silencio |
| 11 Programa | |
| 12 Adelantar/pista siguiente | |

PRIMER USO

Antes de utilizar el aparato, asegúrese de que el voltaje especificado en la placa de características del aparato coincide con el voltaje de la toma de corriente de su casa. Conecte el enchufe incluido en el volumen de suministro a una toma de corriente doméstica.

Antes de utilizar la unidad por primera vez, sólo tiene que instalar las antenas que le hemos suministrado y conectar los altavoces, y ya puede utilizar la unidad.

Al utilizar el dispositivo por primera vez, el asistente de configuración se inicia automáticamente. Si pulsa el botón mientras la unidad está en uso , la unidad pasará al modo de espera.

Si vuelve a presionar esta tecla, el aparato volverá a encenderse

Asistente de configuración

Cuando la unidad se pone en marcha por primera vez, se ejecuta automáticamente un asistente de configuración para ayudar a configurar la fecha/hora y la red. Una vez completado el asistente de configuración, la unidad puede utilizarse en la mayoría de los modos.

Nota: Si desea cambiar los ajustes más adelante, seleccione Menú > Ajustes del sistema > y la opción deseada. Para volver a utilizar el asistente de configuración, seleccione Menú > Configuración del sistema > Asistente de configuración.

El asistente de configuración le guía a través de los ajustes básicos de hora/fecha y red. Si quieras cambiar los ajustes más tarde, puedes acceder a todas las funciones desde el menú de configuración.

PUESTA EN MARCHA

Tras la configuración inicial, se pueden utilizar la mayoría de los modos del dispositivo.

Selección de modo

Seleccione un modo en el menú principal y pulse el botón OK. También puede utilizar el control de navegación para cambiar el modo. Tras unos instantes, la radio pasa a este modo. A continuación, se selecciona la última pista/estación reproducida en este modo. Si no es posible, el aparato busca las emisoras/redes disponibles o le pide una entrada válida.

Reproducción audio

Los controles centrales de reproducción de audio están disponibles en todos los modos de escucha:

Utilice el botón de control de volumen para aumentar o disminuir el volumen. Los controles generales son **■** para iniciar/pausar las pistas y los botones **◀/▶** para ir a la pista anterior/siguiente.

Menú de navegación

El control principal para navegar por los menús y las opciones es el mando de control. Gire el mando de control para subir o bajar en el menú. Pulse el mando de control cuando se ilumine la función deseada. Todos los menús y listas funcionan como bucles, es decir, si se gira el mando de control para pasar de la primera o última entrada de un menú o lista, se pasará al otro extremo del menú o lista. Así, si te mueves hacia arriba desde el primer elemento de un menú, te mueves al último elemento de ese menú, y así sucesivamente.

Para acceder al mapa de menús en un modo determinado, pulse prolongadamente MENÚ.

Para retroceder un nivel de menú, pulse BACK.

Cada modo tiene un menú con opciones específicas para ese modo. Por ejemplo, el menú del modo FM tiene dos opciones específicas del modo: Ajuste de escaneo y ajuste de audio. Además, cada menú de modo tiene una opción final: Menú principal >. El ">" indica opciones que conducen a otros menús.

El menú principal ofrece un método alternativo para seleccionar los modos de escucha, las funciones de reposo y alarma, y una última opción: Ajuste del sistema >. El ">" indica las opciones que conducen a otros menús.

El menú de configuración del sistema contiene funciones de configuración que permiten al usuario ajustar el rendimiento del dispositivo. Estos incluyen parámetros de red, tiempo, voz y software.

Entrada de texto

Para introducir órdenes de búsqueda o contraseñas, etc.

La pantalla de entrada de datos muestra todos los caracteres y funciones de comando disponibles en un bucle infinito. Gire el mando de control para avanzar y retroceder en el bucle según sea necesario. Pulse "OK" para seleccionar el símbolo actualmente resaltado. Si se equivoca, seleccione la opción "BKSP" (retrocesos) para eliminar el último carácter. Cuando haya terminado con las palabras, seleccione "OK" para introducir las palabras de búsqueda o la contraseña. Seleccione "CANCELAR" para salir de la pantalla de entrada.

Para introducir una cadena de caracteres, seleccione cada uno de ellos. A medida que se selecciona cada carácter, la clave se construye y se muestra en el cuadro de la parte superior de la pantalla. Las tres opciones - "Backspace", "OK" y "Cancel" se incluyen en el bucle de selección. Se puede acceder a ellas fácilmente con el mando giratorio, o se puede pulsar la tecla INFO para saltar a la opción "BKSP" (retroceso).

Guardar

Se pueden almacenar y recuperar hasta 40 emisoras en los modos DAB, FM y radio por Internet. Para guardar la emisora actualmente seleccionada, mantenga pulsado el botón FAV hasta que la pantalla muestre Guardar en preselección. Seleccione una de las 40 preselecciones para guardar la emisora y pulse OK para confirmar. Para recuperar una emisora preseleccionada, pulse brevemente el botón FAV y, a continuación, seleccione la emisora deseada en la lista de preselecciones. Cuando se reproduce una emisora almacenada en la lista, el número de preselección y un ícono de estrella aparecen en la parte inferior de la pantalla.

AJUSTES

Todos los ajustes de la radio están disponibles en el menú de ajustes del sistema. Están disponibles los siguientes ajustes del sistema:

- Ecualizador
- Red
- Fecha/Hora
- Idioma
- Ajustes de fábrica
- Actualización del software
- Asistente de configuración
- Información
- Privacidad
- Luz de fondo
- Configuración de la conexión de salida

Ecualizador

Hay varios ajustes predefinidos del ecualizador, así como un ajuste personalizado (My EQ). Para seleccionar un ajuste de ecualización, seleccione Menú > Ajustes del sistema > Ecualizador. Puedes elegir entre varios preajustes y el ecualizador My EQ, con ajustes personalizados de bajos y tonos.

Red

- Asistente de conexión Wifi
- Configuración de PBC WiFi
- Configuración vista
- Configuración manual
- Configuración del PIN de Net Remote
- Perfile de red
- Borrar la configuración de red.
- Mantener la conexión a la red

Asistente de conexión Wifi

Le guía en los pasos necesarios para unirse a una red. También se ejecuta automáticamente como parte del asistente de configuración. Las opciones que aparecen en la pantalla dependen del tipo de red y de la protección de red utilizada.

Selección de la red

Una vez seleccionado el asistente de configuración de red, el dispositivo busca automáticamente redes inalámbricas y se muestra una lista de SSID (identificadores de grupos de servicio) para las redes. El dispositivo recuerda las últimas 4 redes a las que se ha conectado y se conecta automáticamente a una de ellas cuando está disponible. Si la conexión a una red se pierde temporalmente, la radio se reconnectará automáticamente. Seleccione una red inalámbrica (SSID) de la lista o conéctese a una LAN (conecte un cable de red a un puerto LAN).

Red abierta

Si se trata de una red abierta (no encriptada), la radio establecerá la conexión sin requerir ninguna otra entrada.

Red con cifrado estándar

Si la red inalámbrica está protegida, la radio mostrará la opción de introducir la contraseña inalámbrica.

Nota: La contraseña configurada de fábrica para la mayoría de los routers se encuentra en la placa de características de la parte inferior del router.

Tras introducir la contraseña, su radio se conecta a la red seleccionada. Si no se puede realizar la conexión, la radio irá a la pantalla anterior para volver a intentarlo. Para cancelar, pulse el botón BACK de la radio o el botón MENU del mando a distancia. Si la conexión de red se interrumpe momentáneamente, la radio la restablecerá automáticamente después.

Configuración de PBC WiFi (configuración protegida por WiFi)

El dispositivo le pide que pulse el botón de conexión del router y, a

continuación, pulse el botón de selección. Para más información, consulte los ajustes WiFi del PBC.

Configuración de la pantalla

Se muestran los detalles de la configuración de la red actual, incluyendo:

- Conexiones activas
- Dirección del MAC
- Región del WiFi
- DHCP
- SSID
- Dirección IP
- Máscara de subred
- Dirección de la pasarela
- DNS primario
- DNS secundario

Configuración manual

Seleccione activar/desactivar DHCP

Ajustes del PIN de Net Remote

Permite establecer un PIN que debe introducirse para poder acceder a la radio a través de una red.

Perfil de red

Se muestra una lista de redes (máximo 4) almacenadas por el dispositivo. La lista se puede visualizar de la siguiente manera: Menú > Configuración del sistema > Red > Perfil de red. Aquí puede eliminar las redes no deseadas seleccionando la red con el mando giratorio, pulsando OK y seleccionando después "borrar Sí".

Borrar la configuración de red.

Esta opción borra la configuración de la red actual para que pueda unirse a otra red más fácilmente.

Mantener la conexión a la red

Seleccione "Sí" o "No" para mantener o no la conexión de red.

Hora/fecha

- Configurar la hora
- Cómo fijar la hora/fecha
- Configurar el formato

Configurar la hora

La fecha se muestra en el formato DD-MM-AAA con el primer valor "dd" activo (intermitente). Ajuste cada valor con el mando de control. Cuando se ha confirmado un valor pulsando el mando de control, se activa el siguiente

valor y se puede ajustar.

Actualización automática (desde DAB, FM o red)

Se realiza una actualización automática utilizando los datos enviados a través de DAB, FM o Internet. La hora sólo se actualiza en el modo correspondiente, por lo que se recomienda seleccionar un modo que utilice habitualmente. La DAB y la FM utilizan señales horarias proporcionadas por las emisoras de radio durante las transmisiones. El modo de red utiliza una señal horaria del portal de radio de Internet cuando la unidad está conectada a una red.

1. Seleccione la fuente de actualización: "DAB", "FM", "Red" o "Sin actualización".
2. Si se actualiza a través de la red, ajuste la zona horaria.
3. Si en su país se utiliza el horario de verano, la actualización automática de la red puede ser errónea en una hora. Por lo tanto, active la opción del horario de verano para evitarlo.

Nota: Si está actualizando desde DAB o FM, la opción DST no afecta a la hora. Cuando la información horaria esté disponible en la estación respectiva, la unidad actualizará la hora automáticamente en cuanto la información horaria esté disponible.

Configurar el formato

Puede cambiar entre la visualización de 12 horas y la de 24 horas.

Idioma

El idioma por defecto es el inglés. Para cambiar el idioma, seleccione lo siguiente: Menú > Ajustes del sistema > Idiomas > y seleccione el idioma que desee.

Ajustes de fábrica

El restablecimiento de fábrica restablece todos los ajustes a los valores predeterminados de fábrica. Se perderán los ajustes de hora/fecha, los ajustes de red y las emisoras almacenadas, etc. Sin embargo, se mantendrá la versión actual del software de la unidad. Para restablecer la configuración de fábrica de la unidad, siga estos pasos: Seleccione Menu (Menú) > System settings (Ajustes del sistema) > Factory reset Proceed (Restablecimiento de fábrica Procede)r > Yes (Sí).

Actualización de software

De vez en cuando, el fabricante puede proporcionar actualizaciones de software con correcciones de errores y/o funciones adicionales. Puede comprobarlo manualmente o configurar la radio para que lo compruebe automáticamente de forma regular (esta es la configuración por defecto). Si

la radio detecta que hay un software más nuevo disponible, le preguntará si desea proceder a la actualización. Si está de acuerdo, el nuevo software se descargará e instalará. Después de una actualización de software, se conservan todos los ajustes del usuario.

Precaución: Antes de iniciar una actualización de software, asegúrese de que la radio está conectada a una red eléctrica estable. Desconectar la fuente de alimentación durante una actualización de software puede dañar permanentemente la radio.

Asistente de configuración

Esto le permite acceder al asistente de configuración en cualquier momento. El asistente le guía a través de los ajustes esenciales en el siguiente orden:

1. Fecha/hora - Establecer formato
2. Actualización automática - Seleccione la fuente para actualizar la hora o No actualizar
3. Establezca la hora/fecha (este paso sólo es necesario si se ha seleccionado la opción de no actualizar en la actualización automática).
4. Establecer la zona horaria
5. Configurar la hora de verano
6. El asistente de red se ejecuta automáticamente (véase el apartado 5.2.1 Red)

Una vez conectado a una red, el asistente ha terminado.

Información

Muestra detalles sobre el sistema actual, incluyendo:

- Versión del SW: Número de la versión del software
- ID de radio: Código único utilizado para identificar este dispositivo en particular.
- Nombre amigable: Nombre con el que se hace referencia al dispositivo en una red

Privacidad

Muestra un aviso de privacidad que le lleva a nuestro sitio web donde puede encontrar todos los detalles de la política de privacidad de Frontier Smart Technologies:

Visite la siguiente página en un PC o dispositivo móvil.

www.Frontiersmart.com/privacy

Luz de fondo

Después de un cierto período de tiempo, la luz de fondo de la unidad puede atenuarse en el modo de espera. Esta opción permite ajustar el brillo antes (modo de funcionamiento) y después (modo de espera) de que haya transcurrido el periodo de tiempo.

En el modo de funcionamiento están disponibles los ajustes "Alto", "Medio" y "Bajo".

En el modo de espera están disponibles los ajustes "Alto", "Medio", "Bajo" et OFF.

Configuración de la conexión de salida

Seleccione "Sí" para activar la salida de línea y "No" para desactivarla.

Selecciona "sí" para los altavoces locales y "no" si quieras desactivar el sonido.

RADIO POR INTERNET

La radio puede reproducir miles de emisoras de radio y podcasts de todo el mundo a través de una conexión a Internet de banda ancha. Al seleccionar el modo de radio por Internet, la radio se pone en contacto con el portal de radio del proveedor para obtener una lista de emisoras organizadas en diferentes categorías, como "País" y "Popular". Una vez que haya seleccionado una emisora, la radio se conectará directamente a esa emisora. Para entrar en el modo de Radio por Internet, pulse el botón MODE y gire el mando de control para recorrer los modos de escucha hasta que aparezca "Radio por Internet", o seleccione Menú > Radio por Internet. Los controles locales habituales de volumen, silencio, reproducción/parada y almacenamiento están disponibles.

Nota: El menú de la lista de emisoras lo proporciona el portal de radio de Internet, por lo que sólo es accesible cuando la radio está conectada a Internet. Las listas de estaciones y los submenús cambian de vez en cuando.

La lista de emisoras está dividida en diferentes categorías y opciones de búsqueda:

- Radio local
- Historial
- Búsqueda
- Ubicación
- Favoritos
- Descubrir

Radio Local

Muestra un submenú para buscar emisoras en diversas categorías, como: emisoras locales, emisoras de la BBC, géneros o emisoras de una ciudad concreta. Al seleccionar una categoría, se muestra una lista de submenús o (si no hay más subcategorías) las estaciones disponibles para la categoría disponible.

Historial

Al reiniciar el modo de radio por Internet, se seleccionará la última emisora escuchada. Para seleccionar otra emisora escuchada recientemente, seleccione la emisora de la lista más reciente. Las últimas emisoras escuchadas aparecen en la parte superior de la lista.

Búsqueda

También puede buscar emisiones de radio por Internet utilizando palabras clave especiales. Para buscar por palabra clave, seleccione Menú > Lista de estaciones > Buscar.

Introduzca una palabra clave seleccionando y confirmando los caracteres uno tras otro. El funcionamiento de las pantallas de introducción de la búsqueda es similar al de la pantalla de introducción de la contraseña Wi-Fi.

Seleccione un programa de la lista.

Ubicación

Para seleccionar una emisora de radio por Internet de una ubicación específica, siga estos pasos: Seleccione Menú > Lista de emisoras > Ubicación y seleccione un continente, luego seleccione el país deseado de la lista de países disponibles. A continuación se muestran las emisoras disponibles en el país. Seleccione una de las emisoras mostradas.

Favoritos

Se muestra una lista de las emisoras de radio por Internet más populares del mundo.

Descubrir

Permite seleccionar entre una lista de emisoras definidas por el origen (país), el género (estilo musical) o el idioma. Navegue por las opciones de la categoría. Una vez que haya hecho su selección, la pantalla confirmará su selección y mostrará el número de estaciones en la categoría seleccionada. Para ver la lista, seleccione la opción que muestra el número de canales disponibles.

Información de reproducción actual

Mientras se reproduce una emisora de radio por Internet, la pantalla muestra el nombre de la emisora y su descripción. Si la información sobre el artista y la pista está disponible, también se muestra. Pulse el botón INFO para obtener más información. Cada vez que se pulsa el botón INFO, se muestra otra información en el siguiente orden:

- Eslogan (preestablecido cuando está disponible)
- Idioma/ubicación
- Códec y frecuencia de muestreo
- Buffer de reproducción
- Fecha actual

PODCASTS

La radio puede reproducir miles de podcasts de todo el mundo a través de una conexión a Internet de banda ancha. Al seleccionar el modo de radio por Internet, la radio se pone en contacto con el portal de radio del proveedor para obtener una lista de podcasts. Una vez que haya seleccionado un podcast, la radio se conectará directamente a ese proveedor de podcast. Para entrar en el modo de Podcast, pulse el botón MODE y gire el mando de control para recorrer los modos de escucha hasta que aparezca "Podcast", o seleccione Menú > Radio por Internet. Los controles locales habituales de volumen, silencio, reproducción/parada y almacenamiento están disponibles.

