

## LD SYSTEMS XS 700

**363,70 € tax included**

Reference: LDXS700

LD SYSTEMS LD Systems XS 700 - Finale di potenza PA in classe D 2 x 350 W 4 Ohm



### Finale di potenza XS700 LD Systems

XS700 è il fiore all'occhiello della serie XS e con solo 1 U e 3,4 kg è un vero e proprio peso piuma. Grazie alla nostra tecnologia applicata ai finali di potenza di classe D, è possibile ottenere eccellenti prestazioni in sale di piccole dimensioni senza eccessiva perdita di energia. Il finale di potenza, che offre 350 W per canale a 4 Ohm, 2x 200 W a 8 Ohm e 700 W in modalità ponticello, è concepito per tutti gli impieghi professionali che richiedono facilità di trasporto e compattezza ed è utilizzabile in impianti mobili o fissi.

XS700 dispone di tutti i circuiti di protezione da cortocircuito, tensione continua, surriscaldamento e sovraccarico ed è dotato di una funzione di accensione ritardata.

Gli ingressi sono disponibili nei formati XLR, RCA e jack, mentre le uscite sono costituite da prese Speakon compatibili e morsetti a vite. Dal pannello posteriore si selezionano la modalità di funzionamento e Gain e si attivano la funzione Limiter e Ground-Lift. I LED sul pannello anteriore indicano funzione, segnale, saturazione, avvio del circuito di protezione e modalità di funzionamento. XS700 convince per la sicurezza di funzionamento e un intervallo di trasmissione compreso tra 20 Hz e 20 kHz, che viene restituito in modo trasparente e dinamico con elevata fedeltà agli impulsi.

**Potenza di uscita (1 kHz @ 4 Ohm)**2 x 350 W  
**Potenza di uscita (1 kHz @ 8 Ohm)**2 x 200 W  
**Potenza di uscita (1 kHz @ 8 Ohm, modalità bridge)**700 W  
**Tipo di collegamento**Classe DR  
**Risposta in frequenza**20 - 20000 Hz  
**Fattore di distorsione armonica (THD)**Amplificazione (guadagno): 36 dB / 27 dB / 31 dB dB  
**Sensibilità di ingresso**: 0,6 V / 1,7 V / 1,1 V V  
**Protezioni**Corrente continua  
**Cortocircuito Protezioni**Soft-Start  
**Protezioni**Sovratensione  
**Protezioni**Surriscaldamento  
**Elementi di comando**Gain  
**Elementi di comando**Ground-Lift  
**Elementi di comando**Limitatore  
**Elementi di comando**Mode  
**Elementi di comando**On / Off  
**Elementi di comando**Volume  
**Indicatori**Clip  
**Indicatori**Model  
**Indicatori**Power  
**Indicatori**Protect (protezione attiva)  
**Indicatori**Segnale  
**Ingressi di linea**2  
**Connessioni di ingresso di linea**Jack da 6,3 mm  
**Connessioni di ingresso di linea**RCA  
**Uscite altoparlante**2  
**Connessioni di uscita dell'altoparlante**Espansioni polari  
**Connessioni di uscita dell'altoparlante**Speakon compatibile  
**Raffreddamento**Ventilatore silenzioso  
**Alimentazione**Alimentatore switching  
**Consumo di corrente (a pieno carico)**860 mA  
**Tensione di esercizio**115 V AC / 230 V AC (commutabile)  
**Larghezza**482 mm  
**Altezza**44 mm  
**Profondità**244 mm  
**Peso**3,4 kg