Link do produktu: https://www.pcomp3000.pl/unitek-kabel-displayport-14-na-hdmi-21-8k60hz-hdr-dsc-v12a-1-8m-p-20270.html



Unitek Kabel DisplayPort 1.4 na HDMI 2.1 | 8K@60Hz | HDR | DSC v1.2a | 1,8m

Cena brutto	**134,59 zł**
Cena netto	**109,42 zł**
Numer katalogowy	**72848936**
Kod producenta	**V1616AGY01**
Kod EAN	**4894160060761**
Producent	**Unitek**

Opis produktu

Unitek V1616AGY01 – kabel DisplayPort 1.4 na HDMI 2.1 o długości 1,8 m, z obsługą 8K 60 Hz, HDR i DSC v1.2a

Masz komputer z wyjściem DisplayPort i ekran, który przyjmuje tylko HDMI? Unitek V1616AGY01 to kabel DisplayPort HDMI, który łączy oba te światy i przenosi obraz do 8K przy 60 Hz oraz 4K przy 120 Hz. Podłącz i pracuj – nie instalujesz sterowników, nie szukasz przejściówek, nie schodzisz z rozdzielczości.

Dlaczego warto wybrać kabel Unitek V1616AGY01?

- **Zobacz obraz w pełnym 8K**Wyciągnij z monitora lub telewizora dokładnie tę rozdzielczość, za którą płacisz, czyli 7680 x 4320 pikseli przy 60 Hz. Nowy ekran nie musi czekać, aż zmienisz resztę sprzętu.
- **Graj płynniej w 4K 120 Hz**Jeśli karta i wyświetlacz obsługują ten tryb, ekran odświeża obraz dwa razy częściej niż przy 60 Hz. Ruch staje się spokojniejszy, a szybkie sceny czytelniejsze.
- **Nie oddawaj jakości po drodze**Cztery kanały FRL po 12 Gb/s dają łącznie do 48 Gb/s. Sygnał idzie bez kompresji stratnej, więc obraz na ekranie wygląda tak jak na karcie graficznej.
- **Zachowaj detale w HDR**Kabel przenosi dynamiczne i statyczne metadane HDR, a dekodowanie i pass-through DSC v1.2a odciąża pasmo bez gubienia szczegółów.
- **Pracuj na kolorze, któremu ufasz**Przy pełnym próbkowaniu 4:4:4 tekst i interfejs pozostają ostre, więc nie musisz mrużyć oczu przy montażu ani przy retuszu.
- **Poprowadź obraz i dźwięk jednym przewodem**Przewód przenosi 8-kanałowe LPCM 192 kHz, Dolby MAT, DTS-HD MA i sygnał HBR do 1536 kHz. Zapomnij o osobnym okablowaniu audio do telewizora czy amplitunera.
- **Podłącz i zapomnij o konfiguracji**Plug and play działa z Windows 10 i 11, macOS Big Sur i nowszym oraz z Linuksem. Żadnych sterowników, żadnego szukania oprogramowania.
- **Postaw na obudowę ze stopu aluminium**Stonowany wygląd nie psuje estetyki biurka ani sali konferencyjnej.

Wykorzystaj 8K, które masz już na biurku

Masz monitor lub telewizor 8K, a komputer wyprowadza obraz przez DisplayPort? Ten kabel DisplayPort na HDMI przenosi pełne 7680 x 4320 pikseli przy 60 Hz i łączy oba urządzenia bezpośrednio, bez pośrednich przejściówek i bez schodzenia na niższą rozdzielczość. Sprzęt kupowany w różnych momentach nadal tworzy jeden sprawny zestaw, więc nie wymieniasz karty graficznej tylko po to, żeby dogadała się z ekranem.

Przełącz się na 4K przy 120 Hz i poczuj różnicę

Ten kabel do monitora DisplayPort HDMI obsługuje 4K przy 120 Hz, o ile karta graficzna i wyświetlacz również deklarują ten tryb. Ekran odświeża wtedy obraz dwa razy częściej niż przy 60 Hz, więc w grach szybkie sceny stają się czytelniejsze, a podczas zwykłej pracy przewijanie długiego dokumentu albo osi czasu w montażówce przestaje szarpać. Sprawdź zgodność po obu stronach połączenia, zanim ustawisz ten tryb w panelu sterownika.

