

 BUSINESS GROUP
AUDIOVISUAL DISTRIBUTION GROUP

 Key digital®

The Experts in Digital Video Technology and Solutions™

EXCLUSIVE DISTRIBUTOR

CENNIK 07/2015

PODANE CENY SĄ GENAMI NETTO | NIE ZAWIERAJĄ PODATKU VAT (23%)

KEY DIGITAL® to znany amerykański producent nowoczesnych rozwiązań technologicznych. Produkty Key Digital należą do światowej czołówki innowacyjnych rozwiązań technologicznych stosowanych w profesjonalnych instalacjach A/V. Produkty KEY DIGITAL® polecamy tam, gdzie wymagana jest najwyższa jakość, perfekcja, niezawodność oraz pełen profesjonalizm. Wszystkie produkty powstają w nowoczesnej fabryce pod opieką inżynierów, którzy opracowują swoje rozwiązania w specjalistycznym laboratorium. Każdy produkt poddawany jest rygorystycznym testom zanim zostanie przekazany do sprzedaży. Po spełnieniu wszelkich wymagań każdy produkt otrzymuje indywidualny certyfikat, świadczący o całkowitej zgodności ze standardami stosowanych technologii. Innowacyjne rozwiązania oraz nacisk firmy KEY DIGITAL® na jak najlepszą wydajność produktów przekłada się na renomę marki KEY DIGITAL®.

[Link do strony producenta](#)

Wszystkie ceny w PLN netto. Pozycje oznaczone na szaro utrzymywane na stocku.

System sterowania Compass Control®

Kontroler systemu Compass Control



KD-MC1000

System sterowania przy użyciu interfejsu urządzeń z systemem Apple iOS – iPad®, iPad® mini, iPhone® lub iPod touch®
Łatwo i szybko programowalny obiektowo za pomocą oprogramowania Compass Navigator™
Porty: 6 MCP35™ wielofunkcyjny port I/O, 1 Relay/Contact, 1 ZigBee port bezprzewodowy, LAN, USB
Port USB do aktualizacji oprogramowania i wstępnej konfiguracji.
Zintegrowany z Key Digital® Digital IQ Series™ i Champion Series™ HDMI Matrix Switchers
Pełna kontrola: audio, video, HVAC, oświetlenie, rolety, zabezpieczenie, etc.

[Link do strony produktu](#)

6 500



KD-CCKIT1000

Zestaw składa się z kontrolera KD-MC1000, pilota KD-ZRC300 i odbiornika/nadajnika KD-ZRX200
System sterowania przy użyciu interfejsu urządzeń z systemem Apple iOS – iPad®, iPhone®, lub iPod touch®
Porty: 6 x wielofunkcyjny port I/O, 1x Relay/Contact, 1x port bezprzewodowy ZigBee, USB Port, LAN Port
Funkcja kontroli bezprzewodowej ZigBee 2,4GHz dedykowane dla odbiornika/nadajnika KD-ZRX200 i pilota zdalnego KD-ZRC300.
Port USB do aktualizacji oprogramowania i wstępnej konfiguracji.
Wbudowana funkcja IR Learning umożliwia kontrolę dowolnego urządzenia na podczerwień
Łatwo i szybko programowalny obiektowo za pomocą oprogramowania Compass Navigator™
Relay Control - kontrola zewnętrznych urządzeń za pomocą jednego zestawu styków.
Pełna kontrola: audio, video, HVAC, oświetlenie, rolety, zabezpieczenie, etc.

[Link do strony produktu](#)

8 400




KD-MC2500

System sterowania przy użyciu interfejsu urządzeń z systemem Apple iOS – iPad®, iPhone®, lub iPod touch®
Łatwo i szybko programowalny obiektowo za pomocą oprogramowania Compass Navigator™
Sterowanie: Lan w oparciu o IR, RS-323, czujnik i sterowanie przekaźnika, wskaźnik LED, IR
Porty: 8 x wielofunkcyjny port I/O, główne wyjście IR, RS-232, USB Port, LAN Port (RJ45)
Konfiguracja za pomocą USB (porty I/O 3,5mm; RS-232; IR wyjście 3,5mm; złącze Phoenix 3pin)
Złącze LAN (RJ45, CAT5e/6) do komunikacji z urządzeniami iOS, aktualizacji i konfiguracji.
Zintegrowany z Key Digital® Digital IQ Series™ i Champion Series™ HDMI Matrix Switchers
Wbudowana funkcja IR Learning umożliwia kontrolę dowolnego urządzenia na podczerwień
Pełna kontrola: audio, video, HVAC, oświetlenie, rolety, zabezpieczenie, etc.
Kontrola zewnętrznych urządzeń za pomocą dwóch zestawów styków Relay

[Link do strony produktu](#)


3 900


Software License - Supports Apple iOS (1 Unit)

	<p>KD-CSLX1</p> <p>Pierwszy w pełni zintegrowany system sterowania zbudowany od podstaw do korzystania z urządzeniami Apple iOS: iPad®, iPhone®, iPod Touch® Licencja do urządzeń KD-MC2500; KD-MC2000, KD-MC1000 Szybkie i proste programowanie systemu Umożliwia bezpłatny dostęp do Compass Navigator™ PC Editor i Intelli Builder™ Software</p> <p>Link do strony produktu</p>	<p>990</p>
--	--	-------------------

App and Software

	<p>Compass Control® iOS App</p> <p>Pełna kontrola wszystkich urządzeń i ustawień w jednym urządzeniu Pełna i natychmiastowa integracja komponentów innych firm z Compass Alliance™ W pełni programowalny z Compass Navigator™ Łatwa i intuicyjna obsługa (suwaki, przyciski) Z licencją KD-CSLX kontrola w czasie rzeczywistym</p> <p>*** Dostępna darmowa wersja DEMO w AppStore idealna do prezentacji klientom</p> <p>Link do strony produktu</p>	<p>FREE</p>
--	--	--------------------

	<p>Compass Navigator™</p> <p>Oprogramowanie służące do programowania systemu sterowania Compass Control. Umożliwia dużą elastyczność w programowaniu zarówno prostych jak i złożonych systemów. Umożliwia proste działanie krok po kroku, aby szybko przejść przez proces programowania podstawowego a także umożliwia programowanie unikalnych i niestandardowych funkcjonalności przy użyciu zaawansowanych narzędzi.</p> <p>Link do strony produktu</p>	<p>FREE</p>
---	---	--------------------

	<p>Zestaw DEMO dealera Compass Control®</p> <p>Zestaw składa się z:</p> <ul style="list-style-type: none"> - oprogramowanie Compass Navigator™, - licencja KD-CSLX, - zestaw KD-CCKIT1000 <p>oraz do wyboru:</p> <ul style="list-style-type: none"> - matryca KD-4x2CS lub - switcher KD-4x1ProK. 	<p>11 590</p>
--	--	----------------------

Matryce HDBaseT™ Video/Audio/Control

Przełączniki matrycowe HDBaseT z wbudowanym systemem sterowania Compass Control® oraz odbiornikami HDBT/HDMI CAT5e/6 w komplecie

Technologia HDBaseT (CAT5e/6, RJ45)

Przesył sygnału:

- do 64m (1080p/60, 1080p/24, 1080i, 720p)

- do 36m (4K/Ultra HD przy użyciu odbiornika KD-CATHD250POH za pomocą skrętki Key Digital CAT5e/6/STP)

Obsługa 3D

12-bit Color

Rozdzielczość UltraHD/4K: 4K x 2K dla aplikacji takich jak Digital Movie Theaters, CAD, post produkcja, programy graficzne etc.

Technologia TMDS (większa przepustowość) dla HDBaseT/CAT5e/6, HDMI oraz przy konfiguracji połączeń szeregowych (łańcuchowych)

Obsługa bezstratna audio: Dolby® TrueHD, Dolby® Digital Plus i DTS-HD Master Audio™

Sterowanie: przyciski, czujnik IR przód i tył, szeregowy IR, RS-232 w pełni dwukierunkowy, diody LED informujące o używanym wejściu/wyjściu

Audio Return Channel – pozwala na przesyła sygnału audio z wyświetlacza do wyjścia HDMI

Wbudowana biblioteka ustawień EDID umożliwia synchronizację sygnału źródło-wyświetlacz

Porty I/O mogą być używane do funkcji wyzwiania trigger

Kompatybilny z Compass Control®, AMX®, Control4®, Crestron®, KNX®, RTI®, Savant, URC®, Honeywell®, HAI®, Leviton®, etc.