Nota: El menú de Podcast lo proporciona el portal de radio de Internet, por lo que sólo es accesible cuando la radio está conectada a Internet. Las listas de podcast y los submenús cambian de vez en cuando.

- Radio local
- Búsqueda
- Ubicación
- Descubrir

Radio Local

Presenta un submenú para buscar podcast en función de varias categorías, como "Comedia de la semana", "Artistas y autores", "Populares", etc. Al seleccionar la categoría deseada, aparecerá otra lista de subcategorías o (si no hay otras subcategorías) una lista de los podcast disponibles para la categoría seleccionada

Búsqueda

También puede buscar podcast con palabras clave específicas en el título. Para buscar, seleccione Menú > Lista de podcast > Buscar. Introduzca una palabra clave seleccionando los caracteres de uno en uno y pulsando Intro. El funcionamiento de las pantallas de introducción de la búsqueda es similar al de la pantalla de introducción de la contraseña Wi-Fi. Seleccione un programa de la lista.

Ubicación

Para seleccionar un podcast de una ubicación específica, seleccione Menú > Podcast-List (Lista de podcasts) > Location (Ubicación) >. Seleccione un continente en el menú y aparecerá una lista de países disponibles. Seleccione un país de la lista y se mostrarán los podcasts disponibles. Seleccione un podcast de la lista para escuchar ese podcast.

Descubrir

Permite seleccionar entre una lista de podcasts definidos por su origen (país), género (estilo musical) o idioma. Navegue por las opciones de categoría; una vez que haya hecho su selección, una pantalla le confirmará la categoría que ha elegido y el número de podcasts dentro de esa categoría. Para ver la lista, seleccione la opción que muestra el número de canales disponibles.

CONEXIÓN A SPOTIFY

Tu nuevo dispositivo tiene Spotify Connect

Utiliza tu smartphone, tableta u ordenador como control remoto para Spotify. Visita spotify.com/connect para saber más.

Sube la música.

1. Conecte el CD Worldwide a su red Wi-Fi (consulte el manual del producto para más detalles).
2. Abre la aplicación de Spotify en tu smartphone, tablet o PC y conéctate a la misma red Wi-Fi.
3. Reproduce una canción en Spotify y toca "DISPOSITIVOS DISPONIBLES".
4. Seleccione el aparato y escuche la música en toda la sala.

¡Listo! ¡Diviértete escuchando la música!



Licencias

El software de Spotify está sujeto a derechos de uso de terceros, que pueden consultarse en la siguiente página:

<https://www.spotify.com/connect/third-party-licenses>

Todas las marcas mencionadas son marcas comerciales de sus respectivas empresas. Salvo errores y modificaciones técnicas. Se aplican nuestras condiciones generales de entrega y pago.

RADIO DAB

En el modo DAB, se recibe la radio digital DAB/DAB+ y se muestra información sobre la emisora, el flujo y la pista que se está reproduciendo. Para entrar en el modo DAB, gire el mando de control hasta que aparezca "DAB" en la pantalla o seleccione Menú > Menú principal > DAB. En el modo DAB, tienes las siguientes opciones para elegir:

- Lista de estaciones
- Búsqueda
- Configuración manual
- Borrar estaciones no válidas
- DRC
- Lista de emisoras
- Menú principal

Lista de estaciones

Cuando seleccione el modo de radio DAB por primera vez, o si la lista de emisoras está vacía, la radio realizará automáticamente una exploración completa de emisoras para buscar las disponibles. También puede ser necesario iniciar una búsqueda manual de estaciones por las siguientes razones:

- las emisoras disponibles cambian de vez en cuando
- si la recepción no fue buena durante la primera búsqueda de canales (por ejemplo, porque la antena no estaba levantada), esto puede resultar en una lista vacía o incompleta de canales disponibles.
- si tiene una mala recepción, o algunas emisoras son estáticas, se recomienda que sólo busque emisoras con buena intensidad de señal.
-

Si hay un signo de interrogación delante de uno de los canales de la lista de canales, significa que ese canal no está disponible actualmente. Dependiendo de la causa de la pérdida de señal, ésta puede ser intermitente. Las emisoras que probablemente no vuelvan a estar disponibles (por ejemplo, porque te has mudado fuera de la zona de emisión) se pueden eliminar de la lista de emisoras.

Búsqueda de estaciones

Para iniciar una búsqueda manualmente, seleccione Menú > Escanear. Una vez completada la búsqueda, la radio muestra una lista de emisoras disponibles. La opción de escaneo manual le permite seleccionar una emisora específica y ver la intensidad de la señal.

Borrar emisoras de la lista de emisoras

Para eliminar las emisoras no disponibles de la lista de emisoras, seleccione Menú > Podar no válidas.

Seleccionar un canal

Para escuchar una emisora o cambiarla, seleccione Menú > Lista de emisoras y pulse OK. Gire el mando de control para seleccionar una emisora. Las estaciones precedidas por un signo de interrogación "?" no están disponibles. Una vez seleccionada una emisora, ésta se reproducirá y se mostrará en la pantalla la información de reproducción proporcionada por la emisora (información de la emisora, título de la canción/programa, etc.). Alternativamente, pulse los botones **◀** y **▶** para pasar a la siguiente emisora. Las estaciones se pueden recuperar en la memoria.

Información de reproducción actual

Cuando se reproduce una emisora, la pantalla muestra su nombre y la información DLS que proporciona la emisora. Esto proporciona información en tiempo real, como el nombre del programa, el título de la canción y la información de contacto. Las emisiones en estéreo se indican con un ícono en la parte superior de la pantalla. Pulse el botón INFO para obtener más información. Cada vez que se pulsa el botón INFO, se muestra una información diferente. Entre ellas se encuentran: Texto DLS, tipo de programa, nombre del conjunto/ frecuencia, intensidad de la señal/ tasa de error, tasa de bits/códec/ estación, fecha actual y DL Plus (si está disponible).

Visualización de imágenes

Cuando la pantalla está disponible (dependiendo de la señal del transmisor), las imágenes se muestran en la parte izquierda de la pantalla. Pulse el mando de control para mostrar las distintas opciones (miniatura, imagen con texto DLS y pantalla completa).

Ajustes

Compresión de rango dinámico (DRC)

Algunas emisiones DAB admiten la compresión de rango dinámico (DRC). Esta función permite a las radios comprimir el rango dinámico de la señal de audio emitida, aumentando el volumen de los sonidos suaves y reduciendo el de los sonidos fuertes. Esto puede ser útil cuando se escucha música con un alto rango dinámico en un entorno ruidoso (por ejemplo, música clásica mientras se conduce). Para cambiar el ajuste de DRC para la radio, seleccione Menú > DRC y, a continuación, seleccione DRC alto, DRC bajo o DRC apagado.

Nota: El ajuste de DRC para la radio no tiene efecto si no hay datos de DRC en la transmisión.

Lista de emisoras

Puede seleccionar el orden de la lista de emisoras DAB de forma alfanumérica o en conjunto. En "Ensemble" figuran grupos de emisoras que emiten juntas en el mismo conjunto, por ejemplo, la BBC o South Wales local. "Válido" enumera primero las estaciones válidas alfanuméricamente y luego las no válidas. Para cambiar el orden de las emisoras, seleccione Menú > Orden de las emisoras > luego Alfanumérico o Conjunto.

RADIO FM

En el modo de radio FM, se recibe la radio analógica de banda ancha FM y se muestra la información RDS (Radio Data System) sobre la emisora y el programa (cuando se emite). Para entrar en el modo FM, pulse el botón MODE y gire el mando de control hasta que la pantalla muestre FM, o seleccione Menú > Menú principal > FM.

Búsqueda manual de emisoras

Para buscar manualmente, primero pulse brevemente la tecla de emisora y luego gire el botón OK hacia la derecha para buscar hacia arriba, o hacia la izquierda para buscar hacia abajo.

Búsqueda automática

Para iniciar la búsqueda automática, mantenga pulsado el botón OK. La radio comienza a buscar la banda de frecuencia. Se detiene automáticamente cuando se encuentra una estación.

Si desea que la radio busque automáticamente hacia abajo o hacia arriba, debe realizar una búsqueda manual hacia abajo o hacia arriba antes de pulsar largamente el botón ok.

En el modo FM puedes elegir entre las siguientes opciones:

- Configuración de la búsqueda
- Configuración de audio
- Menú principal
- Búsqueda manual, primero pulse brevemente la tecla de emisora y luego gire el botón de OK hacia la derecha para buscar hacia arriba, o hacia la izquierda para buscar hacia abajo.
- Para iniciar la búsqueda automática, mantenga pulsado el botón OK. La radio comienza a buscar la banda de frecuencia. Se detiene automáticamente cuando se encuentra una estación.
Si desea que la radio busque automáticamente hacia adelante o hacia atrás, debe realizar una búsqueda manual hacia adelante o hacia atrás antes de pulsar largamente el botón ok.

Selección de emisoras

Selección de canales La pantalla de frecuencias empieza a contar y se buscan las emisoras de banda ancha de FM. También puede buscar emisoras manteniendo pulsado el botón **◀◀** o **▶▶**, o buscar emisoras manualmente pulsando brevemente los botones **◀◀** o **▶▶** cada vez.

Nota: Se puede configurar para buscar sólo las emisoras con una señal fuerte. Las emisoras disponibles se pueden almacenar y recuperar en la lista de memoria.

Información de reproducción actual

Cuando se reproduce una emisora de FM, la pantalla de la radio muestra lo siguiente:

- Si la información RDS está disponible, se muestra el nombre de la emisora (ajustado en fábrica). Pulsando varias veces el botón INFO, se puede mostrar información adicional (texto de radio RDS, tipo de programa RDS, frecuencia, fecha actual).
- Si no hay información RDS disponible, se muestra en la pantalla la frecuencia actualmente ajustada.

Ajustes

Configuración de la búsqueda

Con el ajuste de fábrica, la búsqueda de emisoras FM se detendrá cuando se encuentre una emisora disponible. Esto puede causar electricidad estática porque se ha seleccionado una emisora con mala recepción de señal. Puedes cambiar la configuración de búsqueda para almacenar sólo las emisoras con buena recepción de señal. Para ello, seleccione lo siguiente: Menú > Scan setting (Configuración de la búsqueda) > Strong stations only? (¿Sólo emisoras fuertes?) ¿sólo estaciones con buena recepción de señal? > Sí

Configuración de audio

Ajustado de fábrica, todas las emisoras estéreo se reproducen en estéreo. Esto puede causar ruido en las estaciones con mala recepción de la señal. Para reproducir emisoras con recepción débil en mono, seleccione Menú > Audio setting (Configuración de audio) > FM weak reception: Listen in mono only (Recepción débil de FM: Escuchar sólo en mono) > Yes (sí)

REPRODUCTOR DE CD

Para entrar en el modo FM, pulse el botón MODE y gire el mando de control hasta que aparezca "CD" en la pantalla, o seleccione Menú > Main menu (Menú principal) > CD. En el modo FM puedes elegir entre las siguientes opciones:

- Modo de reproducción aleatorio (encendido/apagado)
- Repetir (apagado/ repetir una pista/ repetir todas las pistas)
- Menú principal

Una vez seleccionado el modo CD, la pantalla mostrará "Loading" seguido de "Reading" y luego "No Disc".

Para abrir la bandeja de CD, pulse el botón ▲ de la radio o del mando a distancia. Introduzca un CD y cierre el compartimento para CDs. El CD se lee y la reproducción comienza en la primera pista del CD. El tiempo de reproducción se muestra en la pantalla. Si se pulsa repetidamente el botón INFO del mando a distancia o el botón OK de la radio, se muestra la información en formato ID3 (fecha actual, archivo, carpeta, álbum, artista, título).

Funciones del CD

- Para pasar a la pista siguiente/anterior, pulse los botones ►► o ◀◀ de la radio o del mando a distancia. Para pausar/continuar la reproducción, pulse la tecla ■■.
- Para avanzar o rebobinar una pista, mantenga pulsados los botones ►► o ◀◀. Suéltelos cuando alcance la posición deseada.
- Para introducir el CD en la unidad, basta con pulsar ligeramente CD y la unidad recogerá el CD.
- Para expulsar el CD, pulse el botón ▲.

Crear una lista de memoria para las pistas del CD

- Durante la reproducción de un CD, pulse el botón ■ para crear una lista de memoria y reproducir las pistas en el orden que especifique.
- Pulse el botón PROGRAM del mando a distancia para entrar en la lista de memorias. El icono de la estrella ★ aparece en la pantalla.
- Una vez en la lista de la memoria, la pantalla muestra la primera pista del CD como "T001". La primera posición de la lista de memoria se muestra como "P01". Ahora puede seleccionar la pista de CD que desea almacenar en la primera posición de memoria "P01". Cuando haya seleccionado una canción con los botones ►► o ◀◀ y quiera guardarla en "P01", pulse de nuevo el botón PROGRAM.

- Ahora aparecerá "P02" en la pantalla. Ahora puede seleccionar la pista de CD que desea almacenar en la primera posición de memoria "P02". Cuando haya seleccionado una canción con los botones **»** o **«** y quiera guardarla en "P02", pulse de nuevo el botón PROGRAM.
- Una vez que hayas almacenado todas las canciones que quieras en la lista de memoria, puedes reproducirlas pulsando el botón **■**.
- Cuando la reproducción de la lista de memoria está activada, pulse el botón **■** dos veces para salir de la reproducción de la lista de memoria y volver a la reproducción normal del CD.

USB

En el modo USB, se puede reproducir música desde fuentes externas, como reproductores MP3. Para entrar en el modo USB, pulse el botón MODE y gire el mando de control hasta que aparezca "USB" en la pantalla, o seleccione Menú > Main menu (Menú principal) > USB. En el modo USB puedes elegir entre las siguientes opciones:

- Modo de reproducción aleatorio
- Repetir (apagado/ repetir una pista/ repetir todas las pistas)
- Menú principal
- Para pasar de una pista a otra, utilice los botones **«** **»** de la radio o del mando a distancia. Para pausar/reproducir, utilice el botón de la radio o del mando a distancia para reproducir o pausar.
- Para saltar hacia delante o hacia atrás mientras se reproduce una pista, mantenga pulsados los botones **«** **»** del mando a distancia y suéltelos cuando quiera dejar de saltar.

Organizar un programa de canciones en USB

- Cuando la reproducción del USB está en curso y se pulsa el botón Stop, se puede programar el USB para que reproduzca las canciones en un orden específico.
- Basta con pulsar el botón "Programar" del mando a distancia para entrar en el estado de programación. Se mostrará el ícono de la estrella.
- Una vez que esté en la configuración del programa, la pantalla mostrará T001 para indicar la primera canción en el USB como P01. Ahora puede elegir qué canción desea tener como número de programa P01 desplazándose hasta la canción deseada con los botones "<<" y ">>". Cuando haya seleccionado la canción que desea para P01, pulse el botón "Programar" y pasará a la siguiente selección de canción programada.

- Para la siguiente canción, la pantalla mostrará T002 para indicar el Programa 2. Ahora utiliza los botones '<<' y '>>' para desplazarte hasta la canción que deseas seleccionar. Una vez que haya seleccionado el Programa 2, pulse el botón 'Programa' y pasará a la selección de la siguiente canción programada.
- Una vez que hayas terminado de seleccionar la canción programada, pulsa el botón 'Play/Pause' para reproducir las canciones programadas.
- Cuando la reproducción de programas está activada, pulsa el botón de parada dos veces, entonces saldrá del modo de reproducción de programas y volverá a la reproducción USB.

AUX IN-MODO

En el modo AUX-IN, se puede reproducir música desde fuentes externas, como reproductores MP3.

Reproducción en modo AUX IN

- Para evitar un volumen alto repentino, baje el volumen tanto de la radio como del dispositivo externo.
- Conecte la fuente de audio externa a los conectores AUX IN izquierdo y derecho.
- Para entrar en el modo AUX IN, pulse el botón MODE y gire el mando de control hasta que aparezca "AUX IN" en la pantalla, o seleccione Menú > Main menu (Menú principal) > AUX IN
- Ajuste el volumen de la radio (y del dispositivo de audio externo, si es necesario) según sus necesidades.

BT

En el modo BT, el aparato puede emparejarse con otros dispositivos para reproducir música a través de la radio. Para entrar en el modo BT, pulse el botón MODE y gire el mando de control hasta que aparezca "BT" en la pantalla, o seleccione Menú > Main menu (Menú principal) > BT.

Emparejar un dispositivo BT con la radio

En el modo BT del dispositivo, seleccione Menú > BT. Esto hace que la radio sea visible para otros dispositivos BT. El nombre BT de la radio es "auna-bs-amp-359". Active la función Bluetooth en su dispositivo externo y busque los dispositivos disponibles. Seleccione la radio en la lista de dispositivos.

Control a través de la radio

Puedes utilizar los controles de la radio en modo BT para pausar la música, para ir a la pista siguiente/anterior (en la lista de reproducción del dispositivo BT externo), etc.

MODO ÓPTICO

En el modo óptico, se puede reproducir música desde fuentes externas, como reproductores MP3.

