



Uniwersalna stacja dokująca do notebooka 14", USB Type-C™



Instrukcja użytkowania

DA-70868

1.0 WPROWADZENIE

Stacja dokująca 14" marki DIGITUS® rozbudowuje notebook o 14 kolejnych portów przez zaledwie jedno złącze USB-C™. Dysponuje 4 portami wideo (HDMI, DisplayPort, VGA) do podłączenia monitora, rzutnika, telewizora itd. Dzięki funkcji „triple monitor support” można obsługiwać 3 monitory jednocześnie. Pod systemem Windows można równocześnie wyprowadzić sygnał wideo na trzy różne porty wideo (tryb SST), ponadto można wyprowadzić także 3 różne sygnały wideo na 3 porty graficzne (tryb MST). Pod Mac OS obsługa jedynie trybu SST. Pozostałe interfejsy zapewniają łączność ze wszystkimi typowymi złączami, które musi posiadać nowoczesna stacja dokująca. Przykładowo złącze sieciowe, dalsze złącza USB (USB-C™, USB-A), wyjście audio lub dwa niezależne czytniki kart. Poprzez wbudowany port USB-C™ z funkcją ładowania PD można ładować laptop w czasie korzystania ze stacji dokującej. Stacja dokująca dysponuje także różnymi portami USB 3.0 i 2.0 do transmisji danych, złączem do urządzeń peryferyjnych, jak np. myszki i klawiatury oraz do ładowania urządzeń przenośnych. Dzięki inteligentnej prowadnicy kablowej pod stacją dokującą istnieje możliwość obustronnego (po lewej lub prawej stronie) podłączenia do notebooka. Rozbuduj notebooka i poszerz swoje możliwości – potrzebujesz jedynie wolnego złącza USB-C™.

2.0 ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

Przed rozpoczęciem korzystania z niniejszego urządzenia należy sprawdzić zawartość opakowania i upewnić się, czy znalazły się w nim następujące elementy:

- 1x urządzenie główne
- 1x instrukcja użytkownika



3.0 FUNKCJE

- Obsługuje UHD do 4K/30Hz do rozdzielczości 3840 x 2160p
- 3x interfejsy wideo (HDMI, DP, VGA) do podłączenia do trzech monitorów w tym samym czasie (obsługa trzech monitorów)
- Obsługa trzech wyświetlaczy w systemie operacyjnym Windows - SST (Single Stream Transport) i MST (Multi Stream Transport)
- Obsługa trzech wyświetlaczy w systemie operacyjnym Mac - SST (Single Stream Transport)
- 3x złącza USB 3.0 z transferem danych do 5 Gbps SuperSpeed, port z funkcją ładowania urządzeń przenośnych BC 1.2 (maks. 1,5 A)
- 1 x złącze USB Type-C™ jako łącze do notebooka
- 1 x złącze USB Type-C™ - transfer danych (maks. 5 Gb/s)
- 1 x złącze USB Type-C™ - zasilanie 3.0 (maks. 100 W)
- Zasilanie: PD 3.0 do maks. 100 W (20 V/5 A)
- 1 x złącze HDMI (maks. 4K/30 Hz)
- 1 x złącze DisplayPort (maks. 4K/30 Hz)
- 1 x połączenie VGA (maks. 1920 x 1200/60 Hz)
- 1 x złącze Gigabit Ethernet - podłączenie notebooka do Internetu/LAN
- 2x złącza USB 2.0 z transferem danych do 480 Mbps i funkcją ładowania 500 mA (wysłanie) na port
- 2 x czytniki kart (microSD/SDHC, SDHX, MMC) - możliwe jest jednoczesne korzystanie
- 1 x gniazdo Audio stereo (3,5 mm)
- Ochrona przed kradzieżą (możliwe jest zastosowanie blokady notebooka)
- Obsługuje alternatywny tryb DisplayPort
- Obsługa DisplayPort (DP) 1.2
- Obsługuje tryb SST i MST (tryb Single Stream Transport/tryb Multi Stream Transport)

- Inteligentne prowadzenie kabli - możliwe są połączenia po obu stronach notebooka (po lewej i prawej stronie), kable prowadzone są pod stacją dokującą
- Odpowiedni dla notebooków do 14" z portem USB-C™, może być również używany oddzielnie dla wszystkich rozmiarów
- Wersja USB-C™: USB 3.1 (Gen. 1)

Uwaga:

2 tabele wykresy przedstawiają rozdzielczości trzech wideo w trybie SST i MST.

