

NUX

AC-25

Tragbarer batteriebetriebener Akustikverstärker

Benutzerhandbuch



FCC-WARNUNG

Dieses Gerät erfüllt die Anforderungen von Teil 15 der FCC-Vorschriften. Für den Betrieb müssen die zwei folgenden Forderungen erfüllt sein: (1) Dieses Gerät darf keine schädlichen Einstreuungen verursachen, und (2) dieses Gerät muss alle empfangenen Einstreuungen akzeptieren, einschließlich Einstreuungen, die einen unerwünschten Betrieb verursachen können. Alle Änderungen und Modifikationen, die nicht ausdrücklich von der für die Konformität zuständigen Stelle genehmigt wurden, können die Betriebsgenehmigung für den Anwender aufheben.

ANMERKUNG: Dieses Gerät wurde getestet und entspricht den Richtlinien für Class-B-Digitalgeräte, bezogen auf Part 15 der FCC-Regulierungen. Diese Richtlinien wurden zum grundlegenden Schutz vor störenden Einstreuungen bei Installationen im Wohnbereich entworfen. Dieses Gerät erzeugt, nutzt und kann energiereiche Funk-Frequenzen abstrahlen und störende Einstreuungen auf jede Form von Funk-Kommunikation induzieren, wenn es nicht in Übereinstimmung mit den Anleitungen installiert und genutzt wird. In diesem Sinne kann nicht zugesichert werden, dass in bestimmten Installationen keine Einstreuungen auftreten. Wenn dieses Gerät den Radio- oder Fernsehempfang stört, was durch Ein- und Ausschalten des Geräts verifiziert werden kann, sollte der Anwender versuchen, die Einstreuungen durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen aufzuheben:

- Richten Sie die Empfangsantenne neu aus oder stellen Sie sie anders auf.
- Vergrößern Sie den Abstand zwischen dem Gerät und dem Empfänger.
- Schließen Sie das Gerät an einer Steckdose an, die einem anderen Stromkreis angehört als die des Empfängers.
- Wenden Sie sich bei Problemen an Ihren Händler oder an einen erfahrenen Radio-/TV-Techniker.

FCC-Erklärung zur Strahlenbelastung:

Das Gerät entspricht den FCC-Grenzwerten für die Strahlenbelastung in nicht kontrollierten Umgebungen. Dieses Gerät muss mit einem Mindestabstand von 20 cm zu Ihrem Körper aufgestellt und bedient werden.