Reproducción de música en modo óptico

- Para evitar un volumen alto repentino, baje el volumen tanto de la radio como del dispositivo externo.
- Conecte la fuente de audio externa con el modo óptico.
- Para entrar en el modo óptico, pulse el botón MODE y gire el mando de control hasta que aparezca "OPTICAL" en la pantalla, o seleccione Menú > Main menu (Menú principal) > modo óptico.
- Ajuste el volumen de la radio (y del dispositivo de audio externo, si es necesario) según sus necesidades.

MODO COAXIAL

En el modo coaxial, se puede reproducir música desde fuentes externas, como reproductores MP3.

Reproducción de música en el modo coaxial

- Para evitar un volumen alto repentino, baje el volumen tanto de la radio como del dispositivo externo.
- Conecte la fuente de audio externa con el modo coaxial.
- Para entrar en el modo óptico, pulse el botón MODE y gire el mando de control hasta que aparezca "COAXIAL" en la pantalla, o seleccione Menú > Main menu (Menú principal) > COAXIAL.
- Ajuste el volumen de la radio (y del dispositivo de audio externo, si es necesario) según sus necesidades.

DESPERTADOR Y APAGADO AUTOMÁTICO

Además del reloj/calendario, hay dos alarmas versátiles con snooze y una función de reposo para apagar la unidad después de un tiempo determinado. Cada alarma puede configurarse para que se inicie en un modo específico.

Función dormir

Para ajustar el tiempo hasta que se apague automáticamente, pulse repetidamente el botón SLEEP del mando a distancia. Puedes elegir entre las siguientes opciones: "Dormir apagado", "15 min", "30 min", "45 min", "60 min", "90 min" o "120 min". Seleccione la hora deseada. El aparato vuelve entonces a la pantalla anterior. En la pantalla de reproducción, el tiempo restante antes de que la unidad se apague automáticamente se muestra en la parte inferior. Como alternativa, puede seleccionar la función de reposo de la siguiente manera: Menú > Menú principal > Dormir, y luego seleccione la opción deseada. Una vez seleccionada una opción, el aparato vuelve al menú principal. Mantenga pulsado MENU para volver a la pantalla de reproducción actual. Seleccione "Sleep OFF" para desactivar el tiempo de apagado automático.

Nota: Cuando la radio se pone en modo de espera, la función de reposo se cancela automáticamente.

Alarma

Para configurar o cambiar una alarma, seleccione Menú > Main menu (Menú principal) > Alarm (Alarmas).

Seleccione Alarma 1 o Alarma 2 y configure los siguientes parámetros:

- Habilitar: Apagado, Diario, Una vez, Fin de semana o Días de la semana.
- Hora 12:00 AM (ajuste la hora deseada)
- Fecha (establezca la fecha deseada; esta función sólo es necesaria cuando se selecciona "Una vez")
- Modo: Zum, radio por Internet, DAB o FM
- Lista de memoria: La Última pista o 1 - 40
- Volumen 0 - 32
- Para guardar la alarma, desplácese hacia abajo y seleccione guardar.

Indicaciones

- Si sale de los ajustes de la alarma pulsando ATRÁS o MENÚ sin haberlos guardado, se abre una ventana en la que se le pregunta si desea guardar los cambios o no.

- La pantalla de reproducción muestra un ícono de alarma en la esquina inferior izquierda cuando se ha activado una alarma. El ícono también se muestra en el modo de espera. La alarma suena a la hora que usted ha fijado. Pulse el botón OK para silenciarlo temporalmente.
- Si pulsa el botón OK repetidamente, puede seleccionar una de las opciones de repetición: 5 min, 10 min, 15 min y 30 min. La radio volverá al modo de espera durante el tiempo de repetición que haya establecido. El ícono de la alarma parpadeará en la pantalla durante este tiempo y una cuenta atrás mostrará el tiempo de repetición restante. Una vez transcurrido este tiempo, la alarma vuelve a sonar.
- Puede cambiar el tiempo de repetición durante un tiempo de repetición establecido pulsando el botón OK y cancelando un nuevo tiempo de repetición.
- Para que deje de sonar una alarma o una alarma en snooze, pulse el botón.

RETIRADA DEL APARATO



Si en su país existe una disposición legal relativa a la eliminación de aparatos eléctricos y electrónicos, este símbolo estampado en el producto o en el embalaje advierte que no debe eliminarse como residuo doméstico. En lugar de ello, debe depositarse en un punto de recogida de reciclaje de aparatos eléctricos y electrónicos. Una gestión adecuada de estos residuos previene consecuencias potencialmente negativas para el medio ambiente y la salud de las personas. Puede consultar más información sobre el reciclaje y la eliminación de este producto contactando con su administración local o con su servicio de recogida de residuos.

Este producto contiene baterías. Si en su país existe una disposición legal relativa a la eliminación de baterías, estas no deben eliminarse como residuo doméstico. Infórmese sobre la normativa vigente relacionada con la eliminación de baterías. Una gestión adecuada de estos residuos previene consecuencias potencialmente negativas para el medio ambiente y la salud de las personas.

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

**Fabricante:**

Chal-Tec GmbH, Wallstraße 16, 10179 Berlín, Alemania.

Importador para Gran Bretaña:

Berlin Brands Group UK Ltd
PO Box 1145
Oxford, OX1 9UW
United Kingdom

Por la presente, Chal-Tec GmbH declara que el tipo de equipo radioeléctrico Black Star (10036445) y Silver Star (10036446) es conforme con la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración UE de conformidad está disponible en la dirección Internet siguiente: use.berlin/10036445

Gentile cliente,

La ringraziamo per aver acquistato il dispositivo. La preghiamo di leggere attentamente le seguenti istruzioni per l'uso e di seguirle per evitare possibili danni. Non ci assumiamo alcuna responsabilità per danni scaturiti da una mancata osservanza delle avvertenze di sicurezza e da un uso improprio del dispositivo. Scansionare il codice QR seguente per accedere al manuale d'uso più attuale e per ricevere informazioni sul prodotto.



INDICE

- Dati tecnici 122
- Avvertenze di sicurezza 123
- Funzioni e controlli 124
- Messa in funzione 127
- Utilizzo 127
- Impostazioni 129
- Web radio 135
- Podcast 137
- Spotify Connect 139
- Radio DAB 140
- Radio FM 142
- Lettore CD 144
- USB 145
- Modalità AUX IN 146
- BT 146
- Modalità ottica 147
- Modalità coassiale 147
- Sveglia e funzione notturna 148
- Smaltimento 150
- Dichiarazione di conformità 150

DATI TECNICI

Numero articolo	10036445, 10036446
Alimentazione	220-240 V~ 50/60 Hz
Potenza assorbita	max. 70 W
Consumo di corrente in standby	<1W
Uscita	15 V/4 A
Potenza RMS	2 x 30 W RMS
DAB+ frequenza	174-239 MHz
FM frequenza	87,5-108 MHz
WiFi frequenza	2,4 GHz / 5 GHz
BT frequenza	2,4 GHz
BT potenza a radiofrequenza (max.)	9 dBm
Connessioni	Connessione a morsetto AUX-IN L+R, connessione cuffie da 3,5 mm, USB, connessioni a morsetto per altoparlanti, line out, ingresso ottico, ingresso coassiale, antenna Wi-Fi, antenna DAB/FM
Dimensioni (LxPxA)	430 x 270 x 65 mm
Peso	3,2 kg

AVVERTENZE DI SICUREZZA

Spiegazione dei simboli sul dispositivo

	<p>ATTENZIONE</p> <p>RISCHIO DI SCOSSE ELETTRICHE NON APRIRE</p>	
AVVERTENZA: PER RIDURRE IL RISCHIO DI SCOSSE ELETTRICHE E LESIONI A PERSONE, NON APRIRE L'ALLOGGIAMENTO. IL DISPOSITIVO NON CONTIENE COMPONENTI CHE NECESSITANO DI MANUTENZIONE DA PARTE DELL'UTENTE. PER EVENTUALI RIPARAZIONI, RIVOLGERSI ESCLUSIVAMENTE A PERSONALE QUALIFICATO.		

	Il simbolo del lampo all'interno del triangolo serve a indicare la presenza di una tensione elettrica pericolosa all'interno del prodotto, di potenza sufficiente per rappresentare un pericolo di scossa elettrica per persone. Non aprire l'alloggiamento!
	Il punto esclamativo all'interno del triangolo serve a indicare la presenza di importanti indicazioni relative a utilizzo e manutenzione del dispositivo contenute nel manuale accluso al prodotto.

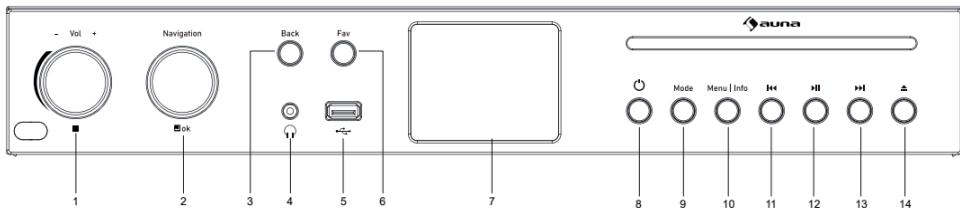
I bambini a partire da 8 anni e le persone con limitate capacità fisiche, psichiche e sensoriali possono utilizzare il dispositivo solo se sono stati istruiti da una persona responsabile della loro supervisione sulle modalità d'uso e sulle procedure di sicurezza e comprendono i rischi associati.

Cura del dispositivo

- Tenere asciutto l'amplificatore. Se si bagna, asciugarlo immediatamente.
- Utilizzare l'amplificatore solo in ambienti con una buona circolazione d'aria.
- Proteggere l'amplificatore da sporco e polvere.
- Occasionalmente, passare un panno umido sul dispositivo e tornerà a sembrare come nuovo.
- Non utilizzare detergenti chimici aggressivi o solventi.

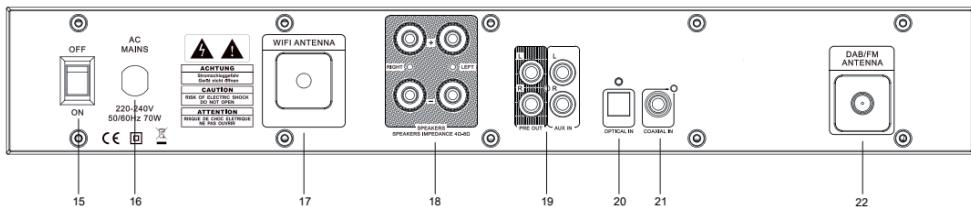
FUNZIONI E CONTROLLI

Lato anteriore



- 1 Volume/Stop
- 2 Ok /Navigazione
- 3 Indietro
- 4 Connessione cuffie (3,5 mm)
- 5 USB
- 6 Preferiti
- 7 Display
- 8 Standby
- 9 Modalità
- 10 Menu/Info
- 11 Indietro/Titolo precedente
- 12 Play/Pausa
- 13 Avanti/Titolo successivo
- 14 Tasto di espulsione: premere per espellere il CD

Lato posteriore



- 15** ON/OFF
- 16** Connessione cavo di alimentazione
- 17** Antenna Wi-Fi
- 18** Morsetti altoparlanti
- 19** AUX IN, PRE OUT
- 20** Ingresso ottico
- 21** Ingresso coassiale
- 22** Connessione antenna DAB/FM

Telecomando



- | | |
|---|-------------------------------|
| 1 Standby | 13 Info |
| 2 Dimmer | 14 Cursore verso l'alto |
| 3 Impostazione EQ | 15 Menu/Indietro |
| 4 Stop | 16 Cursore verso destra |
| 5 Indietro/Titolo precedente | 17 OK/Play/Pausa |
| 6 Modalità | 18 Volume + |
| 7 Cursore verso sinistra | 19 Cursore verso il basso |
| 8 Volume - | 20 Inserimento numeri e cifre |
| 9 Tasto di espulsione:
premere per espellere il CD | 21 Preferiti |
| 10 Sleep (timer di spegnimento) | 22 Muto |
| 11 Programma | |
| 12 Avanti/Titolo successivo | |

MESSA IN FUNZIONE

Prima della messa in funzione, assicurarsi che la tensione indicata sulla targhetta del dispositivo corrisponda con quella della presa elettrica di casa. Collegare la spina inclusa in consegna con una presa domestica.

Prima della messa in funzione, è necessario installare le antenne e i vostri altoparlanti. A questo punto è possibile utilizzare il dispositivo.

Quando si utilizza il dispositivo per la prima volta, viene avviato automaticamente l'assistente di configurazione. Premendo \diamond a dispositivo in funzione si passa in standby.

Premendolo di nuovo si riaccende il dispositivo.

Assistente di configurazione

Quando si avvia per la prima volta il dispositivo, si avvia automaticamente l'assistente di configurazione che aiuta a impostare data/ora e rete. Non appena termina l'assistente di configurazione, il dispositivo può essere utilizzato nella maggior parte delle modalità.

Nota: se si desidera modificare in seguito le impostazioni, selezionare Menu > System settings (impostazioni di sistema) > opzione desiderata. Se si desidera utilizzare nuovamente l'assistente di configurazione, selezionare Menu > System settings (impostazioni di sistema) > Setup wizard (assistente di configurazione).

L'assistente di configurazione vi guida tra le impostazioni principali per ora/ data e rete. Se desiderate modificare in seguito le impostazioni, tramite il menu delle impostazioni si accede a tutte le funzioni.

UTILIZZO

Dopo la prima configurazione è possibile utilizzare gran parte delle funzioni.

Selezione della modalità

Selezionare una modalità nel menu principale e confermare con OK. In alternativa, utilizzare la manopola di navigazione per cambiare modalità. La radio passa in questa modalità dopo un breve momento. Viene selezionata la canzone/l'emittente riprodotta per ultima in questa modalità. Se non è possibile, il dispositivo cerca emittenti/reti disponibili e invita a un inserimento valido.

Riproduzione audio

Gli elementi di controllo centrali per la riproduzione audio sono disponibili in tutte le modalità di ascolto:

Con la manopola è possibile alzare o abbassare il volume. Gli elementi di controllo generali sono ▶ per avviare e mettere in pausa i titoli e i tasti ▶◀/▶▶ per passare al titolo precedente/successivo.

Navigazione nel menu

L'elemento principale per la navigazione tra menu e opzioni è la manopola di controllo. Ruotarla per scorrere verso l'alto o verso il basso nel menu.

Premere la manopola non appena si illumina la funzione desiderata.

Tutti i menu e le liste funzionano in loop. Questo significa, che quando si raggiunge la prima o l'ultima voce nel menu e si ruota la manopola, si raggiunge l'altra estremità della lista o del menu in questione. Se dalla prima voce si sale ulteriormente nel menu, si raggiunge l'ultima voce di questo menu, ecc.

Per aprire il menu di una determinata modalità, premere MENU a lungo.

Per tornare indietro di un livello nel menu, premere BACK.

Ogni modalità è dotata di un apposito menu con le funzioni specifiche per tale modalità. La modalità FM, ad esempio, ha due opzioni specifiche: impostazione di ricerca e impostazione audio. Il menu di ogni modalità presenta inoltre un'ultima opzione: Main Menu (menu principale) >. Il simbolo ">" indica opzioni che portano ad altri menu.

Il menu principale offre un metodo alternativo per selezionare le modalità di ascolto come funzione notturna, sveglia e un'ultima opzione: System setting (impostazione di sistema) > Il simbolo ">" indica opzioni che portano ad altri menu.

Il menu "System setting" (impostazione di sistema) contiene tutte le funzioni di impostazione di sistema con cui regolare il comportamento del dispositivo. Tra queste si trovano parametri per rete, ora, lingua e software.

Inserimento caratteri

Per inserire parole chiave per la ricerca o password ecc.

La schermata di inserimento dati mette a disposizione tutti i caratteri e le funzioni di comando in un loop continuo. Ruotare la manopola per muoversi avanti e indietro nella lista. Premere OK per selezionare il simbolo attualmente contrassegnato. Se si fa un errore, selezionare l'opzione "BKSP" (indietro) per eliminare l'ultimo carattere. Finito l'inserimento, premere OK per inserire la parola chiave o la password. Selezionare "CANCEL" per abbandonare la schermata di inserimento.

Per inserire una sequenza di caratteri, selezionare i caratteri uno dopo l'altro. Ogni volta che si seleziona un carattere si forma gradualmente la parola che viene mostrata nel campo sul bordo superiore dello schermo. Le tre opzioni sono contenute nel loop di selezione: "Backspace", "OK" e "Cancel". Queste possono essere selezionate con la manopola. Oppure premere INFO per passare all'opzione "BKSP" (indietro).

Salvare

Nelle modalità DAB, FM e web radio è possibile salvare e accedere a 40 emittenti. Tenere premuto FAV per salvare l'emittente attuale, fino a quando viene mostrata la schermata "Save to Preset" (salvare nella lista). Selezionare una delle 40 posizioni per salvare l'emittente e confermare con OK. Premere FAV per accedere a un'emittente salvata e selezionarla dalla lista. Quando viene riprodotta un'emittente salvata nella lista, sull'estremità inferiore dello schermo vengono mostrati il numero della posizione di salvataggio e un simbolo a stellina.

