

Qoltec Ultraszybki Kabel DisplayPort v1.4 | Full HD | 4K 8K | 32.4 Gb/s | 240Hz | 1.5m

Kod produktu: 50586

Zastosowane rozwiązania pozwolą Ci cieszyć się najwyższą jakością obrazu i dźwięku:
- maksymalna rozdzielczość 8K (30Hz)
- technologia High Bit Rate 3 (HBR3)
- 32 kanały audio
- maksymalna częstotliwość odświeżania 240Hz (1440p)
- Display Stream Compression 1.2 (DSC)
- Forward Error Corection (FEC)
- High Dynamic Range 10 (HDR10)
- technologia Multi-Stream
- Tryb Dual dla adapterów DVI i HDMI

Ważne: Upewnij się, że Twoje urządzenia obsługują standard DisplayPort v1.4

STWÓRZ NIEZAPOMNIANE WRAŻENIA Z OBRAZEM W 8K



DisplayPort 1.4 – 8K i HDR z Przepustowością 32,4 Gb/s

DisplayPort 1.4 to najnowszy standard, który przenosi jakość obrazu i dźwięku na zupełnie nowy poziom! Dzięki wyjątkowej przepustowości wynoszącej **32,4 Gb/s** oraz wsparciu dla rozdzielczości **8K przy 60Hz**, oferuje niespotykaną do tej pory klarowność obrazu, idealną do użytku profesjonalnego i rozrywki w najwyższej jakości. Zyskujesz możliwość pracy z wieloma monitorami jednocześnie, a dzięki technologii HDR, kontrast i kolory są jeszcze bardziej intensywne, co zapewnia niezrównane wrażenia wizualne. **DisplayPort 1.4** to świetny wybór dla osób poszukujących kabla, który spełni wymagania zarówno do gier, jak i profesjonalnych aplikacji wideo i projektowania graficznego.

DISPLAYPORT 1.4 – ZRÓB KROK W PRZYSZŁOŚĆ Z NAJWYŻSZĄ JAKOŚCIĄ MULTIMEDIÓW

Obraz 8K, Audio 32 Kanały i Technologia DSC do Profesjonalnych i Domowych Zastosowań
Kabel DisplayPort 1.4 to idealne rozwiązanie dla każdego, kto chce uzyskać najwyższą jakość wizualną i audio, zarówno do profesjonalnych zastosowań, jak i do domowej rozrywki. Dzięki jego zaawansowanej technologii, możesz cieszyć się **wyjątkowym doświadczeniem multimedialnym**, które zadowoli nawet najbardziej wymagających użytkowników.

- ▪ **Maksymalna rozdzielczość 8K (30Hz)** – dzięki zastosowaniu technologii **High Bit Rate 3 (HBR3)** dostrzeżesz każdy szczegół,
- ▪ **32 kanały audio** – dźwięk przestrzenny cyfrowej jakości, który przeniesie Cię w zupełnie inny wymiar,
- ▪ **Maksymalna częstotliwość odświeżania 240Hz (1440p)** – płynny obraz i większy komfort oglądania,
- ▪ **Display Stream Compression 1.2 (DSC), Forward Error Corection (FEC), High Dynamic Range 10 (HDR10)** – dzięki zastosowanej technologii przekazywany obraz posiada najwyższą jakość,
- ▪ **Powiązania między multimediami** – połączysz ze sobą urządzenia takie jak telewizor, komputer, laptop, projektor, kino domowe, czy sprzęt audio,
- ▪ **Technologia Multi-Stream** – możliwość połączenia kilku monitorów za pomocą jednego przewodu i odpowiedniego rozdzielacza,
- ▪ **Tryb Dual dla adapterów DVI i HDMI** – umożliwia wdrożenie standardu **HDMI 2.0** oraz ochrony zawartości danych **HDCP 2.2**, gwarantując bezpieczeństwo i wygodę.

