

Link do produktu: <https://vovo.pl/hp-probook-4-g1i-ultra-7-255h-16-0wuxga-ips-300nits-ag-24gb-ddr5-5600-ssd512-arc-cam1080p-56wh-w11pr-p-25244.html>

BRAK
ZDJĘCIA



HP ProBook 4 G1i Ultra 7 255H 16.0"WUXGA IPS 300nits AG 24GB DDR5 5600 SSD512 Arc Cam1080p 56Wh W11Pro Pike silver aluminium 3Y OnSite

Cena	5 758,81 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Numer katalogowy	MOBHP-NOT4396
Kod producenta	C51MVET
Kod EAN	199485799650
Producent	Hewlett-Packard
Łączność z siecią komórkową	Nie
Kolor produktu	Srebrny
Struktury oprogramowania AI obsługiwane przez NPU	Windows ML,ONNX RT,OpenVINO,WebNN,DirectML
Napięcie wejściowe adaptera AC	100 - 240 V
Jednostka procesora neuronowego (NPU)	Intel AI Boost
Maksymalne taktowanie procesora	5,1 GHz
Wysokość (z tyłu)	1,7 cm
Gniazda pamięci	SO-DIMM x 2
Całkowita wydajność procesora do	96 TOPs
Napęd optyczny	Nie
Całkowita pojemność dysków	512 GB
Układ pamięci	1 x 24 GB
Wydajność NPU do	13 TOPs
Model wbudowanej karty graficznej	Intel Arc Graphics
Pamięć RAM	24 GB
Maksymalna pojemność pamięci	48 GB
Czas szybkiego ładowania (50%)	30 min
Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45)	1
Typ pamięci RAM	DDR5-SDRAM
Jasność	300 cd/m2
Szybkie ładowanie	Tak

Port dla zestaw słuchawka/mikrofon	Tak
Producent wbudowanego procesora graficznego	Intel
Typ produktu	Laptop
Zasilanie USB	Tak
Ilość portów HDMI	1
Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności	1,5 GHz,2 GHz
Wbudowane głośniki	Tak
Rdzenie o niskiej wydajności energetycznej	2
Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A	2
Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo	5,1 GHz
Wbudowany mikrofon	Tak
Niska wydajność energetyczna - rdzeń Maks. częstotliwość Turbo	2,5 GHz
Całkowita pojemność dysków SSD	512 GB
NVMe	Tak
Wbudowana karta graficzna	Tak
Ilość wbudowanych mikrofonów	2
Liczba zainstalowanych dysków SSD	1
Gwarancja producenta	Roczna (1/1/0) ograniczona gwarancja obejmuje rok gwarancji na części i robociznę. Nie obejmuje naprawy w miejscu instalacji. Warunki mogą się różnić w zależności od kraju. Obowiązują pewne ograniczenia i wyłączenia.,3-letnie wsparcie sprzętowe HP dla kom
Klawiatura w zestawie	Tak
Ilość komór baterii	3
Pojemność pamięci SSD	512 GB
Nazwa koloru	Pike silver
Pojemność baterii	56 Wh
Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C	Tak
Interfejs pamięci SSD	PCI Express
Zrównoważone technologie i materiały	Bezrtęciowe
Typ procesora	Intel Core Ultra 7
Segment HP	Biznes
Typ matrycy	IPS

Certyfikaty zgodności	BSMI,CE,Federalna Komisja Łączności (FCC),CCC,RoHS,CECP
Nośniki	SSD
Przednia kamera HP	HP Webcam FHD
Rodzaj pamięci	SO-DIMM
Ilość portów USB 3.2 Gen 2x2 typu C	2
Zainstalowany system operacyjny	Windows 11 Pro PL
Adres URL Ogólnego rozporządzenia o bezpieczeństwie produktów (G	https://kaas.hpcloud.hp.com/pdf-public/pdf_11069394_en-US-1.pdf
Rodzaj głośników HP	HP Dual Speakers
Przekątna ekranu	16"
Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju	Tak
Prędkość zegara pamięci	5600 MHz
Częstotliwość bazowa rdzenia o niskiej efektywności energetyczne	700 MHz
Długość przekątnej ekranu (cm)	40,6 cm
Czytnik linii papilarnych	Tak
HP GTIN (EAN/UPC)	888793803066, 199485238791, 888793803073, 888793803080, 199485238807, 888793803097
Model dedykowanej karty graficznej	Niedostępny
Sztuczna inteligencja HP	AI PC
Ochrona hasłem	Tak
Ekran matowy	Tak
Typ zintegrowanej karty graficznej	Intel Arc Graphics
Obsługiwana moc adaptera AC	65 W
Wersja HDMI	2.1
Rok wprowadzenia	2025
Dedykowana karta graficzna	Nie
Kod unspsc	43211503
Przestrzeń barw RGB	sRGB
Efektywne rdzenie	8
Typ pamięci procesora	L3
Port ładowania USB typu C	Tak
Paleta barw	62,5%
Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo	4,4 GHz
Liczba rdzeni procesora	16
Microsoft Copilot	Tak
Producent karty WLAN	Intel