IMPOSTAZIONI

Tutte le impostazioni radio sono disponibili nel menu delle impostazioni di sistema. Sono disponibili le seguenti impostazioni di sistema:

- Equalizzatore
- Rete
- Ora/Data
- Lingua
- Impostazioni di fabbrica
- Aggiornamento del software
- Assistente di configurazione
- Info
- Privacy
- Retroilluminazione
- Impostazione Line Out

Equalizzatore

Sono disponibili impostazioni di equalizzazione predefinite e un'impostazione definita dall'utente (My EQ). Per selezionare un'impostazione EQ, scegliere Menu > System settings (impostazioni di sistema) > Equalizer (equalizzatore). Si può scegliere tra diverse impostazioni predefinite e "My EQ", con impostazioni di bassi e sound definite dall'utente.

Rete

- Assistente di configurazione della rete
- Configurazione Wi-Fi PBC
- Impostazione di visualizzazione
- Impostazioni manuali
- Impostazione PIN Net Remote
- Profilo di rete
- Cancellare le impostazioni di rete
- Mantenere il collegamento alla rete

Assistente di configurazione della rete

Guida tra i passaggi necessari per accedere a una rete. Viene attivato automaticamente come parte dell'assistente di configurazione. Le informazioni mostrate sullo schermo dipendono dal tipo di rete e dal tipo di protezione della rete in uso.

Scegliere la rete

Non appena è stato selezionato l'assistente di configurazione della rete, il dispositivo cerca automaticamente reti senza fili e viene mostrata una lista di SSID (identificativo di reti wireless) per le reti. Il dispositivo salva le ultime 4 reti con cui è stato collegato e si connette direttamente a una di queste reti non appena disponibile. Se il collegamento a una rete è interrotto temporaneamente, la radio lo ristabilisce automaticamente. Scegliere una rete Wi-Fi (SSID) dalla lista o stabilire un collegamento LAN (collegamento con cavo di rete e connessione LAN).

Rete aperta

Se si tratta di una rete aperta (senza codifica), la radio stabilisce il collegamento senza bisogno di inserire nulla.

Rete con codifica standard

Se la rete senza fili è protetta, sullo schermo della radio compare la possibilità di inserire la password del Wi-Fi.

Nota: nella maggior parte dei router, la password impostata in fabbrica si trova sulla targhetta sul lato inferiore.

Dopo aver inserito la password, il dispositivo si collega alla rete selezionata. Se non è possibile stabilire il collegamento, la radio passa alla schermata precedente per provarci di nuovo. Premere BACK sul dispositivo o MENU sul telecomando per interrompere l'inserimento. Se il collegamento alla rete viene interrotto temporaneamente, il dispositivo lo ristabilisce automaticamente.

Impostazione Wi-Fi PBC (impostazione Wi-Fi protetto)

Il dispositivo invita a premere il tasto di collegamento sul router e poi quello di selezione. Vedere Impostazioni Wi-Fi PBC per ulteriori informazioni.

Impostazioni di visualizzazione

Vengono mostrati dettagli di impostazione per la rete attuale, inclusi:

- Collegamenti attivi
- Indirizzo MAC
- Regione Wi-Fi
- DHCP
- SSID
- Indirizzo IP
- Maschera di sottorete
- Indirizzo gateway
- DNS primario
- DNS secondario

Impostazioni manuali

Selezionare Attivare/Disattivare DHCP.

Configurazione PIN Net Remote

Permette di definire un PIN da inserire prima di poter accedere alla radio da una rete.

Profilo di rete

Viene mostrata una lista di reti salvate dal dispositivo (massimo 4).

Procedere in questo modo per visualizzare la lista: Menu > System settings (impostazioni di sistema) > Network (rete) > Network profile (profilo di rete). Qui si possono cancellare reti indesiderate, selezionando la rete in questione con la manopola, premendo OK e selezionando poi "delete Yes".

Cancellare le impostazioni di rete

Con questa opzione si cancella l'attuale impostazione di rete, in modo da facilitare l'accesso a un'altra rete.

Mantenere il collegamento alla rete

Selezionare "Yes" o "No" per mantenere il collegamento alla rete o meno.

Ora/Data

- Impostare ora/data
- Aggiornamento automatico
- Impostare il formato orario

Impostare ora/data

La data viene mostrata in formato DD-MM-YYY. Il primo valore "dd" è attivo (lampeggi). Regolare i valori con la manopola. Confermando un valore premendo la manopola si attiva il valore successivo.

Aggiornamento automatico (da DAB, FM o rete)

Un aggiornamento automatico avviene tramite dati inviati da DAB, FM o web. L'ora viene aggiornata solo nella modalità corrispondente e si consiglia quindi di selezionare una modalità che si utilizza regolarmente. DAB e FM utilizzano segnali orari messi a disposizione dalle emittenti durante le trasmissioni. In modalità web, viene utilizzato il segnale orario dal portale web quando il dispositivo è collegato a una rete.

1. Selezionare la fonte dell'aggiornamento: "DAB", "FM", "Rete" o "Nessun aggiornamento".
2. Se si realizza l'aggiornamento dalla rete, impostare il fuso orario.
3. Se il vostro Paese utilizza l'ora legale, l'aggiornamento automatico dalla rete potrebbe essere sbagliato di un'ora. Attivare l'opzione Ora legale per evitare che succeda.

Nota: se si realizza l'aggiornamento da DAB o FM, l'opzione Ora legale non influisce sull'ora. Non appena l'informazione oraria dell'emittente in questione è disponibile, il dispositivo aggiorna l'ora.

Impostare il formato orario

Si può scegliere tra formato orario a 12 e 24 ore.

Lingua

La lingua predefinita è inglese. Per cambiare lingua, procedere in questo modo: Menu > System settings (impostazioni di sistema) > Languages (lingue) > e selezionare la lingua desiderata.

Impostazioni di fabbrica

Resettando il dispositivo alle impostazioni di fabbrica, il dispositivo torna a essere come quando è uscito dallo stabilimento di produzione. Le impostazioni di ora/data, rete, le emittenti salvate, ecc. vanno perse. Viene però mantenuta la versione attuale del software del dispositivo. Per resettare il dispositivo alle impostazioni di fabbrica, procedere in questo modo: Menu > System settings (impostazioni di sistema) > Factory reset Proceed (tornare alle impostazioni di fabbrica) > Yes (sì).

Aggiornamento del software

Di tanto in tanto, può succedere che il produttore del software metta a disposizione aggiornamenti con correzioni degli errori e/o funzioni aggiuntive. La disponibilità può essere controllata manualmente o

è possibile impostare la radio, in modo che controlli regolarmente e automaticamente se ci sono aggiornamenti disponibili (questa è l'impostazione predefinita). Se la radio rileva la disponibilità di un nuovo software, chiede se si desidera procedere con l'aggiornamento. Se si accetta, viene scaricato e installato il nuovo software. Dopo un aggiornamento, le impostazioni dell'utente vengono mantenute.

Attenzione: prima di avviare l'aggiornamento del software, assicurarsi che la radio sia connessa stabilmente alla rete elettrica. Un'interruzione dell'alimentazione durante l'aggiornamento può danneggiare permanentemente il dispositivo.

Assistente di configurazione

Questo permette di accedere in ogni momento all'assistente di configurazione. L'assistente guida tra le impostazioni fondamentali in questo ordine:

1. Data/Ora - Impostare il formato
2. Aggiornamento automatico - Selezionare la fonte per l'aggiornamento dell'ora o Nessun aggiornamento
3. Impostare ora/data (questo passaggio è necessario solo se è stata selezionata l'opzione "Nessun aggiornamento").
4. Impostare il fuso orario
5. Impostare l'ora legale
6. L'assistente di rete si avvia automaticamente (v. paragrafo 5.2.1 Rete)

Non appena si è connessi alla rete, l'assistente si disattiva.

Info

Indica dettagli sul sistema attuale.

- SW-Version: numero di versione del software
- Radio-ID: codice univoco utilizzato per identificare questo dispositivo
- Friendly Name: nome con cui viene indicato il dispositivo in una rete

Protezione dei dati personali

Mostra una nota sulla protezione dei dati, che porta al nostro sito web, dove si trovano tutti i dettagli sulla normativa per la protezione dei dati personali di Frontier Smart Technologies:

si prega di visitare la pagina seguente con un PC o un dispositivo mobile.

www.Frontiersmart.com/privacy

Retroilluminazione

Dopo un determinato lasso di tempo, la retroilluminazione del dispositivo può essere oscurata in modalità standby. Con questa opzione si imposta la luminosità prima (in funzione) e dopo (standby) lo scadere del tempo. A dispositivo in funzione, le impostazioni disponibili sono "Alta", "Media", "Bassa" e OFF.

In standby, le impostazioni disponibili sono "Alta", "Media", "Bassa" e OFF.

Impostazione Line Out

Scegliere "Yes" (sì) per attivare l'uscita line e "No" (no) per disattivarla. Selezionare "Yes" per altoparlanti locali e "No" per disattivare l'audio.

WEB RADIO

La radio può ricevere migliaia di emittenti e podcast da tutto il mondo tramite una connessione a Internet a banda larga. Selezionando la modalità web radio, il dispositivo contatta il portale del canale di trasmissione per ricevere una lista di emittenti organizzate in diverse categorie, come "Country" o "Popular". Quando si seleziona un'emittente, la radio stabilisce un collegamento diretto. Per accedere alla modalità web radio, premere MODE e ruotare la manopola di controllo per scorrere tra le modalità di ascolto, fino a quando compare "Internetradio", o selezionare Menu > Internetradio (web radio). I tipici elementi di controllo locali per volume, muto, play/stop e salvataggio sono disponibili.

Nota: il menu per la lista delle emittenti viene messo a disposizione dal portale web ed è accessibile solo se la radio è connessa a Internet. Le liste delle emittenti e i sottomenu cambiano di tanto in tanto.

La lista delle emittenti è suddivisa in diverse categorie e possibilità di ricerca:

- Radio locale
- Cronologia
- Ricerca
- Luogo
- Preferiti
- Scopri

Radio locale

Mostra un sottomenu per cercare emittenti tra numerose categorie, come ad esempio, emittenti locali, emittenti RAI, generi o emittenti di una determinata città. Se si seleziona una categoria, viene mostrata una lista di sottomenu o (se non ci sono altre sottocategorie) vengono mostrate le emittenti disponibili per la categoria disponibile.

Cronologia

Quando si attiva la modalità web radio, viene selezionata l'ultima emittente ascoltata. Per selezionare un'altra emittente ascoltata di recente, selezionare l'emittente nell'ultima lista presentata. Le emittenti ascoltate più di recente sono nella parte più alta della lista.

Ricerca

Si possono cercare emittenti anche utilizzando parole chiave. Procedere in questo modo: Menu > Station list (lista emittenti) > Search (ricerca). Inserire una parola chiave selezionando e confermando i caratteri. Le schermate per l'inserimento di ricerca sono simili alle schermate per inserire la password del Wi-Fi. Scegliere un'emittente dalla lista.

Luogo

Procedere in questo modo per selezionare un'emittente radio di un determinato luogo geografico: Menu > Station list (lista emittenti) > Location (luogo) e selezionare un continente. Scegliere poi il Paese desiderato dalla lista di Paesi disponibili. Vengono dunque mostrate le emittenti disponibili nel Paese. Scegliere una delle emittenti mostrate.

Prefeiti

Viene mostrata una lista delle emittenti preferite in tutto il mondo.

Scopri

Permette di selezionare da una lista di emittenti definita in base a origine (Paese), genere (stile musicale) o lingua. Navigare tra le categorie. Effettuata la scelta, viene confermata sullo schermo e viene mostrato il numero di emittenti nella categoria selezionata. Per mostrare la lista, scegliere l'opzione che mostra il numero di emittenti disponibili.

Informazioni sull'emittente in riproduzione

Durante la riproduzione di un'emittente web, sullo schermo vengono mostrati nome e descrizione dell'emittente. Se sono disponibili informazioni su artista e titolo, vengono mostrate anche queste. Premere INFO per ulteriori informazioni. Ogni volta che si preme INFO, vengono mostrate informazioni in questo ordine:

- Slogan (predefinito, dove disponibile)
- Lingua/Luogo
- Codifica e frequenza di campionamento
- Buffer di riproduzione
- Data attuale

PODCAST

La radio può ricevere migliaia di podcast da tutto il mondo tramite una connessione a Internet a banda larga. Selezionando la modalità web radio, il dispositivo contatta il portale del canale di trasmissione per ricevere una lista di podcast disponibili. Quando si seleziona un podcast, la radio stabilisce un collegamento diretto con la fonte. Per accedere alla modalità podcast, premere MODE e ruotare la manopola di controllo per scorrere tra le modalità di ascolto, fino a quando compare "Podcasts", o selezionare Mode > Podcasts. I tipici elementi di controllo locali per volume, muto, play/stop e salvataggio sono disponibili.

Nota: il menu per i podcast viene messo a disposizione dal portale web ed è accessibile solo se la radio è connessa a Internet. Le liste dei podcast e i sottomenu cambiano di tanto in tanto.

- Radio locale
- Ricerca
- Luogo
- Scopri

Radio Locale

Presenta un sottomenu per la ricerca di podcast sulla base di diverse categorie, ad es. "Commedia della settimana", "Artisti e autori", "Popolari", ecc. Se si seleziona la categoria desiderata, viene mostrata una lista di sottocategorie o (se non ci sono altre sottocategorie) vengono mostrati i podcast disponibili per la categoria selezionata.

Ricerca

I podcast possono essere cercati anche con parole chiave. Selezionare Menu > Podcast list > Search (cerca). Inserire una parola chiave selezionando i caratteri e premendo il tasto di inserimento. Le schermate per la ricerca sono simili alle schermate per inserire la password del Wi-Fi. Selezionare un'emittente dalla lista.

Luogo

Per selezionare un podcast di un determinato luogo, scegliere Menu > Podcast list > Location (luogo) >. Selezionare un continente dal menu e viene mostrata una lista dei Paesi disponibili. Selezionare un Paese dalla lista e vengono mostrati i podcast disponibili. Selezionare un podcast dalla lista per ascoltarlo.

Scopri

Permette di selezionare da una lista di podcast definiti in base a origine (Paese), genere (stile musicale) o lingua. Navigare tra le categorie: non appena è stata effettuata la scelta, una schermata conferma la categoria selezionata e il numero di podcast in tale categoria. Per visualizzare la lista, selezionare l'opzione per visualizzare il numero di podcast disponibili.

SPOTIFY CONNECT

Il tuo nuovo dispositivo ha Spotify Connect

Utilizza smartphone, tablet o computer come telecomando per Spotify. Su spotify.com/connect sono disponibili maggiori informazioni.

Alza il volume.

1. Collega il dispositivo con la tua rete Wi-Fi (v. guida al prodotto per dettagli).
2. Apri la app Spotify sul tuo smartphone, tablet o PC e collegati con la stessa rete Wi-Fi.
3. Riproduci una canzone su Spotify e clicca su "DISPOSITIVI DISPONIBILI".
4. Seleziona il tuo dispositivo per sentire la musica in tutta la stanza.

Finito! Buon ascolto!



Licenze

Il software Spotify è sottoposto a diritti d'utilizzo di parti terze, consultabili alla pagina web seguente:

<https://www.spotify.com/connect/third-party-licenses>

Tutte le marche presentate sono marchi registrati delle rispettive aziende. Ci riserviamo il diritto di modifiche tecniche ed errori! Si applicano tutte le nostre condizioni generiche di consegna e pagamento.

RADIO DAB

In modalità DAB si riceve la radio digitale DAB/DAB+ e vengono mostrate informazioni su emittente, stream e titolo in riproduzione. Per accedere alla modalità DAB, girare la manopola di controllo fino a quando compare "DAB" sullo schermo o selezionare Menu > Main menu (menu principale) > DAB. In modalità DAB sono disponibili le seguenti opzioni:

- Elenco emittenti
- Ricerca
- Impostazione manuale
- Cancellare le emittenti non disponibili
- DRC
- Ordine delle emittenti
- Menu principale

Elenco emittenti

Quando si seleziona la modalità DAB per la prima volta o se l'elenco emittenti è vuoto, la radio realizza automaticamente una completa ricerca delle emittenti disponibili. Può essere necessario anche realizzare una ricerca manuale per le seguenti ragioni:

- le emittenti disponibili cambiano di tanto in tanto
- se la ricezione non era buona durante la prima ricerca (ad es. perché l'antenna non era estesa), la lista di emittenti disponibili può risultare vuota o incompleta.
- se c'è cattiva ricezione o alcune emittenti gracchiano, si consiglia di cercare solo emittenti con segnale intenso.

Se nella lista c'è un punto di domanda vicino all'emittente, significa che questa emittente non è disponibile al momento. In base alla causa della perdita del segnale, questo può essere solo un problema temporaneo. Le emittenti che probabilmente non torneranno a essere disponibili (ad es. se ci si trasferisce in un'altra regione) possono essere eliminate dall'elenco.

Cercare emittenti

Per la ricerca manuale, selezionare Menu > Scan (ricerca). Conclusa la ricerca, la radio mostra una lista di emittenti disponibili. Nell'opzione di ricerca manuale, si ha la possibilità di selezionare una determinata emittente e di mostrare l'intensità del segnale.

Cancellare emittenti dall'elenco

Per cancellare dalla lista le emittenti non più disponibili: Menu > Prune invalid (cancellare emittenti non valide).

