

LD SYSTEMS HPA 1

102,40 € tax included

Reference: LDHPA1



LD SYSTEMS LD Systems HPA 1 - Amplificatore per cuffie e IEM a cavo

LD Systems HPA 1 è un versatile amplificatore per cuffie con elevata potenza di uscita per palco e studi di registrazione professionali e amatoriali e costituisce la soluzione di collegamento perfetta per il monitoraggio in-ear con cavo. L'apparecchio compatto, con alloggiamento in plastica ergonomico, superficie soft touch e pratico porta cintura vanta una dotazione estremamente ricca.

HPA 1 possiede, oltre a connettori XLR richiudibili per l'ingresso bilanciato del segnale stereo L/R, una presa stereo 3,5 mm che funge da ingresso Aux, utilizzabile in parallelo per tracce click o playback. Per un funzionamento sicuro è protetto contro livelli di ingresso eccessivi; una presa per spina cava con polo centrale negativo consente il collegamento di un adattatore di rete in modalità fissa.

Per l'uscita cuffie e auricolari si utilizza una presa stereo da 3,5 mm. Livello e bilanciamento possono essere regolati tramite pratiche manopole, mentre un tasto permette di commutare tra segnale stereo e somma mono. Per una riproduzione priva di distorsioni e per la protezione contro la retroazione, HPA 1 integra un limitatore molto efficace.

Per una panoramica di tutte le funzioni, LD Systems HPA 1 è dotato di LED a due colori che ad es. indicano l'intervento del limitatore in caso di picchi di livello e lo stato delle batterie. Con i suoi 165 grammi, l'amplificatore per cuffie è un vero peso piuma e grazie alla sua pila da 9 V può essere utilizzato fino a 12 ore.

- Amplificatore compatto e potente
- Ideale anche per monitoraggio in-ear con cavo
- Ingressi XLR bilanciati L/R
- Ingresso Aux 3,5 mm per tracce click e playback
- Preciso regolatore di volume e bilanciamento
- Limitatore integrato per una riproduzione priva di distorsioni e protezione contro la retroazione
- Somma mono commutabile per un suono mirato
- Alloggiamento ultrastabile con superficie soft touch
- Pratica clip cintura per un utilizzo diretto sul corpo
- Collegamento per adattatore di rete 9 V

Numero ingressi 2 **Ingressi AUX In** (stereo) **Connessioni ingressi** Jack stereo 3,5 mm (AUX In) **Connessioni ingressi** XLR-F (input L + R, bilanciato) **Impedenza di ingresso** 10000 (jack 3,5 mm) Ohm **Impedenza di ingresso** 6000 (XLR In) Ohm **Sensibilità di ingresso** -6 (jack 3,5 mm) dBV, 3 (XLR In) dBu **Livello max di ingresso** 7 (jack 3,5 mm) dBV, 16 (XLR In) dBu **Protezioni** Limitatore audio **Protezioni** Max. livello di input **Power** OFF - Mute relay **Numero di uscite cuffie** 1 **Connessioni di uscita cuffie** Jack

stereo da 3,5 mm
Potenza in uscita (1% THD @ 33 Ohm Load)2 x 1,65 V rms
Minima impedenza collegata16 (per canale)
Ohm
Risposta in frequenza20 - 40000 Hz
Fattore di distorsione armonica (THD)0,04%
Elementi di comandoBalance L/R
Elementi di comandoInterruttore (focus) stereo/mono
Elementi di comandoPower/Volume
IndicatoriBatteria (low battery: rosso)
IndicatoriPicco (ambra)
IndicatoriPower LED (Power ON: verde)
IndicatoriSegnale (verde)
AlimentazioneAlimentatore 9 V DC
AlimentazioneBatteria 9 V
Tensione di esercizio9 V DC
Potenza assorbitaNom. 0,07 A / Max. 0,15
Materiale cassaPlastica
Superficie cassaMorbida al tatto
Colore cassaNero
Larghezza80 mm
Altezza42,5 mm
Profondità133 mm
Peso0,155 kg
Accessori (forniti in dotazione)Clip cintura