

## LD SYSTEMS ZONE 624

**492,50 € tax included**

Reference: LDZONE624

LD SYSTEMS LD Systems ZONE 624 - Mixer da 19" a 4 zone 3 U



### Mixer a 4 zone ZONE 624 LD Systems

Il ZONE 624 è un mixer a zone completo, provvisto di 6 canali di linea e 2 canali microfono che è possibile assegnare a un'uscita di zona stereo e a tre uscite di zona mono. Questo apparecchio rack compatto da 3 U dispone inoltre di ingressi per un sistema di comunicazione di emergenza esterno e modalità di silenziamento telecomandata. Grazie alla grande flessibilità che gli deriva dalle molteplici possibilità di collegamento, ZONE 624 è la centralina di controllo ideale per sistemi di diffusione acustica in uso nel settore della ristorazione, in club, hotel, centri fitness e numerosi altri settori.

I due ingressi microfono simmetrici dispongono di una regolazione comune del suono a tre bande, di alimentazione phantom 12 V e di una funzione Talkover la cui attenuazione può essere regolata individualmente sul lato posteriore per tutte le uscite di zona. I sei canali d'ingresso stereo di ZONE 624 sono dotati di controlli del guadagno, LED del segnale e dei valori di picco, fader da 45 mm, tasti Cue e prese RCA (Cinch) il canale 6 è inoltre dotato di ingressi Jack bilanciati per il segnale FOH. L'apparecchio dispone anche di un ingresso AUX commutabile tramite mini-jack da 3,5 mm e di un collegamento USB che funge da ingresso e uscita stereo (Recording Out) e trasforma ZONE 624 in un'interfaccia audio esterna.

Le uscite della sezione master sono bilanciate elettronicamente e si avvalgono di prese XLR e collegamenti morsettiera; la zona stereo è inoltre dotata di collegamenti RCA (Cinch) non bilanciati. Il livello di uscita massimo può essere predefinito singolarmente per tutte le zone. Le tre uscite mono di ZONE 624 dispongono tutte di una regolazione del suono a due bande, di un filtro passa alto da 100 Hz selezionabile, del comando di silenziatore del microfono e di un display del livello; come sorgente si possono selezionare gli ingressi 1 – 6 o il segnale master stereo. L'uscita stereo è dotata di un equalizzatore a tre bande, di un controllo di sensibilità per la funzione Talkover e di due catene di LED per indicare il livello. ZONE 624 possiede inoltre un'uscita di registrazione e un collegamento cuffie PFL regolabile per il preascolto.

**Numero di zone**4 (Master, Zone A-C)  
**Altezza di montaggio**3 U  
**Canali di ingresso totali**8 (2 mic., 1 AUX/linea, 2 Phono/linea, 2 linea, 1 FOH/linea)  
**Risposta in frequenza**20 - 40000Hz  
**Canali microfono**2 (con alimentazione phantom da 12 V)  
**Collegamenti canali microfono**Jack 6,3 mm (2 x bilanciata)  
**Collegamenti canali microfono**XLR  
**Elementi di comando canali microfono**1 x EQ  
**Hi**Elementi di comando canali microfono1 x EQ Low  
**Elementi di comando canali microfono**1 x Talkover  
**Elementi di comando canali microfono**1 x Mid  
**Elementi di comando canali microfono**2 x Gain  
**Elementi di comando canali microfono**2 x  
**On/Off**Dispositivi di visualizzazione dei canali microfono  
**LED** (ON)  
**Impedenza di ingresso canali microfono**4 kOhm  
**Sensibilità di ingresso canali microfono**4,5 mV  
**VTHD canali microfono**0,08 %  
**Canali di linea**6 (Input 1: Aux/Linea, Input 2 + 5: Line/Phono, Input 3: USB/Linea 4: Linea, Input 6: Linea/FOH)  
**Connessioni di ingresso di linea**Input 2, 4 - 5: 2 RCA  
**Connessioni di ingresso di linea**Input 1: 2 RCA + jack stereo 3,5 mm  
**Connessioni di ingresso di linea**Input 3: 2 RCA + USB  
**Connessioni di ingresso di linea**Input 6: 2 RCA e 2 jack da 6,3 mm  
**Dispositivi di comando dei canali di linea**2 x Phono/Linea  
**Dispositivi di comando dei canali di linea**

di lineaAUX enableDispositivi di comando dei canali di lineaCueDispositivi di comando dei canali di lineaFOH OnDispositivi di comando dei canali di lineaGainDispositivi di comando dei canali di lineaLivelloDispositivi di visualizzazione canali di lineaLED (Cue)Dispositivi di visualizzazione canali di lineaLED (Segnale/0 dB)Impedenza di ingresso canali di linea(Phono) 50 kOhmImpedenza di ingresso canali di linea6 kOhmSensibilità di ingresso canali di linea(Phono) 25m VSensibilità di ingresso canali di linea2,1 VTHD canali linea(Phono) 0,05%THD canali linea0,02%Sensibilità di ingresso AUX/Line3 VUscite di linea5 (principale stereo, 3 zona mono, registrazione stereo)Collegamenti di uscita MasterBlocco morsettiCollegamenti di uscita MasterRCA (2 x)Collegamenti di uscita MasterXLR (2 x, bilanciato)Dispositivi di comando MasterEQ HiDispositivi di comando MasterEQ LowDispositivi di comando MasterEQ MidDispositivi di comando MasterLivelloDispositivi di comando MasterLivello max.Dispositivi di comando MasterT/O DampingDispositivi di comando MasterT/O SensitivityDispositivi di visualizzazione Master2 indicatori di livello master da 10 segmentiLivello di uscita Master(bilanciato) 24 dBuLivello di uscita Master(non bilanciato) 17 dBuCollegamenti di uscita zonaBlocco morsettiCollegamenti di uscita zonaXLR bilanciatoDispositivi di comando ZoneCueDispositivi di comando ZoneEQ HiDispositivi di comando ZoneEQ LowDispositivi di comando ZoneFiltro passa alto 100 HzDispositivi di comando ZoneIncludi MicDispositivi di comando ZoneLivelloDispositivi di comando ZoneLivello max.Dispositivi di comando ZoneSorgenteDispositivi di comando ZoneT/O DampDispositivi di visualizzazione Zoneindicatore di livello da 5 segmentiLivello di uscita Zone24 (bilanciato/non bilanciato) dBuCollegamenti di uscita Rec2 RCAUscita cuffie1Collegamento uscita cuffieJack stereo da 6,3 mmDispositivi di comando uscita cuffieCue VolumeTensione di uscita cuffie(@ 32 Ohm) 2,5 VAltri ingressi2 (Emergency Input, Output Mute)Collegamenti ingressi aggiuntiviBlocco morsettiDispositivi di comando ingressi aggiuntiviLevel Emergency InputSensibilità di ingresso Emergency Input5 VDispositivi di comando aggiuntiviInterruttore di accensioneDispositivi di visualizzazione aggiuntiviLED (Power)Tensione di esercizio220 - 250 V AC, 50 HzCollegamento alla retePresa di corrente IECPotenza assorbita25 WFusibileT 500 mAL / 250 VLarghezza485 mmAltezza132 mmProfondità210 mmPeso4,4 kgAccessori (forniti in dotazione)Cavo di alimentazioneAccessori (forniti in dotazione)Morsettiere