

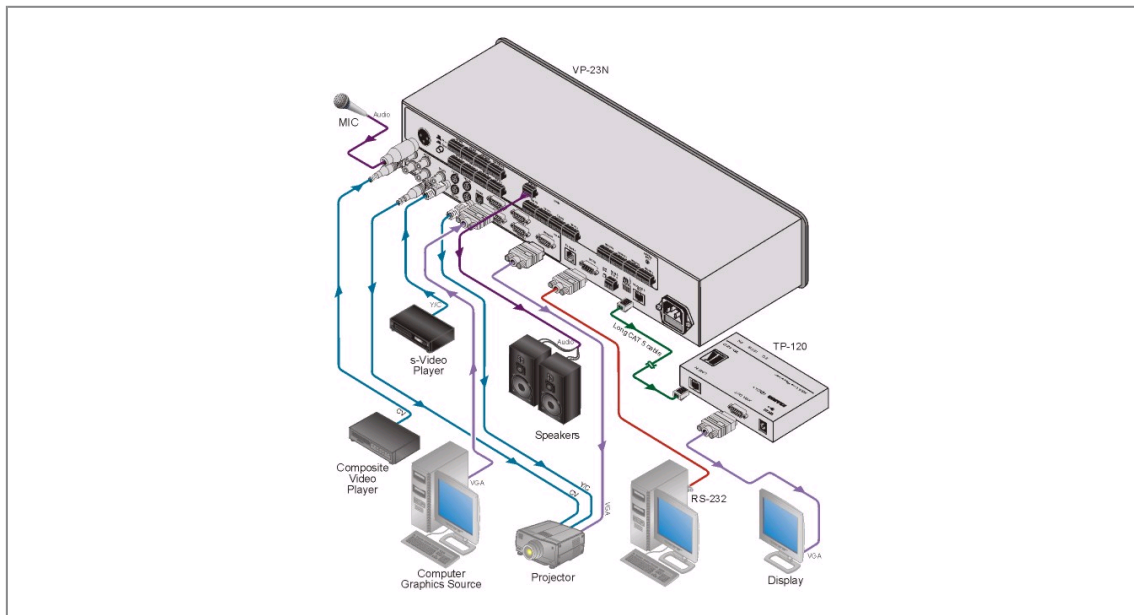


## VP-23N

Wieloformatowy przełącznik prezentacyjny z symetrycznym audio stereo



VP-23N jest przełącznikiem 4x1 sygnałów kompozytowych wideo, 4x1 S-wideo (Y/C) oraz 4x1 sygnałów grafiki komputerowej, każdy z odpowiadającym symetrycznym sygnałem audio stereo. Jest przeznaczony dla szerokiej liczby zastosowań rynku prezentacji i multimediu.





## VP-23N

### FEATURES

- Standard 19 cali montaż do szafy - wysokość 2U
- Pasmo przenoszenia - 350MHz (-3db) grafika wideo, 385MHz s-Video (Y), 650MHz (-3db) sygnał kompozytowy i 158MHz (-3db) CAT 5.
- Wyjścia graficzne komputerowe - HD-15 oraz CAT 5 do 100 metrów
- Zgodne z HDTV
- Poziom audio (wzmocnienie) - regulacja dla każdego wyjścia
- Sterowanie poziomem sygnału mikrofonowego
- Wbudowany wzmacniacz mocy 5 W RMS na kanał z wyjściem na głośniki.
- Wyjście Master Audio - wybór przy pomocy wyjścia
- Przycisk mikrofonowy "Talk Over" wycisza audio linii kiedy mikrofon wykryje sygnał dźwiękowy.
- Elastyczne sterowanie - panel czołowy, RS-485, RS-232 (w tym oprogramowanie Kramera K-Router pod Windows), Ethernet, pilot zdalny podczerwieni (zawarty w dostawie)
- Blokada panela czołowego.
- Zasilanie - 100-240V AC

### TECHNICAL SPECIFICATIONS

WEJŚCIA: 4 VGA / XGA na konektorach HD15F; 4 s-Video, 1 Vpp (Y), 0.3Vpp (C) / 75 Ω na konektorach 4-pinowych; 4 kompozyt wideo 1Vpp / 75 Ω na konektorach BNC; każde wejście stowarzyszone z odpowiadającym kanałem audio stereo -symetrycznym: +4dBm / 50 kΩ na listwie zacisków; mikrofon: 3mV / 10 kΩ kondensatorowy / dynamiczny na konektorze XLR.

WYJŚCIA: 1 x VGA / XGA na konektorze HD15F ; 1 s-Video - 1 Vpp (Y), 0.3Vpp (C), / 75 Ω na konektorze 4 pinowym ; 1 kompozyt wideo 1 Vpp / 75 Ω na konektorze BNC ; 1 UTP CAT5 konektor (wyjście linii); Każde wyjście jest stowarzyszone z odpowiednim kanałem symetrycznym audio stereo: +4dBm / 150 Ω na listwie zacisków; 1 master stereo audio +4dBm / 150 Ω na zdejmowalnej 4-pinowej listwie zacisków ; 1 wyjście głośnikowe stereo speaker 2x5W /4Ω

MAX. POZIOM SYGNAŁU  
WYJŚCIOWEGO: VIDEO: YC: 1.8Vpp; CV: 1.8Vpp;  
XGA: 1.7Vpp; CAT5: 1.3Vpp;  
AUDIO: Group: 20dBm; Master: 15dBm

PASMO PRZENOSZENIA (-3dB): VIDEO: YC: 385MHz; CV: 650MHz XGA: 350MHz; CAT5: 158MHz; AUDIO: Group: 46kHz; Głośniki: 40kHz; Master: 33kHz.

WZMOCNIENIE RÓŻNICOWE: YC: 0.03%; CV: 0.03%; CAT5: 6.4%; XGA: 0.15%

RÓŻNICA FAZ: YC: 0.03 stopnia; CV: 0.03 stopnia; CAT5: 0.2 stopnia; XGA: 0.09 stopnia.

WSPÓŁCZYNNIK K: <0.1%

STOSUNEK SYGNAŁ/SZUM : VIDEO: YC: 81dB; CV: 75dB; CAT5: 59dB; XGA: 75dB (nieważony); AUDIO: Group: 74dB; głośniki: 53dB (max moc ważony); Master out: 72dB

PRZESŁUCH : VIDEO: 49dB @5MHZ; AUDIO: