

REF : ACBAM 120 CD

AXCEB

Amplificateur de puissance 5 zones – 120 W
Lecteur de CD / MP3 / Tuner AM / FM / USB



Ed. 2 11/13 MC



INFORMATIONS PRODUIT

Descriptif

Cet amplificateur à zone permet la commutation jusqu'à 5 zones de HP, d'un appel général et d'un réglage de volume en fonction des besoins pour chaque zone à partir de l'unité centrale.

Cette amplificateur est livré avec un lecteur CD / MP3 / Tuner AM/FM / 1 port USB – ACBAMCDU.

L'amplificateur ACBAM 120 peut être utilisé avec les pupitres microphones ACBAM5Z, ACBAMPTRJ.

Possibilité d'utiliser la sortie n°4 pour diffuser en mode mono zone et en pleine puissance.

Caractéristiques techniques

ACBAM 120 RJ

PUISSANCE DE ➤ 100 V : ➤ 4 Ω : ➤ MAX :	5 X 25 W RMS 1 x 120 W RMS 170 W RMS
TAUX DE DISTORTION	< 3 % @ 1KHz
SENSIBILITE - IMPEDANCE D'ENTRÉE MIC/LIGNE 1 à 3	2,5 – 250 mV, 5 K'Ω, symétrique
➤ LIGNE 4-5 ➤ ENTRÉE AMP ➤ APPELTEL PAGING ➤ INSERT	250 mV, 15 K'Ω, asymétrique 775 mV, 10 K'Ω, asymétrique 250 mV, 5 K'Ω, symétrique 250 mV, 10 K'Ω asymétrique
SORTIES	
➤ HAUT-PARLEURS ➤ ENREGISTREUR ➤ 0dB	5 x 100 V / 2 x 4 Ohms 775 mV à 3 KOhms, asymétrique 775 mV à 100 Ohms, asymétrique
BANDE PASSANTE :	55 – 16 0000 Hz, -3dB
RAPPORT SIGNAL / BRUIT	
➤ LIGNE: ➤ MICRO:	> 80 dB (évalué) > 70 dB (évalué)
TEMPERATURE D'UTILISATION	0 à 40° C
ALIMENTATION	
UTILISATION	230 V / 50 Hz
SECOURS	24 V
CONSOMMATION	340 VA
SECOURS	15 A
DIMENSIONS	482 x 133 x 352 - 3 U
POIDS	13 Kg

ACBAMCDU

TAUX DE DISTORTION (1 kHz)	< 0,02 %
RAPPORT SIGNAL / BRUIT	> 85 db
BANDE PASSANTE	10 – 20000 Hz +/- 1 dB
LECTEUR CD	
TEMPS DE CHARGEMENT	6 s
LECTURE	Cds Audio / CD - R
TUNER AM / FM	
FREQUENCES DE RECEPTION	
➤ AM ➤ FM	531 – 1620 KHz 87.5 – 108 MHz
SENSIBILITE HF:	
➤ AM ➤ FM	1.10uV 3.90 uV
RAPPORT SIGNAL BRUIT	
➤ AM ➤ FM	60 dB 50 dB
ALIMENTATION VIA AMPLIFICATEUR	17 v
DIMENSIONS	195 x 40 x 215 mm
POIDS	1,20 Kg
ANTENNE AM/ FM:	75 Ω / 300 Ω
MEMORISATION DES STATIONS	
RADIO	Batteries
USB	
LECTURE WAVE MP3...	



Ce document est confidentiel, et est la propriété de CAE Groupe. CAE Groupe possède un copyright, et le document ne doit pas être copié ou changé sous aucune forme, complètement ou en partie sans permission écrite de CAE Groupe. Les caractéristiques portées sur cette fiche ne sont pas contractuelles, et sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.



REF : ACBAM 120 CD

AXCEB

Amplificateur de puissance 5 zones – 120 W
Lecteur de CD / MP3 / Tuner AM / FM / USB



Ed. 2 11/13 MC

Commandes – face avant



1	Volume & contrôle graves / aigus PTT1 – Réglage du niveau de l'entrée 1 et du pupitre micro ACBAM5Z
1 BIS	Volume & contrôle graves / aigus REMOTE 2 – Réglage du niveau de l'entrée 2 et du pupitre micro ACBAM5Z
1 TER	Volume & contrôle graves / aigus "3" – Réglage du niveau de l'entrée 3
2	Contrôles des niveaux entrées lignes – Réglage du volume entrées 4 et 5 + contrôle graves / aigus de la tonalité
3	Carillon – Diffusion et réglage du niveau
4	Sonnerie téléphone – Diffusion de la sonnerie du téléphone via le système de sonorisation
5	Sirène – bouton ~ : sirène en mode répétition et bouton - : sirène en mode continu
6	Volume master
7	Zones HP et réglage de niveau par zone – Réglage individuel du niveau de sortie de chaque zone
8	Mise sous tension de l'appareil
9	Lecteur ACBAMCDU



