

Link do produktu: <https://www.sigma.shop.pl/mini-pc-peladn-wi-6-n100-16512gb-p-76724.html>

Mini PC Peladn WI-6 N100 16+512GB



Cena	1 099,00 zł
Numer katalogowy	56676-uniw
Kod producenta	N100PEL
Informacje o gromadzeniu danych	https://dataact.innpro.pl/Peladn/6972410024508

Opis produktu

Mini PC Peladn WI-6 N100 16GB+512GB

Mini PC Peladn WI-6 N100 to kompaktowy komputer stacjonarny, który łączy zaawansowany procesor Intel Alder Lake z niskim poborem energii i wysoką kulturą pracy. Oferuje szybkie uruchamianie dzięki dyskowi SSD NVMe oraz komfortową wielozadaniowość wspieraną przez dużą ilość pamięci RAM. Obsługa obrazu w jakości 4K, dekodowanie wideo, szeroki zestaw portów oraz łączność bezprzewodowa czynią go uniwersalnym narzędziem do pracy biurowej i multimedialną. Niewielka obudowa z możliwością montażu VESA i ciche chłodzenie sprawiają, że komputer doskonale sprawdzi się wszędzie tam, gdzie liczy się oszczędność miejsca i wygoda użytkowania.

Kompaktowa forma, zaskakująca moc

Urządzenie waży zaledwie 0.27 kg i mierzy tylko 124 × 112 × 35 mm, dzięki czemu bez problemu zmieści się na biurku, pod monitorem lub zostanie zamontowane z tyłu ekranu za pomocą dołączonego uchwytu VESA. Minimalistyczny rozmiar idzie tu w parze z realną wydajnością, która sprawdzi się zarówno w pracy biurowej, jak i w codziennym użytkowaniu multimedialnym.

Procesor Intel Alder Lake-N

Sercem komputera jest energooszczędny procesor Intel N100 z rodziny Alder Lake, wyposażony w cztery rdzenie i cztery wątki. Jednostka ta osiąga taktowanie do 3,4 GHz w trybie Turbo, co przekłada się na płynną obsługę systemu i aplikacji oraz wielozadaniowość bez irytujących opóźnień. Niski pobór mocy na poziomie zaledwie 6 W TDP sprawia, że komputer pracuje chłodno i ekonomicznie, zachowując stabilność nawet podczas dłuższego obciążenia.

Płynna praca i komfort multitaskingu

Peladn WI-6 został wyposażony w szybką pamięć DDR4 o pojemności 16 GB i taktowaniu 3200 MHz, co zapewnia sprawną pracę wielu programów jednocześnie. Bez problemu poradzi sobie z aplikacjami pakietu Microsoft Office, przeglądarkami z wieloma kartami czy narzędziami do codziennej pracy biurowej. Wysoką responsywność systemu dodatkowo wspiera dysk SSD M.2 NVMe o pojemności 512 GB, oferujący szybki start systemu i błyskawiczny dostęp do danych.

Gotowy na multimedia 4K

Ten miniaturowy komputer zaskoczy Cię odtwarzaniem multimedialnych treści w wysokiej jakości. Obsługuje wyświetlanie treści w rozdzielczości 4K przy 60 klatkach na sekundę, także na kilku ekranach jednocześnie. Sprzętowe dekodowanie AV1 oraz wsparcie dla 10-bitowego HEVC i VP9 gwarantują płynne odtwarzanie materiałów wideo, także w wysokiej jakości. To idealne rozwiązanie do pracy z dużymi monitorami, prezentacji, a także jako domowe centrum multimedialne.

Stabilna konstrukcja i cicha praca

Zastosowana konstrukcja HardCore 1.0 w połączeniu z wydajnym, a jednocześnie cichym układem chłodzenia zapewnia stabilne działanie komputera nawet przy dłuższym obciążeniu. Niewielki pobór energii i dobrze zaprojektowane chłodzenie sprawiają, że urządzenie nie rozprasza hałasem i doskonale nadaje się do biura, gabinetu lub pracy w domu.

Pełen zestaw złączy w małej obudowie

Mimo kompaktowych wymiarów Peladn WI-6 oferuje bogaty zestaw portów. Na froncie znajdują się złącze audio obsługujące słuchawki i mikrofon, port USB-C, dwa porty USB 3.0 oraz przycisk zasilania. Z tyłu obudowy umieszczono port DisplayPort do podłączenia monitora, złącze USB 2.0, port LAN RJ45 do stabilnego połączenia sieciowego oraz dodatkowe gniazdo PC. Łączność bezprzewodową zapewniają Wi-Fi 5.0 oraz Bluetooth 4.2, umożliwiające wygodne korzystanie z sieci i akcesoriów.

W zestawie

- mini PC
- kabel HD
- zasilacz
- uchwyt do montażu na ścianie
- instrukcja obsługi

Producent	Peladn
Model	WI-6 N100
Kolor	Niebieski
Wymiary	124 x 112 x 35 mm
Waga	Tylko urządzenie: 0,27 kg z akcesoriami: 0,756 kg
CPU	Intel® N100 TDP: od 6 W do 25 W
Podstawowa prędkość CPU	2,0 GHz
Częstotliwość impulsów CPU	3,4 GHz
Karta graficzna	Intel® UHD 750MHz
Pamięć podręczna/cache	6MB INTEL Smart Cache
SODIMM DDR4	16Gb 3200MHz
Pamięć SSD	M.2 2280 512Gb NGFF
Bezprzewodowa sieć LAN/Bluetooth	Wsparcie dla Bluetooth 4.2/WiFi 5.0
Interfejs	USB3.0 x2, USB2.0 x2, LAN(RJ45)1000M, HDMI 2.0 4k 60HZ x2, Type-C, Audio jack (słuchawki i mikrofon)
Przycisk RTS	Tak
Diody zasilania LED	Tak
Przycisk zasilania	Tak
Oprogramowanie	Brak
Adapter	AC 100~240V, 12V/3 A, 5.5 x 2.5 x 10mm
Wejście	100-240 V AC, 50/60 Hz
Wyjście	12 V 3 A
Temperatura pracy	-10°C-45°C, wilgotność 30%-90%
Temperatura przechowywania	-20°C-60°C, 10%-90% wilgotności
Dodatkowe funkcje	Adapter 12V/3A