Wydajne rdzenie	6
Model procesora	255H
Wydajność GPU do	74 TOPs
Model kontrolera WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211
Maksymalna moc turbo	115 W
Liczba wątków	16
Typ anteny	2x2
Podstawowa moc procesora	28 W
Producent procesora	Intel
Klawisz copilot	Tak
Rodzaj baterii	Litowo-polimerowa (LiPo)
Cache procesora	24 MB
Rozdzielczość aparatu - przód	1920 x 1080 px
Podświetlenie LED	Tak
Typ przedniej kamery	Full HD
Wi-Fi	Tak
Czujnik temperatury	Tak
Generacja procesora	Intel Core Ultra (Series 2)
Przednia kamera	Tak
Bluetooth	Tak
Funkcja USB Sleep-and-Charge	Tak
Typ HD	WUXGA
Urządzenie wskazujące	Clickpad
Technologia okablowania	10/100/1000Base-T(X)
Porty USB Sleep-and-Charge	2
Rozdzielczość	1920 x 1200 px
Klawiatura numeryczna	Tak
Przewodowa sieć LAN	Tak
Klawiatura odporna na ciecz	Tak
Ekran dotykowy	Nie
Klawiatura z podświetleniem	Tak
Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN	10 Mbit/s,100 Mbit/s,1000 Mbit/s
Oryginalna nazwa marki	HP
Podstawowy standard Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Pełnowymiarowa klawiatura	Tak
Głębokość produktu	251 mm
Czujnik Halla	Tak
Standardy Wi- Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)

Ilość wbudowanych głośników	2
Szerokość produktu	359,4 mm
Obsługa rzadkości	Tak
Wersja Bluetooth	5.3
Wysokość (z przodu)	1,09 cm
Waga produktu	1,74 kg
Obsługa efektów Windows Studio	Tak
Częstotliwość adaptera AC	50 - 60 Hz

Opis produktu

Gniazda pamięci:	SO-DIMM x 2
Układ pamięci:	1 x 24 GB
Waga produktu:	1,74 kg
Szerokość produktu:	359,4 mm
Głębokość produktu:	251 mm
Czytnik linii papilarnych:	Tak
Typ anteny:	2x2
Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:	10 Mbit/s,100 Mbit/s,1000 Mbit/s
Podstawowy standard Wi-Fi:	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Ochrona hasłem:	Tak
Wysokość (z tyłu):	1,7 cm
Model dedykowanej karty graficznej:	Niedostępny
Wysokość (z przodu):	1,09 cm
Zasilanie USB:	Tak
Generacja procesora:	Intel Core Ultra (Series 2)
Port ładowania USB typu C:	Tak
Częstotliwość adaptera AC:	50 - 60 Hz
Obsługiwana moc adaptera AC:	65 W
Napięcie wejściowe adaptera AC:	100 - 240 V
Nazwa koloru:	Pike silver
Oryginalna nazwa marki:	HP
Typ produktu:	Laptop
Rok wprowadzenia:	2025
Typ procesora:	Intel Core Ultra 7
Kolor produktu:	Srebrny
Prędkość zegara pamięci:	5600 MHz
Pamięć RAM:	24 GB
Cache procesora:	24 MB
Typ pamięci RAM:	DDR5-SDRAM
Maksymalne taktowanie procesora:	5,1 GHz
Rodzaj pamięci:	SO-DIMM
Maksymalna pojemność pamięci:	48 GB
Typ pamięci procesora:	L3
Przewodowa sieć LAN:	Tak
Dedykowana karta graficzna:	Nie
Model kontrolera WLAN:	Intel Wi-Fi 6E AX211
Typ zintegrowanej karty graficznej:	Intel Arc Graphics
Łączność z siecią komórkową:	Nie
Producent wbudowanego procesora graficznego:	Intel
Producent karty WLAN:	Intel
Standardy Wi- Fi:	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Klawiatura w zestawie:	Tak
Typ HD:	WUXGA
Wersja Bluetooth:	5.3
Wbudowana karta graficzna:	Tak
Podświetlenie LED:	Tak
Przestrzeń barw RGB:	sRGB
Model wbudowanej karty graficznej:	Intel Arc Graphics
Efektywne rdzenie:	8
Paleta barw:	62,5%

