

Lindemann musicbook: POWER 500 II

Art-Nr.: mbPOWER500II / Marke: [Lindemann Audiotechnik](#)



2.690,00EUR

inkl. 19% USt. inkl. Versand

 Lieferzeit: 1 - 3 Werktage innerhalb Deutschlands

2 auf Lager



Das Musicbook POWER II ist ein echter Allrounder und lässt sich mit nahezu allen Arten von Lautsprechern kombinieren. Lautsprecher mit mittlerer oder hoher Empfindlichkeit sind bereits perfekte Spielpartner für das Musicbook POWER 500. Für Lautsprecher mit geringer Empfindlichkeit oder niedriger Impedanz empfehlen wir das Musicbook POWER 1000, das mehr als 30 Ampere Strom „herausdrücken“ kann.

Technische Spezifikationen:

Allgemein:

Netzanschluss: 90-240 V, 50-60 Hz

Stromverbrauch: 0,5 W Standby, 16 W Betrieb, 650 W max.

Abmessungen (B x H x T): 280 x 220 x 63 mm

Gewicht: 2,9 kg

Leistungsverstärker:

XLR-Eingänge: symmetrische, analoge Line-Level-Eingänge

Eingangsspannung für Vollmodulation: 1,68 V

Eingangsimpedanz: 20 kOhm

Lautsprecherausgänge: Bananenstecker (4 mm)

Lautsprecherimpedanzbereich: 4 – 8 Ohm

Ausgangsleistung: 2 x 250 W an 4 Ohm

Verstärkung: 26 dB

THD: < 0,003 %

Frequenzgang: 1 Hz – 50 kHz (-3 dB)

Signal-Rausch-Verhältnis: > 110 dB

Automatisches Einschalten:

Einschaltschwelle: ca. 0,2 mV symmetrisch

Einschaltverzögerung: ca. 2-3 Sekunden

Ausschaltzeit: ca. 60 Minuten

Schutzschaltungen:

DC am Ausgang: Verstärker schaltet ab. Das Display leuchtet dauerhaft rot. Das Gerät muss für 10 Sekunden vom Netz getrennt und neu gestartet werden.

Übertemperatur: Verstärker blinkt rot. Ursache: Überlastung, unzureichende Konvektionskühlung, zu hohe Raumtemperatur. Steigt die Temperatur weiter an, wird der Verstärker abgeschaltet, bis das Gerät abgekühlt ist.

Strombegrenzung: Verstärker schaltet das Signal ab. Schaltschwellen-Ausgangsstrom: 17,5 A.
