

Link do produktu: <https://www.sigma.shop.pl/stacja-dokujaca-peladn-g2e-srebrna-thunderbolt-5-p-79403.html>



Stacja dokująca Peladn G2E (srebrna) Thunderbolt 5

Cena **1 009,00 zł**

Numer katalogowy **61962-uniw**

Kod producenta **G2E-Silver**

Opis produktu

Stacja dokująca Peladn G2E Thunderbolt 5 (srebrna)

Peladn G2E Thunderbolt 5 to zaawansowana stacja dokująca, która znacząco rozszerza możliwości nowoczesnych laptopów i komputerów. Oferuje do 120 Gb/s przepustowości, obsługę dwóch monitorów 8K lub konfiguracji z trzema ekranami, szybkie ładowanie Power Delivery 140 W, port sieciowy 2.5G Ethernet oraz możliwość rozbudowy pamięci za pomocą dysku M.2 2280 PCIe 4.0 x4. Dodatkowym wyróżnikiem jest inteligentne podświetlenie RGB oraz bogaty zestaw 13 portów, który pozwala podłączyć wiele urządzeń jednocześnie.

Wyjątkowo szybka transmisja danych i obsługa monitorów 8K

Stacja wykorzystuje technologię Thunderbolt 5, zapewniając asymetryczną przepustowość do 120 Gb/s oraz dwukierunkową przepustowość symetryczną do 80 Gb/s. Tak wysoka wydajność pozwala sprawnie obsługiwać wiele urządzeń jednocześnie, przysyłać duże pliki oraz korzystać z zaawansowanych zastosowań wymagających szybkiej komunikacji między urządzeniami. Peladn G2E umożliwia również pracę z dwoma monitorami 8K lub konfiguracją obejmującą trzy rozszerzone ekrany. Dzięki złączom HDMI 2.1, DisplayPort 2.1 oraz Thunderbolt 5 możesz stworzyć rozbudowane stanowisko do pracy kreatywnej, programowania, analizy danych lub rozrywki.

Wysoka rozdzielczość i płynny obraz

Stacja pozwala wykorzystać pełen potencjał nowoczesnych monitorów o wysokiej rozdzielczości i częstotliwości odświeżania. W przypadku urządzeń z Thunderbolt 5 możliwa jest obsługa pojedynczego wyświetlacza w rozdzielczości 8K przy 60 Hz lub 4K przy 240 Hz za pośrednictwem portów Thunderbolt, HDMI 2.1 i DisplayPort 2.1. Praca na dwóch monitorach umożliwia wyświetlanie obrazu w rozdzielczości 8K przy 60 Hz na obu ekranach lub korzystanie z dwóch monitorów 4K przy 240 Hz jednocześnie. Dla komputerów wyposażonych w Thunderbolt 4 stacja obsługuje pojedynczy monitor 8K 60 Hz lub 4K do 240 Hz przez HDMI, a także pracę na dwóch monitorach w rozdzielczości do 2 x 4K 60 Hz.

Rozbudowa pamięci, szybka sieć i 13 portów rozszerzeń

Stacja została wyposażona w gniazdo M.2 2280 wykorzystujące interfejs PCIe 4.0 x4, które umożliwia instalację dodatkowego dysku SSD o pojemności do 8 TB. Wbudowany port RJ45 2.5G Ethernet zapewnia transmisję danych z prędkością do 2,5 Gb/s, oferując 2,5-krotnie wyższą przepustowość niż standardowy port Gigabit Ethernet. Do dyspozycji użytkownika oddano również 13 portów rozszerzeń, w tym DisplayPort 2.1, HDMI 2.1, USB-A 3.2 Gen 2, porty Thunderbolt 5, czytniki kart SD 4.0 i TF 4.0 oraz złącze słuchawkowo-mikrofonowe. Dzięki temu można wygodnie podłączyć monitory, nośniki danych, urządzenia audio i wiele innych akcesoriów.

Ładowanie 140 W i szeroka kompatybilność

Port Thunderbolt 5 typu upstream obsługuje ładowanie Power Delivery o mocy do 140 W, umożliwiając jednoczesną pracę i ładowanie laptopa przy użyciu jednego przewodu. Stacja współpracuje z urządzeniami wykorzystującymi Thunderbolt 5, Thunderbolt 4, USB4 oraz USB-C. Obsługiwane są systemy Windows 11 w wersji 23H2 lub nowszej oraz macOS 14.5 lub nowszy. Producent przewidział również specjalny tryb rozszerzający funkcjonalność komputerów Mac mini wyposażonych w układy Apple Silicon M4 i M4 Pro.

Inteligentne podświetlenie RGB

Wbudowany pasek RGB pozwala dostosować wygląd stacji do własnych preferencji. Panel dotykowy umożliwia przełączanie pomiędzy różnymi trybami podświetlenia, w tym stałym świeceniem i efektem oddychania w kilku kolorach. W razie potrzeby podświetlenie można również całkowicie wyłączyć.

Producent	Peladn
Model	G2E
Kolor	srebrny
Liczba portów	13
Maksymalna przepustowość asymetryczna	Do 120 Gb/s
Dwukierunkowa przepustowość symetryczna	Do 80 Gb/s
Moc ładowania Power Delivery	Do 140 W
Port sieciowy	RJ45 2.5G Ethernet
Maksymalna przepustowość sieciowa	Do 2,5 Gb/s
Gniazdo dysku	M.2 2280 PCIe 4.0 x4
Maksymalna pojemność dysku SSD	Do 8 TB
Porty wideo	DisplayPort 2.1, HDMI 2.1
Port USB	USB-A 3.2 Gen 2
Porty Thunderbolt	Thunderbolt 5 Upstream x1, Thunderbolt 5 Downstream x1
Czytnik kart pamięci	SD 4.0, TF 4.0
Port audio	Złącze słuchawkowo-mikrofonowe 3,5 mm
Podświetlenie	RGB z dotykowym sterowaniem
Funkcja Thunderbolt Sharing	Tak
Kompatybilność interfejsów	Thunderbolt 5, Thunderbolt 4, USB4, USB-C
Obsługiwane systemy operacyjne	Windows 11 23H2 lub nowszy, macOS 14.5 lub nowszy
Obsługa pojedynczego monitora (Thunderbolt 5)	Do 8K 60 Hz lub 4K 240 Hz
Obsługa dwóch monitorów (Thunderbolt 5)	Do 2 × 8K 60 Hz lub 2 × 4K 240 Hz
Obsługa pojedynczego monitora (Thunderbolt 4)	Do 8K 60 Hz lub 4K 240 Hz
Obsługa dwóch monitorów (Thunderbolt 4)	Do 2 × 4K 60 Hz
Obsługa trzech ekranów	Tak