KD-HD4x4Lite

4 wejścia HDMI, 4 wyjścia HDMI i 4 wyjścia HDBaseT (CAT5e/6RJ45)

Jednoczesna obsługa do ośmiu wyjść jednocześnie (4 pary)

W pakiecie 4 odbiorniki KD-CATHD250POH pasywne

Posiada wbudowany system Compass Control® co eliminuje potrzebę stosowania dodatkowego systemu sterowania (obsługuje do 11 portów sterujących)

Rozdzielczość UltraHD/4K

[Link do strony produktu](#)

23 675



KD-HD6x6Lite

6 wejść HDMI, 6 wyjść HDMI i 6 wyjść HDBaseT (CAT5e/6RJ45)

Jednoczesna obsługa do dwunastu wyjść jednocześnie (6 par)

W pakiecie 6 odbiorników KD-CATHD250POH pasywnych

Posiada wbudowany system Compass Control® co eliminuje potrzebę stosowania dodatkowego systemu sterowania (obsługuje do 27 portów sterujących)

Rozdzielczość UltraHD/4K

[Link do strony produktu](#)

35 500



KD-HD8x8Lite

8 wejść HDMI, 8 wyjść HDMI i 8 wyjść HDBaseT (CAT5e/6RJ45)

Jednoczesna obsługa do szesnastu wyjść jednocześnie (8 par)

W pakiecie 8 odbiorników KD-CATHD250POH pasywnych

Posiada wbudowany system Compass Control® co eliminuje potrzebę stosowania dodatkowego systemu sterowania (obsługuje do 33 portów sterujących)

Rozdzielczość UltraHD/4K

[Link do strony produktu](#)

46 650



KD-HD16x16ProK

16 wejść HDMI, 16 wyjść HDBaseT (CAT5e/6RJ45)

W pakiecie 16 odbiorników KD-X16x16RX

Przesył sygnału:

- do 121m przy użyciu CAT6STP1X (4K/60/30/24, 1080p/60, 1080p/24, 1080i, 720p)

- do 91m przy użyciu CAT5e/UTP (4K/60/30/24, 1080p/60, 1080p/24, 1080i, 720p)

- do 182m przy użyciu CAT6STP1X (1080p/60, 1080p/24, 1080i, 720p)

- do 152m przy użyciu CAT5e/UTP (1080p/60, 1080p/24, 1080i, 720p)

Możliwość ustawienia pamięci 8 ustawień wej/wyj.

[Link do strony produktu](#)

163 200

Matryce Audio, Audio/Control

Przełączniki matrycowe Audio zawierające dwie niezależne matryce Analog L/R & Digital PCM Audio z kontrolą audio: Volume, Balance, Bass, Middle, Treble, Lip-Sync, Mute

Jedno urządzenie posiada 8 sekcji wejść audio, 8 sekcji wyjść audio
Każda sekcja wejścia i wyjścia posiada do wyboru: L/R Analog Stereo lub cyfrowe PCM/CV
Praca ośmiu źródeł dźwięku na ośmiu nagłośnieniach w dowolnej chwili i dowolnej kombinacji
DSP- procesor do cyfrowego przetwarzania sygnałów (analogowy na cyfrowy i cyfrowy na analogowy)
Matryca zapewnia brak przesłuchów pomiędzy przesyłanymi sygnałami.

Możliwe kombinacje:

- sygnał na wejściu L/R Analog Stereo przesyłany przez DSP, sygnał na wejściu PCM przesyłany bez użycia DSP. Oba sygnały są niezależne, na każdym wyjściu przesyłany jest indywidualny sygnał audio
- sygnał na wejściu L/R Analog Stereo jest niezależny, wejście PCM jest wyłączone. Wyjście PCM jest dublowane z wyjścia L/R Analog Stereo. DSP jednocześnie używane dla obu wyjść. Na obu wyjściach jest ten sam sygnał audio.
- sygnał na wejściu PCM jest niezależny, wejście L/R Analog Stereo jest wyłączone. Wyjście L/R Analog Stereo jest dublowane z wyjścia PCM. DSP jednocześnie używane dla obu wyjść. Na obu wyjściach jest ten sam sygnał audio.
- sygnał na wejściu PCM przesyłany przez DSP, sygnał na wejściu L/R Analog Stereo przesyłany bez użycia DSP. Oba sygnały są niezależne, na każdym wyjściu przesyłany jest indywidualny sygnał audio.

Kontrola: głośność, balans, tony niskie, tony średnie, tony wysokie, opóźnienie, wyciszenie

Możliwe cztery tryby pracy przy użyciu jednego procesora DSP, na wyjściu:

- Bypass: wejście L/R Analog Stereo i na wyjściu L/R Analog Stereo z pełną kontrolą sygnału audio, wejście PCM i na wyjściu PCM bez możliwości kontroli sygnału audio
- Composite Video Bypass: wejście L/R Analog Stereo i na wyjściu L/R Analog Stereo z pełną kontrolą sygnału audio, wejście Composite Video i na wyjściu Composite Video
- Analog to Digital: wejście L/R Analog Stereo i na wyjściu L/R Analog Stereo z pełną kontrolą sygnału, wejście L/R Analog i na wyjściu PCM z pełną kontrolą sygnału
- Digital to Analog: wejście PCM i na wyjściu L/R Analog Stereo z pełną kontrolą sygnału, wejście PCM i na wyjściu PCM bez możliwości kontroli sygnału audio

Obsługa bezstratna audio: Dolby® TrueHD, Dolby® Digital Plus i DTS-HD Master Audio™

Sterowanie: przyciski, czujnik IR, szeregowy IR, RS-232

Kompatybilny z Compass Control®, AMX®, Control4®, Crestron®, KNX®, RTI®, Savant, URC®, Honeywell®, HAI®, Leviton®, etc.

Możliwość rozbudowy o kolejne jednostki



KD-MXA8x8Pro – jedno urządzenie Link do strony produktu	13 310
KD-MXA8x16 lub KD-MXA16x8 - składa się z dwóch prekonfigurowanych jednostek Link do strony produktu 8x16 Link do strony produktu 16x8	29 160
KD-MXA8x24 – składa się z trzech prekonfigurowanych jednostek Link do strony produktu 8x24	46 650
KD-MXA8x32 lub KD-MXA16x16 – składa się z czterech prekonfigurowanych jednostek Link do strony produktu 8x32 Link do strony produktu 16x16	69 990
KD-MXA8x40 – składa się z pięciu prekonfigurowanych jednostek Link do strony produktu	99 100
KD-MXA16x24 – składa się z sześciu prekonfigurowanych jednostek Link do strony produktu	134 000

Konwertery Audio

Niewielkich gabarytów profesjonalne konwertery audio Digital-to-Analog oraz Analog-to-Digital

Konwerter Digital Coaxial lub Toslink Audio do Analog (L/R) Audio



KD-AAXDA

Konwerter: wejście L/R Analog Audio, wyjścia PCM Digital Audio oraz Optical Audio
Sygnał Audio dostępny jednocześnie na obu wyjściach cyfrowych
Obsługa częstotliwości próbkowania 48kHz na wyjściu
Nieskompresowany 2-kanalowy PCM na wyjściu cyfrowym, transparentność komunikacji EDID i HDCP
Idealne rozwiązanie dla urządzeń z ograniczonymi wyjściami, takich jak Apple TV.

[Link do strony produktu](#)

486

Konwerter Digital Coaxial lub Toslink Audio do Analog (L/R) Audio



KD-DAXAA

Konwerter: wejścia PCM Digital Audio oraz Optical Audio, wyjście L/R Analog Audio,
Obsługa częstotliwości próbkowania 32kHz, 44.1kHz, 48kHz i 96kHz
Automatyczny wybór wejść z pierwszeństwem dla optycznego audio
Transparentność komunikacji EDID i HDCP
Idealne rozwiązanie dla urządzeń z ograniczonymi wyjściami, takich jak Apple TV.

