

Leistungsendstufen

**UNITECH
UBA-5240**

- ➔ 240 Watt Nennleistung
- ➔ Eingangsempfindlichkeit 3-stufig schaltbar
- ➔ Einfache Bedienung
- ➔ Notstromtauglich (24 V)
- ➔ Optimales Preis-/Leistungsverhältnis

Auch lieferbar
mit 120 Watt als
UBA-5120



ALLE VORTEILE AUF EINEN BLICK

Starke Leistung	240 Watt Ausgangsleistung bei Klirrfaktor < 1 %
Vielfältige Anschlußmöglichkeiten	DIN- und Cinch-Eingänge; Verstärkerausgang für Anschluß niederohmiger (8 Ohm) oder hochohmiger Lautsprecher (70 und 100 Volt) mit jeweils voller Nennleistung
Schaltbare Pegelanpassung (100 mV, 500 mV und 1 V)	Optimale Pegelanpassung ermöglicht die volle Verstärkerleistung ohne Gefahr von Übersteuerung; Eingangsempfindlichkeit in 3 Stufen schaltbar
Line-In über DIN und Cinch	Ermöglicht den einfachen Anschluß von ELA-Mischverstärkern
Line-Out über DIN und Cinch	Zum Anschließen weiterer Verstärker zur Leistungserhöhung
Leistungskontrolle über analoges VU-Meter	Einfache und gut ablesbare Anzeige des Summenpegels (PEAK LED beim UBA-5120)
Notstrombetrieb	Für den Betrieb mit 24 Volt Gleichspannung bei Netzausfall oder mobilen Einsatz
Umfangreiches Systemzubehör	Zahlreiche Kombinationsmöglichkeiten wie z.B. Limiter zur Pegelbegrenzung, Equalizer etc. machen den UBA-5240 zum idealen Leistungsverstärker für maßgeschneiderte Lösungen
Funktionelle Bedienung	Lautstärksteller auf der Frontseite



AUSSCHREIBUNGSTEXT

ELA-Leistungsverstärker mit DIN und Cinch-Eingängen. Eingangsempfindlichkeit wahlweise 100 mV, 500 mV und 1 V (schaltbar). Nennausgangsleistung 240 Watt. Niederohmige (8 Ohm) und hochohmige (70 und 100 Volt) Lautsprecheranschlüsse. Automatische Schutzschaltung bei Fehlanpassung und Übertemperatur. Temperaturgesteuerter Lüfter. Leerlaufsicher. Summenkanal mit frontseitigem Pegelsteller Notstromtauglich (24 Volt =). Nur UBA-5240: Optische Kontrolle des Summenpegels durch analoges VU-Meter. UBA-5120 mit PEAK LED.

ZUBEHÖRPROGRAMM

URM-5000	19" Montagesatz 2HE
URM-5300	19" Montagesatz 3HE
UCT-5200	UKW/MW-Tuner mit Cassettenlaufwerk
UDC-5200	Twin-Autoreverse- Cassettenlaufwerk
UMA-5060	Mischverstärker 60 Watt
UMA-5120	Mischverstärker 120 Watt
UMC-5300	Mischverstärker (30 Watt) mit Cassettenlaufwerk

AUFRÜSTMÖGLICHKEITEN

UPTmon	Pilottonüberwachungs-Platine
LIMmon	Limiter-Platine
EQmon	Equalizer-Platine 12 Band

UNITECH
BESCHALLUNGSTECHNIK

TECHNISCHE DATEN UBA-5240/UBA-5120

Spannungsversorgung	230 Volt (50/60 Hz)
	24 Volt Gleichspannung
Leistungsaufnahme	UBA-5240: 240 VA
	UBA-5120: 120 VA
Stromaufnahme 24 Volt	UBA-5240: 15 A (bei Nennleistung)
	UBA-5120: 8 A (bei Nennleistung)
Ausgangsnennleistung	UBA-5240: 240 Watt
	UBA-5120: 120 Watt
Lautsprecheranschlüsse	8 Ohm (niederohmig) und 100 / 70 Volt
Hochpegelausgang	1 Volt (DIN und Cinch) an 600 Ohm
Klirrfaktor	≤ 1 % (1 kHz) bei Nennleistung
Frequenzgang	50 - 18.000 Hz (+/- 2 dB)
Geräuschspannungs- abstand	> 80 dB (A-bewertet)
Eingänge	
Hochpegel Eingang	100 mV, 500 mV und 1 V an 600 Ohm (umschaltbar) DIN und Cinch
Anzeigen	Anzeige des Summenpegels über großes analoges VU-Meter (UBA-5240)
Maße (H x B x T)	UBA-5240: 132 x 428 x 300 mm (19" 3HE)
	UBA-5120: 88 x 428 x 290 mm (19" 2HE)
Gewicht	UBA-5240: 17 kg
	UBA-5120: 10 kg