

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/shuttle-ds20u3v2-komputer-typu-barebone-wielkosc-pc-1-3l-czarny-i3-10110u-intel-soc-2-1-ghz-p-338060.html>



Shuttle DS20U3V2 komputer typu barebone Wielkość PC 1.3L Czarny i3-10110U Intel SoC 2,1 GHz

| | |
|---|----------------------|
| Cena brutto | 1 769,99 zł |
| Cena netto | 1 439,02 zł |
| Numer katalogowy | WLONONWCRANJC |
| Kod producenta | 8141395 |
| Kod EAN | 887993005348 |
| Skrócona instrukcja obsługi | Tak |
| Układ płyty głównej | Intel SoC |
| Intel® Stable Image Platform Program (SIPP) | Nie |
| Taktowanie procesora | 2,1 GHz |
| Producent procesora | Intel |
| Intel® Flex Memory Access | Tak |
| Liczba wątków | 4 |
| Napięcie wejściowe AC | 100 - 240 V |
| Kraj pochodzenia | Chiny |
| Intel® 64 | Tak |
| Rodzaj chłodzenia | Pasywne |
| Liczba portów VGA (D-Sub) | 1 |
| Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A | 2 |
| Standard VESA | Tak |
| Częstotliwość wejściowa AC | 50 - 60 Hz |
| Zainstalowany system operacyjny | Brak |
| Wbudowane głośniki | Nie |
| Typ gniazda zamka kabla | Kensington |
| Wersja HDMI | 2.0a |
| Mikrofon | Tak |
| Prąd wyjściowy adaptera AC | 3,42 A |
| Zasilanie | 65 W |
| Zasilacz sieciowy | Tak |
| Wersja DisplayPort | 1.2 |

| | |
|--|--|
| Wersja gniazd typu Slot (PCI Express) | 3.0 |
| Termiczny układ zasilania (TDP) | 15 W |
| Wbudowany wyłącznik | Tak |
| Przewód zasilający dołączony | Tak |
| Wbudowane opcje dostępne | Nie |
| Przewodowa sieć lan | Tak |
| Typ slotów pamięci | SO-DIMM |
| Maksymalna pojemność pamięci | 64 GB |
| Technologia Wirtualizacji Intel® (Directed I/O) (VT-d) | Tak |
| Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A | 2 |
| Technologia virtualizacji Intel® (VT-x) | Tak |
| Ilość portów HDMI | 1 |
| Technologia Udoskonalona Intel SpeedStep | Tak |
| Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45) | 2 |
| Technologia Intel® Trusted Execution | Nie |
| Obsługiwane systemy operacyjne Windows | Windows 11, Windows 10 |
| Technologia Intel® Clear Video | Tak |
| Zakres wilgotności względnej | 10 - 90% |
| Technologia Execute Disable Bit (EDB) | Tak |
| Zakres temperatur (eksploatacja) | 0 - 40 °C |
| Piktogram(y) zagrożenia | GHS09: Substancje szkodliwe dla środowiska, GHS07: Substancje drażniące, GHS06: Substancje toksyczne |
| Stan spoczynku | Tak |
| Wysokość produktu | 39,5 mm |
| Rodzina adaptera graficznego | Intel |
| Szerokość produktu | 165 mm |
| Ostrzeżenia | Unikaj kontaktu z cieczami wewnątrz urządzenia., Zużyty produkt należy oddać do punktu zbiórki elektroodpadów., Nie otwieraj urządzenia bez odpowiedniej ochrony. |
| Procesor wbudowany | Tak |
| Głębokość produktu | 200 mm |
| Moduł TPM (Trusted Platform Module) | Tak |
| Obsługiwane rozmiary dysków pamięci | M.2, 2.5 |

| | |
|--|------------------------------------|
| Diody LED | Zasilanie,HDD |
| Obsługiwane karty pamięci | SD,SDHC,SDXC |
| Obsługiwane rodzaje pamięci | DDR4-SDRAM |
| Waga wraz z opakowaniem | 2,2 kg |
| Ilość gniazd pamięci | 2 |
| Obsługiwane rodzaje dysków | HDD & SSD |
| Waga produktu | 1,5 kg |
| Bez ECC | Tak |
| Kolor produktu | Czarny |
| Proces litograficzny | 14 nm |
| Obsługiwane prędkości zegara pamięci | 3200 MHz,2666 MHz |
| Gniazdko wyjścia DC | Tak |
| Wbudowana karta graficzna | Tak |
| Obsługa kanałów pamięci | Dwukanałowy |
| Wi-Fi | Nie |
| Interfejs napędów pamięci masowej | PCI Express, Serial ATA III |
| Model wbudowanej karty graficznej | Intel® UHD Graphics |
| Napięcie wyjściowe adaptera AC | 19 V |
| Typ zasilacza | Zasilacz zewnętrzny |
| Obsługiwane systemy operacyjne Linux | Tak |
| Maksymalne taktowanie procesora | 4,1 GHz |
| Napięcie pamięci | 1.2 V |
| Maksymalna konfiguracja CPU | 1 |
| Ilość DisplayPort | 1 |
| Liczba obsługiwanych procesorów | 1 |
| Kensington Lock | Tak |
| Cache procesora | 4 MB |
| Wersja TPM | 2.0 |
| Liczba gniazd M.2 (M) | 1 |
| Typ produktu | Komputer mini typu barebone |
| Typ BIOS | UEFI AMI |
| Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci | 2 |
| Szeregowe porty komunikacyjne | 1 |
| Kod zharmonizowanego systemu (HS) | 84733080 |
| Liczba portów USB 2.0 | 4 |
| Kontroler LAN | Intel® I211,Intel® I219 |

| | |
|---|---------------------------------|
| Zintegrowany czytnik kart | Tak |
| Ilość jednostek zasilania | 1 |
| Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT) | Tak |
| Generacja procesora | 10th gen Intel® Core™ i3 |
| Zawiera sterowniki | Tak |
| Wyjścia słuchawkowe | 1 |
| Intel® TSX-NI | Nie |
| Obudowa | Wielkość PC 1.3L |

Opis produktu

- Gwarancja: G024M