[Link do strony produktu](#)

486

Konwerter Video, MultiView Seamless Matrix Switcher

Niewielkich gabarytów profesjonalny Video konwerter i scaler

Video Converter & Scaler



KD-VCS500

Konwerter: VGA i analog audio do HDMI, transparentność komunikacji EDID i HDCP
Up-scaler: rozdzielczość VGA do 720p lub 1080p, proste przełączanie pomiędzy 720p, a 1080p
Obsługa rozdzielczości VGA: 640x480/60, 800x600/60, 1024x768/60, 1152x864/60Hz, 1280x720/60, 1280x768/60, 1280x800/60, 1280x960/60, 1360x768/60, 1366x768/60, 1280x960/60, 1280x1024/60, 1440x900/60/75, 1600x1050/60, 1680x1050/60, 1600x1200/60, 1920x1080/60

[Link do strony produktu](#)

1 506

Multi-View Seamless Matrix Switcher, supports Ultra HD/4K



KD-MLV4x2

4 wejścia (HDMI lub VGA + analog Audio) – 2 wyjścia HDMI z możliwością ekstrakcji PCM Digital Audio
Możliwość wyświetlania pełnego obrazu, lub podzielonego na 4 ćwiartki z opcją przełączania pomiędzy
Up-scaling do rozdzielczości UltraHD/4K w trybie obrazu podzielonego na ćwiartki
Możliwość wyświetlania obrazów w różnych konfiguracjach w trybie Multi-View
Możliwość nakładania na siebie obrazów, doboru barw, ramek.
Kompatybilny z Compass Control®, AMX®, Control4®, Crestron®, KNX®, RTI®, Savant, URC®, Honeywell®, HAI®, Leviton®, etc.

[Link do strony produktu](#)

14 300

Przełączniki HDMI

Video/Audio Switchers – Przełączniki HDMI obsługujące Ultra HD/4K - Wiele wejść, jedno wyjście HDMI



KD-2x1CSK

2 wejścia HDMI – 1 wyjście HDMI; Sterowanie: panel przedni - diody LED i przycisk, pilot.
Obsługa rozdzielczości: SD, HD i VESA do UHD/4K (4096x2160/60/30/24Hz lub 3840x2160/60/30/24Hz)
Obsługuje transmisje sygnałów UltraHD/4K, obsługa sygnału 3D, 12-bit kolor (do 8-bit kolor dla 4K/60Hz)
Wbudowana biblioteka ustawień EDID umożliwiająca synchronizację sygnału źródło-wyświetlacz
Obsługa bezstratna audio: Dolby® TrueHD, Dolby®Digital Plus i DTS-HD Master Audio™
W pełni licencjonowane i kompatybilne ze wszystkimi technologiami HDMI® i HDCP

[Link do strony produktu](#)

829



KD-4x1CSK

4 wejścia HDMI – 1 wyjście HDMI; Sterowanie: panel przedni - diody LED i przycisk, pilot.
Obsługa rozdzielczości: SD, HD i VESA do UHD/4K (4096x2160/60/30/24Hz lub 3840x2160/60/30/24Hz)
Obsługuje transmisje sygnałów UltraHD/4K, obsługa sygnału 3D, 12-bit kolor (do 8-bit kolor dla 4K/60Hz)
Wbudowana biblioteka ustawień EDID umożliwiająca synchronizację sygnału źródło-wyświetlacz
Obsługa bezstratna audio: Dolby® TrueHD, Dolby®Digital Plus i DTS-HD Master Audio™
W pełni licencjonowane i kompatybilne ze wszystkimi technologiami HDMI® i HDCP

[Link do strony produktu](#)

1 105

Sterowalne przełączniki HDMI obsługujący ULTRA HD/4K z separatorem audio - Kilka wejść, jedno wyjście HDMI, separacja audio do Coaxial Audio, Optical Digital Audio lub Analog L/R



KD-HD2x1ProK

2 wejścia HDMI – 1 wyjście HDMI
Obsługa rozdzielczości: SD, HD i VESA (VGA, SVGA, XGA, WXGA, SXGA, UXGA) do UHD/4K (4096x2160/60/30/24Hz lub 3840x2160/60/30/24Hz)
Obsługuje transmisje sygnałów UltraHD/4K, Obsługa 3D, 12-bit kolor (do 8-bit kolor 4K/60Hz)
Sterowanie: przyciski, pilot, szeregowy IR i RS232
Przekazuje sygnał audio z wejścia HDMI na oddzielne wyjście audio cyfrowe (Coax/RCA, Optyczne) lub analogowe (3,5mm stereo phone jack).
Wbudowana biblioteka ustawień EDID umożliwia synchronizację sygnału źródło-wyświetlacz
Automatyczne wykrywanie sygnału i przełączanie do aktywnego wejścia
Obsługa bezstratna audio: Dolby® TrueHD, Dolby®Digital Plus i DTS-HD Master Audio™
W pełni licencjonowane i kompatybilne ze wszystkimi technologiami HDMI® i HDCP
Adresowanie jednostek do 20 w systemie
Kompatybilny z Compass Control®, AMX®, Control4®, Crestron®, KNX®, RTI®, Savant, URC®, Honeywell®, HAI®, Leviton®, etc.

[Link do strony produktu](#)

1 658



KD-HD4x1ProK

4 wejścia HDMI – 1 wyjście HDMI
Obsługa rozdzielczości: SD, HD i VESA (VGA, SVGA, XGA, WXGA, SXGA, UXGA) do UHD/4K (4096x2160/60/30/24Hz lub 3840x2160/60/30/24Hz)
Obsługuje transmisje sygnałów UltraHD/4K, Obsługa 3D, 12-bit kolor (do 8-bit kolor 4K/60Hz)
Sterowanie: przyciski, pilot, szeregowy IR i RS232
Przekazuje sygnał audio z wejścia HDMI na oddzielne wyjście audio cyfrowe (Coax/RCA, Optyczne) lub analogowe (3,5mm stereo phone jack).
Wbudowana biblioteka ustawień EDID umożliwia synchronizację sygnału źródło-wyświetlacz
Automatyczne wykrywanie sygnału i przełączanie do aktywnego wejścia
Obsługa bezstratna audio: Dolby® TrueHD, Dolby®Digital Plus i DTS-HD Master Audio™
W pełni licencjonowane i kompatybilne ze wszystkimi technologiami HDMI® i HDCP
Adresowanie jednostek do 20 w systemie
Kompatybilny z Compass Control®, AMX®, Control4®, Crestron®, KNX®, RTI®, Savant, URC®, Honeywell®, HAI®, Leviton®, etc.

[Link do strony produktu](#)

2 209

Dystrybutory (splitery) HDMI

Sterowalne dystrybutory (splitery) HDMI z separatorem audio – Jedno wejście, kilka wyjść HDMI, separacja audio do Coax Audio, Optical Digital Audio lub Analog L/R



KD-HDDA1x2Pro

1 wejście HDMI – 2 wyjścia HDMI
Obsługa rozdzielczości: SD, HD i VESA (VGA, SVGA, XGA, WXGA, SXGA, UXGA) do 1080p (60Hz & 50Hz)
12-bit Color, obsługa 3D
W pełni licencjonowane i kompatybilne ze wszystkimi technologiami HDMI® i HDCP
Możliwość przekazu sygnał audio z wejścia HDMI na oddzielne wyjście audio cyfrowe (Coax/RCA, Optyczne) lub analogowe (3,5mm stereo phone jack)
Wbudowana biblioteka ustawień EDID umożliwia synchronizację sygnału źródło-wyświetlacz
Obsługa bezstratna audio: Dolby® TrueHD, Dolby® Digital Plus i DTS-HD Master Audio™
Sterowanie: RS-232
Diody informujące o aktywnych połączeniach
Kompatybilny z Compass Control®, AMX®, Control4®, Crestron®, KNX®, RTI®, Savant, URC®, Honeywell®, HAI®, Leviton®, etc.

