

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/rvd-hi20c2-adapter-aktywny-displayport-hdmi-1-4-4k-60hz-kabel-1-8m-p-360453.html>



RVD-HI20C2 Adapter aktywny DisplayPort -> HDMI 1.4, 4K/60Hz, kabel 1,8m

Cena brutto	64,99 zł
Cena netto	52,84 zł
Numer katalogowy	AKAXNHVRVDHI20C
Kod producenta	RVD-HI20C2
Kod EAN	8595247908797
Gwarancja	24 mc.
Standard USB/HDMI (wywalić gdy nie dotyczy)	HDMI Ultra HD 4K
Waga	71
Akcesoria w zestawie	DisplayPort > HDMI adapter wideo z kablem o długości 1.8 m, Podręcznik wielojęzyczny CZ / DE / DK / ENG / ESP / EST / FIN / FR / GR / HR / HU / IT / LT / LV / NL / NOR / PL / PT / RO / SK / SLO / SRB / SWE / TR / UA / ALB / BG / BOS / CN / ARA, Pakowane
Wymiary	9 x 38 x 21 mm
Złącza #2	HDMI Typ A Męska
Złącza #1	DisplayPort Męska
Zastosowanie kabla/adaptera	Wideo
Rodzaj kabla	Kabel
Długość przewodu	1.8
Kolor (wyliczeniowy)	Czarny
Uwaga	CE

Opis produktu

Kabel - adapter aktywny **DisplayPort -> HDMI AXAGON RVD-HI20C2** do przyłączenia monitora HDMI/TV/projektora do komputera z wyjściem DisplayPort.

Sprzętowy konwerter nie wymaga instalacji i zapewnia wysokiej jakości obraz w **rozdzielczości do 4K/60 Hz** Ultra HD. Obsługiwane są również popularne rozdzielczości, takie jak **2K/144 Hz** Quad HD lub **1080p/240 Hz** Full HD. Dzięki **obsłudze HDR** (wysoki zakres dynamiki) możesz cieszyć się znacznie rozszerzoną gamą kolorów i kontrastów bez ograniczeń.

Technologia **Plug and Play** sprawia, że adapter idealnie nadaje się zarówno **dla profesjonalistów**, jak i **użytkowników domowych**, którzy chcą łatwo i efektywnie rozszerzyć swoje środowisko multimedialne.

Ciesz się domowym kinem w jakości 4K lub wykorzystaj adapter **podczas konferencji i prezentacji**. Świetnie sprawdzi się w

szkołach i przestrzeniach interaktywnych, gdzie komputery są często podłączone do urządzeń HDMI. **Graficy i twórcy wideo** docenią szczegółowe odwzorowanie obrazu. Adapter jest **kompatybilny z monitorami** marek takich jak Dell, HP, Lenovo, ASUS, Samsung, LG, Sony, MSI i innych, co zapewnia jego **uniwersalność i niezawodność**.

Dzięki obsłudze HDCP 2.3 możesz bez ograniczeń cieszyć się swoimi **ulubionymi usługami streamingowymi w rozdzielczości 4K**, w tym Netflix, Disney+, HBO Max, Amazon Prime i Apple TV+. Oczywiście obsługiwany jest również przesył bezstratnego dźwięku, co najlepiej sprawdza się na nowoczesnych telewizorach. Obsługa HDCP musi być zapewniona zarówno przez wszystkie podłączone urządzenia, jak i przez samą usługę streamingową.

Kabel wideo wykonany jest z wysokiej jakości materiałów, co zapewnia dużą niezawodność. Złącze DP wyposażone jest w **zabezpieczające zatrzaski**, które zapobiegają przypadkowemu rozłączeniu. Kabel i złącza są zabezpieczone przed zginaniem i uszkodzeniami. Dzięki **długości 1.8 m** adapter zapewnia niezawodne połączenie nawet z bardziej oddalonym monitorem lub projektorem.

Kabel jest jednokierunkowy, tzn. działa jako konwerter z DisplayPort na HDMI, nie odwrotnie.