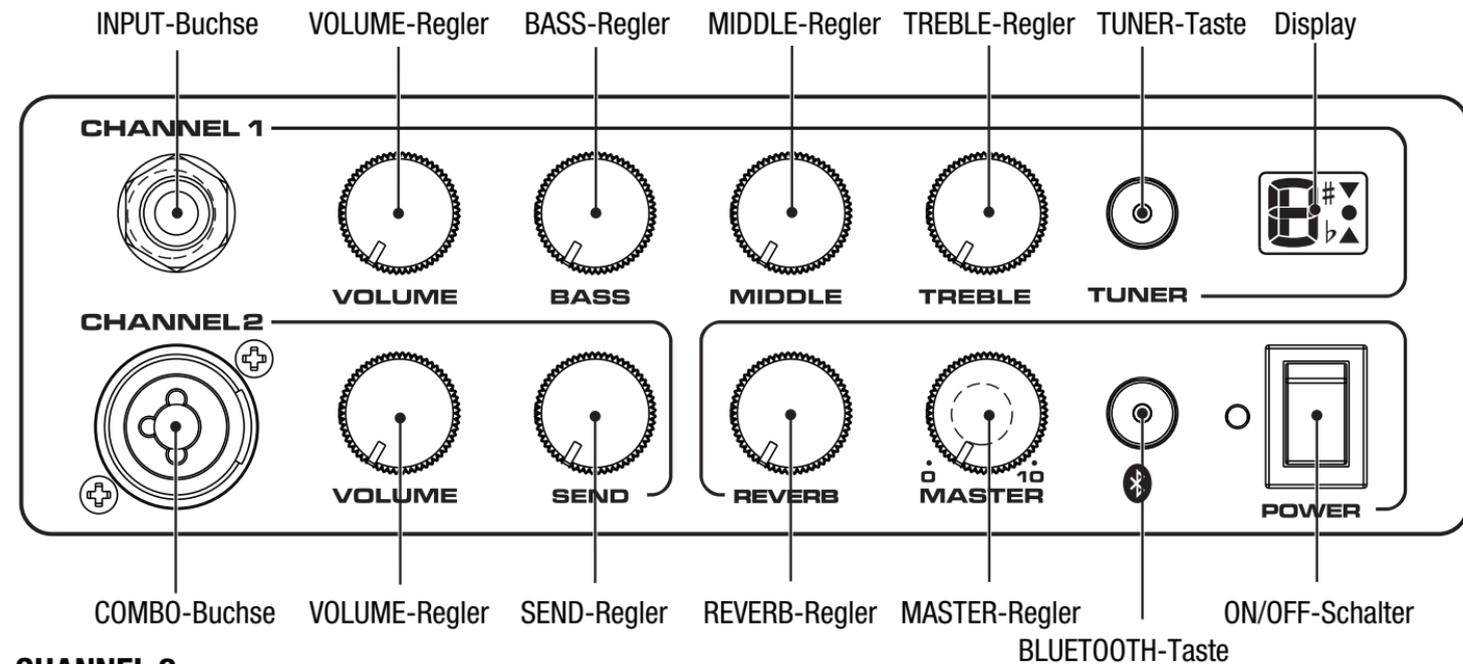
Einleitung

Der NUX AC-25 ist ein tragbarer, batteriebetriebener Verstärker, der für akustische und elektrische Gitarren optimiert ist. Er verfügt über zwei Kanäle mit separaten Bedienelementen, Bluetooth-Konnektivität, integriertem Stimmgerät und einer speziellen App zur Klangbearbeitung. Wo der AC-25 ist, ist auch Musik.

Merkmale

- 2 Kanäle mit separaten Bedienelementen
- Hall-Effekte und Stimmgerät integriert
- Bis zu 4 Stunden Spielzeit ohne Unterbrechung
- Bluetooth-Konnektivität für Audio-Streaming und die Klangbearbeitung
- Praxisnahe Bedienelemente und I/Os

CHANNEL 1



CHANNEL 2

CHANNEL 1

INPUT-Buchse

INPUT-Buchse (6,35 mm Klinke) für passive und aktive akustische Tonabnehmer.

VOLUME-Regler

Steuert den Eingangssignalpegel in Kanal 1.

BASS-Regler

Pegelregler für den Bass.

MIDDLE-Regler

Pegelregler für die Mitten.

TREBLE-Regler

Pegelregler für die Höhen.

TUNER-Taste

Drücken Sie diese Taste, um das interne Stimmgerät ein-/auszuschalten.

Display

Tuning-Anzeige. Weitere Informationen finden Sie in der Beschreibung des Stimmgeräts.

CHANNEL 2

COMBO-Buchse

XLR-Eingang oder Instrumenteneingang (6,35 mm Klinke).

VOLUME-Regler

Steuert den Eingangssignalpegel in Kanal 2.

SEND-Regler

Steuert den Hallanteil aus.

Globale Bedienelemente

REVERB-Regler

Steuert den Gesamthall aus.

MASTER-Regler

Steuert die Gesamtausgangslautstärke aus.

BLUETOOTH-Taste

Drücken Sie diese Taste, um die interne Bluetooth-Funktion aktivieren/deaktivieren.

Weitere Informationen finden Sie in der Bluetooth-Beschreibung.

