



VP-4x4

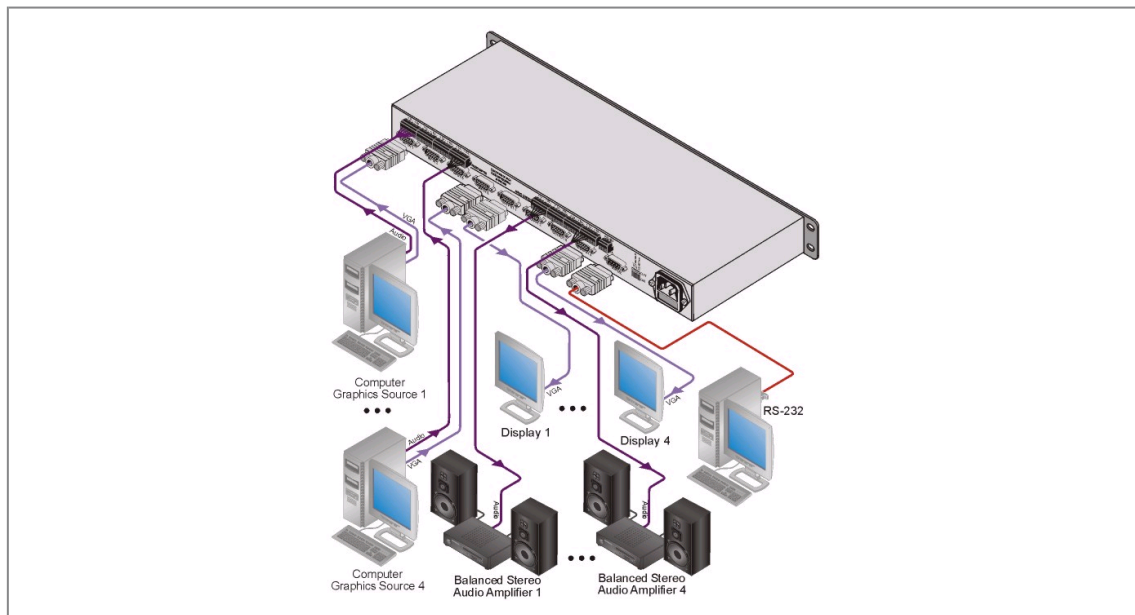
Przełącznik matrycowy 4x4 VGA/XGA/Audio



Compatible with HDTV component video signals when used with a breakout cable such as the Kramer C-GM/3RVF.



The **VP-4x4** is a high performance matrix switcher for computer graphics video signals, with resolutions ranging from VGA through UXGA and higher, and balanced stereo audio signals. It can route any or all inputs to any or all outputs simultaneously.





VP-4x4

FEATURES

- Front Panel Control Lockout.
- Take Button - Execute multiple switches all at once.
- Memory Locations - Store multiple switches as presets to be recalled and executed when needed.
- High Bandwidth - 440MHz (-3dB) fully loaded.
- HDTV Compatible.
- Control - Front panel, RS-232 (K-Router™ Windows® - based Software is included), & RS-485.
- Delayed Switching (VP-4x4xl) - Up to a 3.5s (user selectable) delay for clean switching.
- Audio Breakaway Switching.
- Standard 19" Rack Mount Size - 1U.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

WEJŚCIA:	4 Analogowe RGB sygnały - 0.7 Vpp/75 Ω, oraz synchronizacji H i V: poziom TTL na konektorach HD15F. 4 symetryczne stereo audio, +4dBm/33K, 21 Vpp max. na zdejmowanych konektorach typu Phoenix
WYJŚCIA:	4 Analogowe RGB sygnały - 0.7 Vpp/75 Ω, oraz synchronizacji H i V: poziom TTL na konektorach HD15F. 4 symetryczne stereo audio, +4dBm/33K, 21 Vpp max. na zdejmowanych konektorach typu Phoenix.
PASMO PRZENOSZENIA VIDEO:	440 MHz -3dB.
2-GA HARMONICZNA:	0.02%
WZMOCNIENIE RÓŻNICOWE:	0.05%.
RÓŻNICA FAZ:	0.13 stopnia
STOSUNEK SYGNAŁ/SZUM VIDEO:	73 dB.
WSPÓŁCZYNNIK K:	<0.05%
STOSUNEK SYGNAŁ /SZUM AUDIO:	77 dB nieważony.
ZASILANIE:	230 VAC, 50/60 Hz, (115 VAC, U.S.A.) 12 VA max.
MASA:	2.7 kg. (6 lbs.)
WSPÓŁCZYNNIK THD + SZUM AUDIO:	0.031%.
AKCESORIA:	Sznur sieciowy, adapter null modem, oprogramowanie sterujące pod Windows™.
DIMENSIONS:	19" x 7" x 1U W, D, H, rack mountable.
WEIGHT:	2.7kg (6lbs) approx.
ACCESSORIES:	Power cord, Null modem adapter, Windows®-based Kramer control software.