



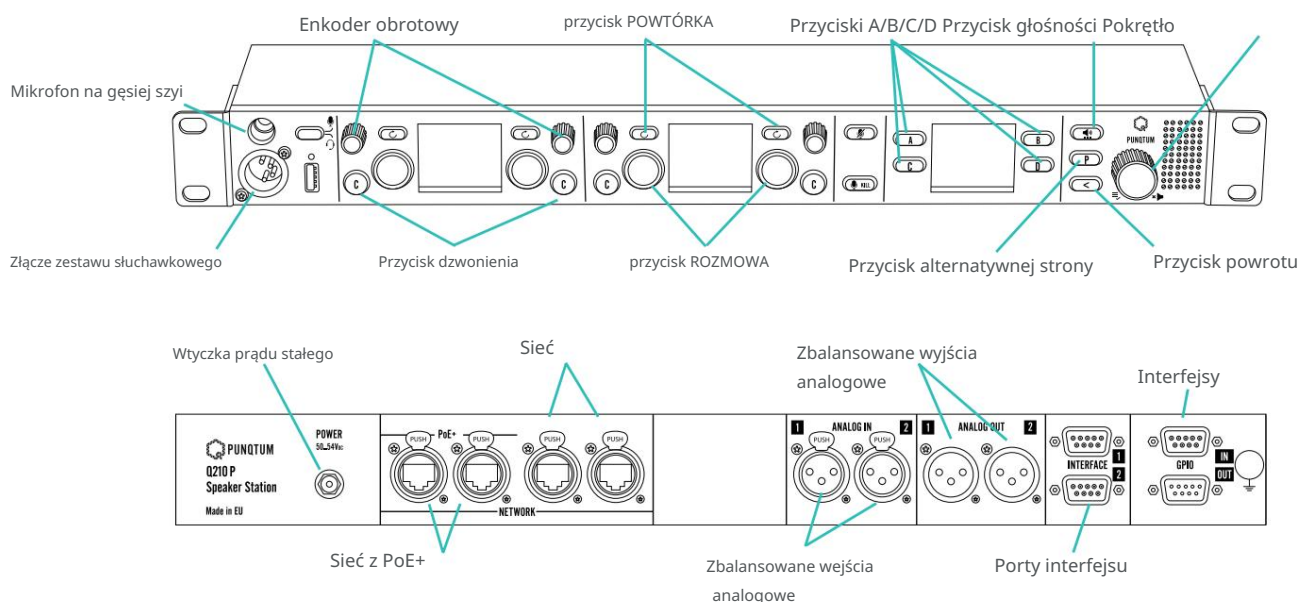
PUNQTUM
► RIEDEL

Q210 P — Panel interkomowy

Cechy

4-kanałowa stacja interkomowa typu partyline • Wbudowany głośnik • Złącze mikrofonu i zestawu słuchawkowego • Wytrzymałe złącza Ethercon™ • Czytelny kolorowy wyświetlacz • 4 konfigurowalne przyciski do powiadomień PA, rozmowy ze wszystkimi i GPO

Wejścia i wyjścia GPI • Wejścia/wyjścia analogowe (2x 4-żyłowe porty + 2x wejścia + 2x wyjścia) • Wbudowany przełącznik PoE do zasilania do 8 beltpacków • 2 wyjścia nagłośnienia • 2 wejścia sygnału programu •



Specyfikacje ogólne

Źródło prądu	50 ... 54 V prądu stałego
Zasilanie PoE	30 W na port PoE
Częstotliwość próbkowania	16kHz
Złącze zestawu słuchawkowego	XLR 4pin męski
Złącze Ethernet/LAN	4x RJ-45 EtherCon
Złącze mikrofonu	Gniazdo 1/4" z gwintem 7/16" -20 UNF
Wbudowany głośnik	5 watów
Temperatura robocza	-10° do +50°C
Wilgotność środowiska pracy	0 do 90% bez kondensacji
gl. x szer. x wys	19" 1HU: 100 x 433 x 44 mm
Waga	1,7 kg

Wyjścia interfejsu analogowego

Impedancja wyjściowa	< 2 Ohm
Poziom wyjściowy	+ 18 dBu (maks.)
Pasma przenoszenia	20 Hz do 7 kHz (+0/-0,25 dB)
Zniekształcenia @ 1kHz	<-80 dB (0,01%)
Zakres dynamiczny (20 kHz)	98 dB (ważony A)

Wejścia interfejsu analogowego

Impedancja wejściowa	> 20 kiloomów
Poziom wejściowy	+ 18 dBu (maks.)
Pasma przenoszenia	20 Hz do 7 kHz (+0/-0,25 dB)
Zniekształcenia @ 1kHz	<-80 dB (0,01%)
Zakres dynamiczny (20 kHz)	90 dB (ważony A)

Wyjście słuchawkowe

Impedancja wyjściowa	27 omów
Poziom wyjściowy	+ 18,5 dBu (maks.)
Pasma przenoszenia	20Hz do 7kHz (+0/-1dB)
Zniekształcenia @ 1kHz	<-73 dB (0,02%)
Zakres dynamiczny (20 kHz)	95 dB (ważony A)

Wejście mikrofonowe

Napięcie polaryzacji	5,4 V (standardowo)
Pełnozakresowy zakres wejściowy	-53 ... +4 dBu
Zniekształcenia @ 1kHz	< -75 dB (0,02%) przy +4 dBu FS (min. wzmacnienie) < -68 dB (0,04%) przy -30 dBu FS < -49 dB (0,35%) przy -53 dBu FS (maks. wzmacnienie)
Zakres dynamiczny	92 dB (min. wzmacnienie) 59 dB (maks. wzmacnienie)

Wejścia GPI

Złącze wejściowe	D-Sub 9 żeńskie
Liczba wejść GPI	4
Typ wejścia	Wejście transoptorowe z ogranicznikiem prądu
Napięcie wejściowe	5 ... 50 V prądu stałego
Prąd wejściowy	5 mA (typ.)

Wyjścia GPI

Złącze wyjściowe	D-Sub 9 męski
Liczba wyjść GPI	4
Typ wyjścia	Przekaznik fotoMOS
O oporze	< 3 omy
Na prąd	200 mA (maks.) - resetowalny bezpiecznik PTC 400 mA
Maksymalne napięcie	50 V DC / 35 V AC