

Link do produktu: <https://sklep.vega-tronik.eu/przylacze-displayport-wt-displayport-wt-75m-czarne-ver-12-p-12917.html>

Przylącze DisplayPort wt - DisplayPort wt (7.5M) Czarne ver. 1.2

Cena	280,00 zł
------	------------------

Dostępność	Dostępny
------------	-----------------

Numer katalogowy	#34397
------------------	---------------

Producent	LogiLink
-----------	-----------------

Opis produktu

Przylącze DisplayPort wt - DisplayPort wt (7.5M) Czarne ver. 1.2

Opis:

Standard DisplayPort wprowadzony w 2006r jest kolejnym (po DVI i HDMI) standardem przesyłu cyfrowego sygnału obrazu i dźwięku. W przeciwieństwie jednak do standardu DVI i HDMI posługującymi się strumieniowym protokołem TMDS standard DisplayPort korzysta z pakietowego protokołu 8B10B który nie jest kompatybilny z TMDS.

Proces przekazywania danych bazuje na mikropakietach, dzięki czemu dane są lepiej chronione przed zakłóceniami. Mikropakiety mogą być przesyłane nawet przez cztery kanały, jeśli wymaga tego rozdzielczość. Standard DP obsługuje również HDCP (zabezpieczenie przed kopiowaniem).

W chwili obecnej (2016r) w sprzętach implementowany jest DisplayPort v1.1 (max przepustowość 8.64Gb/s) lub DisplayPort v.1.2 (max przepustowość 17.28Gb/s).

W standardzie DisplayPort występują dwa rodzaje złącz: "duży" DisplayPort (DP) używany w monitorach oraz kartach graficznych PC-tów oraz "mały" mini-DisplayPort (miniDP) stosowany w niektórych modelach laptopów firm Apple, Asus, Microsoft, Lenovo, Toshiba, HP i Dell. Oferowany kabel jest przylączem wtyk DP - wtyk DP, obsługuje standard DisplayPort 1.2 i gwarantuje przesyłanie sygnałów o rozdzielczości UHD 3840x2160/60Hz (mimo deklaracji producenta o obsłudze standardu DisplayPort 1.1a i maksymalnej przenoszonej rozdzielczości na poziomie 1920x1080/60Hz).

Specyfikacja:

Klasa: DisplayPort v1.2, 4K/60Hz

Złącza: 2x DisplayPort 20P męski (wtyk), złocone styki

Przewód: średnica ok. 8mm, potrójnie ekranowany, miedź beztlenuowa OFC

Długość: 7.5m

Masa: ok. 580g