LD SYSTEMS HPA 1



84,20 € 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 ingressi2**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**Protezioni**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 collegata**16 (per canale) Ohm**Risposta in frequenza**20 - 40000**Fattore di distorsione armonica (THD)**0,04%**Elementi di comando**Balance L/R**Elementi di comando**Interruttore (focus) stereo/mono**Elementi di comando**Power/Volume**Indicatori**Batteria (low battery: rosso)**Indicatori**Picco (ambra)**Indicatori**Power LED (Power ON: verde)**Indicatori**Segnale (verde)**Alimentazione**Alimentatore 9 VDC**Alimentazione**Batteria 9 V**Tensione di esercizio**9 V DC**Potenza assorbita**Nom. 0,07 A / Max. 0,15**Materiale cassa**Plastica**Superficie cassa**Morbida al tatto**Colore cassa**Nero**Larghezza**80 mm**Altezza**42,5 mm**Profondità**133 mm**Peso**0,155 kg**Accessori (forniti in dotazione)**Clip cintura