



HP EO 870 G9 AiO i5-12600 27i 16/512GB

Indeks: **260439** Producent: **HP** Kod producenta: **5V8T3EA**

Cena: 5,228.69 zł

Opis

HP EliteOne 870 G9 AIO i5-12600 27"FHD 250nits Matt 16GB DDR5 4800 SSD512 UHD Graphics 770 W11Pro

Producent: Hewlett-Packard

Szczegóły Techniczne

- Waga produktu: 8,9 kg

Procesor

- Typ procesora: Intel® Core™ i5
- Maksymalne taktowanie procesora: 4,8 GHz
- Liczba rdzeni procesora: 6
- Typ pamięci procesora: L3
- Liczba wątków: 12
- Taktowanie procesora: 3,3 GHz
- Typ magistrali: DMI4
- Model procesora: i5-12600
- Cache procesora: 18 MB
- Producent procesora: Intel
- Generacja procesora: 12th gen Intel® Core™ i5

Grafika

- Model wbudowanej karty graficznej: Intel UHD Graphics 770
- Model dedykowanej karty graficznej: Niedostępny
- Typ zintegrowanej karty graficznej: Intel® UHD Graphics
- Wbudowana karta graficzna: Tak
- Dedykowana karta graficzna: Nie

Pamięć

- Maksymalna pojemność pamięci: 64 GB
- Typ slotów pamięci: SO-DIMM
- Prędkość zegara pamięci: 4800 Mhz
- Typ pamięci RAM: DDR5-SDRAM
- Rodzaj pamięci: DIMM/SO-DIMM
- Pamięć RAM: 16 GB
- Gniazda pamięci: 1
- Układ pamięci: 1 x 16 GB

Konstrukcja

- Miesiąc wprowadzenia: 5
- Kolor produktu: Srebrny
- Rok wprowadzenia: 2022

Moc

- Napięcie wejściowe adaptera AC: 100 - 240 V
- Częstotliwość adaptera AC: 50 - 60 Hz

Waga i rozmiary

- Waga wraz z opakowaniem: 13,6 kg
- Szerokość urządzenia (z podstawą): 614 mm
- Wysokość urządzenia (z podstawą): 599,5 mm
- Głębokość urządzenia (z podstawą): 247 mm
- Szerokość opakowania: 742 mm
- Waga (z podstawą): 8,9 kg
- Wysokość opakowania: 640 mm
- Głębokość opakowania: 237 mm

Warunki pracy

- Zakres temperatur (eksploatacja): 10 - 35 °C
- Zakres wilgotności względnej: 10 - 90%

Sieć

- Typ anteny: 2x2
- Bluetooth: Tak
- Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN: 10 Mbit/s, 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s
- Wi-Fi: Tak
- Standardy Wi-Fi: Wi-Fi 6E (802.11ax)
- Przewodowa sieć LAN: Tak
- Model kontrolera WLAN: Intel Wi-Fi 6E AX211
- Podstawowy standard Wi-Fi: Wi-Fi 6E (802.11ax)
- Producent karty WLAN: Intel
- Wersja Bluetooth: 5.2

Wydajność

- Moduł TPM (Trusted Platform Module): Tak
- Układ płyty głównej: Intel Q670
- Pozycjonowanie na rynku: Biznes
- Typ produktu: All-in-One PC
- Wersja TPM: 2.0

Zawartość opakowania

- Dołączona myszka: Tak
- Klawiatura w zestawie: Tak
- Możliwość podłączenia klawiatury: Bezprzewodowy

Cechy szczególne procesora

- Wbudowane opcje dostępne: Nie
- Maksymalna konfiguracja CPU: 1
- Technologia Udoskonalona Intel SpeedStep: Tak
- Intel® 64: Tak
- Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT): Tak

- Technologia Execute Disable Bit (EDB): Tak
- Technologia Wirtualizacji Intel® (Directed I/O) (VT-d): Tak
- Technologia Intel® Trusted Execution: Tak
- Intel® Stable Image Platform Program (SIPP): Tak
- Stan spoczynku: Tak
- Technologia wirtualizacji Intel® (VT-x): Tak

Wyświetlacz

- Przekątna ekranu: 27"
- Natywna proporcja obrazu: 16:9
- Rozdzielczość: 1920 x 1080 px
- Typ HD: Full HD
- Ekran antyrefleksyjny: Tak
- Typ matrycy: IPS
- Ekran dotykowy: Nie
- Przestrzeń barw RGB: NTSC
- Jasność: 250 cd/m²
- Paleta barw: 72%

Audio

- System dźwięku: B&O PLAY
- Wbudowany mikrofon: Tak
- Ilość głośników: 2
- Wbudowane głośniki: Tak
- Producent głośników: Bang & Olufsen

Oprogramowanie

- Oprogramowanie przed instalacją: ExpressVPN (30-dniowa bezpłatna wersja próbna); LastPass Premium (30-dniowa bezpłatna wersja próbna), Miesięczna wersja próbna dla nowych klientów Microsoft 365, McAfee LiveSafe™; Miesięczna bezpłatna
- Zainstalowany system operacyjny: Windows 11 Pro PL

Nośnik danych

- Pojemność pamięci SSD: 512 GB
- Całkowita pojemność dysków: 512 GB
- Liczba zainstalowanych dysków SSD: 1
- NVMe: Tak
- Zintegrowany czytnik kart: Tak
- Liczba zainstalowanych dysków: 1
- Nośniki: SSD
- Interfejs pamięci SSD: PCI Express, NVMe
- Typ dysku SSD: M.2
- Całkowita pojemność dysków SSD: 512 GB

Porty i interfejsy

- Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45): 1
- Ilość DisplayPort: 1
- Ilość portów HDMI: 1
- Wersja HDMI: 2.0a
- Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C: 1
- Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A: 3
- Port dla zestaw słuchawka/mikrofon: Tak

- Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A: 2
- Ilość portów USB 3.2 Gen 2x2 typu C: 1

Kamera

- Wbudowana kamera/aparat: Tak

Pozostałe funkcje

- Ilość wolnych gniazd pamięci: 1
- Obudowa: All-in-One
- Kwalifikowalność platformy Intel® vPro™: Tak
- Dołączony wyświetlacz: Tak
- Długość przekątnej ekranu (cm): 68,6 cm
- Kamera na podczerwień (IR): Tak

Cechy charakterystyczne marki

- Narzędzia do zarządzania HP: HP Power Manager
- HP Support Assistant: Tak
- Segment HP: Biznes
- Przednia kamera HP: HP Webcam
- Narzędzia HP Security: Gniazdo blokady Kensington MicroSaver
- Rodzaj głośników HP: HP Dual Speakers

Szanse na przetrwanie

- Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju): TCO, ENERGY STAR
- Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju: Tak
- Zrównoważone technologie i materiały: ROHS (UE), WEEE

Parametry

Stan	Nowy
------	------