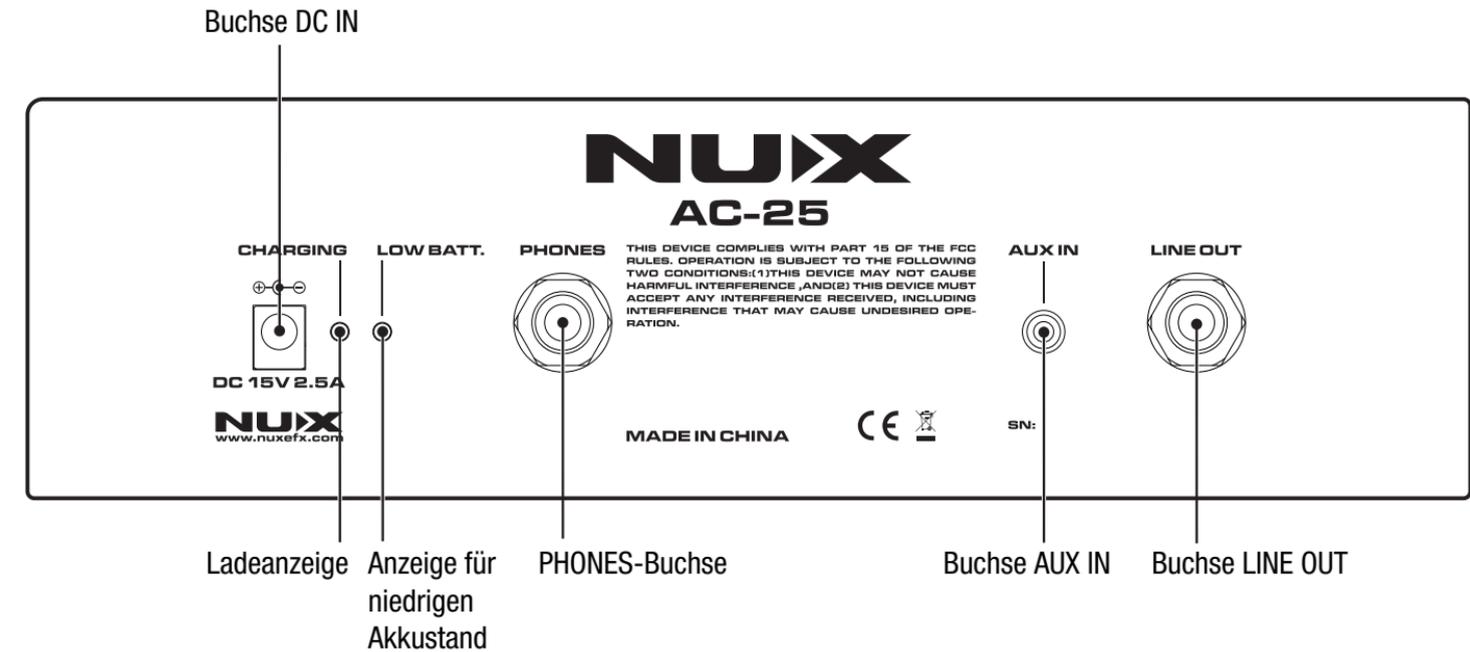
POWER-Anzeige

Leuchtet durchgehend, wenn der Verstärker eingeschaltet ist.

ON/OFF-Schalter

Schaltet den Verstärker ein oder aus.

* Bitte regeln Sie die Master-Lautstärke herunter, bevor Sie den Verstärker einschalten.



Buchse DC IN

Hier schließen Sie das mitgelieferte Netzteil an, um den Verstärker mit Strom zu versorgen/aufzuladen.
Verwenden Sie in jedem Fall das angegebene Netzteil (DC 15 V / 2,5 A, Polarität: Spitze negativ).

Ladeanzeige

Leuchtet während des Ladevorgangs dauerhaft.
Wenn der Akku vollständig geladen ist, erlischt sie automatisch.

Anzeige Low Batt.

