



HP ProBook 440 G8 i7-1165G7 14"FHD 8GB SSD500 Intel Iris Xe Graphics W10Pro

Indeks: **245512** Producent: **HP** Kod producenta: **43A18EA**

Cena: 3,944.20 zł

Opis

HP ProBook 440 G8 i7-1165G7 14"FHD 16GB SSD960 Intel Iris Xe Graphics W10Pro

Producent: Hewlett-Packard

Procesor

- Maksymalne taktowanie procesora: 4,7 GHz
- Liczba wątków: 8
- Typ procesora: Intel® Core™ i7
- Typ pamięci procesora: L3
- Liczba rdzeni procesora: 4
- Producent procesora: Intel
- Model procesora: i7-1165G7
- Cache procesora: 12 MB
- Konfigurowalne niższe TDP: 12 W
- Konfigurowalne taktowanie niższego TDP: 1,2 GHz
- Konfigurowalne wyższe TDP: 28 W
- Konfigurowalne taktowanie wyższego TDP: 2,8 GHz
- Generacja procesora: 11th gen Intel® Core™ i7

Grafika

- Model dedykowanej karty graficznej: Niedostępny
- Model wbudowanej karty graficznej: Intel Iris Xe Graphics
- Dedykowana karta graficzna: Nie
- Wbudowana karta graficzna: Tak

Pamięć

- Maksymalna pojemność pamięci: 32 GB
- Typ pamięci RAM: DDR4-SDRAM
- Rodzaj pamięci: SO-DIMM
- Pamięć RAM: 8 GB
- Korekcja ECC: Nie
- Prędkość zegara pamięci: 3200 Mhz
- Układ pamięci: 1 x 8 GB
- Gniazda pamięci: SO-DIMM x 1

Konstrukcja

- Kolor produktu: Srebrny
- Kwalifikowalność platformy Intel® vPro™: Nie
- Typ produktu: Notebook
- Rok wprowadzenia: 2021

Moc

- Moc adaptera AC: 45 W

Waga i rozmiary

- Szerokość produktu: 321,9 mm
- Głębokość produktu: 213,9 mm
- Wysokość produktu: 19,9 mm
- Waga produktu: 1,38 kg

Ochrona

- Kensington Lock: Tak
- Moduł TPM (Trusted Platform Module): Tak
- Ochrona hasłem: Tak

Sieć

- Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN: 10 Mbit/s, 100 Mbit/s, 1000
- Bluetooth: Tak
- Typ anteny: 2x2
- Podstawowy standard Wi-Fi: Wi-Fi 6 (802.11ax)
- Przewodowa sieć LAN: Tak
- Standardy Wi-Fi: Wi-Fi 6 (802.11ax)
- Łączność z siecią komórkową: Nie
- Model kontrolera WLAN: Realtek RTL8852AE
- Wersja Bluetooth: 5.2
- Producent karty WLAN: Realtek

Dane opakowania

- Głębokość opakowania: 483 mm
- Szerokość opakowania: 69 mm
- Wysokość opakowania: 305 mm

Cechy szczególne procesora

- Wbudowane opcje dostępne: Nie

Wyświetlacz

- Przekątna ekranu: 14"
- Rozdzielczość: 1920 x 1080 px
- Natywna proporcja obrazu: 16:9
- Typ HD: Full HD
- Ekran dotykowy: Nie
- Paleta barw: 45%
- Technologia ramki ekranu wyświetlacza: Micro-Edge
- Ekran antyrefleksyjny: Tak
- Długość przekątnej ekranu (cm): 35,6 cm
- Jasność: 250 cd/m²
- Typ matrycy: IPS
- Przestrzeń barw RGB: NTSC

Audio

- Wbudowany mikrofon: Tak
- Ilość wbudowanych głośników: 2
- Ilość wbudowanych mikrofonów: 2

Oprogramowanie

- Zainstalowany system operacyjny: Windows 10 Pro PL
- Architektura systemu operacyjnego: 64-bit

Certyfikaty

- Niski halogen: Tak

Nośnik danych

- Napęd optyczny: Nie
- Obsługiwane karty pamięci: SD, MicroSD, SDHC, SDXC
- Zintegrowany czytnik kart: Tak
- Nośniki: SSD
- Całkowita pojemność dysków: 512 GB
- NVMe: Tak
- Całkowita pojemność dysków SSD: 512 GB
- Liczba zainstalowanych dysków SSD: 1
- Pojemność pamięci SSD: 512 GB
- Interfejs pamięci SSD: PCI Express, NVMe

Porty i interfejsy

- Port dla zestaw słuchawka/mikrofon: Tak
- Typ portu ładowania: DC-in jack
- Ilość portów HDMI: 1
- Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C: 1
- Wersja HDMI: 1.4b
- Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A: 3
- Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45): 1
- Zasilanie USB: Tak
- Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C: Tak

Bateria

- Rodzaj baterii: Litowo-jonowa (Li-Ion)
- Pojemność baterii: 45 Wh
- Waga baterii/akumulatora: 190 g
- Ilość komór baterii: 3

Kamera

- Przednia kamera: Tak
- Format sygnału przedniego aparatu: 720p
- Typ przedniej kamery: HD

Klawiatura

- Klawiatura numeryczna: Nie
- Urządzenie wskazujące: Clickpad
- Klawiatura odporna na ciecze: Tak
- Klawiatura z podświetleniem: Tak

- Dodatkowe cechy klawiatury: Защита от попадания жидкости
- Model urządzenia wejściowego: Клавиатура HP Premium

Cechy charakterystyczne marki

- Segment HP: Biznes
- Przednia kamera HP: HP Webcam
- HP Support Assistant: Tak
- Optymalizator połączenia HP: Tak
- Rodzaj głośników HP: HP Dual Speakers

Szanse na przetrwanie

- Zrównoważone technologie i materiały: 15% użytkowy recyklat tworzywa sztucznego; Tworzywo sztuczne odzyskane przed wyrzuceniem do oceanu

Parametry

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