Nie trać jakości między kartą a ekranem

Kabel spełnia specyfikację VESA DisplayPort 1.4a i korzysta z łącza FRL, w którym cztery kanały po 12 Gb/s składają się na przepustowość do 48 Gb/s. Taki zapas pasma przenosi wysoką rozdzielczość, wysokie odświeżanie i pełną informację o kolorze naraz, a dekodowanie i pass-through DSC v1.2a odciążają transmisję bez gubienia szczegółów. Dzięki temu jasne partie nie wypalają się do bieli, a nocne sceny zachowują strukturę zamiast zlewać się w jedną plamę.

Ustaw kolor zgodnie z założeniami projektu

Przewód DisplayPort HDMI obsługuje RGB w głębi 6, 8, 10 i 12 bitów oraz próbkowanie YCbCr 4:4:4, 4:2:2 i 4:2:0. Jeśli pracujesz z kolorem, wybierz pełne 4:4:4, a tekst, cienkie linie i krawędzie interfejsu pozostaną ostre zamiast się rozmywać. Przy montażu, retuszu i pracy z fotografią masz wtedy pewność, że obraz na ekranie odpowiada materiałowi źródłowemu, a nie interpretacji przewodu.

Podłącz dźwięk razem z obrazem

Przewód przenosi 8-kanałowe LPCM w 192 kHz, Dolby MAT, DTS-HD MA i inne formaty przestrzenne, a także sygnał HBR audio do 1536 kHz. Podłącz komputer do telewizora albo amplitunera jednym kablem i odpuść sobie osobne okablowanie audio, które i tak zawsze plącze się za szafką. W sali konferencyjnej działa to tak samo dobrze, bo prezentacja z pełnym udźwiękowieniem wymaga wtedy jednego połączenia zamiast dwóch.

Sprawdź kierunek i zacznij pracować od razu

Ten kabel DP na HDMI przesyła sygnał wyłącznie od DisplayPort do HDMI, więc źródłem obrazu musi być urządzenie z wyjściem DisplayPort, a odbiornikiem ekran z wejściem HDMI. Poza tym jednym warunkiem nie masz nic do konfigurowania, bo Unitek kabel DisplayPort HDMI działa w trybie plug and play z Windows 10 i 11, macOS Big Sur i nowszym oraz z Linuksem, a producent potwierdza współpracę z kartami NVIDIA RTX serii 30 i 40 oraz AMD RX serii 6000 i 7000. Jeśli konfigurujesz kilkanaście stanowisk naraz, oszczędzasz na tym realny czas i unikasz pytań wracających do działu IT tydzień później.

Dane techniczne:

- **Złącze wejściowe:** DisplayPort 1.4, męskie
- **Złącze wyjściowe:** HDMI 2.1, męskie
- **Kierunek transmisji:** jednokierunkowa, z DisplayPort do HDMI
- **Maksymalna rozdzielczość:** 8K przy 60 Hz (7680 x 4320)
- **Zgodność wsteczna:** 4K przy 120 Hz, zależnie od urządzeń
- **Standard:** VESA DisplayPort 1.4a
- **Przepustowość:** łącze FRL, 4 kanały po 12 Gb/s, łącznie do 48 Gb/s
- **HDR:** dynamiczne i statyczne metadane
- **DSC:** v1.2a, dekodowanie i pass-through
- **Formaty koloru:** RGB 6/8/10/12 bpc, YCbCr 4:4:4 / 4:2:2 / 4:2:0
- **VRR:** tak
- **HDCP:** 1.4 i 2.3, obsługa trybu HDCP Repeater
- **Audio:** 8-kanałowe LPCM 192 kHz, Dolby MAT, DTS-HD MA i inne formaty 3D audio, HBR audio do 1536 kHz
- **Obsługiwane systemy:** Windows 10 i 11, macOS Big Sur i nowsze, Linux
- **Potwierdzona zgodność z kartami graficznymi:** NVIDIA RTX serii 30 i 40, AMD RX serii 6000 i 7000
- **Instalacja:** plug and play, bez sterowników
- **Długość kabla:** 1,8 m
- **Materiał obudowy wtyków:** stop aluminium
- **Kolor:** Space Grey
- **Wymiary wtyku HDMI:** 63,5 x 23 x 12 mm
- **Wymiary wtyku DP:** 46 x 21 x 10,6 mm
- **Zawartość opakowania:** kabel, instrukcja obsługi