

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/komputer-shuttle-ds50u-cel-7305-90w-ext-lan-hdmi-display-port-com-port-p-226649.html>



Komputer Shuttle DS50U CEL.7305 90W EXT./LAN HDMI DISPLAY-PORT COM-PORT

Cena	1 584,78 zł
Dostępność	Dostępny duża ilość
Numer katalogowy	WLONONWCROWJE
Kod producenta	DS50U
Kod EAN	0887993006574

Opis produktu

- **Certyfikaty zgodności:** BSMI, CE, cTUVus, RCM, Federalna Komisja Łączności (FCC), RoHS, VCCI, CB
- **Procesor wbudowany:** Tak
- **Wydajne rdzenie:** 1
- **Efektywne rdzenie:** 4
- **Producent procesora:** Intel
- **Typ procesora:** Intel® Celeron®
- **Liczba wątków:** 5
- **Pamięć ECC wspierana przez procesor:** Nie
- **Model procesora:** 7305
- **Liczba rdzeni procesora:** 5
- **Rodzina adaptera graficznego:** Intel
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel® UHD Graphics
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Ilość gniazd pamięci:** 2
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 64 GB
- **Napięcie pamięci:** 1.1 V
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 5200 MHz
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Typ slotów pamięci:** SO-DIMM
- **Obudowa:** Wielkość PC 1.3L
- **Typ produktu:** Komputer mini typu barebone
- **Wbudowany wyłącznik:** Tak
- **Standard VESA:** Tak
- **Diody LED:** Zasilanie, HDD
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Materiał obudowy:** Stal
- **Kensington Lock:** Tak
- **Interfejs do montażu panelu:** 75 x 75,100 x 100 mm
- **Rodzaj chłodzenia:** Pasywne
- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
- **Typ zasilacza:** Zasilacz zewnętrzny
- **Ilość jednostek zasilania:** 1
- **Prąd wyjściowy adaptera AC:** 1,6 A
- **Napięcie wyjściowe adaptera AC:** 19 V
- **Zasilanie:** 90 W
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Głębokość produktu:** 165 mm
- **Szerokość produktu:** 200 mm

-
- **Waga produktu:** 1,6 kg
 - **Wysokość produktu:** 39,5 mm
 - **Waga wraz z opakowaniem:** 2,3 kg
 - **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 90%
 - **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C
 - **Wi-Fi:** Nie
 - **Przewodowa sieć LAN:** Tak
 - **Kontroler LAN:** Intel I226-LM, Intel® I219
 - **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak
 - **Wersja TPM:** 2.0
 - **Układ audio:** Realtek ALC888S
 - **Liczba obsługiwanych procesorów:** 1
 - **Typ BIOS:** UEFI AMI
 - **Skrócona instrukcja obsługi:** Tak
 - **Przewód zasilający dołączony:** Tak
 - **Zasilacz sieciowy:** Tak
 - **Wbudowane głośniki:** Nie
 - **Zainstalowany system operacyjny:** Brak
 - **Obsługiwane systemy operacyjne Linux:** Tak
 - **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 11, Windows 10
 - **Obsługiwane rozmiary dysków pamięci:** 2.5, M.2
 - **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD
 - **Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci:** 3
 - **NVMe:** Tak
 - **Interfejs napędów pamięci masowej:** PCI Express, Serial ATA III
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 4
 - **Wyjścia słuchawkowe:** 1
 - **Wersja HDMI:** 2.0b
 - **Mikrofon:** Tak
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **Gniazdko wyjścia DC:** Tak
 - **Szeregowe porty komunikacyjne:** 1
 - **Wersja DisplayPort:** 1.4
 - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 2
 - **Ilość DisplayPort:** 1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 2
 - **Liczba portów VGA (D-Sub):** 1
 - **Liczba portów USB 2.0:** 2
 - **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 84733080
 - **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak
 - **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** ENERGY STAR, ErP

Specyfikacja:

Szczegóły techniczne:

- **Certyfikaty zgodności:** BSMI, CE, cTUVus, RCM, Federalna Komisja Łączności (FCC), RoHS, VCCI, CB

Procesor:

- **Procesor wbudowany:** Tak
- **Wydajne rdzenie:** 1
- **Efektywne rdzenie:** 4
- **Producent procesora:** Intel
- **Typ procesora:** Intel® Celeron®
- **Liczba wątków:** 5
- **Pamięć ECC wspierana przez procesor:** Nie
- **Model procesora:** 7305
- **Liczba rdzeni procesora:** 5

Grafika:

- **Rodzina adaptera graficznego:** Intel
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel® UHD Graphics
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak

Pamięć:

-
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
 - **Ilość gniazd pamięci:** 2
 - **Maksymalna pojemność pamięci:** 64 GB
 - **Napięcie pamięci:** 1.1 V
 - **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 5200 MHz
 - **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
 - **Typ slotów pamięci:** SO-DIMM

Konstrukcja:

- **Obudowa:** Wielkość PC 1.3L
- **Typ produktu:** Komputer mini typu barebone
- **Wbudowany wyłącznik:** Tak
- **Standard VESA:** Tak
- **Diody LED:** Zasilanie, HDD
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Materiał obudowy:** Stal
- **Kensington Lock:** Tak
- **Interfejs do montażu panelu:** 75 x 75,100 x 100 mm
- **Rodzaj chłodzenia:** Pasywne
- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington

Moc:

- **Typ zasilacza:** Zasilacz zewnętrzny
- **Ilość jednostek zasilania:** 1
- **Prąd wyjściowy adaptera AC:** 1,6 A
- **Napięcie wyjściowe adaptera AC:** 19 V
- **Zasilanie:** 90 W
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V

Waga i rozmiary:

- **Głębokość produktu:** 165 mm
- **Szerokość produktu:** 200 mm
- **Waga produktu:** 1,6 kg
- **Wysokość produktu:** 39,5 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 2,3 kg

Warunki pracy:

- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 90%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C

Sieć:

- **Wi-Fi:** Nie
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Kontroler LAN:** Intel I226-LM, Intel® I219

Wydajność:

- **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak
- **Wersja TPM:** 2.0
- **Układ audio:** Realtek ALC888S
- **Liczba obsługiwanych procesorów:** 1
- **Typ BIOS:** UEFI AMI

Zawartość opakowania:

- **Skrócona instrukcja obsługi:** Tak
- **Przewód zasilający dołączony:** Tak
- **Zasilacz sieciowy:** Tak

Audio:

- **Wbudowane głośniki:** Nie

Oprogramowanie:

- **Zainstalowany system operacyjny:** Brak
- **Obsługiwane systemy operacyjne Linux:** Tak
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 11, Windows 10

Nośnik danych:

- **Obsługiwane rozmiary dysków pamięci:** 2.5, M.2
- **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD
- **Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci:** 3
- **NVMe:** Tak
- **Interfejs napędów pamięci masowej:** PCI Express, Serial ATA III

Porty i interfejsy:

- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 4
- **Wyjścia słuchawkowe:** 1
- **Wersja HDMI:** 2.0b
- **Mikrofon:** Tak
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Gniazdko wyjścia DC:** Tak
- **Szeregowe porty komunikacyjne:** 1
- **Wersja DisplayPort:** 1.4
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 2
- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 2
- **Liczba portów VGA (D-Sub):** 1
- **Liczba portów USB 2.0:** 2

Dane logistyczne:

- **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 84733080

Zrównoważony rozwój:

- **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak
- **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** ENERGY STAR, ErP