

IC-A24E

(NAV & COM kanaler för Europa)

IC-A6E

(COM kanaler för Europa)

Pilotens handburna favoritstation har kommit!

Enkelt handhavande under flygning.

Mest kännetecknade för A24/A6 är enkelt handhavande med en hand. Tydligt märkt, stort tangentbord ger god användarvänlighet. Det stora fönstret visar tydligt både text och siffror och man ser snabbt den frekvens som är inställd. Fönstret har liksom tangentbordet bakgrundsbelysning. Belysningen är påslagen tills du stänger av den, mycket lämpligt vid flygning i mörker.

Enkel återgång till tidigare använd kanal.

IC-A24/A6 sparar de senaste 10 kanalerna som använts. Du kan enkelt gå tillbaka till dessa med hjälp av piltangenterna   på fronten.



VOR-navigering*

IC-A24 har inbyggda VOR-funktioner för navigering. I DVOR-läge visas riktningen till eller från en VOR-station och i CDI-läge visas kursavvikelsen till eller från en VOR-station. Du kan även mata in din färdriktning till eller från VOR-stationen och under färd visa kursavvikelsen i fönstret.

* Endast IC-A24/E.



fönstret i CDI-läge

Matning från yttre strömkälla.

Med hjälp av vägggladdare BC-110 eller cigarettändarkabel CP-20 kan man köra stationen oberoende av batteri. När ett batteri är installerat kan laddning av detta ske parallellt. Dessutom finns som tillbehör en tomkassett BP-208N.

Vattentålig konstruktion

Stationen är konstruerad för att tåla vatten. Motsvarar IPX4 av den internationella standarden IEC 60529 (2001).

Mera ...

- 200 minneskanaler (20 kanaler x 10 banker). Varje kanal kan få ett namn på 6 tecken.
- Speciell 121.5 MHz nödknapp.
- Sidotonsfunktion innebär att du kan höra din egen röst i ett yttre flygradio-headset.
- Som tillbehör finns NiCd- och Li-Ion batterier.
- Sökning på märkta kanaler och kanaler i minnesbank.
- ANL (Auto Noise Limiter) – störbegränsare.
- Varning för låg batterinivå.



IC-A24

IC-A6

icom Inc.

SPECIFICATIONS

GENERAL

- Frequency range :
 - Tx/Rx 118.000–136.975MHz
 - Rx 108.000–117.975MHz
- Mode : AM (6K0A3E)
- Channel spacing : 25kHz
- No. of memory channels : 200 (20 Ch × 10 banks)
- Power supply requirement : 7.4/7.2V DC (Battery pack)
- 11.0V DC (External DC Jack)
- Current drain (at 7.2 V DC) :
 - Tx 1.5A typical
 - Rx Max. audio 300mA typical
 - Stand-by 70mA typical
- Operating temp. range :
 - IC-A24/A6 –10°C to +60°C; +14°F to +140°F
 - IC-A24E/A6E –20°C to +55°C
- Dimensions (W×H×D) : 54×129.3×35.5 mm
- (projections not included)
- Weight (approx.) : 430g;
- (with antenna and BP-210N)
- Antenna impedance : 50Ω (BNC type)

Supplied accessories: (* depending on version)

- Battery pack, BP-210N or battery case, BP-208N*
- Belt clip, MB-103 • Carrying case, LC-159*
- Wall charger, BC-110AR/DR* Headset adapter, OPC-499*
- Antenna, FA-B02AR • Handstrap

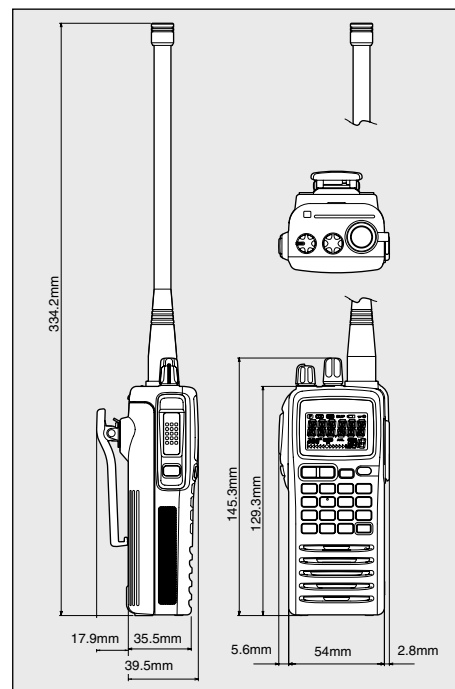
TRANSMITTER

- Output power (at 7.2V DC) : 3.6/1.0W typ. (PEP/CW)
- Modulation system : Low level modulation
- Modulation limiting : 85%
- Audio harmonic distortion : Less than 10%
- Hum and noise ratio : More than 35dB
- Harmonic spurious : Less than –36dBm (Except operating freq. ±1MHz point)
- Microphone connector : 3-conductor 2.5 (d) mm more than 100kΩ

