



### **B240-S Vorverstärker**

Im Design passend zur Serie S

Speziell bestimmt für den Einsatz mit der B242-S, Endstufe oder mit unseren Aktivboxen

Fernbedienbar via B208 IR-Fernbedienung

Regelbarer Kopfhöreranschluss

Phonoeingang bestückt mit einer Moving-Coil-Option

XRL-Anschlüsse zur direkten Verbindung mit dem B242-S

Zusätzliche Cinch-Ausgänge

Für die Verwendung von Monsterkabeln vorbereitet

Separate Betriebsart zum Einschleifen eines externen Equalizers

Alle drei Ausgänge sind an der Gerätefront oder via Fernbedienung schaltbar

Netzspannung von 100 Volt auf 240 Volt umschaltbar

Optimierter Netz-Transformator mit speziell niedrigem Streufeld

Separat programmierbare Lautstärke für den Kopfhörer und die Linienausgänge

Verwendbar mit dem B200-S Audio/Video Controller zur Quellenerweiterung und für das EasyLine System



## Technische Daten

### Eingangsempfindlichkeiten

200yV/47kOhm (TUNER, TAPE 1/2, AU X, CD) 2yV/47 kOhm (PHONO MM)  
150yV/100 Ohm (PHONO MC Option) 2,3 V/47 kOhm (PWR-AMP)

### Max. Eingangsspannung

IOV (TUNER,TAPE 1/2, AUX, CD)200mV (PHONO MM) 10yV(PHONO MC)

### Ausgangspegel

500yV/440 Ohm (TAPE 1/2, REC. MONITOR) 250yV (INPUT PHONO MM)  
2,3 V/440 Ohm (PREAMP) 6,0V/200 Ohm (PHONES) 6,0V/200 Ohm (OUTPUT-A XLR)  
2,0 V/200 Ohm (OUTPUT-B CINCH)

### Klangregler

+12...-12dB (40Hz,bass: 14 kHz: treble)

### Geräuschspannungsabstand

TUNER-TAPE 172, AUX, CD: 98dB (bei 6VOUT-A) 76dB (bei 100yV 0 UT-A)  
PHONO MM: 76dB(bei 6V OUT-A) 75dB (bei 100yV OUT-A)  
PHONO MC (Option) 70dB (bei 6VOUT-A) 70dB (bei 100yV OUT-A)

### Übersprechdämpfung

100 dB (10 kHz)

### Kanaltrennung

86dB (TUNER,TAPE 1/2, AUX, CD) 60 dB (PHONO)

### Frequenzgang

20 Hz ...20 kHz (+0, -0,2dB)

### Harmonische Verzerrung

< 0.006% 1Hz 6V OUTPUT- A)

## Allgemeines

### Stromversorgung

100, 120, 140, 200, 220 ... 230,240 V (+5/-10%) 50 ... 60 Hz ( intern umschaltbar )

### Leistungsaufnahme

25 W, Standby: 6W

### Abmessungen (B x H x T)

480 x 118 x 332 mm