Dane aktualne na dzień: 02-11-2026 06:10

Link do produktu: https://monitory-reklamowe.com/gefen-gtb-hd4k2k-442-blk-p-399.html



Gefen: GTB-HD4K2K-442-BLK

Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**12**
Producent	**GEFEN**

Opis produktu

Przesyłanie sygnału z czterech źródeł Ultra Hi-Def do dwóch wyświetlaczy Ultra HD z obsługą FST, 3DTV oraz 4K x 2K Ultra High-Definition
(zamiennik modelu GTB-MHDMI1.3-442-BLK)

GTB-HD4K2K-442-BLK to lekkie i kompaktowe urządzenie stanowiące wygodną alternatywę dla matryc HDMI mocowanych w szafach rackowych. Umożliwia przesyłanie sygnału z maksymalnie czterech źródeł Ultra High Definition 4K x 2K lub Full HD 1080p do maksymalnie dwóch wyświetlaczy Ultra HD. Produkt obsługuje rozdzielczości 4K x 2K (3840 x 2160@30Hz), a także HDCP, Deep Color oraz bezstratne formaty audio, takie jak LPCM 7.1, Dolby® TrueHD i DTS-HD Master Audio™. Zapewnia również przeźroczystość dla 3DTV Każde źródło Hi-Def może kierować sygnał do dowolnego podłączonego wyświetlacza, a wyboru można dokonywać za pomocą umieszczonego na frontowym panelu przycisku, dołączonego pilota na podczerwień, portu szeregowego RS-232 oraz sieci IP, używając Telnetu, UDP lub wbudowanego interfejsu serwera www. Wskaźniki LED na górnym panelu podają aktualny stan połączeń, tryb FST, konfigurację audio i ustawienia EDID.

FST
FST (Fast Switching Technology) to opracowana przez firmę Gefen implementacja oprogramowania dla produktów HDMI. FST eliminuje czasochłonny proces uwierzytelniania HDMI i pozwala łączyć/rozłączać oraz włączać/wyłączać wyświetlacze HDTV bez wpływu na pozostałe wyświetlacze w tym samym systemie dystrybucji.

Cechy*:

Przesyłanie sygnału między czterema źródłami Ultra Hi-Def i dwoma wyświetlaczami Ultra HD
Obsługa rozdzielczości do Ultra HD 4K x 2K (3840 x 2160 @ 30Hz) i 1080p Full HD
Obsługa Deep Color (12 bitów)
Przeźroczystość dla 3DTV
Przeźroczystość dla Lip Sync
Przyciski do wyboru połączeń, trybu FST, Audio i zarządzania EDID
Technologia FST przyśpieszająca proces uwierzytelniania HDCP
Zaawansowane zarządzanie EDID zapewniające szybką integrację źródeł i wyświetlaczy
Obsługa LPCM 7.1, Dolby® TrueHD, Dolby Digital® Plus i DTS-HD® Master Audio™
Obsługa źródeł DVI i wyświetlaczy DVI za pomocą przejściówek HDMI-na-DVI (brak w zestawie)
Interfejs szeregowy RS 232 umożliwiający zdalne sterowanie za pomocą komputera lub automatycznego systemu sterowania
Dostęp IP za pomocą takich narzędzi, jak Telnet, UDP oraz wbudowany interfejs serwera www
Zdalne sterowanie na podczerwień (IR)
Aktualizacja oprogramowania firmware przez porty Mini USB i IP
Zatrzaskowe gniazdo zasilania
Możliwość przykręcenia do podłoża

**Podane cechy i parametry mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.*

Wszystkie znaki handlowe należą do ich odpowiednich właścicieli.