RECEIVER

- Intermediate frequency : 1st/2nd 30.05MHz/450kHz
- Sensitivity (typical) :
 - VOR (AM 6dB S/N) Less than –3dBμV
 - COM (AM 12dB SINAD) Less than –3dBμV
- Selectivity :
 - More than 7.5kHz/–6dB
 - Less than 25kHz/–60dB
- Hum and noise : More than 40dB
- Spurious response : AM More than 70dB
- Audio output power : More than 500mW typ. with an 8Ω load, 30% modulation
- Ext. speaker connector : 3-conductor 3.5 (d) mm / 8Ω

Measurement made in accordance with EN 300-676 for Europe versions. All specifications are subject to change without notice or obligation.



OPTIONS

■ BATTERY CASE AND PACKS

- **BP-208N** BATTERY CASE (6 × AA (LR6) alkaline cells.)
- **BP-209N** BATTERY PACK (Ni-Cd: 7.2V/1100mAh)
- **BP-210N** BATTERY PACK (Ni-MH: 7.2V/1650mAh)
- **BP-211N** BATTERY PACK (Li-Ion: 7.4V/1800mAh)

■ CHARGERS AND POWER SUPPLY CABLES

- **BC-110AR/DR** WALL CHARGER
Used for regular charging of the connected battery pack. Same as supplied depending on version.
- **BC-119N** DESKTOP CHARGER
+ **BC-145** AC ADAPTER
+ **AD-101** CHARGER ADAPTER
For rapid charging of battery pack, BP-209N, BP-210N or BP-211N. The BC-145 is supplied with the charger depending on version. Charging time: 1.5 to 2 hours.
- **BC-121N** MULTI-CHARGER
+ **BC-157** AC ADAPTER
+ **AD-101** CHARGER ADAPTER (6 pieces)
For rapid charging of up to 6 batteries simultaneously. Six AD-101s are required. Charging time: 1 to 1.5 hours.
- **BC-144N** DESKTOP CHARGER
+ **BC-145** AC ADAPTER
For rapid charging of battery pack, BP-209N or BP-210N. The BC-145 is supplied with the charger depending on version. Charging time: 1.5 to 2 hours.
- **CP-20** CIGARETTE LIGHTER CABLE WITH DC-DC CONVERTER
For operation and charging with a 12V/24V cigarette lighter socket.
- **OPC-656** DC POWER CABLE
For using the BC-121N with a DC power supply. (12–20 V DC required)

■ BELT CLIPS AND LEATHER BELT HANGERS

- **MB-103** BELT CLIP: Alligator type. Same as supplied.
- **MB-86** SWIVEL BELT CLIP
A fast and easy way to remove the radio from your belt.
- **MB-96N** SWIVEL LEATHER BELT HANGER
Swivel joint of the MB-86 is supplied.
- **MB-96F** LEATHER BELT HANGER
Fixed type leather belt hanger. Use with MB-103.

■ OTHERS

- **LC-159** CARRYING CASE
- **OPC-499** HEADSET ADAPTER CABLE
Works with most aviation headsets. Provides side tone function. Same as supplied with some versions.
- **FA-B02AR** ANTENNA : Same as supplied.



Icom Inc.

BESÖK WWW.ICOM.NU FÖR MER INFORMATION

Återförsäljare

Generalagent i Skandinavien

Swedish Radio Supply AB

Postadress Box 208, 651 06 KARLSTAD

Telefon 054-67 05 00

Fax 054-67 05 50

Webb www.srsab.se

E-post info@srsab.se



Icom Inc. (Japan) är ett ISO9001 och ISO14001 certifierat företag



IKM Instrutek AS

Elveveien 28 • 3262 Larvik

Tlf. 33165700 • Faks 33165701

post@instrutek.no • www.instrutek.no