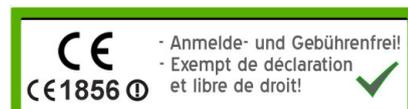


CR-80A - Mobiles und kompaktes aktives Beschallungssystem mit umfangreicher Ausstattung! Ideal für Schulung, Präsentation, Marktfahrer, Anlässe oder für die Vermietung. Das 2-Weg System wird mit einer digitalen Class-D Endstufe mit 80W Sinus/160W Peak befeuert.

Ein UHF-Receiver mit Handmikrofon, SD-Kartenleser, USB-Anschluss für USB-Sticks, eine Bluetooth®-Anbindung für Smartphone, Tablet, PC oder ein bluetoothfähiges Gerät, IR-Fernbedienung und ein 3-Kanal Mixer sind in der umfangreichen Ausstattung enthalten!



Im System integriert ist ein UHF-Empfangsmodul für die kabellose Sprachübertragung und Handmikrofon mit Nierencharakteristik und stabilem Stahlkorb. Das UHF-Modul sendet und empfängt im Anmelde- und Gebührenfreiem Frequenzbereich zwischen 863Mhz und 865Mhz. Eine Volumenkontrolle, AFL-LED-Anzeige für das Mikrofonsignal und RF-Empfangs-LED für das Sendesignal sind ebenfalls vorhanden.



Der SD-Card und USB-Port spielt MP3-Files ab SD-Karte oder USB-Stick. Mit dem Bluetooth®-Modul kann eine Verbindung zu Smartphone, Tablet oder PC hergestellt werden. Dies ermöglicht die kabellose Wiedergabe von Audiomaterial ab jedem buetoothfähigen Gerät! Mit der IR-Fernbedienung werden verschiedenen Funktionen ausgeführt wie Lautstärke, Bluetoothverbindung aktivieren oder deaktivieren, Audiowiedergabe ab SD/USB starten/stoppen, MP-3 Ordner durchsuchen oder voreingestellte EQ-Einstellungen abrufen (Funktionen sind Geräteabhängig).





Der 3-Kanal Mixer verfügt pro Kanal über Pegelkontrolle und Mic/Line-Umschalter für die Audioquellen. Kanal 3 kann vom Player-Mode (SD/USB-Reader, Bluetooth®) auf AUX umgeschaltet werden. Es stehen 2 Cinchbuchsen zum Anschluss von CD/MP3-Player, Tuner, Tablet, Webradio oder PC zur Verfügung.

Eingangskanal 1 und 2 sind für sym. Mikrofon- oder Linien-Signale ausgelegt. Der Anschluss erfolgt via XLR/Jack-Combo-Buchsen. Auf der Mastersektion befindet sich eine kombinierte Tonkontrolle (Low/High) und das Hauptvolumen. Die digitale Class-D Endstufe mit Limiter liefert 80W Sinus und 120W (Peak) Leistung an 4 Ohm. Der max. Schalldruck beträgt 110dB SPL.

Der CR-80A kann sowohl mit Netzbetrieb 230VAC oder mit den integrierten Akkus betrieben werden. Das Ladegerät für die Akkus ist bereits integriert. Der gleichzeitige Betrieb und laden der Akkus ist möglich. Eine LED-Anzeige zeigt den Ladezustand des Akkus an.



Das robuste Polypropylen-Gehäuse mit Metallgrill und der 35mm Boxenflansch auf der Unterseite des Gehäuses zum Aufsetzen der Box auf einem Lautsprecherstativ runden die umfangreiche Ausstattung ab!

Als Option ist eine praktische Schutzhülle mit Staufach zum Verstauen von Kabel oder Zubehör erhältlich. Die robuste Hülle muss zum Betrieb des Systems nicht entfernt werden.



Technische Daten

- Aktives mobiles 2-Weg-System
- 6.5" Basslautsprecher, 1" Titanium Hochtöner
- Digitale Class-D Endstufe 80W RMS/160W Peak, Limiter
- Frequenzgang 65Hz - 18kHz
- Max. Schalldruck 110dB SPL
- 3-Kanal Mixer, 1 AUX-Eingang via Cinchbuchsen, 2 sym. Mic/Line-Eingänge mit Combobuchsen (XLR-F/Jack)
- Master mit kombinierter Bass- und Treblekontrolle
- UHF-Funkstrecke mit Handmikrofon, RF/AF-Led-Anzeige, UHF-Frequenzbereich 863Mhz - 865Mhz, Sendeleistung 10mW
- Handmikrofone mit Cardioid/Nierencharakteristik, Batterien 2 x 1.5V LR06/AA
- SD-Card Reader, USB-Port
- Bluetooth®-Receiver, V2.0 AVRCP
- IR-Fernbedienung
- Line-Out via Jackbuchse 6.3mm
- Akkus 2 x 12VDC/ 1.5Ah Li-ion, 5h Betriebszeit, Ladezeit ca. 6h, LED-Display für den Ladezustand
- Gleichzeitiges Laden der Akkus und Betrieb möglich
- Automatische Abschaltung bei zu wenig Akkuleistung
- Betriebsspannung 230VAC/50Hz, IEC-Buchse, Sicherungshalter (Sicherung 2AT - 5mmx20mm)
- Robustes Polypropylen-Gehäuse mit Metallgrill
- Masse H375mm x B240mm x T210mm
- Gewicht (inkl. Akkus) 6kg

CR-80A - système de sonorisation actif portable et compact avec fonctionnalités étendues! Idéal pour l'enseignement, les présentations, les marchands forains, les fêtes ou pour la location. Le système 2 voies est alimenté par un amplificateur de puissance digital de classe D avec 80W sinus/160W crête.