Typ matrycy:	IPS
Długość przekątnej ekranu (cm):	40,6 cm
Ekran matowy:	Tak
Wbudowany mikrofon:	Tak
Ilość wbudowanych głośników:	2
Ilość wbudowanych mikrofonów:	2
Wbudowane głośniki:	Tak
Wydajne rdzenie:	6
Zainstalowany system operacyjny:	Windows 11 Pro PL
Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności:	1,5 GHz,2 GHz
Całkowita pojemność dysków:	512 GB
Napęd optyczny:	Nie
Podstawowa moc procesora:	28 W
Interfejs pamięci SSD:	PCI Express
Całkowita pojemność dysków SSD:	512 GB
Maksymalna moc turbo:	115 W
Częstotliwość bazowa rdzenia o niskiej efektywności energetycznej:	700 MHz
Liczba zainstalowanych dysków SSD:	1
Ilość portów HDMI:	1
Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:	Tak
Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:	2
Rdzenie o niskiej wydajności energetycznej:	2
Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):	1
Niska wydajność energetyczna - rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:	2,5 GHz
Funkcja USB Sleep-and-Charge:	Tak
Model procesora:	255H
Porty USB Sleep-and-Charge:	2
Liczba wątków:	16
Liczba rdzeni procesora:	16
Producent procesora:	Intel
Czas szybkiego ładowania (50%):	30 min
Szybkie ładowanie:	Tak
Przednia kamera:	Tak
Rozdzielczość aparatu - przód:	1920 x 1080 px
Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:	5,1 GHz
Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:	4,4 GHz
Gwarancja producenta:	Roczna (1/1/0) ograniczona gwarancja obejmuje rok gwarancji na części i robociznę. Nie obejmuje naprawy w miejscu instalacji. Warunki mogą się różnić w zależności od kraju. Obowiązują pewne ograniczenia i wyłączenia.,3-letnie wsparcie sprzętowe HP dla komputerów przenośnych, reakcja w nast. dniu roboczym u klienta. Warunki można znaleźć na stronie https://h20195.www2.hp.com/v2/GetPDF.aspx/4AA5-6385PLE & https://www8.hp.com/h20195/v2/getpdf.aspx/4AA5-7123PLE.pdf https://kaas.hpcloud.hp.com/pdf-public/pdf_11069394_en-US-1.pdf
Adres URL Ogólnego rozporządzenia o bezpieczeństwie produktów (GPSR):	
Wi-Fi:	Tak
Bluetooth:	Tak
Czujnik temperatury:	Tak
Czujnik Halla:	Tak
Ekran dotykowy:	Nie
Jasność:	300 cd/m2
Przekątna ekranu:	16"
Rozdzielczość:	1920 x 1200 px
Microsoft Copilot:	Tak
Certyfikaty zgodności:	BSMI,CE,Federalna Komisja Łączności (FCC),CCC,RoHS,CECP
Pojemność pamięci SSD:	512 GB
NVMe:	Tak
Nośniki:	SSD
Ilość portów USB 3.2 Gen 2x2 typu C:	2
Wersja HDMI:	2.1
Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:	Tak
Pojemność baterii:	56 Wh
Ilość komórek baterii:	3
Rodzaj baterii:	Litowo-polimerowa (LiPo)
Typ przedniej kamery:	Full HD

Pełnowymiarowa klawiatura:	Tak
Klawiatura odporna na ciecze:	Tak
Klawiatura z podświetleniem:	Tak
Klawiatura numeryczna:	Tak
Klawisz copilot:	Tak
Urządzenie wskazujące:	Clickpad
Kod unspsc:	43211503
HP GTIN (EAN/UPC):	888793803066, 199485238791, 888793803073, 888793803080, 199485238807, 888793803097
Segment HP:	Biznes
Sztuczna inteligencja HP:	AI PC
Przednia kamera HP:	HP Webcam FHD
Rodzaj głośników HP:	HP Dual Speakers
Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:	Tak
Zrównoważone technologie i materiały:	Bezręciowe
Wydajność NPU do:	13 TOPs
Jednostka procesora neuronowego (NPU):	Intel AI Boost
Struktury oprogramowania AI obsługiwane przez NPU:	Windows ML, ONNX RT, OpenVINO, WebNN, DirectML
Obsługa rzadkości:	Tak
Obsługa efektów Windows Studio:	Tak
Wydajność GPU do:	74 TOPs
Całkowita wydajność procesora do:	96 TOPs
Technologia okablowania:	10/100/1000Base-T(X)
Gwarancja:	F036M