





2-Kanal-Mikrofonanlage in UHF-PLL-Technik

- 2-Kanal-Multifrequenz-Empfangseinheit und 2 Handmikrofone in UHF-PLL-Technik
- 93 Preset-Kanäle in 10 Kanalgruppen
- Infrarotschnittstelle zur schnellen und fehlerfreien Synchronisation zwischen Sender und Empfänger
- LCD-Anzeige für Gruppe, Frequenz und Kanal
- LEDs für Träger- und Audiosignal
- 2 separate Kanäle mit Lautstärkeregler
- Sym. XLR-Ausgang pro Kanal
- Unsym. 6,3-mm-Klinkenausgang für Mischsignal
- Abnehmbare BNC-Antennen
- 2 dynamische Handmikrofone mit Nierencharakteristik und LCD-Anzeige für Batteriekapazität und Frequenz
- Anmelde- und gebührenfrei in großen Teilen der EU (bitte länderspezifisch prüfen)
- Hat eine Reichweite von bis zu 60m bei Sichtweite

Empfänger

- LCD Display zur einfachen Bedienung
- Tischpult Gehäuse 1 HE
- (19") 48,3 cm Rackeinbau (mitgeliefert)

Mikrofon

- Richtcharakteristik: Niere
- LCD Display zur einfachen Bedienung

Lieferumfang

- 1 x Empfänger, 2 x Antenne, 1 x Externes Netzteil, 2 x Mikrofon, 1 x Klinke Kabel, 2 x Halter, 2 x Montagebügel, 4 x Schrauben, 1 x Bedienungsanleitung, 1 x Konformitätserklärung

Steuerelemente:	Netzschalter, Lautstärkeregler, Encoder
Frequenzband:	UHF 823 - 832 MHz; UHF 863 - 865 MHz
Frequenzwahl:	93 Frequenzen schaltbar
Modulation:	FM
Frequenzstabilität:	± 0,0010 %
Reichweite:	60 m bei Sichtweite
Gewicht:	2,30 kg
Empfänger	
Spannungsversorgung:	100-240 V AC, 50/60 Hz 14 V DC 350 mA
Gesamtanschlusswert:	4 W
Stromanschluss:	Stromeinspeisung über Hohlstecker (M) Einbauversion Stromanschlusskabel mit Steckernetzteil (mitgeliefert)
Anzahl der Kanäle:	2
Frequenzbereich:	50 - 18,000 Hz
Geräuschspannungsabstand:	>80 dB
Klirrfaktor:	<0,5 % bei 1 kHz
Displaytyp:	LCD Display
Anschlüsse:	Ausgang: Line über 1 x 6,3-mm-Klinke (unsym.) Ausgang: Mikrofon über 2 x 3-pol XLR

Material:	Metall
Gehäusebauform:	Tischpult Gehäuse 1 HE (19") 48,3 cm Rackeinbau (mitgeliefert)
Mikrofon	
Typ:	Handsender
Spannungsversorgung:	3 V DC
Stromanschluss:	Batterie/Akku
Kapseltyp:	Dynamisch
Richtcharakteristik:	Niere
Batterie:	2 x Mignon (AA) (nicht im Lieferumfang)
Displaytyp:	LCD Display
RF-Ausgangsleistung:	10 mW
Schalter:	Ein/Aus-Schalter
Material:	Kunststoff
Maße:	Länge: 25 cm Durchmesser: Ø 5,1 cm
Gewicht:	230 g

**tereo-PA-Verstärker mit Limiter, 2 x 600 W / 4 Ohm, 2 x 420 W / 8 Ohm**

- 2 Betriebsarten einstellbar (Stereo oder Brücke)
- Limiter, zuschaltbar
- Lautsprecher-Einschaltverzögerung
- 2 Pegelregler
- Pro Kanal LED-Indikator für aktivierte Schutzschaltung (Protect) und 5-fache Aussteuerungsanzeige mit Clip-LED
- Komplettes Schutzschaltungspaket
- Groundlift-Schalter gegen Brummschleifen
- Signaleingänge über XLR- oder Klinkeneinbaubuchsen
- Lautsprecherausgänge über verriegelbare Speaker-Buchsen und Schraubklemmpaare
- Zusätzliche Speaker-Buchse für 8-Ohm-Brückenbetrieb
- Class-AB-Architektur
- Lüftströmung Front to Rear
- Die Gerätekühlung erfolgt über 1x temperaturgeregelten Lüfter
- (19") 48,3 cm Rackeinbau 2 HE

Spannungsversorgung: 115/230 V AC, 50/60 Hz

Gesamtanschlusswert: 800 W 1/8 Power

Ausgangsleistung: 2 x 610 W RMS (4 Ohm)
2 x 420 W RMS (8 Ohm)
1200 W RMS gebrückt (8 Ohm)