Un récepteur UHF avec microphone à main, un lecteur de carte SD, un port USB pour les clés USB, une connexion Bluetooth® pour téléphone, tablette, PC ou un périphérique Bluetooth-compatible, une télécommande IR et un mixer 3 canaux sont inclus dans l'équipement complet!



Intégré au sein du système se trouve un module de réception UHF pour la transmission de la voix sans fil et un microphone à main à caractéristique cardioïde avec une corbeille en acier solide. Le module UHF envoie et reçoit dans une gamme de fréquence comprise entre 863MHz et 865MHz, exempte d'annonce et de taxe. Un contrôle de volume, un indicateur LED AFL pour le signal de microphone et un LED de réception RF pour le signal de transmission sont également présents.



Le slot pour carte SD et le port USB jouent des fichiers MP3 à partir de cartes SD ou de clés USB. Avec le module Bluetooth®, une connexion à un smartphone, tablette ou PC est possible. Cela permet la lecture sans fil de matériel audio à partir de tout appareil bluetooth-compatible! Avec la télécommande IR, différentes fonctions sont exécutées telles que le réglage du volume, l'activation ou la désactivation de la connexion Bluetooth, le démarrage ou l'arrêt de la lecture audio à partir de SD/USB, la recherche dans des dossiers de MP-3 ou l'activation de réglages EQ prédéfinis (ces fonctions sont dépendantes du matériel).





Le mixer à 3 canaux est équipé d'un contrôle de niveau et d'un commutateur micro/ligne sur chaque canal pour les sources audio. Le canal 3 peut être commuté à partir du mode Player (lecteur SD/USB, Bluetooth®) sur AUX. Il y a 2 prises RCA pour la connexion de lecteur CD/MP3, tuner, tablette, radio web ou PC.

Les canaux d'entrée 1 et 2 sont conçus pour les signaux micro/ligne sym. La connexion se fait via des connecteurs combo XLR/Jack. Dans la section maître se trouve le contrôle de tonalité séparé (basses/aiguës) et le volume principal. L'amplificateur de puissance digital de classe D avec limiteur délivre une puissance de 80W sinus et 120W crête sous 4 ohms. La pression acoustique max. est 110dB SPL.

Le CR-80A peut être utilisé avec une alimentation de 230V AC ou avec les accus internes. Le chargeur pour les batteries est déjà intégré. Le fonctionnement de l'appareil et la charge des batteries est possible simultanément. Un affichage LED indique l'état de charge de la batterie.



Le boîtier robuste en polypropylène avec grille métallique et la prise d'embase de 35mm à la face inférieure du boîtier pour un montage du haut-parleur sur un pied d'enceinte complètent le riche équipement!

En option, une housse de protection avec compartiment de rangement pour les câbles ou les accessoires est disponible. La housse solide n'a pas besoin d'être enlevée pour faire fonctionner l'appareil.



Spécifications techniques

- Système 2 voies actif, mobile
- Woofer 6.5", Tweeter 1" en titane
- Amplificateur de puissance de classe D 80W RMS/160W crête, limiteur
- Réponse en fréquence 65Hz - 18kHz
- Pression acoustique max. 110dB SPL
- Mixer à 3 canaux, 1 entrée AUX via prise RCA, 2 entrées micro/ligne sym. avec prises combo (XLR-F/Jack)
- Maître avec contrôle séparé des basses et des aiguës
- Liaison radio UHF avec microphone à main, indicateur LED RF/AF, gamme de fréquence UHF 863MHz - 865MHz, puissance d'émission 10mW
- Micro à main à caractéristique cardioïde, batteries 2 x 1.5V LR06/AA
- Lecteur de carte SD, port USB
- Récepteur Bluetooth®, AVRCP V2.0
- Télécommande IR
- Line Out via prise Jack 6.3mm
- Batteries 2 x 12V/1.5Ah ion lithium, temps de fonctionnement 5h, temps de charge environ 6 heures, affichage LED pour l'état de charge
- Charge des batteries et fonctionnement de l'appareil simultanément possible
- Arrêt automatique dès que les batteries n'ont plus la puissance nécessaire
- Alimentation 230V AC/50Hz, prise IEC, porte-fusible (fusible 2AT - 5mmx20mm)
- Boîtier robuste en polypropylène avec grille métallique
- Dimensions H375mm x L240mm x P210mm
- Poids (batteries incluses) 6 kg