W trybie SST			
	VGA	HDMI	DP
Pojedynczy port podłączony	1080P/60 Hz	NC	NC
	NC	4K/30 Hz	NC
	NC	NC	4K/30 Hz
Podwójne porty podłączone	1080P/60 Hz	1080P/60 Hz	NC
	1080P/60 Hz	NC	1080P/60 Hz
	NC	4K/30 Hz	4K/30 Hz
Potrójne porty podłączone	1080P/60 Hz	1080P/60 Hz	1080P/60 Hz

W trybie MST			
	VGA	HDMI	DP
Pojedynczy port podłączony	1080P/60 Hz	NC	NC
	NC	4K/30 Hz	NC
	NC	NC	4K/30 Hz
Podwójne porty podłączone	1080P/60 Hz	1080P/60 Hz	NC
	1080P/60 Hz	NC	1080P/60 Hz
	NC	1080P/60 Hz	1080P/60 Hz
Potrójne porty podłączone	720P/60 Hz	720P/60 Hz	720P/60 Hz

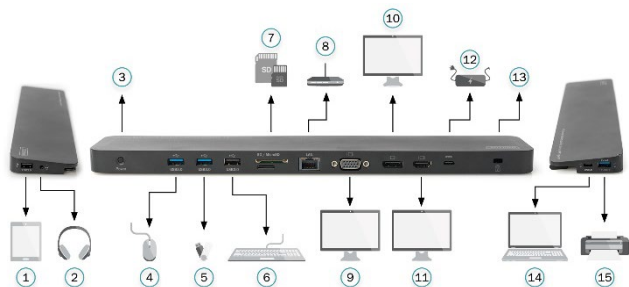
Uwaga:

4K użyte powyżej oznacza 4096*2160, 3840*2160;
1080P oznacza 1920*1080; 720P oznacza 1280*720.

4.0 SPECYFIKACJE

Złącze wejścia/wyjścia	
Wejście	1x żeńskie USB-C (podłączenie do hosta Type-C™)
Wyjście	1x Żeńskie USB-C (dla danych) 1x Żeńskie USB-C (do ładowania PD) 3x Żeńskie USB 3.0 2x Żeńskie USB 2.0 1x Żeńskie HDMI 1x Żeńskie DisplayPort 1x Żeńskie VGA 1x RJ45 1x Micro SD 1x SD/MMC 1x Gniazdo audio
Parametry fizyczne	
Masa	247,3 g
Wymiary	349,5*74*18 mm
Środowisko	
Temperatura robocza	Od 0°C do +45°C
Wilgotność robocza	10% do 85% wilg. wzgl. (bez kondensacji)
Temperatura składowania	Od -10°C do +70°C
Wilgotność składowania	5% do 90% wilg. wzgl. (bez kondensacji)
Zasilacz	
Port żeński USB-C	Do 100 W

5.0 SCHEMAT POŁĄCZEŃ



- | | |
|----------------------|-------------------------------------|
| 1 Tablet | 9 Wyświetlacz VGA 1920x1200/60 Hz |
| 2 Słuchawki/mikrofon | 10 Wyświetlacz DisplayPort 4K/30 Hz |
| 3 Przycisk zasilania | 11 Wyświetlacz HDMI 4K/30 Hz |
| 4 Mysz | 12 Adapter do ładowania Type-C™ |
| 5 Pamięć USB | 13 Zabezpieczenie przed zgubieniem |
| 6 Klawiatura | 14 Notatnik |
| 7 Karty pamięci SD | 15 Drukarka |
| 8 Router Ethernet | |