Selezionare un'emittente

Per ascoltare un'emittente o passare a un'altra: Menu > Station List (lista emittenti) e premere OK Ruotare la manopola di controllo per selezionare un'emittente. Le emittenti precedute da un punto di domanda "?" non sono disponibili. Non appena si seleziona un'emittente, viene riprodotta e le informazioni messe a disposizione (informazioni sull'emittente, titolo del brano/dello show, ecc.) vengono mostrate sullo schermo. In alternativa, premere ▲ e ▼ per passare all'emittente precedente/successiva. Si può accedere alle emittenti salvate.

Informazioni sull'emittente in riproduzione

Quando un'emittente è in riproduzione, lo schermo mostra nome e informazioni DLS messe a disposizione dall'emittente stessa. Si tratta di informazioni in tempo reale, come nome del programma, del titolo e informazioni di contatto. Le trasmissioni stereo vengono contrassegnate con un simbolo nella parte superiore dello schermo. Premere INFO per visualizzare ulteriori informazioni. Ogni volta che si preme INFO vengono mostrate altre informazioni. Tra cui: testo DLS, tipo di programma, nome/frequenza dell'ensemble, intensità di segnale/tasso di errore, bitrate/codifica/emittente, data attuale e DL Plus (se disponibile).

Visualizzazione immagini

Se è disponibile la visualizzazione di immagini (in base al segnale dell'emittente), sul lato sinistro dello schermo vengono mostrate delle immagini. Premere la manopola per mostrare le diverse opzioni (thumbnail, immagine con testo DSL e immagine intera).

Impostazioni

Compressione della gamma dinamica (DRC)

Alcune emittenti DAB supportano la compressione della gamma dinamica (DRC). Con questa funzione, le radio possono comprimere la gamma dinamica del segnale audio trasmesso, in modo da aumentare il volume dei suoni più deboli e da ridurre quello dei suoni più forti. Questo può risultare utile quando si ascolta musica con elevata gamma dinamica in un ambiente rumoroso (ad es. ascoltare musica classica mentre si guida). Per cambiare l'impostazione DRC per la radio, selezionare Menu > DRC e poi "DRC alta", "DRC bassa" o "DRC off".

Nota: l'impostazione DRC della radio non ha alcun effetto se la trasmissione non contiene dati DRC.

Ordine delle emittenti

Le emittenti possono essere ordinate in modo alfanumerico o come ensemble. "Ensemble" elenca gruppi di emittenti che vengono trasmesse sullo stesso ensemble, ad es. RTL o Radio Dimensione Suono. "Valid" elenca prima le emittenti valide e poi quelle non valide in ordine alfanumerico. Per modificare l'ordine delle emittenti, selezionare Menu > Station order (ordine delle emittenti) > Alphanumeric (alfanumerico) o Ensemble.

RADIO FM

In modalità radio FM viene ricevuta la banda radio FM e vengono mostrate le informazioni RDS (Radio Data System) riguardanti l'emittente e la trasmissione (se trasmesse). Per accedere alla modalità FM, premere MODE o girare la manopola di controllo fino a quando compare "FM" sullo schermo o selezionare Menu > Main menu (menu principale) > FM.

Ricerca manuale

Per cercare manualmente, premere brevemente il tasto dell'emittente e ruotare poi la manopola OK verso destra per cercare in avanti e verso sinistra per cercare all'indietro.

Ricerca automatica

Per avviare la ricerca automatica, tenere premuta la manopola OK. La radio inizia a cercare nella banda di frequenza. Si arresta automaticamente quando viene trovata un'emittente.

Se si desidera che la radio cerchi verso l'alto o verso il basso, è necessario realizzare una ricerca manuale verso il basso o verso l'alto prima di premere OK a lungo.

In modalità FM è possibile scegliere tra le seguenti opzioni:

- Impostazione di ricerca
- Impostazione audio
- Menu principale
- Ricerca manuale
Per cercare manualmente, premere brevemente il tasto dell'emittente e ruotare poi la manopola OK verso destra per cercare in avanti e verso sinistra per cercare all'indietro.
- Ricerca automatica
Per avviare la ricerca automatica, tenere premuta la manopola OK. La radio inizia a cercare nella banda di frequenza. Si arresta automaticamente quando viene trovata un'emittente.
Se si desidera che la radio cerchi in avanti o all'indietro, è necessario realizzare una ricerca manuale in avanti o all'indietro prima di premere OK a lungo.

Selezionare un'emittente

Premere OK per selezionare un'emittente. L'indicazione della frequenza inizia a contare verso l'alto e cerca tutte le emittenti della banda di frequenza FM. In alternativa, è possibile cercare le emittenti tenendo premuto **◀◀** o **▶▶** o cercarle manualmente premendo brevemente **◀◀** o **▶▶**. Nota: è possibile impostare solo la ricerca di emittenti con segnale intenso. Le emittenti disponibili possono essere salvate nell'elenco, da cui è poi possibile accedervi.

Informazioni sull'emittente in riproduzione

Quando si ascolta un'emittente FM, sullo schermo viene mostrato quanto segue:

- Se sono disponibili informazioni RDS, viene mostrato il nome dell'emittente (impostazione di fabbrica). Premendo più volte INFO, si possono visualizzare altre informazioni (RDS, radiotext, tipo di programma RDS, frequenza, data).
- Se non sono disponibili informazioni RDS, sullo schermo viene mostrata la frequenza impostata.

Impostazioni

Impostazione di ricerca

Le impostazioni di fabbrica prevedono l'arresto della ricerca emittenti FM non appena viene trovata una stazione disponibile. Questo può causare suoni gracchianti a causa della selezione di un'emittente con segnale debole. Le impostazioni di ricerca possono essere modificate, in modo tale da salvare solo le emittenti con un segnale intenso. Procedere in questo modo: Menu > Scan setting (impostazione di ricerca) > Strong stations only? (solo emittenti con segnale intenso?) > Yes (sì).

Impostazione audio

Le impostazioni di fabbrica prevedono la riproduzione in stereo di tutte le emittenti stereo. Nel caso di emittenti con segnale debole, possono risultare suoni gracchianti. Per riprodurre le emittenti con segnale debole in mono, procedere in questo modo: Menu > Audio setting (impostazione audio) > FM weak reception: Listen in mono only (ricezione FM debole: ascoltare solo in mono) > Yes (sì).

LETTORE CD

Per accedere alla modalità CD, premere MODE o girare la manopola di controllo fino a quando compare "CD" sullo schermo o selezionare Menu > Main menu (menu principale) > CD. In modalità CD è possibile scegliere tra le seguenti opzioni:

- Riproduzione casuale (on/off)
- Ripetizione (off/ripetere un titolo/ripetere tutti i titoli)
- Menu principale

Non appena si seleziona la modalità CD, sullo schermo compare "Loading", seguito da "Reading" e "No Disc".

Per aprire il vano CD, premere ▲ sulla radio o sul telecomando. Inserire un CD e chiudere il vano. Inizia la lettura del CD e poi la riproduzione dal primo titolo. Sullo schermo compare la durata di riproduzione. Premendo più volte INFO sul telecomando o OK sulla radio, se si tratta di un formato ID3, vengono mostrate diverse informazioni (data, file, cartella, album, artista, titolo).

Funzioni CD

- Per passare al titolo successivo/precedente premere ►► o ◀◀ su radio o telecomando. Premere ►► per avviare/mettere in pausa la riproduzione.
- Tenere premuto ►► o ◀◀ per tornare indietro o avanzare velocemente all'interno di un titolo. Lasciare andare non appena si raggiunge il punto desiderato.
- Per inserire il CD nel dispositivo, premere leggermente sul CD.
- Per toglierlo, premere ▲.

Creare una playlist di brani su CD

- Durante la riproduzione del CD, premere ■ per creare una playlist e ascoltare i brani in una sequenza a piacere.
- Premere PROGRAM sul telecomando per raggiungere la playlist. Il simbolo della stellina ☆ compare sullo schermo.
- Raggiunta la playlist, sullo schermo viene mostrato il primo titolo come "T001". La prima posizione della playlist viene indicata con "P01". Ora si può scegliere quale brano del CD occuperà la prima posizione della playlist "P01". Scegliere un brano con ►► o ◀◀ e premere di nuovo PROGRAM per salvarlo in posizione "P01".
- Ora sullo schermo compare "P02". Si può scegliere quale brano del CD occuperà la posizione della playlist "P02". Scegliere un brano con ►► o ◀◀ e premere di nuovo PROGRAM per salvarlo in posizione "P02".
- Quando sono stati salvati tutti i brani desiderati nella playlist, è possibile iniziare l'ascolto con ►►.

- Quando la riproduzione della playlist è attiva, premere due volte ■ per abbandonare l'ascolto della playlist e tornare alla normale riproduzione CD.

USB

In modalità USB è possibile ascoltare musica da fonti esterne, come lettori MP3. Per accedere alla modalità USB, premere MODE o girare la manopola di controllo fino a quando compare "USB" sullo schermo o selezionare Menu > Main menu (menu principale) > USB. In modalità USB è possibile scegliere tra le seguenti opzioni:

- Riproduzione casuale (on/off)
- Ripetizione (off/ripetere un titolo/ripetere tutti i titoli)
- Menu principale
- Per passare da un titolo all'altro, premere ▶◀ o ▶▶ su radio o telecomando. Per avviare la riproduzione e metterla in pausa, utilizzare il tasto su radio o telecomando.
- Per saltare il titolo precedente o successivo durante la riproduzione, tenere premuto ▶◀ o ▶▶ sul telecomando e lasciare andare per arrestare la funzione.

Creare una playlist da USB

- Se si preme STOP durante la riproduzione USB, è possibile programmare i brani una determinata sequenza.
- Premere PROGRAM sul telecomando per raggiungere la modalità di programmazione. Compare il simbolo a stellina.
- Raggiunta la modalità di programmazione, sul display compare "T001" per indicare il primo brano sul supporto USB con "P01". Ora si può selezionare il brano per la posizione "P01" con i tasti "<<" e ">>". Quando è stato selezionato il brano per "P01", premere PROGRAM per programmare il brano successivo.
- Per il brano successivo compare "T002" sul display per indicare la programmazione 2. Utilizzare "<<" e ">>" per scegliere i brani da salvare. Quando è stato selezionato il brano per "P2", premere PROGRAM per programmare il brano successivo.
- Terminata la programmazione, premere PLAY/PAUSA per iniziare l'ascolto della playlist.
- Se si preme due volte STOP durante l'ascolto della playlist, si abbandona la modalità playlist e si torna alla normale riproduzione USB.

MODALITÀ AUX IN

In modalità AUX IN è possibile ascoltare musica da fonti esterne, come lettori MP3.

Riproduzione in modalità AUX IN

- Per evitare alti volumi improvvisi, abbassare al minimo il volume della radio e del dispositivo esterno.
- Collegare la fonte audio esterna con le connessioni AUX IN destra e sinistra.
- Per accedere alla modalità AUX IN, premere MODE o girare la manopola di controllo fino a quando compare "AUX IN" sullo schermo o selezionare Menu > Main menu (menu principale) > AUX IN.
- Regolare il volume della radio (e, se necessario, del dispositivo esterno) in base alle preferenze.

BT

In modalità BT è possibile accoppiare la radio con altri dispositivi per ascoltare musica in streaming. Per accedere alla modalità BT, premere MODE o girare la manopola di controllo fino a quando compare "BT" sullo schermo o selezionare Menu > Main menu (menu principale) > BT.

Collegare la radio a un dispositivo BT

Selezionare la modalità BT: Menu > BT. La radio è ora visibile ai dispositivi BT. Il nome BT della radio è "auna-bs-amp-359". Assicurarsi che la funzione BT sul dispositivo esterno sia attiva e avviare la ricerca dei dispositivi disponibili. Scegliere la radio dalla lista dei dispositivi.

Controllo dalla radio

In modalità BT è possibile utilizzare gli elementi di controllo della radio per mettere in pausa la musica, per passare al titolo precedente/successivo (nella playlist del dispositivo BT esterno), ecc.

MODALITÀ OTTICA

In modalità ottica è possibile ascoltare musica da fonti esterne, come lettori MP3.

Riproduzione musicale in modalità ottica

- Per evitare alti volumi improvvisi, abbassare al minimo il volume della radio e del dispositivo esterno.
- Collegare la fonte audio esterna con la connessione ottica.
- Per accedere alla modalità ottica, premere MODE o girare la manopola di controllo fino a quando compare "OPTICAL" sullo schermo o selezionare Menu > Main menu (menu principale) > OPTICAL.
- Regolare il volume della radio (e, se necessario, del dispositivo esterno) in base alle preferenze.

MODALITÀ COASSIALE

In modalità coassiale è possibile ascoltare musica da fonti esterne, come lettori MP3.

Riproduzione musicale in modalità coassiale

- Per evitare alti volumi improvvisi, abbassare al minimo il volume della radio e del dispositivo esterno.
- Collegare la fonte audio esterna con la connessione coassiale.
- Per accedere alla modalità coassiale, premere MODE o girare la manopola di controllo fino a quando compare "COAXIAL" sullo schermo o selezionare Menu > Main menu (menu principale) > COAXIAL.
- Regolare il volume della radio (e, se necessario, del dispositivo esterno) in base alle preferenze.

SVEGLIA E FUNZIONE NOTTURNA

Oltre a orologio e calendario, sono disponibili due sveglie con snooze e una funzione notturna per spegnere il dispositivo dopo un certo tempo. Ogni sveglia può essere impostata per avviarsi in una determinata modalità.

Funzione notturna

Per impostare la durata fino allo spegnimento automatico, premere più volte SLEEP sul telecomando. Si può scegliere tra: "Sleep OFF", "15 min", "30 min", "45 min", "60 min", "90 min" o "120 min". Impostare la durata. Il dispositivo torna ora alla schermata precedente. Sulla schermata di riproduzione viene mostrato in basso il tempo rimanente fino allo spegnimento automatico del dispositivo. La funzione notturna può essere attivata anche in questo modo: Menu > Main menu (menu principale) > Sleep e scegliere poi l'opzione desiderata. Una volta selezionata l'opzione, il dispositivo torna al menu principale. Tenere premuto MENU per tornare alla schermata di riproduzione attuale. Selezionare "Sleep OFF" per disattivare il conto alla rovescia fino allo spegnimento automatico.

Nota: se la radio viene messa in standby, la funzione notturna viene interrotta automaticamente.

Sveglie

Per impostare o modificare una sveglia: Menu > Main menu (menu principale) > Alarms (sveglie).

Scegliere "Alarm 1" o "Alarm 2" e impostare i seguenti parametri.

- Attivazione: off, tutti i giorni, una volta sola, fine settimana o giorni feriali
- Ora 12:00 AM (impostare l'ora desiderata)
- Data (impostare la data desiderata. Questa funzione è necessaria solo se si è selezionato "Una volta sola").
- Modalità: segnale acustico, web radio, DAB o FM
- Elenco in memoria: ultimi ascolti 0-1-40
- Volume: 0-32
- Scendere verso il basso per salvare la sveglia e scegliere "save" (salvare).

Nota

- Se si abbandonano le impostazioni della sveglia premendo BACK o MENU senza averle salvate, si apre una finestrella che chiede se si desidera salvare le impostazioni.

- Se c'è una sveglia attiva, sulla schermata di riproduzione compare il simbolo di una sveglia nell'angolo in basso a sinistra. Il simbolo viene mostrato anche in standby. La sveglia suona all'ora impostata. Premere OK per silenziarla temporaneamente.
- Premendo più volte OK è possibile selezionare un'opzione per lo snooze: 5 min, 10 min, 15 min e 30 min. La radio torna in standby per il tempo impostato. Durante questo lasso di tempo, il simbolo della sveglia lampeggia sullo schermo e compare il conto alla rovescia dello snooze. La sveglia suona di nuovo a tempo scaduto.
- La durata dello snooze può essere modificata durante il conto alla rovescia premendo OK e inserendo una nuova durata.
- Per fermare la sveglia, premere ⌂.

SMALTIMENTO



Se nel proprio paese si applicano le regolamentazioni inerenti lo smaltimento di dispositivi elettrici ed elettronici, questo simbolo sul prodotto o sulla confezione segnala che questi prodotti non possono essere smaltiti con i rifiuti normali e devono essere portati a un punto di raccolta di dispositivi elettronici. Grazie al corretto smaltimento dei vecchi dispositivi si tutela il pianeta e la salute delle persone da possibili conseguenze negative. Informazioni riguardanti il riciclo e lo smaltimento di questi prodotti si ottengono presso l'amministrazione locale oppure il servizio di gestione dei rifiuti domestici.

Il prodotto contiene batterie. Se nel proprio paese si applicano le regolamentazioni inerenti lo smaltimento di batterie, non possono essere smaltite con i normali rifiuti domestici. Pregiamo di informarvi sulle regolamentazioni vigenti sullo smaltimento delle batterie. Grazie al corretto smaltimento dei vecchi dispositivi si tutela l'ambiente e la salute delle persone da conseguenze negative.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

**Produttore:**

Chal-Tec GmbH, Wallstraße 16, 10179 Berlino,
Germania.

