

Link do produktu: <https://idealpc.pl/hp-probook-470-g10-i5-1335u-17-3fhd-ips-300nits-60hz-matt-16gb-ddr4-3200-ssd512-intel-iris-xe-graphi-p-39843.html>



HP ProBook 470 G10 i5-1335U
17.3"FHD IPS 300nits 60Hz Matt 16GB
DDR4 3200 SSD512 Intel Iris Xe
Graphics W11Pro

Cena	4 776,44 zł
Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	85D60EA
Kod producenta	85D60EA
Kod EAN	196786155390
Typ procesora	Intel® Core™ i5
Klawiatura numeryczna	Tak
Dedykowana karta graficzna	Nie
Rysik	Nie
Klawiatura z podświetleniem	Tak
Urządzenie wskazujące	Touchpad
Model dedykowanej karty graficznej	Niedostępny
Maksymalna konfiguracja CPU	1
Ilość wbudowanych mikrofonów	2
Typ produktu	Laptop
Generacja procesora	Intel® Core™ i5 13. generacji
Rodzaj ochrony hasłem	Użytkownik,Zasilanie włączone,BIOS
Producent procesora	Intel
Układ	Clamshell
Gniazda pamięci	SO-DIMM x 2
Maksymalna moc turbo	55 W
Nazwa koloru	Popielaty srebrny
Ekran matowy	Tak
Podstawowa moc procesora	15 W
Rozdzielczość	1920 x 1080 px
Maksymalne taktowanie procesora	4,6 GHz
Konfigurowalne niższe TDP	12 W

Rodzaj baterii	Litowo-jonowa (Li-Ion)
Moc adaptera AC	45 W
Typ zintegrowanej karty graficznej	Intel Iris Xe Graphics
Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju)	ENERGY STAR
Liczba zainstalowanych dysków SSD	1
Rodzaj głośników HP	HP Dual Speakers
Ilość komór baterii	3
Technologia ramki ekranu wyświetlacza	Micro-Edge
HP Smart AC Adapter	Tak
Typ HD	Full HD
Pojemność baterii	41 Wh
Napęd optyczny	Nie
Przednia kamera HP	HP Webcam
Częstotliwość adaptera AC	50 - 60 Hz
Głębokość opakowania	520 mm
Model wbudowanej karty graficznej	Intel Iris Xe Graphics
Przednia kamera	Tak
Napięcie wejściowe adaptera AC	100 - 240 V
Rok wprowadzenia	2023
Typ przedniej kamery	HD
Nośniki	SSD
Wysokość opakowania	305 mm
Zrównoważone technologie i materiały	Beztrzęciowe
Producent karty WLAN	Realtek
Zainstalowany system operacyjny	Windows 11 Pro PL
Szerokość opakowania	69 mm
Przestrzeń barw RGB	NTSC
Model kontrolera WLAN	Realtek RTL8852BE
Pozycjonowanie na rynku	Na co dzień
Głębokość produktu	257,8 mm
Łączność z siecią komórkową	Nie
Szerokość produktu	400,7 mm
Paleta barw	72%
Liczba rdzeni procesora	10
Wysokość produktu	19,9 mm
Długość przekątnej ekranu (cm)	43,9 cm
Standardy Wi- Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Waga produktu	2,08 kg

Ilość wbudowanych głośników	2
Podstawowy standard Wi-Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Kolor produktu	Srebrny
Waga baterii/akumulatora	190 g
Typ anteny	2x2
Pamięć RAM	16 GB
Bluetooth	Tak
Korekcja ECC	Nie
Ilość portów HDMI	1
HP GTIN (EAN/UPC)	192545079372, 192545079389, 192545079396, 192545079419, 192545079426, 192545079433
Prędkość zegara pamięci	3200 MHz
Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C	1
Producent wbudowanego procesora graficznego	Intel
Ilość głośników	2
Narzędzia do zarządzania HP	Konfigurator Touchpoint do zastosowań konsumenckich
Wbudowana karta graficzna	Tak
Model procesora	i5-1335U
Dostarczone oprogramowanie HP	Dropbox Promotion; HP Smart Health; Express VPN; E-QR Code; sMedio Tak DVD for HP; Amazon offers
Typ matrycy	IPS
Wersja HDMI	1.4
Narzędzia HP Security	Moduł TPM 2.0; Express VPN (30-dniowa bezpłatna wersja próbna); McAfee Security (30-dniowa bezpłatna wersja próbna); Hasło LastPass
Jasność	300 cd/m2
Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju	Tak
Bez ECC	Tak
Port dla zestaw słuchawka/mikrofon	Tak
Wersja Bluetooth	5.2
Oryginalna nazwa marki	HP
Interfejs pamięci SSD	PCI Express
Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A	2
Typ pamięci procesora	L3

Oprogramowanie przed instalacją	HP Connection Optimizer; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP Support Assistant; HP Audio Switch; myHP; HP Privacy Settings; HP QuickDrop; Promocja na usługę Dropbox; HP Smart Health; HP Smart; HP PC H
Przekątna ekranu	17,3"
Klawiatura wyspowa	Tak
Cache procesora	12 MB
Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo	4,6 GHz
Wbudowane głośniki	Tak
Segment HP	Biznes
Liczba wątków	12
Efektywne rdzenie	8
Typ pamięci RAM	DDR4-SDRAM
Pojemność pamięci SSD	512 GB
Całkowita pojemność dysków	512 GB
Ekran dotykowy	Nie
NVMe	Tak
Całkowita pojemność dysków SSD	512 GB
Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo	3,4 GHz
Wbudowany mikrofon	Tak
Ochrona hasłem	Tak
Układ pamięci	1 x 16 GB
Wydajne rdzenie	2

Opis produktu