



# LSR308

AKTYWNY STUDYJNY  
MONITOR ODSŁUCHOWY 8"

PROFESSIONAL  
by HARMAN

## NAJWAŻNIEJSZE CECHY:

- ▶ Technologia LSR (Linear Spatial Reference) gwarantuje znakomitą szczegółowość dźwięku w miejscu odsłuchowym, niezależnie od warunków akustycznych pomieszczenia
- ▶ Najnowsze przetworniki ekranowane magnetycznie LF 8" i HF 1"
- ▶ Opatentowana technologia Slip Stream™ portu basowego pozwalająca generować bardzo głębokie niskie częstotliwości przy każdym poziomie odsłuchu
- ▶ Konstrukcja hornu Image Control Waveguide zapewnia szeroką panoramę i optymalizuje połączenie dźwięku bezpośredniego z odbitym w miejscu odsłuchowym
- ▶ Symetryczne wejścia analogowe
- ▶ Przełączana czułość wejściowa -10 dBV i +4 dBu
- ▶ Regulacja poziomów wyjściowych sekcji LF i HF: -2 dB, 0 dB lub +2 dB
- ▶ Dwa wydajne wzmacniacze mocy klasy D

## ZASTOSOWANIA:

- ▶ Studyjny stereofoniczny odsłuch bliskiego pola
- ▶ Studyjny wielokanałowy system odsłuchowy

## SPECYFIKACJA TECHNICZNA:

System:	dwudrożny, aktywny
Pasma przenoszenia ( $\pm 3$ dB):	37 Hz – 24 kHz
Częstotliwość podziału:	1800 Hz Linkwitz-Riley 4-go rzędu
Maksymalny szczytowy poziom SPL:	112 dB C-ważony
Maksymalny szczytowy poziom wejściowy:	+9 dBu (-10 dBV), +23 dBu (+4 dBu)
Przetwornik LF:	średnica 203 mm (8"), cewka o średnicy 1.5", magnes neodymowy, ekranowany magnetycznie
Przetwornik HF:	średnica 25 mm (1"), magnes neodymowy, kopułka z jedwabiu, ekranowany magnetycznie
Regulacja poziomu LF:	-2 dB, 0 dB, +2 dB dla 115 Hz
Regulacja poziomu HF:	-2 dB, 0 dB, +2 dB dla 4.4 kHz
Skuteczność (1W / 1m):	92 dB
Wzmacniacz sekcji niskotonowej:	klasa D, moc 56 W
Wzmacniacz sekcji wysokotonowej:	klasa D, moc 56 W
Czułość wejściowa:	-10 dBV / +4 dBu
Wejścia analogowe:	symetryczne: XLR i TRS ¼"
Zasilanie:	100 - 240V AC $\pm 10\%$ , 50/60 Hz
Obudowa:	Płyta MDF o grubości 15 mm, wykończenie matowym czarnym tworzywem PVC, czarny metalizowany lakier akrylowy
Wymiary kolumny:	wysokość 419 mm, szerokość 254 mm, głębokość 308 mm
Waga:	8.6 kg



Hear the truth.



**ESSAudio**  
 Graniczna 17, 05-092 Łomianki-Dąbrowa  
 tel.: +48 22 751 42 46, 751 42 48  
 fax.: +48 22 751 31 49  
 www.essaudio.pl