Importatore per la Gran Bretagna:

Berlin Brands Group UK Ltd
PO Box 1145
Oxford, OX1 9UW
United Kingdom

Il fabbricante, Chal-Tec GmbH, dichiara che il tipo di apparecchiatura radio Black Star (10036445) e Silver Star (10036446) è conforme alla direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet:
use.berlin/10036445

Geachte Klant,

gefeliciteerd met de aanschaf van dit apparaat.
Lees de hierna volgende handleiding aandachtig
door en volg de instructies op om schade te
voorkomen. Voor schade veroorzaakt door het niet
in acht nemen van de instructies of door onjuist
gebruik nemen wij geen verantwoordelijkheid.
Scan de QR code voor toegang tot de meest
actuele gebruikershandleiding en voor meer
informatie rondom het artikel.



INHOUD

Technische gegevens	152
Veiligheidsinstructies	153
Toetsen en functies	154
Eerste gebruik	157
Bediening	157
Instellingen	159
Internetradio	165
Podcasts	167
Spotify Connect	169
DAB radio	170
FM radio	172
Cd-speler	174
USB	175
AUX IN-modus	176
BT	176
Optische modus	177
Coaxiale modus	177
Wekker en sleepfunctie	178
Instructies voor afvoer	180
Conformiteitsverklaring	180

TECHNISCHE GEGEVENS

Artikelnummer	10036445, 10036446
Stroomvoorziening	220-240 V~ 50/60 Hz
Stroomverbruik	max. 70 W
Stroomverbruik in stand-by modus	<1W
Uitgang:	15 V/4 A
RMS vermogen	2 x 30 W RMS
DAB+ frequentie	174-239 MHz
FM frequentie	87,5-108 MHz
Wifi frequentie	2,4 GHz / 5 GHz
BT frequentie	2,4 GHz
BT zendvermogen (max.)	9 dBm
Aansluitingen	AUX-IN L + R, 3,5 mm koptelefoon, USB, luidsprekers, line out, optische ingang, coaxiale ingang, wifi antenne, DAB /FM antenne
Afmetingen (BxDxH)	430 x 270 x 65 mm
Gewicht	3,2 kg

VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

Verklaring van de symbolen op het apparaat

	<p>LET OP</p> <p>GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOKKEN NIET OPENEN</p>	
WAARSCHUWING: OPEN DE BEHUIZING NIET OM HET RISICO VAN ELEKTRISCHE SCHOKKEN EN PERSOONLIJK LETSEL TE BEPERKEN. GEEN ONDERDELEN IN HET TOESTEL DIE DOOR DE GEBRUIKER KUNNEN WORDEN GEREPAREERD. NEEM VOOR REPARATIES CONTACT OP MET HIERVOOR GEKWALIFICEERD PERSONEEL.		
	De bliksemschicht met driehoek waarschuwt u voor de aanwezigheid van gevaarlijke spanning in het toestel, die sterk genoeg kan zijn om een risico van elektrische schokken te vormen. Open de behuizing niet!	
	Het uitroepteken met de driehoek is bedoeld om u te wijzen op de aanwezigheid van belangrijke bediening- en onderhoudsinstructies (service) in de documentatie die bij het apparaat is gevoegd.	

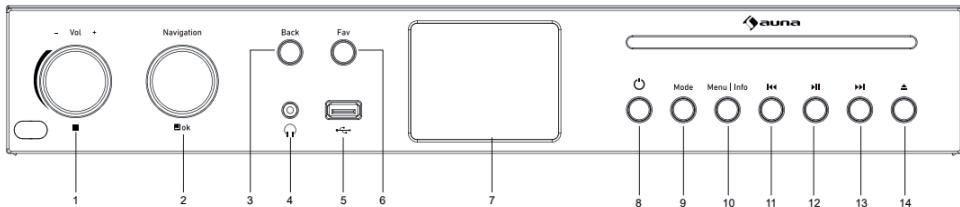
Kinderen vanaf 8 jaar en personen met een beperkte lichamelijke, sensorische en/of geestelijke gezondheid mogen het apparaat alleen gebruiken wanneer ze van tevoren door een voor hen verantwoordelijke persoon uitvoerig met de functies en veiligheidsinstructies van het apparaat vertrouwd zijn gemaakt en de hieraan verbonden risico's begrijpen.

Onderhoud

- Houdt de versterker droog. Als hij nat wordt, veeg hem dan onmiddellijk droog.
- Gebruik de versterker alleen in omgevingen met een goede luchtcirculatie.
- Bescherm de versterker tegen stof en vuil.
- Af en toe afnemen met een vochtige doek en het toestel ziet er weer als nieuw uit.
- Gebruik geen agressieve reinigings- of oplosmiddelen.

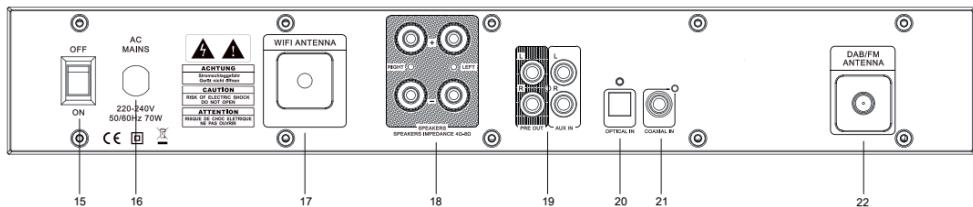
TOETSEN EN FUNCTIES

Voorkant



- 1 Volume/ Stop
- 2 Ok / Navigatie
- 3 Terug
- 4 Koptelefoonaansluiting (3,5 mm)
- 5 USB
- 6 Favorieten
- 7 Display
- 8 Stand-by
- 9 Modus
- 10 Menu /Info
- 11 Terug/Vorige titel
- 12 Play/Pauze
- 13 Vorige/Volgende titel
- 14 Eject-toets - indrukken om de CD uit te werpen

Achterkant



- 15 AAN/UIT
- 16 Aansluiting stroomkabel
- 17 Wifi-antenne
- 18 Luidsprekeraansluitingen
- 19 AUX IN, PRE OUT
- 20 Optische ingang
- 21 Coaxiale ingang
- 22 DAB /FM antenne-aansluiting

Afstandsbediening



- | | |
|---|-----------------------------|
| 1 Stand-by | 12 Vorige/Volgende titel |
| 2 Dimmer | 13 Info-toets |
| 3 EQ-instelling | 14 Cursor omhoog |
| 4 Stop | 15 Menu/Terug |
| 5 Terug/Vorige titel | 16 Cursor naar rechts |
| 6 Modus | 17 OK/Play/Pauze |
| 7 Cursor naar links | 18 Volume + |
| 8 Volume - | 19 Cursor naar beneden |
| 9 Eject-toets -
indrukken om de CD uit te
nemen | 20 Nummerinvoer en getallen |
| 10 Sleep (uitschakeltimer) | 21 Favorieten |
| 11 Programma | 22 Mute |

EERSTE GEBRUIK

Verzeker uzelf er voor de eerste ingebruikname van dat de spanning van het stopcontact overeenkomt met de op het typeplaatje aangegeven spanning. Sluit de inbegrepen stekker aan op een huishoudelijk stopcontact.

Voordat u het toestel voor de eerste keer gebruikt, hoeft u alleen maar de meegeleverde antennes te installeren en uw luidsprekers aan te sluiten, en dan bent u klaar voor gebruik.

Wanneer u het toestel voor het eerst gebruikt, start de installatiewizard automatisch. Als u op de toets ⌂ drukt terwijl het apparaat in gebruik is, wordt het apparaat in stand-by modus gezet.

Als u nogmaals op deze toets drukt, wordt het apparaat weer ingeschakeld.

Installatiewizard

Wanneer het toestel voor de eerste keer wordt opgestart, wordt automatisch een installatieprogramma doorlopen om te helpen bij het instellen van datum/tijd en netwerk. Zodra het installatieprogramma is voltooid, kan het toestel in de meeste modi worden gebruikt.

Opmerking: Als u de instellingen later wilt wijzigen, selecteert u Menu > System settings (systeeminstellingen) > en de gewenste optie. Als u het installatieprogramma opnieuw wilt gebruiken, selecteert u Menu > System settings (systeeminstellingen) > Setup wizard (installatieprogramma).

Het installatieprogramma leidt u door de basisinstellingen voor tijd/datum en netwerkinstellingen. Als u de instellingen later wilt wijzigen, hebt u via het instellingsmenu toegang tot alle functies.

BEDIENING

Na de eerste programmering kunnen de meeste modi van het apparaat worden gebruikt.

Modus selectie

Selecteer een modus in het hoofdmenu en druk op de OK-toets. U kunt ook de navigatiebesturing gebruiken om van modus te wisselen. Na een korte moment gaat de radio over naar deze modus. Het laatst gespeelde nummer/radiostation in deze modus wordt dan geselecteerd. Als dit niet mogelijk is, zoekt het apparaat naar beschikbare kanalen/netwerken of vraagt het u om een geldige invoer.

Audioweergave

De centrale bediening voor audioweergave is beschikbaar in alle luistermodi:

De volumeregelaar kan worden gebruikt om het volume te verhogen of te verlagen. De algemene bedieningselementen zijn ▶ om liedjes te starten/pauzeren en de ▶/◀ toetsen om naar de vorige/volgende liedjes te gaan.

Menunavigatie

De belangrijkste knop om door de menu's en opties te navigeren is de controleknop. Draai aan de controleknop om omhoog of omlaag te gaan in het menu. Druk op de controleknop zodra de gewenste functie oplicht. Alle menu's en lijsten werken als lussen, d.w.z. dat als u aan de controleknop draait om voorbij het eerste of het laatste item in een menu of lijst te gaan, u aan het andere eind van het menu of de lijst terechtkomt. Dus als je van het eerste item in een menu naar boven gaat, komt je bij het laatste item in dat menu terecht, enz.

Om de menustructuur in een bepaalde modus te openen, drukt u lang op MENU.

Om één niveau terug te gaan in het menu, drukt u op BACK.

Elke modus heeft een menu met opties die specifiek zijn voor die modus. Het menu FM-modus heeft, bijvoorbeeld, twee modus-specifieke opties: scaninstelling en audio-instelling. Bovendien heeft elk modusmenu een laatste optie: Main menu (hoofdmenu) >. De '>' geeft opties aan die naar verdere menu's leiden.

Het hoofdmenu biedt een alternatieve methode voor het selecteren van luistermodi, slaap- en alarmfuncties en een laatste optie: System Setting (systeeminstelling) > De '>' geeft opties aan die naar verdere menu's leiden.

Het menu System Setting (systeeminstelling) bevat systeeminstellingsfuncties waarmee de gebruiker het functioneren van het toestel kan aanpassen. Deze omvatten netwerk-, tijd-, taal- en softwareparameters.

Tekstinvoer

Voor het invoeren van zoekopdrachten of wachtwoorden, enz.

Het gegevensinvoerscherm toont alle beschikbare tekens en opdrachtfuncties in een eindeloze lus. Draai aan de controleknop om naar wens in de lus heen en weer te bewegen. Druk op 'OK' om het op dat moment gemaakte symbool te selecteren. Als u een fout maakt, kiest u de 'BKSP'-optie (backspace) om het laatste teken te verwijderen. Als u klaar bent met de woorden, selecteert u 'OK' om de zoekwoorden of het wachtwoord in te voeren. Selecteer 'CANCEL' om het invoerscherm te verlaten.

Om een reeks tekens in te voeren, selecteert u elk teken na teken. Bij het kiezen van elk karakter wordt de toets opgebouwd en weergegeven in het vak bovenin het scherm. De drie opties - 'Backspace', 'OK' en 'Cancel' - zijn opgenomen in de selectielus. Deze zijn gemakkelijk op te roepen met de draaiknop, of u kunt op de INFO-toets drukken om naar de 'BKSP'-optie (backspace) te springen.

Opslaan

Er kunnen tot 40 zenders worden opgeslagen en opgeroepen in de DAB-, FM- en internetradiomodus. Om de op dat moment geselecteerde zender op te slaan, houdt u de FAV-toets ingedrukt tot het scherm 'Save to Preset' (opslaan op plaats) weergeeft. Kies een van de 40 voorkeuzezenders om de zender op te slaan en druk op OK om te bevestigen. Om een opgeslagen zender op te roepen, drukt u kort op de FAV-toets en selecteert u vervolgens de gewenste zender uit de lijst van opgeslagen zenders. Wanneer een in de lijst opgeslagen zender wordt afgespeeld, worden het nummer van de geheugenplaats en een stersymbool onderaan op het scherm weergegeven.

INSTELLINGEN

Alle radio-instellingen zijn beschikbaar in het menu systeeminstellingen. De volgende systeeminstellingen zijn beschikbaar:

- Equalizer
- Netwerk
- Tijd/Datum
- Taal
- Fabrieksinstelling
- Update software
- Inrichtingsassistent
- Info
- Privacy
- Achtergrondverlichting
- Line out instelling

Equalizer

Er zijn verschillende voorgedefinieerde equalizerinstellingen beschikbaar, evenals een door de gebruiker gedefinieerde instelling (My EQ). Om een EQ-instelling te selecteren, selecteert u Menu > System settings (systeeminstellingen) > Equalizer. U kunt kiezen uit verschillende presets en 'My EQ', met aangepaste bas- en geluidsinstellingen.

Netwerk

- Netwerkassistent instellen
- PBC wifi inrichting
- Presentatiescherm
- Handmatige instelling
- Net Remote PIN instelling
- Netwerkprofiel
- Netwerkinstellingen verwijderen
- Netwerkverbinding onderhouden

Netwerkassistent instellen

Begeleidt u door de nodige stappen om u bij een netwerk aan te sluiten. Wordt ook automatisch uitgevoerd als onderdeel van het installatieprogramma. De opties die op het scherm worden weergegeven zijn afhankelijk van het type netwerk en de gebruikte netwerkbeveiliging.

Netwerkselectie

Zodra de netwerkassistent is geselecteerd, zoekt het apparaat automatisch naar draadloze netwerken en wordt een lijst met SSID's (Service Set Identifier) voor de netwerken weergegeven. Het toestel onthoudt de laatste 4 netwerken waarmee het verbonden was en maakt automatisch verbinding met een van deze netwerken wanneer deze beschikbaar is. Als de verbinding met een netwerk tijdelijk wordt onderbroken, herstelt de radio deze automatisch. Kies ofwel een wifi-netwerk (SSID) uit de lijst of breng een LAN-verbinding tot stand (verbinding met netwerkabel naar LAN-poort).

Open netwerk

Als het een open netwerk is (niet gecodeerd), brengt de radio de verbinding tot stand zonder dat verdere invoer nodig is.

Netwerk met standaard encryptie

Als het draadloze netwerk beveiligd is, verschijnt de optie om het wifi-wachtwoord in te voeren op het radioscherm.

Tip! Het in de fabriek ingestelde wachtwoord vindt u bij de meeste routers op het typeplaatje aan de onderkant.

Nadat u het wachtwoord hebt ingevoerd, maakt uw apparaat verbinding met het geselecteerde netwerk. Als de verbinding niet tot stand kan worden gebracht, schakelt de radio over naar de vorige verbinding om het vervolgens opnieuw te proberen. Om te annuleren, drukt u op het apparaat op de toets BACK of op de toets MENU op de afstandsbediening. Als de netwerkverbinding korte tijd wordt onderbroken, herstelt het apparaat deze daarna automatisch.

PBC wifi-instelling (wifi beschermd instelling)

Het apparaat zal u vragen om op de verbindingstoets van de router te drukken en vervolgens op de selectietoets. Zie de PBC wifi instellingen voor meer informatie.

Weergave-instellingen

Instellingsdetails voor de huidige netwerkinstelling worden weergegeven, inclusief:

- Actieve verbindingen
- MAC-adres
- Wifi-zone
- DHCP
- SSID
- IP-adres
- Subnetmasker
- Gateway-adres
- Primair DNS
- Secundair DNS

Handmatige instellingen

Selecteer DHCP inschakelen/uitschakelen.

Net Remote PIN instelling

Hiermee kunt u een PIN vastleggen die moet worden ingevoerd voordat de radio via een netwerk kan worden benaderd.

Netwerkprofiel

Een lijst van netwerken die door het apparaat zijn opgeslagen (maximaal 4) wordt weergegeven. De lijst kan als volgt worden weergegeven: Menu > System Settings (systeeminstellingen) > Network (netwerk) > Network Profile (netwerkprofiel). Hier kunt u ongewenste netwerken wissen door het netwerk met de draaiknop te selecteren, op OK te drukken en vervolgens 'delete yes' te selecteren.

Netwerkinstellingen verwijderen

Deze optie wist de actuele netwerkinstelling, zodat u zich gemakkelijker bij een ander netwerk kunt aansluiten.

Netwerkverbinding onderhouden

Selecteer 'Yes' of 'No' om de netwerkverbinding al dan niet in stand te houden.

Tijd/Datum

- Tijd/Datum instellen
- Automatische update

- Weergave instellen

Tijd/Datum instellen

De datum wordt weergegeven in het formaat DD-MM-JJJ met de eerste waarde 'dd' actief (knipperend). Pas elke waarde aan met de controleknop. Wanneer een waarde is bevestigd door op de controleknop te drukken, wordt de volgende waarde geactiveerd en kan worden aangepast.