Diese LED-Anzeige leuchtet, wenn der Akkustand niedrig ist.
Weitere Informationen finden Sie in der BATTERY-Beschreibung.

PHONES-Buchse

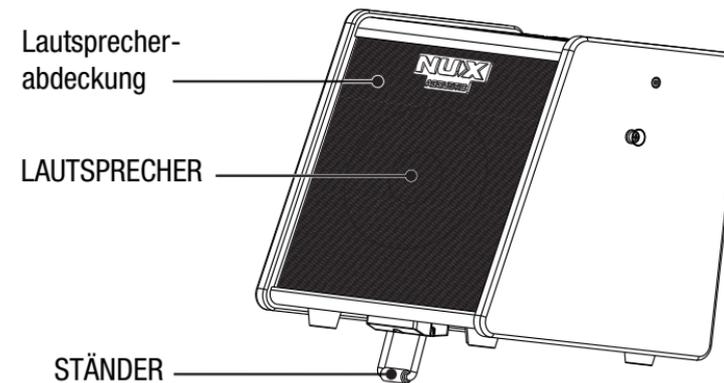
Stereoausgangsbuchse (6,3 mm Klinke).
ANMERKUNG: Wenn diese Buchse belegt ist, wird der Verstärker stummgeschaltet.

Buchse AUX IN

AUX-IN-Linebuchse (3,5 mm Klinke).
Hier können Sie einen CD-Player, MP3-Player oder ein anderes Gerät anschließen und das Wiedergabesignal stereo wiedergeben.

Buchse LINE OUT

Hier können Sie ein Mischpult, ein Aufnahmegerät oder ein anderes Gerät anschließen.



Lautsprecherabdeckung

Sie können die Lautsprecherabdeckung abnehmen, indem Sie an dem Band in der unteren rechten Ecke ziehen.

Haut-parleur

6.5" Breitbandlautsprecher. + Schallöffnung.

STÄNDER

Um den einklappbaren Ständer zu verwenden, ziehen Sie ihn einfach heraus.

Bedienungsanleitung

TUNER



TUNER
-MODUS



ZU TIEF



ZU HOCH



GESTIMMT

1. Halten Sie die Taste TUNER gedrückt, um das integrierte Stimmgerät zu aktivieren.
2. Stellen Sie den Stimmwirbel für jede Saite in Abstimmung mit der Stimmanzeige im DISPLAY ein.
3. Abschließend drücken Sie die TUNER-Taste erneut, um den Tuner-Modus zu beenden.

* Wenn der Tuner aktiviert ist, wird der Verstärker stummgeschaltet.

* Der Tuner arbeitet NUR in CHANNEL 1.

BLUETOOTH®

2. Wenn Sie den Verstärker einschalten, wird standardmäßig auch die Bluetooth-Funktion automatisch aktiviert. Sie können die Bluetooth-Funktion manuell ausschalten, indem Sie die BLUETOOTH-Taste für 2 Sekunden gedrückt halten.