1 345

[Link do strony produktu](#)



KD-HDDA1x4Pro

1 wejście HDMI – 4 wyjścia HDMI
Obsługa rozdzielczości: SD, HD i VESA (VGA, SVGA, XGA, WXGA, SXGA, UXGA) do 1080p (60Hz & 50Hz)
12-bit Color, obsługa 3D
W pełni licencjonowane i kompatybilne ze wszystkimi technologiami HDMI® i HDCP
Możliwość przekazu sygnał audio z wejścia HDMI na oddzielne wyjście audio cyfrowe (Coax/RCA, Optyczne) lub analogowe (3,5mm stereo phone jack)
Wbudowana biblioteka ustawień EDID umożliwia synchronizację sygnału źródło-wyświetlacz
Obsługa bezstratna audio: Dolby® TrueHD, Dolby® Digital Plus i DTS-HD Master Audio™
Sterowanie: RS-232
Diody informujące o aktywnych połączeniach
Kompatybilny z Compass Control®, AMX®, Control4®, Crestron®, KNX®, RTI®, Savant, URC®, Honeywell®, HAI®, Leviton®, etc.

1 658

[Link do strony produktu](#)



KD-HDDA1x8

1 wejście HDMI – 8 wyjść HDMI
Obsługa rozdzielczości: SD, HD i VESA (VGA, SVGA, XGA, WXGA, SXGA, UXGA) do 1080p (60Hz & 50Hz)
12-bit Color
W pełni licencjonowane i kompatybilne ze wszystkimi technologiami HDMI® i HDCP
Wbudowana biblioteka ustawień EDID umożliwia synchronizację sygnału źródło-wyświetlacz
Obsługa bezstratna audio: Dolby® TrueHD, Dolby® Digital Plus i DTS-HD Master Audio™
Sterowanie: RS-232
Diody informujące o aktywnych połączeniach
Kompatybilny z Compass Control®, AMX®, Control4®, Crestron®, KNX®, RTI®, Savant, URC®, Honeywell®, HAI®, Leviton®, etc.

3 765

[Link do strony produktu](#)

Sterowalne dystrybutory (splitery) HDMI obsługujące ULTRA HD/4K z separatorem audio – Jedno wejście, kilka wyjść HDMI, separacja audio do Coax Audio, Optical Digital Audio lub Analog L/R



KD-HD1x2ProK

1 wejście HDMI – 2 wyjścia HDMI
Obsługa rozdzielczości: SD, HD i VESA do UHD/4K (4096x2160/60/30/24 lub 3840x2160/60/30/24)
12-bit Color, obsługa 3D
W pełni licencjonowane i kompatybilne ze wszystkimi technologiami HDMI® i HDCP
Możliwość przekazu sygnał audio z wejścia HDMI na oddzielne wyjście audio cyfrowe (Coax/RCA, Optyczne) lub analogowe (3,5mm stereo phone jack)
Wbudowana biblioteka ustawień EDID umożliwia synchronizację sygnału źródło-wyświetlacz
Obsługa bezstratna audio: Dolby® TrueHD, Dolby® Digital Plus i DTS-HD Master Audio™
Sterowanie: RS-232
Diody informujące o aktywnych połączeniach
Kompatybilny z Compass Control®, AMX®, Control4®, Crestron®, KNX®, RTI®, Savant, URC®, Honeywell®, HAI®, Leviton®, etc.

1 883

[Link do strony produktu](#)



KD-HD1x4ProK

1 wejście HDMI – 4 wyjścia HDMI
 Obsługa rozdzielczości: SD, HD i VESA do UHD/4K (4096x2160/60/30/24 lub 3840x2160/60/30/24)
 12-bit Color
 W pełni licencjonowane i kompatybilne ze wszystkimi technologiami HDMI® i HDCP
 Możliwość przekazu sygnał audio z wejścia HDMI na oddzielne wyjście audio cyfrowe (Coax/RCA, Optyczne) lub analogowe (3,5mm stereo phone jack)
 Wbudowana biblioteka ustawień EDID umożliwia synchronizację sygnału źródło-wyświetlacz
 Obsługa bezstratna audio: Dolby® TrueHD, Dolby® Digital Plus i DTS-HD Master Audio™
 Sterowanie: RS-232
 Diody informujące o aktywnych połączeniach
 Kompatybilny z Compass Control®, AMX®, Control4®, Crestron®, KNX®, RTI®, Savant, URC®, Honeywell®, HAI®, Leviton®, etc.
 Zaawansowane funkcje HDMI®: obsługa 3D

2 690

[Link do strony produktu](#)

Dystrybutory (splitery) HDMI obsługujące UltraHD/4K – Jedno wejście, kilka wyjść HDMI



KD-1x2CSK

1 wejście HDMI – 2 wyjścia HDMI
 Obsługa rozdzielczości: SD, HD i VESA do UHD/4K (4096x2160/60/30/24 lub 3840x2160/60/30/24)
 Obsługuje transmisje sygnałów UltraHD/4K
 Obsługa sygnału 3D
 12-bit kolor (do 8-bit kolor dla 4K/60Hz)
 Wbudowana biblioteka ustawień EDID umożliwia synchronizację sygnału źródło-wyświetlacz
 Obsługa bezstratna audio: Dolby® TrueHD, Dolby® Digital Plus i DTS-HD Master Audio™
 W pełni licencjonowane i kompatybilne ze wszystkimi technologiami HDMI® i HDCP

969

[Link do strony produktu](#)



KD-1x4CSK

1 wejście HDMI – 4 wyjścia HDMI
 Obsługa rozdzielczości: SD, HD i VESA do UHD/4K (4096x2160/60/30/24 lub 3840x2160/60/30/24)
 Obsługuje transmisje sygnałów UltraHD/4K
 Obsługa sygnału 3D
 12-bit kolor (do 8-bit kolor dla 4K/60Hz)
 Wbudowana biblioteka ustawień EDID umożliwia synchronizację sygnału źródło-wyświetlacz
 Obsługa bezstratna audio: Dolby® TrueHD, Dolby® Digital Plus i DTS-HD Master Audio™
 W pełni licencjonowane i kompatybilne ze wszystkimi technologiami HDMI® i HDCP

1 382

[Link do strony produktu](#)



KD-1x8CSK

1 wejście HDMI – 8 wyjść HDMI
 Obsługa rozdzielczości: SD, HD i VESA do UHD/4K (4096x2160/60/30/24 lub 3840x2160/60/30/24)
 Obsługuje transmisje sygnałów UltraHD/4K
 Obsługa sygnału 3D
 Kontrola: RS-232
 12-bit kolor (do 8-bit kolor dla 4K/60Hz)
 Wbudowana biblioteka ustawień EDID umożliwia synchronizację sygnału źródło-wyświetlacz
 Obsługa bezstratna audio: Dolby® TrueHD, Dolby® Digital Plus i DTS-HD Master Audio™
 W pełni licencjonowane i kompatybilne ze wszystkimi technologiami HDMI® i HDCP

3 980

[Link do strony produktu](#)

Wzmacniacze sygnału HDMI

HDMI Extender, Booster & Buffer of EDID/HDCP/TMDS/3D with EDID Control & Built-in Audio De-Embedder of Coaxial, Digital Audio & Analog L/R



KD-HDDA1x1Pro

1 wejście HDMI – 1 wyjście HDMI, przedłużacz/wzmacniacz (1080p do 20m)
Obsługa rozdzielczości: DTV/HDTV; 1080P/1080i/720P/576P/480P/576i/480i
12-bit Color
W pełni licencjonowane i kompatybilne ze wszystkimi technologiami HDMI® i HDCP
Możliwość przekazu sygnału audio z wejścia HDMI na oddzielne wyjście audio cyfrowe (Coax/RCA) lub analogowe (3,5mm stereo phone jack)
Wbudowana biblioteka ustawień EDID umożliwia synchronizację sygnału źródło-wyświetlacz
Automatyczna regulacja sygnału: wyrównanie, buforowanie i wzmocnienie
Możliwość połączenia do 3 jednostek szeregowo z całkowitą długością kabla HDMI do 54m.
Obsługa bezstratna audio: Dolby® TrueHD, Dolby® Digital Plus i DTS-HD Master Audio™
Dwie diody informujące o zasilaniu i podłączonym kablu HDMI
Uchwyt montażowy w zestawie
Zaawansowane funkcje HDMI: obsługa 3D
HDMI Ethernet Channel: przepustowość do 100 Mbit/s pomiędzy urządzeniami
Funkcja Audio Return Channel