1	Commande Marche / Arrêt
2	Chargement du disque CD
3	Commande de contrôle du volume sonore
4	Commande de mise en fonction et pause
5	Retour au début du titre
6	Ejection du CD du magasin
7	Mode TUNER : recherche des fréquences AM / FM Mode CD : sélection du titre précédent
8	Mode TUNER : recherche des fréquences AM / FM Mode CD : sélection du titre suivant
9	Prise USB

- Dès qu'un CD est inséré, celui-ci devient prioritaire.
- Dès l'introduction d'un CD, les symboles **IN**, **LOAD** et **PLAY** apparaissent
- La durée totale et le nombre de titres du CD s'affichent
- Pour chaque titre, le numéro du titre et le temps de lecture sont indiqués.



Ce document est confidentiel, et est la propriété de CAE Groupe. CAE Groupe possède un copyright, et le document ne doit pas être copié ou changé sous aucune forme, complètement ou en partie sans permission écrite de CAE Groupe. Les caractéristiques portées sur cette fiche ne sont pas contractuelles, et sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.



REF : ACBAM 120 CD

AXCEB

Amplificateur de puissance 5 zones – 120 W
Lecteur de CD / MP3 / Tuner AM / FM / USB



Ed. 2 11/13

Commandes – face



1	Inters de paramétrage de priorité des micros 1, 2 et 3
2	Entrée pour brancher le micro ACBAMPTTRJ pour télécommande et carillon
3	Entrées symétriques Mic / lignes 1, 2, 3 avec réglages (-10 / - 50 dB
4	Entrées lignes auxiliaires
5	Sortie pour branchement appareil d'enregistrement et 0 dB pour amplificateur supplémentaire
6	Sortie des 5 zones ligne 100 v ou 4 'Ω commutable et réglable par atténuateur
7	Sorties 4 Ohm ou ligne 70 / 100V
8	Entrée téléphone - 10 dB
9	Prise bornier « message de 1 ^{er} priorité » pour diffusion du message n°6 (M6) de la banque message du ACBAMN6 "
10	220V & batteries 24V
11	Télécommande de mise en marche et arrêt de l'amplificateur
12	Prise d'alimentation secteur
13	Bornier pour branchement d'antenne radio
14	Entrée RJ 45 pour cascader 10 pupitres micro 5 zones ACBAM5Z et alimentation platine murale ACBWALL5Z



Ce document est confidentiel, et est la propriété de CAE Groupe. CAE Groupe possède un copyright, et le document ne doit pas être copié ou changé sous aucune forme, complètement ou en partie sans permission écrite de CAE Groupe. Les caractéristiques portées sur cette fiche ne sont pas contractuelles, et sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.



REF : ACBAM 120 CD

AXCEB

Amplificateur de puissance 5 zones – 120 W
Lecteur de CD / MP3 / Tuner AM / FM / USB



Ed. 2 11/13

ACBAMPTRJ



Microphone d'appel push to talk

ACBAM5Z



Pupitre microphone pour 5 zones

Vous voulez installer un micro pupitre d'appel d'urgence ACBAMPTRJ

En enfonçant la touche « Talk » vous mettez en service l'amplificateur et la diffusion de votre appel sur les 5 zones à la puissance maximale.

Vous voulez installer un pupitre d'appel avec rétablissement du niveau sur l'ensemble des atténuateurs

En enfonçant la touche « Talk » vous commandez la mise en service de votre amplificateur, le rétablissement des niveaux sur les atténuateurs et la diffusion de votre message à puissance maximale.

Vous voulez assurer la diffusion d'un message prioritaire général de sécurité à puissance maximale

La commande extérieure associée au 6ème message diffuse automatiquement sur les 5 zones votre appel à puissance maximum.

Vous désirez diffuser 6 messages en commande manuel ou automatique

A l'aide de l'insert ACBAMN6, vous pouvez enregistrer et diffuser les messages de votre choix. (Alarmes Techniques ou de confort.)

Vous voulez raccorder rapidement et simplement 10 pupitres en bus

Les prises RJ45 - LINK et INPUT équipant chaque pupitre vous permettent de cascader l'ensemble de vos pupitres. En cas d'appels simultanés, la priorité est donnée au micro prioritaire.

Vous voulez réaliser un appel téléphonique via votre sonorisation

En raccordant votre ligne téléphonique à l'entrée téléphonique de l'ACBAM120CDU, vous pouvez réaliser vos appels.

Vous avez besoin de plus de puissance sur une de vos lignes 100V

Un amplificateur peut être connecté sur chaque sortie ligne 100V de votre amplificateur ACBAM120CDU, permettant ainsi de disposer d'une puissance supplémentaire.