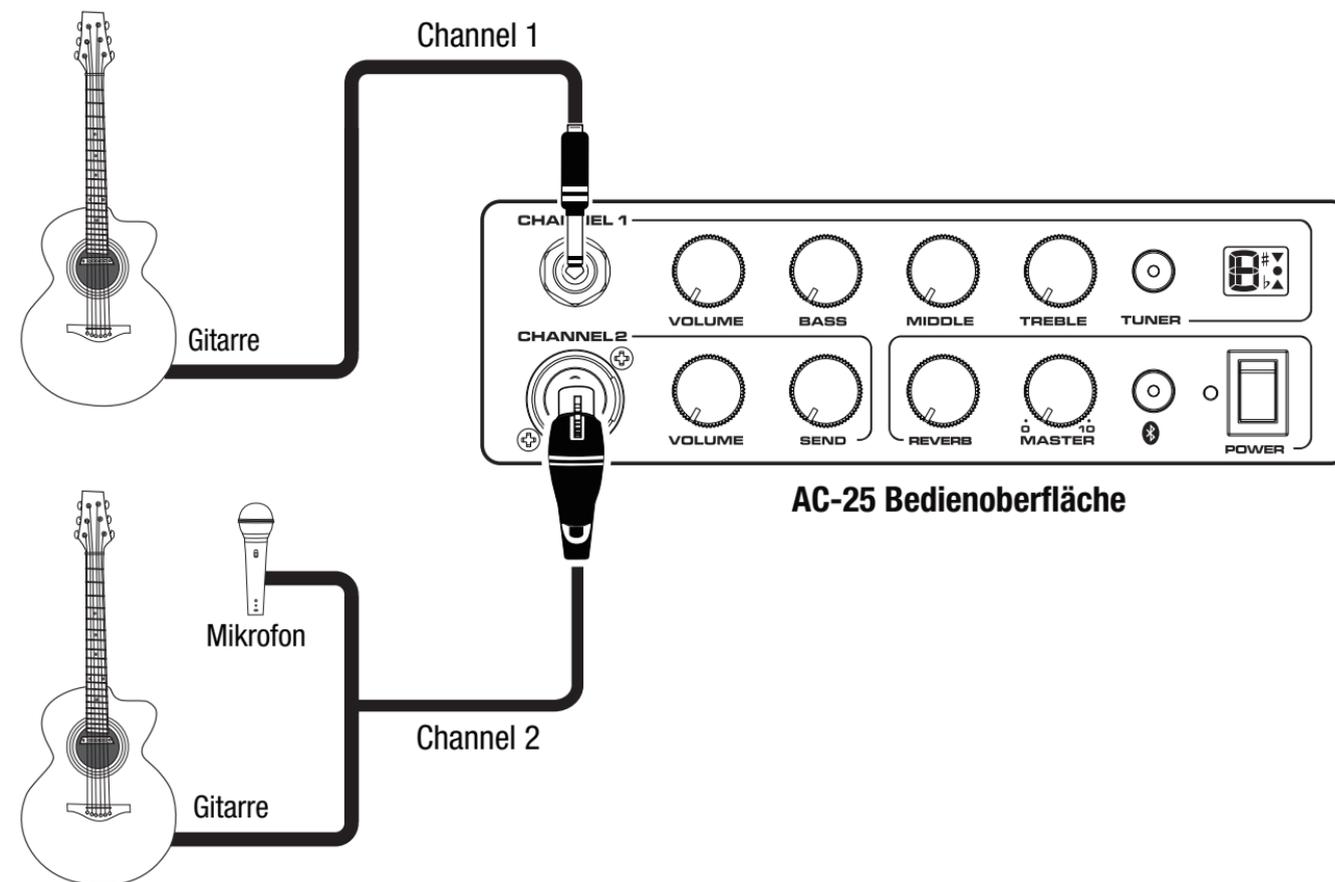
2. Die grüne Anzeige blinkt und zeigt damit, dass das Bluetooth®-Modul zur Kopplung bereit ist.
3. Wechseln Sie in das Bluetooth-Einstellungsmenü des Bluetooth-Geräts, suchen Sie das Gerät „NUXAC25“ und tippen Sie darauf, um es zu koppeln. Wenn die Verbindung erfolgreich hergestellt wurde, hören Sie einen Hinweisston.