[Link do strony produktu](#)

1 345

HDMI® obsługujący ULTRAHD/4K - Extenders, Boosters & Buffers - HDMI Extender, Booster & Buffer of EDID/HDCP/TMDS/3D with EDID Control & Built-in Audio De-Embedder of Coaxial, Digital Audio & Analog L/R



KD-HD1x1ProK

1 wejście HDMI – 1 wyjście HDMI, przedłużacz/wzmacniacz (1080p do 20m)
Obsługa rozdzielczości: SD, HD i VESA do UHD/4K (4096x2160/60/30/24 lub 3840x2160/60/30/24)
Obsługuje transmisje sygnałów UltraHD/4K
Obsługa 3D
16-bit kolor dla 1080p/60Hz
W pełni licencjonowane i kompatybilne ze wszystkimi technologiami HDMI® i HDCP
Możliwość przekazu sygnału audio z wejścia HDMI na oddzielne wyjście audio cyfrowe (Coax/RCA) lub analogowe (3,5mm stereo phone jack)
Wbudowana biblioteka ustawień EDID umożliwia synchronizację sygnału źródło-wyświetlacz
Automatyczna regulacja sygnału: wyrównanie, buforowanie i wzmocnienie
Możliwość połączenia do 3 jednostek szeregowo z całkowitą długością kabla HDMI do 54m.
Obsługa bezstratna audio: Dolby® TrueHD, Dolby® Digital Plus i DTS-HD Master Audio™
Dwie diody informujące o zasilaniu i podłączonym kablu HDMI
HDMI Ethernet Channel: przepustowość do 100 Mbit/s pomiędzy urządzeniami
Funkcja Audio Return Channel

[Link do strony produktu](#)

1 615

HDMI® obsługujący ULTRAHD/4K - HDMI Extender, Booster & Buffer of EDID with built-in Audio De-Embedder of Digital Coaxial & Analog L/R, supports HDCP 2.2, TMDS, HPD, Ultra HD/4K



KD-HDFIX22

1 wejście HDMI – 1 wyjście HDMI, przedłużacz/wzmacniacz (UltraHD/4K, 1080p do 23m po obu stronach)
Obsługa rozdzielczości: SD, HD i VESA do UHD/4K (4096x2160/60/30/24 lub 3840x2160/60/30/24)
Obsługuje transmisje sygnałów UltraHD/4K: 4096x2160 lub 3840x2160 24/25/30Hz 4:4:4 lub 60Hz 4:2:0
Zgodność do HDCP 2.2
12-bit kolor (do 8-bit kolor dla 4K/60Hz), Obsługa 3D
W pełni licencjonowane i kompatybilne z HDMI do UHD/4K/60 oraz HDCP 1.0 do HDCP 2.2
Możliwość przekazu sygnału audio z wejścia HDMI na oddzielne wyjście audio cyfrowe (Coax/RCA) lub analogowe (3,5mm stereo phone jack)
Wbudowana biblioteka ustawień EDID umożliwia synchronizację sygnału źródło-wyświetlacz
Automatyczna regulacja sygnału: wyrównanie, buforowanie i wzmocnienie
Obsługa bezstratna audio: Dolby® TrueHD, Dolby® Digital Plus i DTS-HD Master Audio™
Dwie diody informujące o zasilaniu i podłączonym kablu HDMI

[Link do strony produktu](#)

1 883

Matryce HDMI Champions Series™

Przełączniki matrycowe HDMI

Szczegółowe informacje:

Obsługa rozdzielczości: SD, HD i VESA (VGA, SVGA, XGA, WXGA, SXGA, UXGA) do 1080p (60Hz & 50Hz)
12-bit Color

Wbudowana biblioteka ustawień EDID umożliwia synchronizację sygnału źródło-wyświetlacz







W pełni licencjonowane i kompatybilne ze wszystkimi technologiami HDMI® i HDCP





Obsługa bezstratna audio: Dolby® TrueHD, Dolby® Digital Plus i DTS-HD Master Audio™

Diody informujące o aktywnych połączeniach



Sterowanie: przyciski, czujnik IR, szeregowy IR i RS-232

Kompatybilne z Compass Control®, AMX®, Control4®, Crestron®, RTI®, Savant, URC®, Honeywell®, HAI®, Leviton®, etc.

	<p>KD-2x2CS</p> <p>Matryca Video/Audio 2 wejścia HDMI – 2 wyjścia HDMI, praca dwóch źródeł na dwóch wyświetlaczach w dowolnej chwili i dowolnej kombinacji Zaawansowane funkcje HDMI®: obsługa 3D</p> <p>Link do strony produktu</p>	<p>1 382</p>
	<p>KD-4x2CS</p> <p>Matryca Video/Audio 4 wejścia HDMI – 2 wyjścia HDMI, praca czterech źródeł na dwóch wyświetlaczach w dowolnej chwili i dowolnej kombinacji Zaawansowane funkcje HDMI®: obsługa 3D</p> <p>Link do strony produktu</p>	<p>2 200</p>
	<p>KD-4x4CS</p> <p>Matryca Video/Audio 4 wejścia HDMI – 4 wyjścia HDMI, praca czterech źródeł na czterech wyświetlaczach w dowolnej chwili i dowolnej kombinacji Zaawansowane funkcje HDMI®: obsługa 3D</p> <p>Link do strony produktu</p>	<p>3 315</p>
	<p>KD-4x8CS</p> <p>Matryca Video/Audio 4 wejścia HDMI – 8 wyjść HDMI, praca czterech źródeł na ośmiu wyświetlaczach w dowolnej chwili i dowolnej kombinacji Zaawansowane funkcje HDMI®: obsługa 3D</p> <p>Link do strony produktu</p>	<p>7 000</p>
	<p>KD-8x4CS</p> <p>Matryca Video/Audio 8 wejść HDMI – 4 wyjścia HDMI, praca ośmiu źródeł na czterech wyświetlaczach w dowolnej chwili i dowolnej kombinacji Zaawansowane funkcje HDMI®: obsługa 3D</p> <p>Link do strony produktu</p>	<p>7 000</p>
	<p>KD-8x8CS</p> <p>Matryca Video/Audio 8 wejść HDMI – 8 wyjść HDMI, praca ośmiu źródeł na ośmiu wyświetlaczach w dowolnej chwili i dowolnej kombinacji Zaawansowane funkcje HDMI®: obsługa 3D</p> <p>Link do strony produktu</p>	<p>13 450</p>
	<p>KD-16x16CS</p> <p>Matryca Video/Audio 16 wejść HDMI – 16 wyjść HDMI, praca szesnastu źródeł na szesnastu wyświetlaczach w dowolnej chwili i dowolnej kombinacji Zaawansowane funkcje HDMI®: obsługa 3D</p> <p>Link do strony produktu</p>	<p>69 990</p>

	<p>KD-24x24CS</p> <p>Matryca Video/Audio 24 wejść HDMI – 24 wyjść HDMI, praca dwudziestu czterech źródeł na dwudziestu czterech wyświetlaczach w dowolnej chwili i dowolnej kombinacji Zaawansowane funkcje HDMI®: obsługa 3D</p> <p>Link do strony produktu</p>	<p>163 200</p>
	<p>KD-32x32CS</p> <p>Matryca Video/Audio 32 wejść HDMI – 32 wyjść HDMI, praca trzydziestu dwóch źródeł na trzydziestu dwóch wyświetlaczach w dowolnej chwili i dowolnej kombinacji Zaawansowane funkcje HDMI®: obsługa 3D</p> <p>Link do strony produktu</p>	<p>256 500</p>
	<p>KD-48x48CS</p> <p>Matryca Video/Audio 48 wejść HDMI – 48 wyjść HDMI, praca czterdziestu ośmiu źródeł na czterdziestu ośmiu wyświetlaczach w dowolnej chwili i dowolnej kombinacji Zaawansowane funkcje HDMI®: obsługa 3D</p> <p>Link do strony produktu</p>	<p>Tel.</p>
	<p>KD-64x64CS</p> <p>Matryca Video/Audio 64 wejść HDMI – 64 wyjść HDMI, praca sześćdziesięciu czterech źródeł na sześćdziesięciu czterech wyświetlaczach w dowolnej chwili i dowolnej kombinacji Zaawansowane funkcje HDMI®: obsługa 3D</p> <p>Link do strony produktu</p>	<p>Tel.</p>