Stromanschluss: Stromeinspeisung über Kaltgeräte (M) Einbauversion
Stromanschlusskabel mit Schutzkontaktstecker (mitgeliefert)

Frequenzbereich: 20 - 20000 Hz

Geräuschspannungsabstand:	>95 dB
Klirrfaktor:	<0,5 % bei 1 kHz
Kühlung:	1 x temperaturgeregelten Lüfter , Lüftströmung Front to Rear
Impedanz:	Eingang 20 kOhm , sym. Eingang 10 kOhm , unsym.
Schaltung:	Class AB
Steuerelemente:	Netzschalter, Lautstärkeregler pro Kanal, Groundlift-Schalter, Limiter Schalter, Betriebswahlschalter (Stereo/Bridge)
Schutzschaltung:	Kurzschluss; Überhitzung; Gleichspannung; Einschalttransienten; Softstart
Status LED:	Power, Pegelanzeige, Clip, Bridged, Protect
Anschlüsse:	Eingang: Line über 2 x 3-pol XLR Eingang: Line über 2 x 6,3 mm Klinkenbuchse (mono) einbauversion Ausgang: Lautsprecher über 2 x Speaker-Einbaubuchse (W) Ausgang: Lautsprecher über Schraubklemme Eingang: Lautsprecher (Bridge) über 1 x Speaker-Einbaubuchse (W) Ausgang: Lautsprecher (Bridge) über Schraubklemme
Eingangsempfindlichkeit:	1,4 V
Max. Pegel:	Eingang: +21 dBV Eingang: +9 V
Gehäusebauform:	(19") 48,3 cm Rackeinbau 2 HE
Maße:	Breite: 48,3 cm Tiefe: 35,4 cm Höhe: 8,9 cm
Gewicht:	11,90 kg



Passive Box mit 15" Woofer, 1,75" Treiber und 300 W RMS

- 2-Wege-Bassreflexsystem
- Für Anwendungsgebiete wie zum Beispiel: Mobile DJ's / Alleinunterhalter; mobilen Einsatz; Verleiher; Sportzentren/Fitnessstudios
- Metallgitter in schwarz
- 3 robuste Tragegriffe
- Einsatzmöglichkeit: Stehend; monitoring; auf Stativ

Belastbarkeit:	Programm: 600W Nominal: 300W RMS
Frequenzbereich:	55 - 20000 Hz
Empfindlichkeit:	96 dB
Impedanz:	8 Ohm
Aufnahmesystem:	Flansch: Ø 35mm
Anschlüsse:	Eingang: Lautsprecher über 2 x Speaker-Einbaubuchse (W)

Lautsprecher:	1 x 15" Tieftöner 3" Schwingspule Tiefton 1 x 1,75" Schwingspule Kompressionstreiber-Hochton
Lautsprechertyp:	Kompakt-Box
Tragegriff:	3 Stück
Farbe:	Schwarz
Maße:	Breite: 37 cm Tiefe: 45 cm Höhe: 70 cm
Gewicht:	19,35 kg



2 Boxenhochständer, ausfahrbar bis 180 cm, Maximallast 30 kg + Tragetasche

- Standfester Boxenhochständer für den mobilen Einsatz
- Sicherung des Teleskoprohres über Sicherheitssplint

Lieferumfang

- 2 x Stativ, 1 x Tasche, 1 x Bedienungsanleitung

Maximale Tragfähigkeit:

30 kg

Höhe:

Maximal: 180 cm
Minimal: 100 cm

Aufnahmesystem:

Ø 35mm

Typ (Stative allgemein):

Handauszugsstativ/Boxenhochständer

Material:

Stahl

Farbe:

Schwarz

Gewicht:

5,90 kg



4-Kanal-DJ-Mixer mit Bluetooth, MP3-Player und USB-Schnittstelle

- 4 Eingangskanäle mit Gain-Regler, LED-Pegelanzeige, 3-Band-Equalizer, Cue-Taste und Kanalfader
- 1 DJ-Mikrofonkanal mit Lautstärkeregler, 2-Band-Equalizer, An/Aus- und Talkover-Schalter
- Integriertes USB-Audio-Interface für die Musikwiedergabe von einem Computer (PC und Mac)
- Vorhören der Eingangskanäle und der Mastersumme über regelbaren Kopfhörerausgang, mit Cue-Mix/Split-Funktion
- Crossfader mit Zuordnungsschaltern
- Masterkanal mit Lautstärke- und Balanceregler
- 10-stellige Stereo-LED-Pegelanzeige
- Regelbarer Monitorausgang
- 7 Line- und 2 Phono-Eingänge über Cinch-Buchsen
- Symmetrische XLR-Ausgänge und Cinch-Buchsen
- Zusätzlicher Record-Ausgang
- LCD Display
- Das Gerät lässt sich über USB mit dem PC verbinden,
- (19") 48,3 cm Rackeinbau 4 HE
- Ansteuerbar über Bluetooth
- Für Anwendungsgebiete wie zum Beispiel: Clubs/Tanzschulen; Installation; Mobile DJ's / Alleinunterhalter; Restaurants, Bars und Hotels