Automatische update (van DAB, FM of netwerk)

Een automatische update wordt uitgevoerd via gegevens die via DAB, FM of het internet worden verzonden. De tijd wordt alleen bijgewerkt in de overeenkomstige modus, dus het is raadzaam een modus te kiezen die u regelmatig gebruikt. DAB en FM maken tijdens uitzendingen gebruik van tijdsignalen die door de radiozenders worden aangeleverd. In netwerkmodus wordt een tijdsignaal van het internetradioportaal gebruikt wanneer het apparaat op een netwerk is aangesloten.

1. Selecteer de bron van updates: 'DAB', 'FM', 'Netwerk' of 'geen update'.
2. Als u via het netwerk bijwerkt, stelt u de tijdzone in.
3. Als in uw land de zomertijd wordt gebruikt, kan de automatische update van het netwerk er een uur naast zitten. Activeer daarom de zomertijdoptie om dit te voorkomen.

Tip! Bij het updaten vanaf DAB of FM heeft de zomertijdoptie geen invloed op de tijd. Zodra de informatie op het betreffende station beschikbaar is, werkt het toestel de tijd automatisch bij.

Formaat instellen

U kunt tussen de 12 en 24-uurs weergave wisselen.

Taal

De door de fabriek ingestelde taal is Engels. Om de taal te wijzigen, selecteert u het volgende: Menu > System Settings (systeeminstellingen) > Languages (talen) > en selecteer de door u gewenste taal.

Fabrieksinstelling

Bij het terugzetten naar fabrieksinstellingen worden alle instellingen teruggesteld naar de in de fabriek ingestelde waarden. De ingestelde tijd/datum, netwerkinstellingen, opgeslagen radiostations enz. gaan daarbij verloren. De actuele softwareversie wordt niettemin behouden. Volg de onderstaande stappen om het apparaat terug te zetten naar de fabrieksinstellingen: Selecteer Menu > System Settings (systeeminstellingen) > Factory Reset Proceed (terugzetten naar fabrieksinstellingen) > Yes.

Software-update

Van tijd tot tijd kan het gebeuren dat de fabrikant software-updates met foutoplossingen en/of extra functies ter beschikking stelt. U kunt dit handmatig controleren of de radio zo instellen dat dit automatisch op regelmatige basis gecontroleerd wordt (dit is de standaard instelling). Wanneer de radio constateert dat er nieuwe software beschikbaar is, zal hij u vragen of u wilt updaten. Als u akkoord gaat, wordt de nieuwe software gedownload en geïnstalleerd. Na een actualisering van de software blijven alle gebruikersinstellingen behouden.

Let op! Voordat u met een software-upgrade begint, controleert u of de radio is aangesloten op een stabiele stroomverbinding. Een onderbreking van de stroomtoevoer tijdens de software-update kan het apparaat permanent beschadigen.

Inrichtingsassistent

Zo kunt u op elk moment de inrichtingsassistent oproepen. De assistent leidt u door de essentiële instellingen in de onderstaande volgorde:

1. Datum/Tijd - Weergave instellen
2. Automatische update - Selecteer de bron voor het bijwerken van de tijd of kies voor 'geen update'
3. Stel tijd/datum in (deze stap is alleen nodig wanneer bij auto-update de optie 'geen update' is geselecteerd)
4. Tijdzone instellen
5. Zomertijd instellen
6. Netwerkassistent loopt automatisch (zie sectie 5.2.1 Netwerk)

Zodra u met een netwerk verbonden bent, is de assistent klaar.

Info

Toont details van het actuele systeem, inclusief:

- SW-versie: Softwareversie
- Radio ID: Unieke code die wordt gebruikt om deze specifieke radio te identificeren
- Friendly name: Naam waarmee het toestel in een netwerk wordt aangeduid

Privacybeleid

Toont een gegevensbeschermingsverwijzing die u naar onze website brengt waar u alle details van het privacy beleid van Frontier Smart Technologies kunt vinden:

Bezoek de volgende pagina op een pc of een mobiel apparaat.

www.Frontiersmart.com/privacy

Achtergrondverlichting

Na een bepaalde tijd kan de achtergrondverlichting van het toestel in de stand-by modus worden gedimd. Met deze optie kunt u de helderheid instellen vóór (bedrijfsmodus) en na (stand-by modus) het verstrijken van deze bepaalde tijd.

In de bedrijfsmodus zijn de instellingen 'Hoog', 'Gemiddeld' en 'Laag' beschikbaar.

In de stand-by modus zijn de instellingen 'Hoog', 'Gemiddeld', 'Laag' en UIT (OFF) beschikbaar.

Line-out instelling

Selecteer 'Yes' om de line-uitgang te activeren en 'No' om hem te deactiveren. Selecteer 'Yes' voor lokale luidsprekers en 'No' als u het geluid wilt uitschakelen.

INTERNETRADIO

De radio kan duizenden radiozenders en podcasts van over de hele wereld afspeLEN via een breedband internetverbinding. Wanneer u de internetradiomodus selecteert, neemt de radio contact op met het internetradioportalA van de aanbieder om een lijst van stations te krijgen die in verschillende categorieën zijn ingedeeld, zoals 'Country' en 'Popular'. Zodra u een zender hebt gekozen, maakt de radio rechtstreeks verbinding met die zender. Om naar de Internetradiomodus te gaan, drukt u op de MODE-toets en draait u aan de controleknop om door de luistermodi te bladeren tot 'Internetradio' wordt weergegeven, of selecteert u Menu > Internetradio. De gebruikelijke toetsen voor volume, mute, play/stoppen en opslaan zijn beschikbaar.

Opmerking: Het zenderlijstmenu wordt geleverd door het internetradioportalA, en is dus alleen toegankelijk als de radio met het internet is verbonden. De zenderlijsten en submenu's veranderen van tijd tot tijd.

De zenderlijst is onderverdeeld in verschillende categorieën en zoekopties:

- Lokale radio
- Historie
- Zoeken
- Standplaats
- Populair
- Ontdekken

Lokale radio

Geeft een submenu weer om in verschillende categorieën te zoeken naar radiostations, zoals: lokale zenders, BBC zenders, genres of zenders uit een bepaalde stad. Wanneer u een categorie selecteert, wordt een lijst met submenu's weergegeven of (indien er geen verdere subcategorieën zijn) worden de beschikbare kanalen voor de beschikbare categorie weergegeven.

Historie

Wanneer de internetradiomodus opnieuw gestart wordt, wordt automatisch de laatst geluisterde zender gekozen. Om een andere recent beluisterde zender te selecteren, kiest u de zender in de lijst van meest recent geluisterde stations. De laatst beluisterde radiostations worden bovenaan de lijst weergegeven.

Zoeken

U kunt ook naar uitzendingen zoeken met behulp van speciale trefwoorden. Om op trefwoord te zoeken, selecteert u Menu > Station list (zenderlijst) > Search (zoeken).

Voer een trefwoord in door de tekens na elkaar te selecteren en te bevestigen. De schermen voor het invoeren van de zoekopdracht zijn qua werking vergelijkbaar met het scherm voor het invoeren van het wifi-wachtwoord.

Selecteer een uitzending uit de lijst.

Standplaats

Om een internetradiostation van een bepaalde locatie te selecteren gaat u als volgt te werk: Selecteer Menu > Station List (zenderlijst) > Location (standplaats) en selecteer een continent en vervolgens het gewenste land uit de lijst met beschikbare landen. De in dat land beschikbare kanalen worden dan weergegeven. Selecteer een van de weergegeven kanalen.

Populair

Een lijst van 's werelds populairste internetradiostations wordt weergegeven.

Ontdekken

Biedt u de mogelijkheid te kiezen uit een lijst van radiostations, gedefinieerd op herkomst (land), genre (muziekstijl) of taal. Navigeer door de categorie-opties. Zodra u uw keuze hebt gemaakt, wordt die op het scherm bevestigd en wordt het aantal kanalen in de geselecteerde categorie weergegeven. Om de lijst te bekijken, selecteert u de optie die het aantal beschikbare kanalen weergeeft.

Actuele weergave van informatie

Tijdens de weergave van een internetradiostation worden de naam en de beschrijving van het station op het scherm weergegeven. Wanneer informatie over de artiest en het liedje beschikbaar is, wordt deze ook getoond. Druk voor meer informatie op de toets INFO. Telkens wanneer u op de INFO-toets drukt, wordt andere informatie weergegeven in de onderstaande volgorde:

- Slogan (vooraf ingesteld indien beschikbaar)
- Taal/Locatie
- Codec en Sampling rate
- Weergavebuffer
- Huidige datum

PODCASTS

De radio kan via een breedband internetverbinding duizenden podcasts van over de hele wereld afspeLEN. Wanneer u de internetradiomodus selecteert, neemt de radio contact op met het internetradioportaal van de aanbieder om een lijst van beschikbare podcasts te krijgen. Zodra u een podcast hebt gekozen, maakt de radio rechtstreeks verbinding met de bron van de podcast. Om de podcastmodus op te roepen drukt u op de MODE-toets en draait u aan de controleknop om door de luistermodi te bladeren tot 'podcasts' wordt weergegeven, of selecteert u Mode > Podcasts. De gebruikelijke toetsen voor volume, mute, play/stoppen en opslaan zijn beschikbaar.

Let op! Het podcastmenu wordt geleverd door het internetradioportaal, en is dus alleen toegankelijk als de radio met het internet is verbonden. De podcastlijsten en submenu's veranderen van tijd tot tijd.

- Lokale radio
- Zoeken
- Standplaats
- Ontdekken

Lokale radio

Geeft een submenu om te zoeken naar podcasts op basis van verschillende categorieën, zoals 'Komedie van de week', 'Artiesten en Auteurs', 'Populair', enz. Wanneer u een categorie selecteert, wordt een lijst met submenu's weergegeven of (indien er geen verdere subcategorieën zijn) worden de beschikbare podcasts voor de beschikbare categorie weergegeven.

Zoeken

U kunt ook naar podcasts zoeken met specifieke trefwoorden in de titel. Om te zoeken, selecteert u Menu > Podcastlijst > Search (zoeken). Voer een trefwoord in door de tekens na elkaar te selecteren en te bevestigen. Het invoerscherm voor het zoeken is vergelijkbaar met het scherm voor de invoer van het wifi-wachtwoord.

Selecteer een zending uit de lijst.

Standplaats

Om een podcast van een specifieke locatie te selecteren, selecteert u Menu > Podcastlijst > Location (standplaats) >. Selecteer een continent uit het menu en een lijst van beschikbare landen wordt weergegeven. Kies een land uit de lijst en de beschikbare podcasts worden weergegeven. Selecteer een podcast uit de lijst om naar te luisteren.

Ontdekken

Biedt u de mogelijkheid te kiezen uit een lijst van podcasts, gedefinieerd op herkomst (land), genre (stijl) of taal. Navigeer door de categorie-opties. Zodra u uw keuze hebt gemaakt, zal een beeldscherm de gekozen categorie en het aantal podcasts binnen die categorie bevestigen. Om de lijst te bekijken, selecteert u de optie die het aantal beschikbare podcasts weergeeft.

SPOTIFY CONNECT

Je nieuwe apparaat heeft Spotify Connect.

Gebruik uw smartphone, tablet of computer als afstandsbediening voor Spotify. Op spotify.com/connect lees je meer.

Zet de muziek harder.

1. Verbindt uw apparaat met je wifi netwerk (zie handleiding voor details).
2. Open de Spotify app op je smartphone, tablet of pc en verbindt het apparaat met hetzelfde wifi netwerk.
3. Speel een liedje af via Spotify en tik op 'BESCHIKBARE APPARATEN'.
4. Kies uw apparaat uit en luister naar muziek in de hele ruimte.

Klaar! Veel plezier bij het luisteren!



Licenties

De Spotify software is onderworpen aan de gebruiksrechten van derden, die op de volgende pagina kunnen worden bekijken:

<https://www.spotify.com/connect/third-party-licenses>

Alle vermelde merken zijn handelsmerken van de respectievelijke ondernemingen. Fouten en technische wijzigingen voorbehouden. Onze algemene levering- en betalingsvoorwaarden zijn van toepassing.

DAB RADIO

In de DAB-modus wordt digitale DAB/DAB+ radio ontvangen en wordt informatie over de zender, stream en afgespeelde liedjes weergegeven. Om de DAB-modus in te schakelen, draait u aan de controleknop tot 'DAB' op het scherm wordt weergegeven of selecteert u Menu > Main menu (hoofdmenu) > DAB. In de DAB-modus kunt u kiezen uit de volgende opties:

- Zenderlijst
- Zoeken
- Handmatige instelling
- Ongeldige zenders verwijderen
- DRC
- Zendervolgorde
- Hoofdmenu

Zenderlijst

Wanneer u voor het eerst de DAB-radiomodus selecteert of wanneer de zenderlijst leeg is, voert de radio automatisch een volledige zenderzoektocht uit om naar beschikbare zenders te zoeken. Het kan ook nodig zijn om een handmatige zenderzoekactie te starten om de volgende redenen:

- Beschikbare zenders veranderen van tijd tot tijd
- Als de ontvangst tijdens de eerste scan niet goed was (bijvoorbeeld omdat de antenne niet goed omhoog stond), kan dit leiden tot een lege of onvolledige lijst van beschikbare zenders.
- Als u een slechte ontvangst hebt of sommige zenders ruisen, is het raadzaam alleen te zoeken naar zenders met een goede en krachtig signaal.

Als er een vraagteken voor een van de zenders in de lijst staat, betekent dit dat dit kanaal op dat moment niet beschikbaar is. Afhankelijk van de oorzaak van het signaalverlies, kan dit slechts tijdelijk zijn. Zenders die waarschijnlijk niet meer beschikbaar zullen zijn (bijvoorbeeld omdat u uit het bereik bent verhuisd), kunnen uit de kanaallijst worden gewist.

Radiostations zoeken

Om een zoekopdracht handmatig te starten, selecteert u Menu > Scan (zoeken). Zodra het zoeken afgesloten is geeft de radio een lijst met beschikbare zenders. Met de handmatige zoekoptie heeft u de mogelijkheid om een specifieke zender te selecteren en de signaalsterkte weer te laten geven.

Zenders uit de zenderlijst verwijderen

Om niet-beschikbare zenders uit de zenderlijst te verwijderen, selecteert u Menu > Prune invalid (ongeldige zender verwijderen).

Zenders kiezen

Om een zender te beluisteren of een zender te wijzigen, selecteert u Menu > Station List (zenderlijst) en drukt u op OK. Draai aan de controleknop om een zender te kiezen. Zenders voorafgegaan door een vraagteken '?' zijn niet beschikbaar. Zodra een zender is gekozen, wordt deze afgespeeld en wordt de door de zender verstrekte informatie (zenderinformatie, titel van nummer/show, enz.) op het scherm weergegeven. U kunt ook op de toetsen ◀ en ▶ drukken om naar de volgende zender te gaan. Radiozenders kunnen worden opgeroepen wanneer ze zijn opgeslagen.

Actuele weergave van informatie

Wanneer een zender wordt afgespeeld, geeft het scherm de naam en DLS-informatie weer, die door de zender ter beschikking wordt gesteld. Realtime informatie zoals de naam van het programma, de titel van het liedje en contactinformatie wordt doorgegeven. Stereo-uitzendingen worden aangeduid met een symbool bovenin het scherm. Druk voor meer informatie op de toets INFO. Telkens wanneer u op de INFO-toets drukt, wordt andere informatie weergegeven. Dit omvat: DLS-tekst, soort programma, ensemblenaam/ frequentie, signaalsterkte/foutpercentage, bitrate/ codec/ zender, huidige datum en DL Plus (indien beschikbaar).

Beeldweergave

Wanneer de beeldweergave beschikbaar is (afhankelijk van het zendersignaal), worden de afbeeldingen aan de linkerkant van het scherm weergegeven. Druk op de controleknop om de verschillende opties weer te geven (thumbnail, afbeelding met DLS-tekst en volledig scherm).

Instellingen

Dynamic Range Compression (DRC)

Sommige DAB-uitzendingen ondersteunen DRC (dynamic range compression). Met deze functie kunnen radio's het dynamische bereik van het uitgezonden audiosignaal comprimeren, zodat het volume van zachte geluiden wordt verhoogd en het volume van harde geluiden wordt verlaagd. Dit kan nuttig zijn bij het luisteren naar muziek met een hoog dynamisch bereik in een rumoerige omgeving (bijv. klassieke muziek tijdens het autorijden). Om de DRC-instelling voor radio te wijzigen, selecteert u Menu > DRC en selecteert u vervolgens 'DRC hoog', 'DRC laag' of 'DRC uit'. Info! De DRC-instelling voor de radio heeft geen effect als er geen DRC-gegevens in de transmissie zijn inbegrepen.

Zendervolgorde

U kunt de volgorde van de DAB-zenderlijst alfanumeriek of als een ensemble selecteren. 'Ensemble' vermeldt groepen zenders die samen op hetzelfde ensemble worden uitgezonden, bijv. BBC of South Wales local. 'Valid' geeft eerst de geldige zenders alfanumeriek weer, daarna de ongeldige zenders. Om de volgorde van de zenders te wijzigen, selecteert u Menu > Station order (zendervolgorde) > vervolgens Alphanumeric (alfanumeriek) of Ensemble.