4 Inputs to 4 Outputs HDMI Matrix Switchers, Audio De-embedders of Coaxial Digital & Analog L/R, support Ultra HD/4K

	<p>KD-4x4CSK</p> <p>Matryca Video/Audio 4 wejścia HDMI – 4 wyjścia HDMI, praca czterech źródeł na czterech wyświetlaczach w dowolnej chwili i dowolnej kombinacji Obsługa rozdzielczości: SD, HD i VESA do UHD/4K (4Kx2K/60[4:2:0], 4Kx2K/30/25/24[4:4:4]) Możliwość przekazu sygnał audio do wejścia HDMI na oddzielne wyjście audio cyfrowe (Coax/RCA) lub analogowe (3,5mm stereo phone jack) Zaawansowane funkcje HDMI®: obsługa 3D Kompatybilny z Compass Control®, AMX®, Control4®, Crestron®, KNX®, RTI®, Savant, URC®, Honeywell®, HAI®, Leviton®, etc.</p> <p>Link do strony produktu</p>	<p>6 460</p>
	<p>KD-8x8CSK</p> <p>Matryca Video/Audio 8 wejść HDMI – 8 wyjść HDMI, praca ośmiu źródeł na ośmiu wyświetlaczach w dowolnej chwili i dowolnej kombinacji Obsługa rozdzielczości: SD, HD i VESA do UHD/4K (4Kx2K/60[4:2:0], 4Kx2K/30/25/24[4:4:4]) Możliwość przekazu sygnał audio do wejścia HDMI na oddzielne wyjście audio cyfrowe (Coax/RCA) lub analogowe (3,5mm stereo phone jack) Zaawansowane funkcje HDMI®: obsługa 3D Kompatybilny z Compass Control®, AMX®, Control4®, Crestron®, KNX®, RTI®, Savant, URC®, Honeywell®, HAI®, Leviton®, etc.</p> <p>Link do strony produktu</p>	<p>18 300</p>

Ekstendery HDMI, CAT5e/6

HDMI via Dual CAT5e/6 (Tx/Rx) Extenders with ARC, Ethernet, and IR/RS-232



KD-CATHD150

Nadajnik: 1 wejście HDMI, 1x 3,5mm stereo phone jack IR(dwukierunkowy)/Rs-232 (w jedną stronę); 1 wyjście Cat5e/6 (RJ45) Data, 1 wyjście CAT5e/6 Audio/Video (RJ45)
Odbiornik: 1 wejście Cat5e/6 Data (RJ45), 1 wejście CAT5e/6 Audio/Video (RJ45);
1 wyjście HDMI, 1x 3,5mm stereo phone jack IR(dwukierunkowy)/Rs-232(w jedną stronę)
Przesył sygnału:
- do 76m przy użyciu CAT6STP250 (rekomendowany) lub CAT6 STP (1080p/60, 1920x1200)
- do 45m przy użyciu CAT5e/UTP (1080p/60, 1920x1200)
12-bit Color dla 480p/720p/1080i
8-bit Color dla 1080p/60
Auto Return Channel
Ethernet Channel: 100Mbit/s
Obsługa 3D
W pełni licencjonowane i kompatybilne ze wszystkimi technologiami HDMI® i HDCP

[Link do strony produktu](#)

774

Ekstendery HDBaseT™, CAT5e/6

HDBaseT/HDMI "Lite" via Single CAT5e/6 Extenders (Tx/Rx) with EDID Control, Full Buffer System and IR/RS-232



KD-CATHD300Lite

Nadajnik: 1 wejście HDMI, 2 x 3,5mm jack IR (w obie strony), Rs-232; 1 wyjście Cat5e/6 (RJ45)
Odbiornik: 1 wejście Cat5e/6 (RJ45), 1 wyjście HDMI, 2 x 3,5mm IR(w obie strony), Rs-232
Zastosowana technologia HDBaseT do przesyłu sygnałów po skrętkę
Przesył sygnału:
- do 76m przy użyciu CAT6STP250 (rekomendowany) (1080p/60, 1080p/24, 1080i, 720p, 1900x1200, 3D, 4K)
- do 61m przy użyciu CAT6/STP (1080p/60, 1080p/24, 1080i, 720p, 1920x1200, 3D, 4K)
- do 61m przy użyciu CAT5e/UTP (1080p/60, 1080p/24, 1080i, 720p)
12-bit Color
Obsługa 3D
W pełni licencjonowane i kompatybilne ze wszystkimi technologiami HDMI® i HDCP
Wbudowana biblioteka ustawień EDID umożliwia synchronizację sygnału źródło-wyświetlacz
Obsługa bezstratna audio: Dolby® TrueHD, Dolby®Digital Plus i DTS-HD Master Audio™

[Link do strony produktu](#)

2 762

HDBaseT/HDMI "Pro" via Single CAT5e/6 Extenders (Tx/Rx) with EDID Control, Full Buffer System, HDMI Pass-through, Ethernet, and IR/RS-232



KD-CATHD500Pro

Nadajnik: 1 wejście HDMI, 2 x 3,5mm jack IR (w obie strony), Rs-232, 1 wejście TCP/IP (Ethernet LAN); 1 wyjście Cat5e/6 (RJ45), 1 wyjście HDMI (do 6m, np. podgląd lokalny)
Odbiornik: 1 wejście Cat5e/6 (RJ45), 1 wyjście HDMI, 2 x 3,5mm IR(w obie strony), Rs-232, 1 wyjście TCP/IP (Ethernet LAN)
Zastosowana technologia HDBaseT do przesyłu sygnałów po skrętkę
Przesył sygnału:
- do 122m przy użyciu CAT6STP400 (rekomendowany) (1080p/60, 1080p/24, 1080i, 720p, 1900x1200, 3D, 4K)
- do 91m przy użyciu CAT6/STP (1080p/60, 1080p/24, 1080i, 720p, 1900x1200, 3D, 4K)
- do 91m przy użyciu CAT5e/UTP (1080p/60, 1080p/24, 1080i, 720p)
12-bit Color
Obsługa 3D
W pełni licencjonowane i kompatybilne ze wszystkimi technologiami HDMI® i HDCP
Wbudowana biblioteka ustawień EDID umożliwia synchronizację sygnału źródło-wyświetlacz
Rozdzielczość UltraHD/4K 2160p/24 dla aplikacji takich jak Digital Movie Theaters, CAD, post produkcja, programy graficzne etc.
Obsługa bezstratna audio: Dolby® TrueHD, Dolby®Digital Plus i DTS-HD Master Audio™

[Link do strony produktu](#)

3 315

Ekstendery 4K HDBaseT™, CAT5e/6

4K HDBaseT/HDMI "Lite" via Single CAT5e/6 Extenders (Tx/Rx) with Buffer System and IR/RS-232



KD-CATHD250Lite

Nadajnik: 1 wejście HDMI, 1x 3,5mm stereo phone jack IR(w jedną stronę od Tx do Rx); RS-232 (dwukierunkowy); 1 wyjście Cat5e/6
 Odbiornik: 1 wejście Cat5e/6 (RJ45), 1 wyjście HDMI, 1x 3,5mm stereo phone jack IR(w jedną stronę od Tx do Rx)/Rs-232(dwukierunkowy)
 Zastosowana technologia HDBaseT do przesyłu sygnałów po skrętce
 Przesył sygnału:
 - do 76m przy użyciu CAT6STP250 (rekomendowany) lub CAT6 STP (1080p/60, 1920x1200, 3D)
 - do 64m przy użyciu CAT5e/UTP (1080p/60, 1920x1200, 3D)
 - do 36m przy użyciu CAT6STP1X (rekomendowany) lub CAT6 STP (Ultra HD/4K 2160p/24)
 12-bit Color dla 480p/720p/1080i/1080p
 8-bit Color dla 2160p/24
 Obsługa 3D
 W pełni licencjonowane i kompatybilne ze wszystkimi technologiami HDMI® i HDCP
 Rozdzielczość UltraHD/4K 2160p/24 dla aplikacji takich jak Digital Movie Theaters, CAD, post produkcja, programy graficzne etc.
 Obsługa bezstratna audio: Dolby® TrueHD, Dolby®Digital Plus i DTS-HD Master Audio™