<

WSZECHSTRONNOŚĆ, KTÓRA ROBI RÓŻNICĘ - WYBIERZ PRZYSZŁOŚĆ TECHNOLOGII WIDEO

DisplayPort 1.4 – Przewaga nad wersją 1.3 dzięki HDR i multi-streaming
DisplayPort 1.4 to kolejny krok w rozwoju technologii, oferujący **przepustowość 32,4 Gb/s** , co pozwala na obsługę **8K przy 60Hz –** jednak tylko w przypadku wyświetlaczy wspierających **Display Stream Compression (DSC)** . Dla wyświetlaczy bez tej technologii, DisplayPort 1.4 oferuje takie same limity, jak **DisplayPort 1.3**, czyli rozdzielczości do **4K przy 120Hz** . Pomimo tego, wersja 1.4 wciąż zapewnia lepszą jakość obrazu dzięki obsłudze **HDR**, umożliwiając pełniejsze odwzorowanie kolorów i wyższy kontrast.
W porównaniu do wersji 1.3, DisplayPort 1.4 dodaje także obsługę **multi-streaming**, pozwalając na podłączenie kilku monitorów za pomocą jednego kabla. Oferuje również większą elastyczność w zakresie rozdzielczości i częstotliwości odświeżania, co sprawia, że jest bardziej wszechstronny i lepszy w obsłudze nowoczesnych technologii wyświetlania.

KABEL DISPLAYPORT 1.4 Z DSC – PRZEŁOM W JAKOŚCI OBRAZU, KTÓRY PRZENIESIE CIĘ DO NOWEGO WYMIARU

DisplayPort 1.4: DSC (Display Stream Compression) – Płynny obraz w rozdzielczości 8K
Kabel DisplayPort 1.4 wyróżnia się zaawansowaną technologią **Display Stream Compression 1.2 (DSC)** , która pozwala na bezstratną kompresję obrazu. Dzięki tej technologii, nawet przy rozdzielczości 8K, użytkownicy mogą cieszyć się wyjątkową jakością wizualną bez utraty detali. DSC zapewnia wyższe przepustowości przy zachowaniu najwyższej jakości obrazu, umożliwiając płynne wyświetlanie nawet najbardziej wymagających treści, takich jak filmy w jakości 8K, gry czy profesjonalne aplikacje graficzne. To rozwiązanie stanowi klucz do uzyskania najlepszych wrażeń wizualnych, niezależnie od intensywności użytkowania.

PRZYSZŁOŚĆ POŁĄCZEŃ: OCHRONA, JAKOŚĆ I WYGODA W JEDNYM !

Kabel DisplayPort 1.4 – Ekranowany, Niklowane Wtyczki i Różne Długości
Kabel DisplayPort 1.4 to wyjątkowo solidne i funkcjonalne rozwiązanie, które zapewnia niezawodność w każdych warunkach.
- Dzięki zastosowanemu **ekranowaniu, skutecznie chroni przed zakłóceniami elektromagnetycznymi**, co przekłada się na stabilność sygnału i doskonałą jakość obrazu oraz dźwięku.
- **Niklowane wtyczki zwiększają odporność na korozję i uszkodzenia mechaniczne**, co zapewnia długotrwałe, pewne połączenie.
- Kabel dostępny jest w długościach **od 0,5m do 3m** , co pozwala na elastyczne dopasowanie do różnych konfiguracji – zarówno w biurze, jak i w domowym kinie czy przy podłączaniu projektora.

ZAUFANIE POTWIERDZONE GWARANCJĄ

Produkt objęty 2-letnią gwarancją
Zależy Ci na wysokiej jakości kupowanego produktu? **Nasze rozwiązania nastawione są na spełnienie Twoich oczekiwań.** Każdy z oferowanych przez nas kabli w standardzie DisplayPort objęty jest 24 miesięczną gwarancją obowiązującą od dnia zakupu.

DANE TECHNICZNE

Producent	Qoltec
Typ	DisplayPort męski / DisplayPort męski
Standard	DP v1.4
Przepustowość	32.4 Gb/s
Rozdzielczość	max. 8K
Częstotliwość odświeżania	max. 240 Hz
Przestrzeń kolorów	ITU-R BT.601, ITU-R BT.709, sRGB, scRGB, xvYCC, Adobe RGB (1998), DCI-P3, Simplified color profile, ITU-R BT.2020
Przeznaczenie	laptop, PC
Format kolorów	RGB, Y CBCR 4:4:4, Y CBCR 4:2:2, Y CBCR 4:2:0, 1.1 + Y-only (monochrome)
Głębia kolorów	48 bit/px
Tryb transmisji	RBR, HBR, HBR2, HBR3
Maksymalna ilość kanałów audio	32
Informacje dodatkowe	Ekranowany
Pozostałe parametry	
Kolor	Czarny
Długość kabla	1.5 m
Temperatura pracy	-20 C ~ +60
Opakowanie	Polybag
Głębokość / Długość opakowania [mm]	200
Wysokość opakowania [mm]	260
Szerokość opakowania [mm]	30
Waga netto [kg]	0.0930
Waga brutto [kg]	0.1030
Gwarancja	24 miesiące
Kod EAN	5901878505862