FM RADIO

In de FM radiomodus wordt analoge FM breedbandradio ontvangen en RDS (Radio Data System) informatie over de zender en de zending (indien uitgezonden) wordt op het display weergegeven. Om in de FM modus te komen drukt u de MODE-toets en draait u net zolang aan de controleknop tot u FM op het beeldscherm ziet verschijnen of kiest u Menu > Main menu (hoofdmenu) > FM.

Handmatig zoeken

Om handmatig te zoeken, drukt u eerst kort op de zendertoets en draait u vervolgens de OK-knop naar rechts om naar boven te zoeken of naar links om naar beneden te zoeken.

Automatisch zoeken

Om het automatisch zoeken te starten, houdt u de OK-toets ingedrukt. De radio gaat vervolgens de frequentieband langs. Hij stopt automatisch als er een zender is gevonden.

Als u wilt dat de radio automatisch omlaag of omhoog zoekt, moet u eerst handmatig omlaag of omhoog uitvoeren voordat u lang op de OK-knop drukt.

In de FM-modus kunt u kiezen tussen de volgende opties:

- Zoekinstelling
- Audio-instelling
- Hoofdmenu
- Handmatig zoeken

Om handmatig te zoeken, drukt u eerst kort op de zendertoets en draait u vervolgens de OK-knop naar rechts, om omhoog te zoeken, of naar links, om omlaag te zoeken.

- Automatisch zoeken
Om het automatisch zoeken te starten, houdt u de OK-toets ingedrukt. De radio gaat vervolgens de frequentieband langs. Hij stopt automatisch als er een zender is gevonden.
Als u wilt dat de radio automatisch omlaag of omhoog zoekt, moet u eerst handmatig omlaag of omhoog uitvoeren voordat u lang op de OK-knop drukt.

Zenderselectie

Om een zender te zoeken, drukt u op de OK-toets. De frequentieweergave begint omhoog te tellen en de FM-breedbandzenders worden gezocht. U kunt de zenders ook zoeken door de **◀◀** of **▶▶** toets ingedrukt te houden of handmatig naar zenders zoeken door de **◀◀** of **▶▶** toets telkens kort in te drukken.

Tip! U kunt de radio zo instellen dat alleen wordt gezocht naar zenders met een sterk signaal. Beschikbare radiostations kunnen in de geheugenlijst worden opgeslagen en opgeroepen.

Actuele informatieweergave

Wanneer een FM-zender wordt afgespeeld, geeft het radioscherm het volgende weer:

- Als RDS-informatie beschikbaar is, wordt de zendernaam weergegeven (fabrieksinstelling). Door meermaals op de INFO-toets te drukken, kan verdere informatie worden weergegeven (RDS-radiotekst, RDS-programmatype, frequentie, huidige datum).
- Als er geen RDS-informatie beschikbaar is, wordt de op dat moment ingestelde frequentie op het scherm weergegeven.

Instellingen

Zoekinstelling

Conform de fabrieksinstelling stopt de FM zenderzoektocht zodra een beschikbare zender is gevonden. Dit kan ruis veroorzaken omdat een zender met slechte signaalontvangst is gekozen. U kunt de zoekinstelling wijzigen en instellen dat alleen zenders met een goede ontvangst worden opgeslagen. Om dit te doen, selecteert u het volgende: Menu > Scan setting (zoekinstelling) > Strong stations only? (alleen stations met goed signaal?) > Yes.

Audio-instelling

Conform de fabrieksinstelling, worden alle stereozenders in stereo afgespeeld. Bij zenders met een slechte signaalontvangst kan dit ruis veroorzaken. Om zenders met zwakke ontvangst in mono af te spelen, selecteert u Menu > Audio setting (audio-instelling) > FM weak reception: listen in mono only (zwakke FM ontvangst: alleen in mono luisteren) > Yes.

CD-SPELER

Om in de CD modus te komen drukt u de MODE-toets en draait u net zolang aan de controleknop tot u CD op het beeldscherm ziet verschijnen of kiest u Menu > Main menu (hoofdmenu) > CD. In de CD-modus kunt u kiezen tussen de volgende opties:

- Random play (aan/ uit)
- Repeat (uit/ één nummer herhalen/ alle nummers herhalen)
- Hoofdmenu

Zodra u de CD-modus hebt gekozen, verschijnt op het scherm 'Loading', gevuld door 'Reading' en vervolgens 'No Disc'.

Om het CD-vak te openen, drukt u op de ▲ toets van de radio of de afstandsbediening. Plaats een CD en sluit het CD-vak. De CD wordt gelezen en vervolgens wordt de weergave gestart bij het eerste nummer. De weergavetijd is op het beeldscherm te zien. Als u meerdere keren op de INFO-toets van de afstandsbediening of op de OK-toets van de radio drukt, wordt er informatie weergegeven als het om een ID3-formaat gaat (huidige datum, bestand, map, album, artiest, titel).

CD functies

- Druk op de ▶ of ▶ toetsen van de radio of de afstandsbediening om naar de vorige/volgende titel te gaan. Druk voor het pauzeren of voortzetten van de weergave op ▶.
- Houd de toets ▶ of ▶ ingedrukt om een nummer snel vooruit of terug te spoelen. Laat de toets los zodra u de gewenste positie hebt bereikt.
- Om de CD in het apparaat te plaatsen, hoeft u slechts licht op CD te drukken, waarna het station de CD opneemt.
- Druk op de ▲ toets om de CD uit te werpen.

Geheugenlijst maken voor CD titels

- Druk tijdens CD-weergave op de ■ toets om een geheugenlijst te maken en de tracks in een door u bepaalde volgorde af te spelen.
- Druk op de PROGRAM-toets van de afstandsbediening om de geheugenlijst te openen. Het symbool ☆ wordt op het beeldscherm weergegeven.
- Zodra u in de geheugenlijst bent, toont het scherm de eerste CD-titel als 'T001'. De eerste plaats van de geheugenlijst wordt weergegeven als 'P01'. U kunt nu kiezen welke titel u wilt opslaan op de eerste geheugenplaats 'P01'. Zodra u met de ▶ of ▶ toetsen een liedje hebt gekozen die u op 'P01' wilt opslaan, drukt u nogmaals op de PROGRAM toets.

- Op het beeldscherm verschijnt nu 'P02'. U kunt nu kiezen welke titel u wilt opslaan op de geheugenplaats 'P02'. Zodra u met de ►► of ◀◀ toetsen een titel heeft gekozen die u op 'P02' wilt opslaan, drukt u nogmaals op de PROGRAM toets.
- Zodra u alle gewenste liedjes in de geheugenlijst hebt opgeslagen, kunt u ze afspelen door op de ► toets te drukken.
- Wanneer de weergave van de geheugenlijst geactiveerd is, drukt u tweemaal op de ■ toets om de weergave van de geheugenlijst te verlaten en terug te keren naar de normale CD-weergave.

USB

In de USB-modus kan muziek worden afgespeeld van externe bronnen zoals MP3-spelers. Om in de USB modus te komen drukt u de MODE-toets en draait u net zolang aan de controleknop tot u USB op het beeldscherm ziet verschijnen of kiest u Menu > Main menu (hoofdmenu) > USB. In de USB-modus kunt u kiezen tussen de volgende opties:

- Random play (aan/ uit)
- Repeat (uit/ één nummer herhalen/ alle nummers herhalen)
- Hoofdmenu
- Om tussen titels te springen, gebruikt u de ◀◀ of ►► toets op de radio of de afstandsbediening. Om te pauzeren/af te spelen, gebruikt u de knop op de radio of afstandsbediening om af te spelen of te pauzeren.
- Om vooruit of terug te gaan terwijl een nummer wordt afgespeeld, houdt u de '◀◀ of ►► toets op de afstandsbediening ingedrukt en laat u ze los wanneer u wilt stoppen met overslaan.
- Regelen van een USB liedjesprogramma
- Wanneer de USB weergave bezig is en u drukt op de stop-toets, kunt u de USB zo programmeren dat de liedjes in een bepaalde volgorde afgespeeld worden.
- Druk gewoon op de toets 'program' op de afstandsbediening om de programmeerstand te activeren. Het stersymbool wordt weergegeven.
- Zodra u in de programma-instellingen bent, zal de display T001 weergeven om het eerste liedje op de USB aan te geven als P01. U kunt nu kiezen welk liedje u als programmanummer P01 wilt hebben door met de '<<' en '>>' toetsen naar het gewenste liedje te gaan. Wanneer u het gewenste liedje voor P01 hebt geselecteerd, drukt u op de 'program'-toets en gaat u naar de selectie van het volgende te programmeren liedje.

- Voor het volgende liedje wordt in het display T002 weergegeven om programma 2 aan te geven. Gebruik nu de '<<' en '>>' knoppen om naar het liedje te gaan dat u wilt selecteren. Wanneer u het gewenste liedje voor programma 2 hebt geselecteerd, drukt u op de 'program'-toets en gaat u naar de selectie van het volgende te programmeren liedje.
- Wanneer u klaar bent met het selecteren van de te programmeren liedjes, drukt u op de 'Play/Pauze'-toets om de geprogrammeerde liedjes af te spelen.
- Als de geprogrammeerde weergave is geactiveerd, drukt u tweemaal op de stop-toets om de geprogrammeerde weergave te verlaten en u keert terug naar de USB-weergave.

AUX IN-MODUS

In de AUX IN-modus kan muziek worden afgespeeld van externe bronnen zoals MP3-spelers.

Afspelen in AUX IN modus

- Zet het volume van zowel de radio als het externe apparaat zachter om een plotseling hoog volume te voorkomen.
- Sluit de externe audiobron aan op de linker en rechter AUX-IN aansluiting.
- Om in de AUX IN modus te komen drukt u de MODE-toets en draait u net zolang aan de controleknop tot u AUX IN op het beeldscherm ziet verschijnen of selecteert u Menu > Main menu (hoofdmenu) > AUX IN.
- Pas het volume van de radio (en, indien nodig, van het externe audioapparaat) aan uw behoeft aan.

BT

In de BT-modus kan het toestel aan andere apparaten worden gekoppeld om muziek via de radio af te spelen. Om in de BT modus te komen drukt u de MODE-toets en draait u net zolang aan de controleknop tot u BT op het beeldscherm ziet verschijnen of selecteert u Menu > Main menu (hoofdmenu) > BT.

Een BT-apparaat aan de radio koppelen

Selecteer in BT-modus op het toestel Menu > BT. Op die manier wordt de radio zichtbaar voor andere BT-apparaten. De BT naam van de radio is 'auna-bs-amp-359'. Zorg ervoor dat de BT-functie van uw externe BT-apparaat is geactiveerd en begin te zoeken naar beschikbare apparaten.

Selecteer de radio in de apparatenlijst.

Bediening via de radio

U kunt de bedieningselementen van de radio in BT-modus gebruiken om de muziek te pauzeren, om naar het volgende/vorige nummer te gaan (in de afspeellijst van het externe BT-apparaat), enz.

OPTISCHE MODUS

In de optische modus kan muziek worden afgespeeld van externe bronnen zoals MP3-spelers.

Muziekweergave in optische modus

- Zet het volume van zowel de radio als het externe apparaat zachter om een plotseling hoog volume te voorkomen.
- Verbindt de externe audiobron met de optische aansluiting.
- Om in de optische modus te komen drukt u de MODE-toets en draait u net zolang aan de controleknop tot u OPTICAL op het beeldscherm ziet verschijnen of selecteert u Menu > Main menu (hoofdmenu) > OPTICAL.
- Pas het volume van de radio (en, indien nodig, van het externe audioapparaat) aan uw behoeftte aan.

COAXIALE MODUS

In de coaxiale-modus kan muziek worden afgespeeld van externe bronnen zoals MP3-spelers.

Muziekweergave in coaxiale modus

- Zet het volume van zowel de radio als het externe apparaat zachter om een plotseling hoog volume te voorkomen.
- Verbindt de externe audiobron met de coaxiale aansluiting.
- Om in de coaxiale modus te komen drukt u de MODE-toets en draait u net zolang aan de controleknop tot u COAXIAL op het beeldscherm ziet verschijnen of selecteert u Menu > Main menu (hoofdmenu) > COAXIAL.
- Pas het volume van de radio (en, indien nodig, van het externe audioapparaat) aan uw behoeftte aan.

WEKKER EN SLEEPFUNCTIE

Naast de klok/kalender zijn er twee veelzijdige alarmen met snoozefunctie en sleepfunctie, om het toestel na een bepaalde tijd uit te schakelen. Elk alarm kan zo ingesteld worden dat hij in een specifieke modus start.

Sleepfunctie

Om de tijd tot de automatische uitschakeling in te stellen, drukt u meerdere malen op de SLEEP toets van de afstandsbediening. U kunt kiezen tussen de volgende opties: 'Sleep OFF', '15 min', '30 min', '45 min', '60 min', '90 min' of '120 min'. Selecteer de gewenste tijd. Het toestel keert vervolgens terug naar het vorige scherm. Op het weergavescherm wordt onderaan de tijd weergegeven die nog rest tot het toestel automatisch wordt uitgeschakeld. Als alternatief kunt u de sleepfunctie als volgt selecteren: Menu > Main menu (hoofdmenu) > Sleep en selecteer vervolgens de gewenste optie. Zodra u een optie hebt geselecteerd, gaat het toestel terug naar het hoofdmenu. Houd de MENU-toets ingedrukt om terug te keren naar het actuele afspeelscherm. Selecteer 'Sleep OFF' om de tijd tot de automatische uitschakeling te deactiveren.

Tip! Wanneer de radio in stand-by wordt gezet, wordt de sleepfunctie automatisch afgebroken.

Alarm

Om een alarm in te stellen of te wijzigen, selecteert u Menu > Main menu (hoofdmenu) > Alarms.

Selecteer 'Alarm 1' of 'Alarm 2' en stel de volgende parameters in:

- Activeren: Uit, Dagelijks, Eenmalig, Weekend of Weekdagen
- Tijdstip 12:00 AM (stel de gewenste tijd in)
- Datum (Stel de gewenste datum in - deze functie is alleen nodig als 'Eenmalig' is geselecteerd)
- Modus: Zoemtoon, Internetradio, DAB of FM
- Geheugenlijst: De laatst afgespeelde of 1 - 40
- Volume: 0 - 32
- Om het alarm op te slaan, scrollt u naar beneden en kiest u 'save'.

Let op!

- Als u de alarminstellingen verlaat door op de knop TERUG of MENU te drukken zonder de instellingen te hebben opgeslagen, wordt een scherm geopend waarin u wordt gevraagd of u de wijzigingen wilt opslaan of niet.

- In het afspeelscherm wordt links onderin een alarmsymbool weergegeven wanneer een alarm is geactiveerd. Het symbool wordt ook weergegeven in de stand-by modus. Het alarm klinkt op het geprogrammeerde tijdstip. Druk op de OK toets om het geluid tijdelijk uit te schakelen.
- Als u herhaaldelijk op de OK-knop drukt, kunt u een van de sluimeropties selecteren: 5 min, 10 min, 15 min en 30 min. Gedurende de sluimertijd die u hebt geselecteerd keert de radio dan terug naar de stand-by modus. Het alarmsymbool knippert gedurende deze tijd op het scherm en een countdown toont de resterende sluimertijd. Wanneer deze tijd verstrekken is, gaat het alarm opnieuw af.
- U kunt de sluimertijd wanneer u deze ingesteld heeft wijzigen door op de OK-toets te drukken en een nieuwe sluimertijd af te breken.
- Om een afgaand alarm of een alarm in sluimertijd te stoppen, drukt u op de Ø toets.

INSTRUCTIES VOOR AFVOER



Wanneer in uw land een wettelijke regeling geldt voor het afvoeren van elektrische en elektronische apparaten, wijst dit symbool op het product zelf of op de verpakking erop dat het betreffende product niet met het huisvuil afgevoerd mag worden. In plaats daarvan dient het naar een centraal depot voor het recyclen van elektrische en elektronische apparaten te worden gebracht. Door het afval volgens de voorschriften af te voeren beschermt u het milieu en de gezondheid van uw medemensen tegen negatieve consequenties. Informatie over recycling en het afvoeren van dit product ontvangt u van uw gemeente of van uw plaatselijke grondstoffen- en afvaldienst.

Dit artikel bevat batterijen. Wanneer in uw land een wettelijke regeling is voor het afvoeren van batterijen, mogen batterijen niet met het huisvuil worden afgevoerd. Informeer naar de plaatselijke regelgeving inzake de afvoer van batterijen. Door apparatuur volgens de voorschriften af te voeren beschermt u het milieu en de gezondheid van uw medemensen tegen negatieve consequenties.

CONFORMITEITSVERKLARING

**Fabrikant:**

Chal-Tec GmbH, Wallstraße 16, 10179 Berlijn,
Duitsland.

Importeur voor Groot-Brittannië:

Berlin Brands Group UK Ltd
PO Box 1145
Oxford, OX1 9UW
United Kingdom

Hierbij verklaart Chal-Tec GmbH dat het radiosysteem type Black Star (10036445) en Silver Star (10036446) voldoet aan de EU richtlijn 2014/53/EU.
De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring is beschikbaar via het volgende internetadres:
use.berlin/10036445