[Link do strony produktu](#)

1 658

Power over HDBaseT/HDMI "Lite POH" via Single CAT5e/6 Extenders (Tx/Rx) with Buffer System and IR/RS-232



KD-CATHD250POH

Nadajnik: 1 wejście HDMI, 1x 3,5mm stereo phone jack IR(w jedną stronę od Tx do Rx)/RS-232 (dwukierunkowy); 1 wyjście Cat5e/6
 Odbiornik: 1 wejście Cat5e/6 (RJ45), 1 wyjście HDMI, 1x 3,5mm stereo phone jack IR(w jedną stronę od Tx do Rx)/Rs-232(dwukierunkowy), nie wymaga zasilania
 Zastosowana technologia HDBaseT do przesyłu sygnałów po skrętce
 Przesył sygnału:
 - do 76m przy użyciu CAT6STP250 (rekomendowany) lub CAT6 STP (1080p/60, 1920x1200, 3D)
 - do 64m przy użyciu CAT5e/UTP (1080p/60, 1920x1200, 3D)
 - do 36m przy użyciu CAT6STP1X (rekomendowany) lub CAT6 STP (Ultra HD/4K 2160p/24)
 12-bit Color dla 480p/720p/1080i/1080p
 8-bit Color dla 2160p/24
 Obsługa 3D
 W pełni licencjonowane i kompatybilne ze wszystkimi technologiami HDMI® i HDCP
 Rozdzielczość UltraHD/4K 2160p/24 dla aplikacji takich jak Digital Movie Theaters, CAD, post produkcja, programy graficzne etc.
 Obsługa bezstratna audio: Dolby® TrueHD, Dolby®Digital Plus i DTS-HD Master Audio™

[Link do strony produktu](#)

2 200

HDBaseT/HDMI, Ultra HD/4K, Full Buffer, EDID Control, Hot Plug Control, IR Sensor, Up/Down IR/RS232



KD-X400ProK

Nadajnik: 1 wejście HDMI, 2x 3,5mm stereo phone jack IR In/Out; Rs-232; 1 wyjście Cat5e/6
 Odbiornik: 1 wejście Cat5e/6, 1 wyjście HDMI, 2x 3,5mm stereo phone jack IR In/Out, RS-232
 Zastosowana technologia HDBaseT do przesyłu sygnałów po skrętce dla rozdzielczości UltraHD/4K
 Przesył sygnału:
 - do 46m przy użyciu CAT6 STP (UltraHD/4K/24/25/30/60)
 - do 38m przy użyciu CAT5e/6 UTP/STP (UltraHD/4K/24/25/30/60)
 - do 76m przy użyciu CAT6 STP (1080p/60, 1920x1200)
 - do 61m przy użyciu CAT5e/6 UTP/STP (1080p/60, 1920x1200)
 12-bit color
 8-bit Color dla 4K/60
 Obsługa 3D
 W pełni licencjonowane i kompatybilne ze wszystkimi technologiami HDMI® i HDCP
 Wbudowana biblioteka ustawień EDID umożliwia synchronizację sygnału źródło-wyświetlacz
 Obsługa bezstratna audio: Dolby® TrueHD, Dolby®Digital Plus i DTS-HD Master Audio™

[Link do strony produktu](#)

2 764



KD-X400POHK

Nadajnik: 1 wejście HDMI, 2x 3,5mm stereo phone jack IR In/Out; Rs-232; 1 wyjście Cat5e/6
 Odbiornik: 1 wejście Cat5e/6, 1 wyjście HDMI, 2x 3,5mm stereo phone jack IR In/Out, RS-232, nie wymaga zasilania
 Zastosowana technologia HDBaseT do przesyłu sygnałów po skrętce dla rozdzielczości UltraHD/4K
 Przesył sygnału:
 - do 46m przy użyciu CAT6 STP (UltraHD/4K/24/25/30/60)
 - do 38m przy użyciu CAT5e/6 UTP/STP (UltraHD/4K/24/25/30/60)
 - do 76m przy użyciu CAT6 STP (1080p/60, 1920x1200)
 - do 61m przy użyciu CAT5e/6 UTP/STP (1080p/60, 1920x1200)
 12-bit color
 8-bit Color dla 4K/60
 Obsługa 3D
 W pełni licencjonowane i kompatybilne ze wszystkimi technologiami HDMI® i HDCP
 Wbudowana biblioteka ustawień EDID umożliwia synchronizację sygnału źródło-wyświetlacz
 Obsługa bezstratna audio: Dolby® TrueHD, Dolby® Digital Plus i DTS-HD Master Audio™

3 040

[Link do strony produktu](#)



KD-X600ProK

Nadajnik: 1 wejście HDMI, 2 x 3,5mm jack IR In/Out, Rs-232, 1 wejście TCP/IP (Ethernet LAN);
 1 wyjście Cat5e/6 (RJ45), 1 wyjście HDMI (do 6m, np. podgląd lokalny)
 Odbiornik: 1 wejście Cat5e/6 (RJ45), 1 wyjście HDMI, 2 x 3,5mm IR In/Out, Rs-232, 1 wyjście TCP/IP (Ethernet LAN)
 Zastosowana technologia HDBaseT do przesyłu sygnałów po skrętce dla rozdzielczości UltraHD/4K
 Przesył sygnału tryb standardowy:
 - do 91m przy użyciu CAT6 STP (UltraHD/4K/24/25/30/60)
 - do 76m przy użyciu CAT5e/6 UTP/STP (UltraHD/4K/24/25/30/60)
 - do 122m przy użyciu CAT6 STP (1080p/60, 1920x1200)
 - do 91m przy użyciu CAT5e/6 UTP/STP (1080p/60, 1920x1200)
 Przesył sygnału tryb „Long Range”:
 - do 183m przy użyciu CAT6 STP (1080p/60, 1920x1200)
 - do 152m przy użyciu CAT5e/6 UTP/STP (1080p/60, 1920x1200)
 12-bit color
 8-bit Color dla 4K/60
 Obsługa 3D
 W pełni licencjonowane i kompatybilne ze wszystkimi technologiami HDMI® i HDCP
 Wbudowana biblioteka ustawień EDID umożliwia synchronizację sygnału źródło-wyświetlacz
 Obsługa bezstratna audio: Dolby® TrueHD, Dolby® Digital Plus i DTS-HD Master Audio™

3 315

[Link do strony produktu](#)



KD-X1000ProK

Nadajnik: 1 wejście HDMI, 1 wejście VGA, 2 x 3,5mm jack IR In/Out, Rs-232, 1 wejście TCP/IP (Ethernet LAN);
 1 wyjście Cat5e/6 (RJ45), 1 wyjście HDMI (do 6m, np. podgląd lokalny)
 Odbiornik: 1 wejście Cat5e/6 (RJ45), 1 wyjście HDMI, 2 x 3,5mm IR In/Out, Rs-232, 1 wyjście TCP/IP (Ethernet LAN)
 Wbudowana konwersja sygnału VGA Video + Audio w urządzeniu nadawczym
 Automatyczne wykrywanie sygnału i przełączanie do aktywnego wejścia
 Zastosowana technologia HDBaseT do przesyłu sygnałów po skrętce dla rozdzielczości UltraHD/4K
 Przesył sygnału tryb standardowy:
 - do 91m przy użyciu CAT6 STP (UltraHD/4K/24/25/30/60)
 - do 76m przy użyciu CAT5e/6 UTP/STP (UltraHD/4K/24/25/30/60)
 - do 122m przy użyciu CAT6 STP (1080p/60, 1920x1200)
 - do 91m przy użyciu CAT5e/6 UTP/STP (1080p/60, 1920x1200)
 Przesył sygnału tryb „Long Range”:
 - do 183m przy użyciu CAT6 STP (1080p/60, 1920x1200)
 - do 152m przy użyciu CAT5e/6 UTP/STP (1080p/60, 1920x1200)
 12-bit color
 8-bit Color dla 4K/60
 Obsługa 3D
 W pełni licencjonowane i kompatybilne ze wszystkimi technologiami HDMI® i HDCP
 Wbudowana biblioteka ustawień EDID umożliwia synchronizację sygnału źródło-wyświetlacz
 Obsługa bezstratna audio: Dolby® TrueHD, Dolby® Digital Plus i DTS-HD Master Audio™