BATTERY

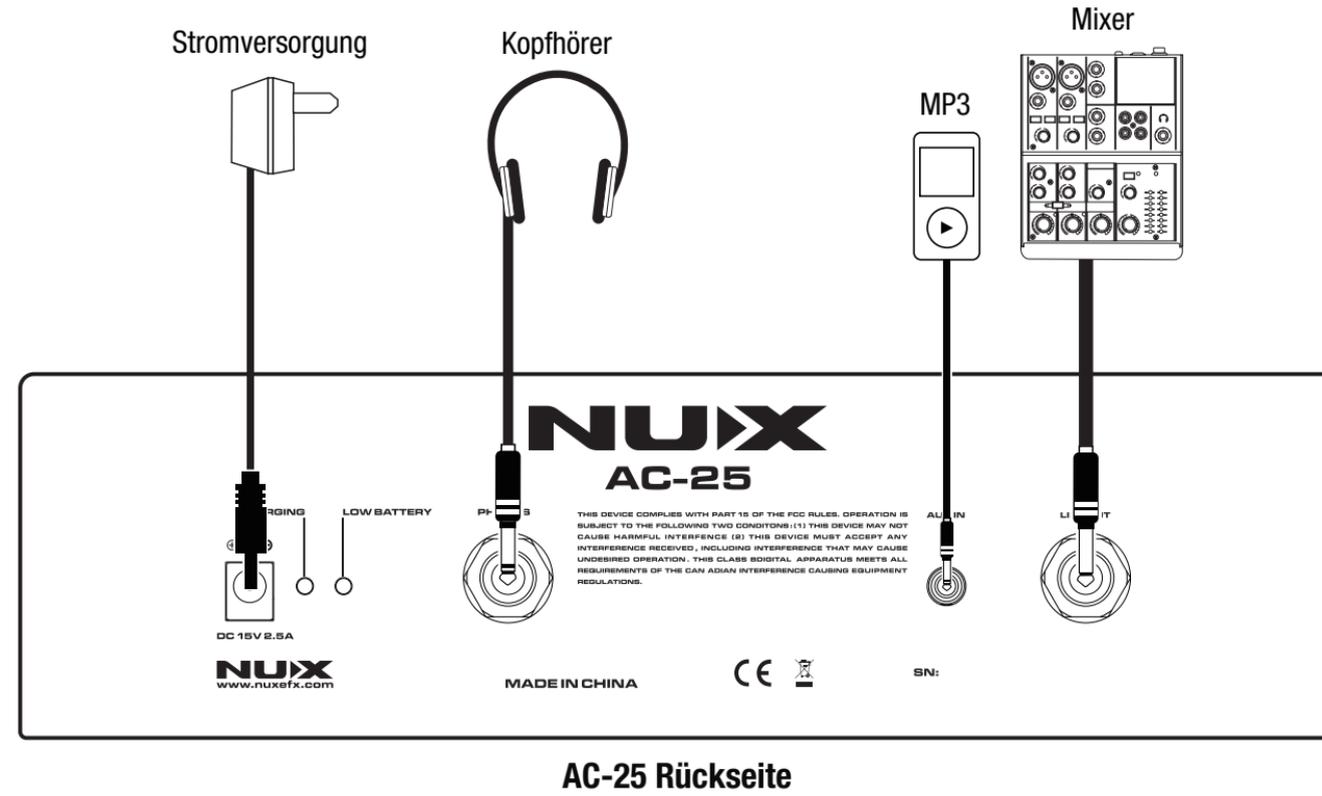
Dieser Verstärker ist mit wiederaufladbaren Akkus ausgestattet. Sie können wahlweise die internen Akkus oder das mitgelieferte Netzteil verwenden, um den Verstärker mit Strom zu versorgen. Die Anzeige Low Batt. leuchtet, wenn der Akkustand niedrig ist. In diesem Zustand kann der Verstärker nicht eingeschaltet werden, bis Sie das Netzteil zum Aufladen der Akkus anschließen. Der Verstärker kann während des Ladevorgangs normal benutzt werden. Wenn die Akkus vollständig geladen sind, erlischt diese Anzeige automatisch. Ein vollständiger Ladevorgang kann bis zu 4 Stunden dauern und ermöglicht einen Betrieb von bis zu 4 Stunden.

* Die Nutzungsdauer kann abhängig von Ihren Einstellungen variieren.

