

Link do produktu: <https://www.naglosnienie.eu/deq-230-cyfrowy-korektor-parametrycznygraficzny-stereo-2-x-30-pasm-p-3976.html>



DEQ-230 Cyfrowy korektor parametryczny/graficzny stereo, 2 x 30 pasm

Cena brutto	3 099,00 zł
Cena netto	2 519,51 zł
Dostępność	Dostępność 2-10 dni
Numer katalogowy	DEQ-230
Kod EAN	4007754230635

Opis produktu

DEQ-230 to profesjonalny, cyfrowy korektor parametryczny/graficzny stereo, 2 x 30 pasm, z wysokiej jakości procesorami DSP oraz cyfrowymi konwerterami.

Regulowana dobroć filtrów (Q) każdego korektora pozwala na bardzo dokładne dopasowanie ustawień do istniejących warunków akustycznych.

Dodatkowo, DEQ-230 posiada funkcje: opóźnień, kompresora RMS oraz filtrów dolno i górnoprzepustowych.

Urządzenie pozwala na zapisanie ustawień w formie edytowalnych presetów, bezpośrednio na urządzeniu lub poprzez interfejs graficzny na komputerze (połączenie przez USB lub port RS-485).

Cyfrowy korektor parametryczny/graficzny stereo, 2 x 30 pasm

- 2 wejścia i 2 wyjścia (XLR, sym.)
- 1 wejście cyfrowe S/PDIF, stereo
- Zakres dynamiki: > 110dB
- Możliwość przepuszczenia sygnału wejściowego do wyjścia (routing) zgodnie z ustawieniami użytkownika
- Interfejs graficzny, oprogramowanie PC
- Możliwość zapisania 24 presetów
- Zdalne sterowanie przez USB, RS-485; w połączeniu z konwerterem DA-70157, możliwe jest szeregowo podłączenie kilku urządzeń do komputera PC lub notebooka poprzez port USB
- Wyświetlacz 2 x 20 znaków
- Wskaźnik VU z 7 diodami dla każdego kanału, poziom lub limiter
- Montaż w racku 482mm (19"), 1U

Wejścia (dla każdego kanału):

- Regulacja wzmocnienia

Wyjścia (dla każdego kanału):

- 30 korektorów na każdym wyjściu, z filtrami półkowymi (high-shelf, low-shelf) Bella
- Krok 1/24 oktawy
- Filtr Gain: $\pm 15\text{dB}$ każdy
- Regulowana dobroć filtrów (Q): 0.05 do 3 z krokiem 0.05
- Limiter RMS, threshold: 20dBu do -10dBu, czas release: od 0.01 do 3sek., czas attack: 5-200ms
- Opóźnienie, wprowadzane czasowo (ms) oraz dystansem (m): max 849ms z krokiem 22usek. lub max 288m z krokiem 6.8mm
- Filtr dolno i górnoprzepustowy do 24dB/okt. z charakterystyką Butterwortha, Linkwitz-Rileya lub Bessela
- Przełącznik fazy (180°)
- Regulacja wzmocnienia

tools4music 6/2013

"Bardzo duża precyzja. DEQ-230 od IMG Stage Line to wysokiej jakości cyfrowy equalizer ... dużo więcej funkcji niż w przypadku analogowych urządzeń. Zdecydowanie polecamy!"

SOUNDCHECK 03/2013

"DEQ-230 marki IMG Stage Line to wielofunkcyjny cyfrowy korektor z mnóstwem dodatkowych funkcji. Jego obsługa jest niebywale łatwa i intuicyjna! ... żadnego szumu ani przydźwięku, nawet po nagraniu i po wielu godzinach pracy. Opóźnienie oraz funkcje kompresora/limitera bez zarzutu. Sygnał konwertowany do 24 bitów/48 kHz dla DSP zapewnia doskonałą jakość dźwięku."

- + Wysoka jakość wykonania
- + Wiele przydatnych funkcji
- + W pełni parametryczny korektor EQ
- + Możliwość sterowania każdym parametrem przez oprogramowanie

Parametry

Typ urządzenia	korektor graficzny
Pasma przenoszenia	20-20000 Hz
Zakres regulacji	-
Regulowane częstotliwości	-
Sygnał wejściowy	-
Czułość wejściowa	-
Impedancja wejściowa	-
Sygnał wyjściowy	-
Impedancja wyjściowa	-
Wzmocnienie	-
Zasilanie phantom	-

Kompresja	-
Wsp. bramki	-
Częstotliwość podziału	-
Filtr górnoprzepustowy	-
Przełożenie przekładni	-
Stosunek S/N	>110 dB
Separacja kanałów	-
THD	
Dopuszcz. temp. otoczenia	0-40 °C
Zasilanie	230V~/50Hz/20VA
Wymiary	482 x 44 x 230mm,1U
Waga	2,9 kg
Złącza wejściowe	2 x XLR, sym.1 x S/PDIF, stereo
Złącza wyjściowe	2 x XLR, sym.
Inne cechy	USB, RS-485