Stromversorgung:	100-240 V AC, 50/60 Hz
Gesamtanschlusswert:	Max. 10 W
Schutzklasse:	SK II
Stromanschluss:	Stromeinspeisung über Kleingeräte (M) "Rasiererstecker" Einbauversion Stromanschlusskabel mit Eurostecker (mitgeliefert)
Frequenzbereich:	20 - 20000 Hz
Geräuschspannungsabstand:	>60 dB
Impedanz:	Eingang: Mikrofon 1 kOhm Eingang: Line 1 kOhm Eingang: Phono 1 kOhm
Gain:	Eingang: variabel
Ansteuerung:	Bluetooth
Bluetooth:	Version: 4,2 + EDR Profil: A2DP, AVRCP
Bluetooth Gerätename:	PM-444Pi
Gehäusefarbe:	Schwarz
Displaytyp:	LCD Display
Steuerelemente:	Crossfader-Wahlschalter, Crossfader, Quellen-Umschalter, Netzschalter
Status LED:	Power, CUE, Masterpegelanzeige, Kanalpegelanzeige
Anschlüsse:	Eingang: Mikrofon über 1 x 3-pol XLR/6,35mm Klinke (W) Kombibuchse Einbauversion Eingang: Line über 5 x Stereo-Cinch Eingang: Phono über 2 x Stereo-Cinch Ausgang: Master über 2 x 3-pol XLR Ausgang: Master über 1 x Stereo-Cinch Ausgang: Rec. über 1 x Stereo-Cinch Ausgang: Kopfhörer über 1 x 6,3 mm Klinkenbuchse (stereo) Einbauversion

Kanäle:	Eingangskanal: 2 x Stereo mit Line-Phono Schalter über Cinch, Kanalregelung über Fader, Regler 3-Band EQ -30dB bis 12dB bei 80Hz/12kHz, Gainregler, CUE-Schalter, Crossfader-Wahlschalter, Quellen-Umschalter Eingangskanal: 1 x Stereo mit Line-Line Schalter über Cinch, Kanalregelung über Fader, Regler 3-Band EQ -30dB bis 12dB bei 80Hz/12kHz, Gainregler, CUE-Schalter Eingangskanal: 1 x Stereo mit Line-USB Schalter über Cinch oder USB, Kanalregelung über Fader, Regler 3-Band EQ -30dB bis 12dB bei 80Hz/12kHz, Gainregler Mikrofonkanal: 1 x Mono über Kombibuchse (XLR/KLINKE), Kanalregelung über Drehregler, Regler 2-Band EQ -30dB bis 12dB bei 70Hz/13kHz Master-Ausgang: 1 x Stereo über XLR oder Cinch, Kanalregelung über Drehregler Kopfhörer-Ausgang: Stereo über Klinke, Kanalregelung über Drehregler
Musikformat:	MP3, WAV; WAV
USB-Anschluss:	USB 2.0, Typ B Typ A
PC connect:	Über USB
Gehäusebauform:	(19") 48,3 cm Rackeinbau 4 HE
Maße:	Breite: 48,3 cm Tiefe: 17,8 cm Höhe: 8,9 cm
Gewicht:	3,50 kg
Audioplayer	
Geeignete Speichermedien:	USB-Geräte max. 32GB (FAT 32)



Aufbau Kabel:	2 x 1,5 mm² Lautsprecherkabel
Kabellänge:	10 m
Anschluss A:	1 x 2-pol SpeakON (M)
Anschluss B:	1 x 2-pol SpeakON (M)
Markenverwendung:	NEUTRIK Steckverbindung verbaut
Farbe:	Schwarz
Gewicht:	690 g



Kabellänge:	1 m
Anschluss A:	1 x 3-pol XLR (M)
Anschluss B:	1 x 3-pol XLR (W)
Farbe:	Schwarz
Maße:	Durchmesser: Ø 6 mm
Gewicht:	100 g



Aufbau Kabel: 2 x 0,22 mm² Audiokabel

Kabellänge: 1,5 m

Anschluss A: 2 x Cinchstecker (M)

Anschluss B: 2 x Cinchstecker (M)

Farbe: Schwarz

Gewicht: 90 g