6 075

[Link do strony produktu](#)

Zestawy Matryc HDMI Champions Series™ z ekstenderami KD-CATHD150 i obudową rack KD-RK150PLT

Matrix Switcher, Includes pairs (TX/RX) of HDMI via Dual Cat5e/6 Extenders: Model: KD-CATHD150 Includes HDMI Extender Rack Housing Bracket: Model: KD-RK150PLT



KD-4x4CSKIT150 Zestaw: 1x matryca KD-4x4CS, 4x ekstender KD-CATHD150, 1x obudowa rack KD-150PLT Link do strony produktu	7 901
KD-8x4CSKIT150 Zestaw: 1x matryca KD-8x4CS, 4x ekstender KD-CATHD150, 1x obudowa rack KD-150PLT Link do strony produktu	11 586
KD-4x8CSKIT150 Zestaw: 1x matryca KD-4x8CS, 8x ekstender KD-CATHD150, 1x obudowa rack KD-150PLT Link do strony produktu	14 682
KD-8x8CSKIT150 Zestaw: 1x matryca KD-8x8CS, 8x ekstender KD-CATHD150, 1x obudowa rack KD-150PLT Link do strony produktu	21 132

Zestawy Matryc HDMI Champions Series™ z ekstenderami KD-CATHD250Lite i obudową rack KD-RK250PLT

Matrix Switcher, Includes pairs (TX/RX) of HDMI via Single Cat5e/6 Extenders: Model: KD-CATHD250Lite Includes HDMI Extender Rack Housing Bracket: Model: KD-250PLT



KD-4x4CSKIT250 Zestaw: 1x matryca KD-4x4CS, 4x ekstender KD-CATHD250Lite, 1x obudowa rack KD-250PLT Link do strony produktu	11 437
KD-8x4CSKIT250 Zestaw: 1x matryca KD-8x4CS, 4x ekstender KD-CATHD250Lite, 1x obudowa rack KD-250PLT Link do strony produktu	15 122
KD-4x8CSKIT250 Zestaw: 1x matryca KD-4x8CS, 8x ekstender KD-CATHD250Lite, 1x obudowa rack KD-250PLT Link do strony produktu	21 754
KD-8x8CSKIT250 Zestaw: 1x matryca KD-8x8CS, 8x ekstender KD-CATHD250Lite, 1x obudowa rack KD-250PLT Link do strony produktu	28 204

Kable HDMI Champion Series™

Kable z serii Champion Series™ HiFi idealne do rozwiązań rezydencyjnych. Przystosowane do instalacji w przestrzeni. Grubość 0,25mm
 Kable z serii Champion Series™ HiFi-X są idealne do rozwiązań komercyjnych i rezydencyjnych. Posiadają diodę LED (9,0m; 12,2m; 15,0m) z detekcją sygnału otrzymywaną na końcu kabla. Przystosowane do instalacji w ścianie, suficie oraz przestrzeni. Grubość od 0,3mm do 0,5mm.



HiFi Residential HDMI® Cables – VW1 UL Rated

High Speed HDMI with Ethernet
 FullHD 1080p (60Hz & 50Hz) dla wszystkich SD, HD i VESA
 UltraHD/4K dla aplikacji takich jak Digital Movie Theaters, CAD, post produkcja, grafika, etc.
 Do zastosowań wszystkich formatów HDTV 1080p+
 3D Ready
 21 Gbps Super Sonic Speed
 Obsługuje odświeżanie 120Hz, 240Hz, 480Hz i 600Hz, 48-bit Color
 Obsługa audio: Dolby® TrueHD, Dolby®Digital Plus I DTS-HD Master™
 HDMI Ethernet Channel: przepustowość do 100 Mbit/s pomiędzy urządzeniami
 Funkcja Audio Return Channel

[Link do strony produktu](#)

KD-HIFI3 Przewód HDMI 0,9m	85
KD-HIFI6 Przewód HDMI 1,8m	99
KD-HIFI9 Przewód HDMI 2,7m	119

HiFi Commercial HDMI® Cables – CL3/FT4 UL Rated

High Speed HDMI with Ethernet
 FullHD 1080p (60Hz & 50Hz) dla wszystkich SD, HD i VESA
 UltraHD/4K dla aplikacji takich jak Digital Movie Theaters, CAD, post produkcja, grafika, etc.
 Do zastosowań wszystkich formatów HDTV 1080p+
 3D Ready
 21 Gbps Super Sonic Speed
 Obsługuje odświeżanie 120Hz, 240Hz, 480Hz i 600Hz, 48-bit Color
 Obsługa audio: Dolby® TrueHD, Dolby®Digital Plus I DTS-HD Master™
 HDMI Ethernet Channel: przepustowość do 100 Mbit/s pomiędzy urządzeniami
 Funkcja Audio Return Channel

[Link do strony produktu](#)



KD-HIFI12X Przewód HDMI 3,6m	139
KD-HIFI16X Przewód HDMI 4,8m	169
KD-HIFI20X Przewód HDMI 6,0m	193
KD-HIFI30X Przewód HDMI 9,0m	446
KD-HIFI40X Przewód HDMI 12,2m	594
KD-HIFI50X Przewód HDMI 15,0m	719
KD-HIFI75X Przewód HDMI 22,9m	1 844

Kable HDMI Champion Series™

Commercial ProK HDMI® Cables



Kable z serii **Champion Series™ HIFI-ProK**

31,5 Gbps Super Sonic Bandwidth
 RedMere® Technology: obsługa rozdzielczości UltraHD/4K
 Rozdzielczość UltraHD/4K: 4K x 2K dla aplikacji takich jak Digital Movie Theaters, CAD, post produkcja, programy graficzne etc.
 3D Ready
 HDMI Ethernet Channel: przepustowość do 100 Mbit/s pomiędzy urządzeniami
 Funkcja Audio Return Channel
 FullHD 1080p+
 OPEN EYE™ Technology: certyfikowany w oparciu o testy zakłóceń i strat sygnału
 Obsługa bezstratna audio: Dolby® TrueHD, Dolby® Digital Plus i DTS-HD Master Audio™
 Obsługuje odświeżanie 120Hz, 240Hz, 480Hz i 600Hz
 48-bit Color

[Link do strony produktu](#)

KD-HIFI30ProK Przewód HDMI 9,0m

619

KD-HIFI40ProK Przewód HDMI 12,2m

799

KD-HIFI50ProK Przewód HDMI 15,0m

1 079

KD-HIFI60ProK Przewód HDMI 18,2m

1 369

KD-HIFI70ProK Przewód HDMI 22,9m

1 999

Akcesoria

HDMI Extender Rack-Housing Bracket, obudowa rack



KD-RK150PLT

Kompatybilny z KD-CATHDX, KD-CATDRVX, PCBKDCATHDX, KD-CATHD150

[Link do strony produktu](#)

1 490



KD-RK250PLT -

Kompatybilny z KD-CATHD250Lite, KD-CATHD250POH

[Link do strony produktu](#)

1 490



KD-RK500PLT

Kompatybilny z KD-CATHD500, KD-CATHD500FW, KD-CATHD300

[Link do strony produktu](#)

1 490

IR Receivers, Emitters & Connecting Blocks – zestaw nadajników/odbiorników na podczerwień



KD-IRKIT300

Zestaw składa się z bloku centralnego, czterech nadajników IR, odbiornika IR i kabla zasilającego. Możliwość pracy przy długich odległościach, do 300 metrów przy użyciu CAT5. Obsługuje praktycznie wszystkie standardowe piloty

[Link do strony produktu](#)

1 883