

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/hp-probook-470-g10-i5-1335u-173fhd-ips-300nits-60hz-matt-16gb-ddr4-3200-ssd512-intel-iris-xe-graphic-p-20119.html>



HP ProBook 470 G10 i5-1335U 17.3"FHD IPS 300nits 60Hz Matt 16GB DDR4 3200 SSD512

Cena	4 788,00 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Numer katalogowy	ACT-MOBHP-NOT4106
Kod producenta	85D60EA
Kod EAN	196786155390

Opis produktu

- Cache procesora: 12 MB
- Typ pamięci procesora: L3
- Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo: 3,4 GHz
- Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo: 4,6 GHz
- Liczba wątków: 12
- Maksymalne taktowanie procesora: 4,6 GHz
- Konfigurowalne niższe TDP: 12 W
- Liczba rdzeni procesora: 10
- Model procesora: i5-1335U
- Producent procesora: Intel
- Wydajne rdzenie: 2
- Typ procesora: Intel® Core™ i5
- Efektywne rdzenie: 8
- Maksymalna moc turbo: 55 W
- Podstawowa moc procesora: 15 W
- Generacja procesora: Intel® Core™ i5 13. generacji
- Model dedykowanej karty graficznej: Niedostępny
- Producent wbudowanego procesora graficznego: Intel
- Model wbudowanej karty graficznej: Intel Iris Xe Graphics
- Dedykowana karta graficzna: Nie
- Typ zintegrowanej karty graficznej: Intel Iris Xe Graphics
- Wbudowana karta graficzna: Tak
- Bez ECC: Tak
- Układ pamięci: 1 x 16 GB
- Korekcja ECC: Nie
- Typ pamięci RAM: DDR4-SDRAM
- Gniazda pamięci: SO-DIMM x 2
- Pamięć RAM: 16 GB
- Prędkość zegara pamięci: 3200 MHz
- Oryginalna nazwa marki: HP
- Kolor produktu: Srebrny
- Układ: Clamshell
- Typ produktu: Laptop
- Pozycjonowanie na rynku: Na co dzień
- Nazwa koloru: Popielaty srebrny
- Rok wprowadzenia: 2023
- Napięcie wejściowe adaptera AC: 100 - 240 V
- Częstotliwość adaptera AC: 50 - 60 Hz
- Moc adaptera AC: 45 W
- Głębokość produktu: 257,8 mm

-
- Wysokość produktu: 19,9 mm
 - Szerokość produktu: 400,7 mm
 - Waga produktu: 2,08 kg
 - Ochrona hasłem: Tak
 - Rodzaj ochrony hasłem: BIOS, Użytkownik, Zasilanie włączone
 - Typ anteny: 2x2
 - Bluetooth: Tak
 - Model kontrolera WLAN: Realtek RTL8852BE
 - Podstawowy standard Wi-Fi: Wi-Fi 6 (802.11ax)
 - Standardy Wi-Fi: Wi-Fi 6 (802.11ax)
 - Łączność z siecią komórkową: Nie
 - Wersja Bluetooth: 5.2
 - Producent karty WLAN: Realtek
 - Szerokość opakowania: 69 mm
 - Wysokość opakowania: 305 mm
 - Głębokość opakowania: 520 mm
 - Rysik: Nie
 - Maksymalna konfiguracja CPU: 1
 - Przekątna ekranu: 17,3"
 - Rozdzielczość: 1920 x 1080 px
 - Ekran dotykowy: Nie
 - Typ HD: Full HD
 - Przestrzeń barw RGB: NTSC
 - Typ matrycy: IPS
 - Jasność: 300 cd/m²
 - Długość przekątnej ekranu (cm): 43,9 cm
 - Paleta barw: 72%
 - Ekran matowy: Tak
 - Technologia ramki ekranu wyświetlacza: Micro-Edge
 - Wbudowany mikrofon: Tak
 - Ilość wbudowanych głośników: 2
 - Wbudowane głośniki: Tak
 - Ilość wbudowanych mikrofonów: 2
 - 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
 - Zainstalowany system operacyjny: Windows 11 Pro PL
 - Całkowita pojemność dysków: 512 GB
 - Liczba zainstalowanych dysków SSD: 1
 - Napęd optyczny: Nie
 - Nośniki: SSD
 - NVMe: Tak
 - Interfejs pamięci SSD: PCI Express
 - Pojemność pamięci SSD: 512 GB
 - Całkowita pojemność dysków SSD: 512 GB
 - Port dla zestaw słuchawka/mikrofon: Tak
 - Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A: 2
 - Ilość portów HDMI: 1
 - Wersja HDMI: 1.4
 - Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C: 1
 - Pojemność baterii: 41 Wh
 - Waga baterii/akumulatora: 190 g
 - Rodzaj baterii: Litowo-jonowa (Li-Ion)
 - Ilość komórek baterii: 3
 - Typ przedniej kamery: HD
 - Przednia kamera: Tak
 - Klawiatura numeryczna: Tak
 - Urządzenie wskazujące: Touchpad
 - Klawiatura z podświetleniem: Tak
 - Klawiatura wyspowa: Tak
 - Ilość głośników: 2
 - Rodzaj głośników HP: HP Dual Speakers
 - Segment HP: Biznes
 - 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
 - Narzędzia do zarządzania HP: Pakiety sterowników HP; Zestaw HP Management Integration Kit dla menedżera konfiguracji Microsoft System Center Configuration Management Gen4; HP System Software Manager (do pobrania); HP BIOS Configu

-
- HP GTIN (EAN/UPC): 829160697413
 - HP Smart AC Adapter: Tak
 - Przednia kamera HP: HP Webcam
 - Dostarczone oprogramowanie HP: Dropbox Promotion; HP Smart Health; Express VPN; E-QR Code; sMedio True DVD for HP; Amazon offers
 - Zrównoważone technologie i materiały: Obniżenie zużycia papieru nawet o 50% dzięki modułowi automatycznego druku dwustronnego
 - Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju: Tak
 - Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju): ENERGY STAR