Dane aktualne na dzień: 18-11-2026 21:53

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/hp-pro-mini-400-g9-usff-i5-13500t-32gb-512ssd-wlan-w11pro-p-357691.html



HP Pro Mini 400 G9 USFF i5 13500T/32GB/512SSD/WLAN/W11Pro

Cena brutto	**3 572,99 zł**
Cena netto	**2 904,87 zł**
Numer katalogowy	**WLONONWCRIPLK**
Kod producenta	**A1HB9ES#ABD**
Kod EAN	**198122892952**
Gniazda pamięci	**SO-DIMM x 2**
Waga produktu	**1,42 kg**
Dołączona myszka	**Tak**
Szerokość opakowania	**498 mm**
Głębokość opakowania	**235 mm**
Zainstalowany system operacyjny	**Windows 11 Pro PL**
Kolor produktu	**Czarny**
Wersja HDMI	**2.1**
Wi-Fi	**Tak**
Wersja DisplayPort	**1.4**
Wersja Bluetooth	**5.3**
Układ pamięci	**1 x 32 GB**
Typ produktu	**Mini PC**
Liczba portów USB 2.0	**2**
Karta sieciowa	**Tak**
Generacja procesora	**Intel® Core™ i5 13. generacji**
Prędkość zegara pamięci	**3200 MHz**
Nośniki	**SSD**
Port dla zestaw słuchawka/mikrofon	**Tak**
Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności	**1,6 GHz,1,2 GHz**
Model dedykowanej karty graficznej	**Niedostępny**
Obudowa	**Mini PC**
Moduł TPM (Trusted Platform Module)	**Tak**
Układ audio	**Realtek ALC3252**
Maksymalna pojemność pamięci	**64 GB**

Liczba wątków	**20**
Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo	**3,2 GHz**
Maksymalne taktowanie procesora	**4,6 GHz**
Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo	**4,6 GHz**
Ilość DisplayPort	**2**
Bluetooth	**Tak**
Ilość portów USB 3.2 Gen 2x2 typu C	**1**
Typ anteny	**2x2**
Napięcie wejściowe zasilacza	**100 - 240 V**
Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju)	**ENERGY STAR**
Pamięć RAM	**32 GB**
Częstotliwość wejściowa zasilania	**50/60 Hz**
Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A	**2**
Napęd optyczny	**Nie**
Klawiatura w zestawie	**Tak**
Model kontrolera WLAN	**Intel Wi-Fi 6E AX211**
Ilość portów HDMI	**1**
Zasilanie	**90 W**
Całkowita pojemność dysków	**512 GB**
Typ zintegrowanej karty graficznej	**Intel® UHD Graphics**
Dołączony wyświetlacz	**Nie**
Możliwość podłączenia myszy	**Przewodowa**
Typ pamięci RAM	**DDR4-SDRAM**
Dedykowana karta graficzna	**Nie**
Możliwość podłączenia klawiatury	**Przewodowa**
Cache procesora	**24 MB**
Producent karty WLAN	**Intel**
Segment HP	**Biznes**
Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45)	**1**
Wbudowana karta graficzna	**Tak**
Zakres wilgotności względnej	**10 - 90%**
Model wbudowanej karty graficznej	**Intel UHD Graphics 770**
Ilość zatok 2,5 "	**1**
NVMe	**Tak**
Pozycjonowanie na rynku	**Sprawdzona produktywność**
Pojemność pamięci SSD	**512 GB**

Efektywne rdzenie	**8**
Interfejs pamięci SSD	**PCI Express**
Zakres temperatur (eksploatacja)	**10 - 35 °C**
Wydajne rdzenie	**6**
Układ płyty głównej	**Intel Q670**
Wysokość produktu	**34 mm**
Podstawowa moc procesora	**35 W**
Producent procesora	**Intel**
Szerokość produktu	**177 mm**
Maksymalna moc turbo	**92 W**
Podstawowy standard Wi-Fi	**Wi-Fi 6E (802.11ax)**
Liczba zainstalowanych dysków SSD	**1**
Głębokość produktu	**175 mm**
Liczba zainstalowanych dysków	**1**
Wysokość opakowania	**132 mm**
Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A	**3**
Waga wraz z opakowaniem	**3,4 kg**

Opis produktu

- Gwarancja: G024M