Wejście (podłączenie do komputera):

DisplayPort v1.4

Złącze DP z zatrzaskiem (M) male (męskie)

Przycisk zwalniania zatrzasku złącza

Wyjście (podłączenie do monitora / telewizora / projektora):

HDMI v2.0b

złącze HDMI A (M) male (męskie)

Najczęściej popierane rozdzielczości:

4K/60, 30 Hz Ultra HD

2K/144, 120, 100, 60 Hz Quad HD

1080p/240, 144, 120, 100, 75, 60 Hz FullHD

Inne obsługiwane rozdzielczości:

Rozdzielczość i częstotliwość zależy od monitora i karty graficznej.

max. 4096 x 2160 (17:9) @60Hz DCI 4K

3840 x 2160 (16:9) @60Hz UHD-1 4K (UHDTV)

3840 x 1600 (21:9) UW 4K (Ultrawide 1600p)

3840 x 1200 (32:10) 4K (Super ultrawide 1200p)

3840 x 1080 (32:9) 4K (Super ultrawide 1080p)

3440 x 1440 (21:9) UWQHD (Ultrawide 1440p)

2560 x 2048 (5:4) QSXGA

2560 x 1920 (4:3)

2560 x 1600 (16:10) WQXGA

2560 x 1440 (16:9) @144Hz QHD

2560 x 1080 (21:9) UWFHD (Ultrawide 1080p)

2048 x 1536 (4:3) QXGA

2048 x 1152 (16:9) QWXGA

1920 x 1440 (4:3)

1920 x 1200 (16:10) WUXGA

1920 x 1080 (16:9) @240Hz FullHD/1080p

1856 x 1392 (4:3)

1792 x 1344 (4:3)

1680 x 1050 (16:10) WSXGA+

1600 x 1200 (4:3) UXGA

1600 x 900 (16:9) HD+

1536 x 864 (16:9)

1440 x 900 (16:10) WXGA+

1400 x 1050 (4:3) SXGA+

1366 x 768 (16:9) HD

1360 x 768 (16:9) HD

1280 x 1024 (5:4) SXGA

1280 x 960 (4:3) SXGA-

1280 x 800 (16:10) WXGA

1280 x 768 (5:3) WXGA

1280 x 720 (16:9) HD/WXGA/720p

1280 x 600

1152 x 864 (4:3) XGA+

1024 x 768 (4:3) XGA

800 x 600 (4:3) SVGA

Dalsze właściwości:



Obsługa bezstratnej transmisji do 8-kanałowego dźwięku - 192 kHz przy 24 bitach.

Obsługa DDC (Display Data Channel) inteligentne ustawianie rozdzielczości, częstotliwości i innych parametrów na podstawie źródła sygnału graficznego.

Obsługiwane tryby: mirroring pulpitu monitora głównego, (ustawienie domyślne), rozszerzenie pulpitu monitora głównego.

Wsparcie HDR (High Dynamic Range, obsługa 10 bitów) realistyczne odwzorowanie jasnych i ciemnych szczegółów.

Wsparcie HPD (Hot-Plug-Detect) - sekwencja komunikacji sterująca przyłączanie/odłączanie urządzenia za biegu.

Wsparcie HDCP 2.3 (8K, 4K, QHD, FullHD) - wsteczna kompatybilność z HDCP 2.2 i 1.4.

Wsparcie trybu power saving z usypianiem sterowanym urządzeniem źródłowym (PC) i wyświetlaczem (monitor/TV).

Zasilanie po magistrali - nie jest potrzebne żadne dalsze zasilanie zewnętrzne.

Wymiary 9 x 38 x 21 mm (wys. x szer. x gł.).

Masa 71 g (łącznie kabla).

Kabel o długości 1.8 m.

Wspierane systemy operacyjne:

Wszystkie wersje Windows, macOS, Linux, Chrome OS, Linux i dalsze systemy operacyjne.

Chodzi o przetwornik czysto sprzętowy, przetwarzanie zapewnia jedynie chip kabla bez udziału komputera, żadne sterowniki nie są instalowane, kompatybilność nie jest więc zależna od wykorzystywanego systemu operacyjnego.