Dane aktualne na dzień: 19-11-2026 02:23

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/wortmann-ag-terra-1009897-komputer-osobistyworkstation-intel-core-i3-i3-1220p-8-gb-ddr4-sdram-500-gb-ssd-windows-11-pro-mini-pc-czarny-p-358015.html



Wortmann AG TERRA 1009897 komputer osobisty/workstation Intel® Core™ i3 i3-1220P 8 GB DDR4-SDRAM 500 GB SSD Windows 11 Pro Mini PC Czarny

Cena brutto	**3 049,99 zł**
Cena netto	**2 479,67 zł**
Numer katalogowy	**WLONONWCRCS78**
Kod producenta	**1009897**
Kod EAN	**4039407075560**
Pojemność pamięci SSD	**500 GB**
Ilość portów USB4 Gen 3x2	**2**
Zakres temperatur (eksploatacja)	**0 - 35 °C**
Konfigurowalne niższe TDP	**20 W**
Wysokość produktu	**54 mm**
Typ zintegrowanej karty graficznej	**Intel® UHD Graphics**
Szerokość produktu	**112 mm**
Typ pamięci RAM	**DDR4-SDRAM**
Głębokość produktu	**117 mm**
Maksymalna konfiguracja CPU	**1**
Waga produktu	**500 g**
Cache procesora	**12 MB**
Kolor produktu	**Czarny**
Kontroler LAN	**Intel I225-V**
Typ gniazda zamka kabla	**Kensington**
Wi-Fi	**Tak**
Interfejs pamięci SSD	**PCI Express**
Kensington Lock	**Tak**
Wbudowane opcje dostępne	**Nie**
Wersja Bluetooth	**5.3**
Technologia Wirtualizacji Intel® (Directed I/O) (VT-d)	**Tak**
Typ produktu	**Mini PC**

Technologia virtualizacji Intel® (VT-x)	**Tak**
Liczba portów USB 2.0	**1**
Technologia Execute Disable Bit (EDB)	**Tak**
Generacja procesora	**12th gen Intel® Core™ i3**
Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	**Tak**
Nośniki	**SSD**
Intel® Flex Memory Access	**Tak**
Producent procesora	**Intel**
Obudowa	**Mini PC**
Podstawowy standard Wi-Fi	**Wi-Fi 6E (802.11ax)**
Bluetooth	**Tak**
Liczba zainstalowanych dysków SSD	**1**
Pamięć RAM	**8 GB**
Gniazda pamięci	**SO-DIMM x 2**
Karta sieciowa	**Tak**
Napęd optyczny	**Nie**
Prędkość zegara pamięci	**3200 MHz**
Zasilanie	**90 W**
Zainstalowany system operacyjny	**Windows 11 Pro PL**
Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN	**100 Mbit/s,1000 Mbit/s**
Wersja HDMI	**2.1**
Układ pamięci	**1 x 8 GB**
Port dla zestaw słuchawka/mikrofon	**Tak**
Ostrzeżenia	**Nie otwieraj urządzenia bez odpowiedniej ochrony.,Unikaj kontaktu z cieczami wewnątrz urządzenia.,Zużyty produkt należy oddać do punktu zbiórki elektroodpadów.**
Model dedykowanej karty graficznej	**Niedostępny**
Moduł TPM (Trusted Platform Module)	**Tak**
Technologia okablowania	**10/100/1000Base-T(X)**
Maksymalna pojemność pamięci	**64 GB**
Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A	**3**
Ilość portów HDMI	**2**
Całkowita pojemność dysków	**500 GB**
Dedykowana karta graficzna	**Nie**
Typ dysku SSD	**M.2**

Piktogram(y) zagrożenia	**GHS09: Substancje szkodliwe dla środowiska,GHS06: Substancje toksyczne,GHS07: Substancje drażniące**
Wbudowana karta graficzna	**Tak**
Standardy Wi- Fi	**Wi-Fi 6E (802.11ax)**
Model wbudowanej karty graficznej	**Intel® UHD Graphics**
Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45)	**1**
NVMe	**Tak**
Maksymalne taktowanie procesora	**4,4 GHz**

Opis produktu

- Gwarancja: G024M