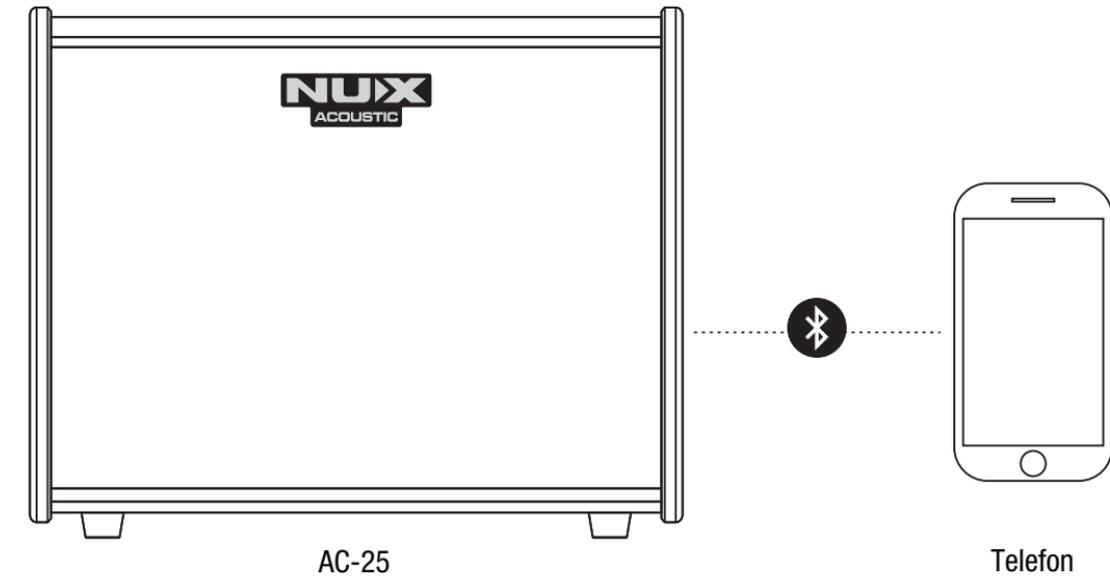
Anschluss- und Anwendungsbeispiele für den AC-25



Anschluss- und Anwendungsbeispiele für den AC-25



Anschluss- und Anwendungsbeispiele für den AC-25



Spezifikationen

- Lautsprecher: 6.5", 4 Ω , 50 W, 63 Hz – 20 kHz
- Samplingrate: 44,1 kHz
- A/D-D/A-Wandler: 24 Bit
- Signalverarbeitung: 32 Bit
- Nennleistung: 25 W
- Eingangspegel und -impedanz:
 - Channel 1 -10 dBu / 1 M Ω
 - Channel 2 -30 dBu / 2 k Ω
 - AUX-IN +3 dBu / 21 k Ω
- Kopfhörerausgang: 250 mW + 250 mW
- Stimmbereich: A0 – C8
- A4 = 440 Hz
- DC-Stromversorgung: 15 V/2,5 A (Spitze negativ)
- Akkukapazität: 12,6 V / 3.000 mAh
- Abmessungen: 280 (L) \times 218 (T) \times 220 (H) mm
- Gewicht: 5 kg

Mitgeliefertes Zubehör: Benutzerhandbuch, Netzteil

*Die Spezifikationen können sich ohne vorherige Ankündigung ändern.

CE-Kennzeichnung für harmonisierte europäische Normen

Die auf den Stromversorgungsprodukten unseres Unternehmens angebrachte CE-Kennzeichnung entspricht vollumfänglich den harmonisierten Normen EN 55032:2015/AC:2016, EN 55035:2017, EN 61000-3-2:2014 und EN 61000-3-3:2013 gemäß der Richtlinie 2014/30/EU des Europäischen Rates zur elektromagnetischen Verträglichkeit.

© 2020 Cherub Technology – Alle Rechte vorbehalten. Diese Publikation darf ohne vorherige schriftliche Genehmigung von Cherub Technology weder in Teilen noch als Ganzes in irgendeiner Form vervielfältigt werden.

