Dane aktualne na dzień: 19-11-2026 02:12

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/hp-proone-440-g9-aio-i5-12500t-23-8fhd-16gb-ddr4-3200-ssd256-intel-uhd-770-w11pro-3y-onsite-black-p-310617.html



HP ProOne 440 G9 AIO i5-12500T 23,8"FHD 16GB DDR4 3200 SSD256 Intel UHD 770 W11Pro 3Y OnSite Black

Cena brutto	**3 708,99 zł**
Cena netto	**3 015,44 zł**
Numer katalogowy	**KOMHP-ALL0293**
Kod producenta	**885J6EA**
Kod EAN	**197498691282**
Dołączony wyświetlacz	**Tak**
Natywna proporcja obrazu	**16:9**
Typ matrycy	**IPS**
Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C	**1**
Dedykowana karta graficzna	**Nie**
Model wbudowanej karty graficznej	**Intel UHD Graphics 770**
Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A	**3**
Standardy Wi- Fi	**Wi-Fi 6E (802.11ax)**
HP JumpStart	**Tak**
Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45)	**1**
Moc adaptera AC	**120 W**
Gniazda pamięci	**2**
Zakres wilgotności względnej	**5 - 90%**
Układ audio	**Realtek ALC3252**
Dołączona myszka	**Tak**
Maksymalne taktowanie procesora	**4,4 GHz**
NVMe	**Tak**
Ilość DisplayPort	**1**
Zainstalowany system operacyjny	**Windows 11 Pro PL**
Pojemność pamięci SSD	**256 GB**
Wersja HDMI	**1.4**
Zakres temperatur (eksploatacja)	**10 - 35 °C**
Oprogramowanie przed instalacją	**HP PC Hardware Diagnostics**

	UEFI; HP Support Assistant; HP PC Hardware Diagnostics dla systemu Windows; ZCentral Remote Boost; HP Image Assistant; HP Manageability Integration Kit; Performance Advisor
Układ pamięci	**1 x 16 GB**
Wysokość opakowania	**462 mm**
Przestrzeń barw RGB	**NTSC**
Waga wraz z opakowaniem	**12,7 kg**
Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju	**Tak**
Karta sieciowa	**Tak**
Waga produktu	**7,77 kg**
Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju)	**ENERGY STAR**
Prędkość zegara pamięci	**3200 MHz**
Szerokość opakowania	**660 mm**
Typ prywatności	**Pop-up**
Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN	**10 Mbit/s,100 Mbit/s,1000 Mbit/s**
Głębokość opakowania	**240 mm**
Kamera prywatności	**Tak**
Port dla zestaw słuchawka/mikrofon	**Tak**
Kolor produktu	**Czarny**
Wersja TPM	**2.0**
Wbudowany mikrofon	**Tak**
Narzędzia HP Security	**HP Secure Erase; HP Sure Click; HP BIOSphere Gen6; HP Sure Admin; Opcjonalny zestaw czujnika obudowy; HP Client Security Manager Gen6; HP Sure Start Gen7; HP Sure Recover Gen4; HP Sure Sense Gen2; HP**
Model dedykowanej karty graficznej	**Niedostępny**
Wi-Fi	**Tak**
Model kontrolera WLAN	**Intel Wi-Fi 6E AX211**
Długość przekątnej ekranu (cm)	**60,5 cm**
Maksymalna pojemność pamięci	**64 GB**
Wersja Bluetooth	**5.3**
Suma megapikseli	**5 MP**
Wysokość urządzenia (z podstawą)	**379,4 mm**
Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A	**2**

Typ pamięci RAM	**DDR4-SDRAM**
Wbudowana kamera/aparat	**Tak**
Typ magistrali	**DMI4**
Waga (z podstawą)	**7,77 kg**
Typ produktu	**All-in-One PC**
Maksymalna konfiguracja CPU	**1**
Szerokość urządzenia (z podstawą)	**539,3 mm**
Generacja procesora	**12th gen Intel® Core™ i5**
Cache procesora	**18 MB**
Głębokość urządzenia (z podstawą)	**225 mm**
Nośniki	**SSD**
Segment HP	**Biznes**
Pozycjonowanie na rynku	**Na co dzień**
Paleta barw	**72%**
Interfejs pamięci SSD	**PCI Express**
HP GTIN (EAN/UPC)	**829160697413**
Typ HD	**Full HD**
Ekran matowy	**Tak**
Taktowanie procesora	**2 GHz**
Typ slotów pamięci	**SO-DIMM**
Liczba wątków	**12**
Moduł TPM (Trusted Platform Module)	**Tak**
Klawiatura w zestawie	**Tak**
Bluetooth	**Tak**
Układ płyty głównej	**Intel Q670**
Całkowita pojemność dysków	**256 GB**
Typ anteny	**2x2**
Producent procesora	**Intel**
Typ dysku SSD	**M.2**
Pamięć RAM	**16 GB**
Podstawowy standard Wi-Fi	**Wi-Fi 6E (802.11ax)**
Możliwość podłączenia myszy	**Przewodowa**
Ekran dotykowy	**Nie**
Możliwość podłączenia klawiatury	**Przewodowa**
Narzędzia do zarządzania HP	**HP Power Manager**
Producent karty WLAN	**Intel**
Jasność	**250 cd/m2**
Liczba zainstalowanych dysków SSD	**1**

Ilość portów HDMI	**1**
Wbudowana karta graficzna	**Tak**
Wbudowane głośniki	**Tak**
Liczba zainstalowanych dysków	**1**
Przekątna ekranu	**23,8"**
Rozdzielczość	**1920 x 1080 px**

Opis produktu

- Gwarancja: F036M