R-150/300/500
STEREOSLUTSTEG



EGENSKAPER

- **STUDIOKVALITET**
  R300/R500 är högklassiga slutsteg med studiokvalitet som kan monteras i rack.
  Slutstegen är luftkylda, men har ingen fläkt. Detta ger tyst funktion, vilket kan vara bra i vissa applikationer.

- **SKYDDSKRETSAR**
  Kretsar med relästyrd påkoppling av strömförsörjningen förhindrar kraftiga och skadliga ”smällar” i högtalarna. Vidare finns kretsar för ördröjd inkoppling av högtalarna, DC-detektering och överhettningsskydd.

- **LED-INDIKATORER**
  På frontpanelen finns LED-indikatorer som visar status för strömförsörjning, klippnivå uppnådd, skyddskretsar aktiva och nivå.

- **BRYGGKOPPLAD MONO**
  På bakpanelen finns en MODE-omkopplare, som i läget BRIDGED MONO kopplar om slutsteget till ett kraftfullt monoslutsteg.

Artikelnummer

R-150: 70148
R-300: 70143
R-500: 70144

SPECIFIKATIONER

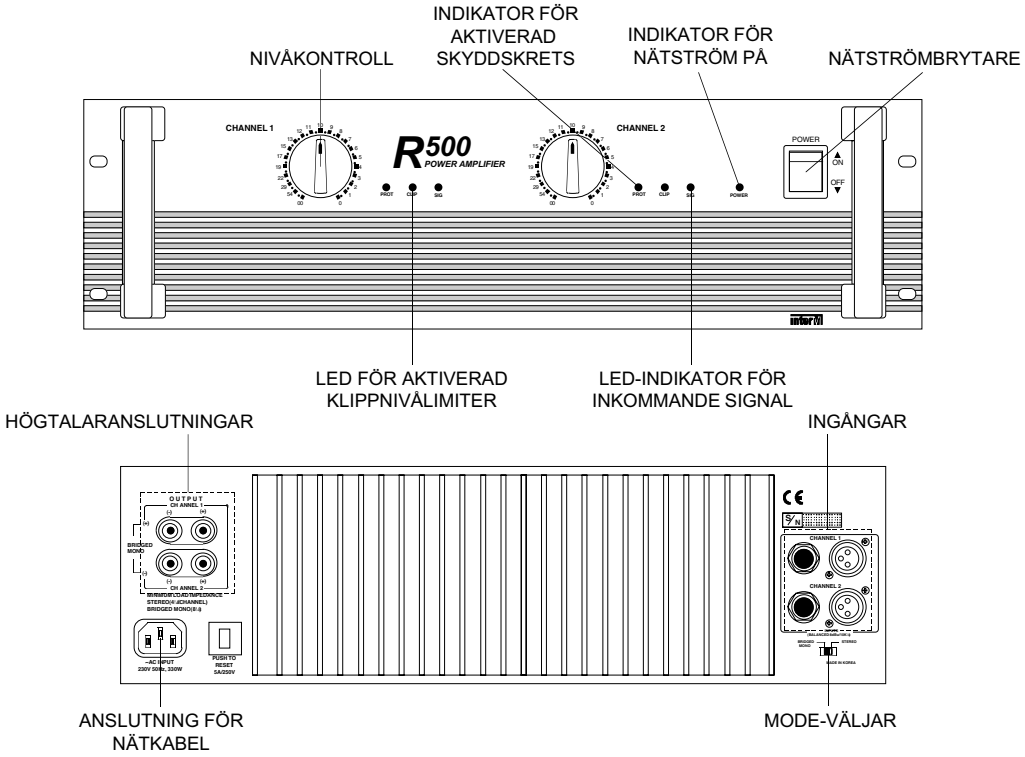
Modell	R-150	R-300	R-500
Märkeffekt per kanal			
I 8 Ω, 1 kHz	50 W	100 W	170 W
I 4 Ω, 1 kHz	75 W	150 W	250 W
I 8 Ω mono, 1 kHz	150 W	300 W	500 W
• Frekvensomfång	20 Hz - 50 kHz (±0,5 dB		
•THD	<0,03 %		
• Ingångskänslighet	0,775 V rms		
• Ingångsimpedans	10 kΩ balanserad		
• Dämpfaktor	> 100		
• Signal/Brusförhållande	100 dB		
• Brusnivå internt	-85 dB		
• Kanalseparation (8 Ω, 1 kHz)	80 dB		
• slew rate	±30 V/µs		
• Indikatorer			
Strömförsörjning	Röd		
Klippnivå	Röd		
Skyddskrets	Röd		
Inkommande signal	Grön		
• Anslutningar			
Ingångar	XLR och PL55 phonojack		
Utgångar	Kopplingsplint		
• Skyddskretsar	Kortslutning, DC, strömbegränsning, överhettning		
• Strömförsörjning	110 - 240 V AC, 50/60 Hz		
• Strömförbrukning	140 W	210 W	330 W
• Vikt (Kg)	7,5	8,2	13,6
• Mått B x H x D (mm)	R150/300: 482 x 88 x 210		
	R500: 482 x 132 x 280		

standard audio

Standard Audio Systems AB
Anton Tamms Väg 1
194 54 Upplands Väsby

www.standardaudio.se
Tel. 08 -590 00 500
Fax 08 - 98 49 60

FRONT-OCH BAKPANEL (R-500)



BLOCKSCHEMA (R-500)

