

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/hp-elitebook-650-g10-i7-1370p-15-6fhd-ips-250nits-ag-16gb-ssd512-51wh-iris-xe-w11pro-pike-silver-p-359697.html>



HP EliteBook 650 G10 i7-1370P 15.6"FHD IPS 250nits AG 16GB SSD512 51Wh Iris Xe W11Pro Pike Silver

Cena brutto	4 397,99 zł
Cena netto	3 575,60 zł
Numer katalogowy	MOBHP-NOT4290
Kod producenta	85D48EA
Kod EAN	196786155666
Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo	5,2 GHz
Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo	3,9 GHz
Moduł TPM (Trusted Platform Module)	Tak
Generacja procesora	Intel® Core™ i7 13. generacji
Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C	Tak
Ilość portów HDMI	1
Przewodowa sieć lan	Tak
Typ produktu	Laptop
Długość przekątnej ekranu (cm)	39,6 cm
Pojemność baterii	51 Wh
Wersja HDMI	2.1
Wersja Bluetooth	5.3
Paleta barw	45%
Wbudowane głośniki	Tak
Gniazda pamięci	SO-DIMM x 2
Wbudowany mikrofon	Tak
Segment HP	Biznes
Napęd optyczny	Nie
Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C	1
Głębokość opakowania	520 mm
Typ przedniej kamery	HD
Narzędzia do zarządzania HP	HP Client Catalog (do pobrania);

	Pakiety sterowników HP (do pobrania); HP Image Assistant (do pobrania); Biblioteka HP Client Management Script Library (do pobrania); HP Manageability Integration Kit
Waga produktu	1,78 kg
Typ zintegrowanej karty graficznej	Intel® UHD Graphics
Pamięć RAM	16 GB
Producent procesora	Intel
Głębokość produktu	233,9 mm
Przednia kamera HP	HP Webcam HD IR
Bluetooth	Tak
Napięcie wejściowe adaptera AC	100 - 240 V
Wysokość produktu	19,9 mm
Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A	2
Dołączone oprogramowanie	HP Wolf Pro Security Edition (1 rok)
Urządzenie wskazujące	Clickpad
NVMe	Tak
Model dedykowanej karty graficznej	Niedostępny
Klawiatura numeryczna	Tak
Klawiatura odporna na ciecz	Tak
Standardy Wi- Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN	10 Mbit/s,100 Mbit/s,1000 Mbit/s
Moc adaptera AC	65 W
Rysik	Nie
Korekcja ECC	Nie
Konfigurowalne niższe TDP	20 W
Natywna proporcja obrazu	16:9
Model urządzenia wejściowego	Klawiatura HP Premium
Producent karty WLAN	Intel
Kamera na podczerwień (IR)	Tak
Łączność z siecią komórkową	Nie
Niski halogen	Tak
Ilość wbudowanych mikrofonów	2
Oprogramowanie przed instalacją	HP Audio Switch; HP Documentation; HP Setup Integrated OOB Win10; HP Support Assistant; HP System Event Utility; McAfee LiveSafe™; Kup pakiet Office (sprzedawany oddzielnie); HP JumpStarts;

	Oprogramo
Rok wprowadzenia	2023
Oryginalna nazwa marki	HP
Rodzaj głośników HP	HP Dual Speakers
Maksymalna moc turbo	64 W
Wersja TPM	2.0
Wydajne rdzenie	6
Klawiatura z podświetleniem	Tak
Całkowita pojemność dysków	512 GB
Ekran matowy	Tak
HP GTIN (EAN/UPC)	889296154761
Certyfikaty zgodności	GS mark,CCC
Dedykowana karta graficzna	Nie
Prędkość zegara pamięci	3200 MHz
Czytnik linii papilarnych	Tak
Waga baterii/akumulatora	181,83 g
Układ pamięci	1 x 16 GB
Ilość głośników	2
Typ matrycy	IPS
Zainstalowany system operacyjny	Windows 11 Pro PL
Rodzaj baterii	Litowo-jonowa (Li-Ion)
Nazwa koloru	Pike silver aluminium
Jasność	250 cd/m2
HP Support Assistant	Tak
Kolor produktu	Srebrny
Cache procesora	24 MB
Rodzaj pamięci	SO-DIMM
Liczba zainstalowanych dysków SSD	1
Szerokość opakowania	69 mm
Typ pamięci RAM	DDR4-SDRAM
Ekran dotykowy	Nie
Podstawowy standard Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Wysokość opakowania	305 mm
Model kontrolera WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211
Typ anteny	2x2
Częstotliwość adaptera AC	50 - 60 Hz
Szerokość produktu	359,4 mm
Liczba wątków	20

Typ HD	Full HD
Pojemność pamięci SSD	512 GB
Maksymalna pojemność pamięci	64 GB
System dźwięku	Bang & Olufsen
Interfejs pamięci SSD	PCI Express
Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45)	1
Port dla zestaw słuchawka/mikrofon	Tak
Nośniki	SSD
Ochrona hasłem	Tak
Optymalizator połączenia HP	Tak
Ilość komór baterii	3
Technologia ramki ekranu wyświetlacza	Micro-Edge
Model wbudowanej karty graficznej	Intel® UHD Graphics
Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju	Tak
Wbudowana karta graficzna	Tak
Przestrzeń barw RGB	NTSC
Ilość wbudowanych głośników	2
Dodatkowe cechy klawiatury	Odporność na zalanie
Przednia kamera	Tak
Zrównoważone technologie i materiały	Niska zawartość halogenu
Bez ECC	Tak
Ilość portów Thunderbolt 4	1
Maksymalne taktowanie procesora	5,2 GHz
Narzędzia HP Security	Pętla na kłódkę; Trusted Platform Module (TPM) 2.0; Zintegrowana blokada kablowa akcesoriów; Wąska blokada kablowa
Podstawowa moc procesora	28 W
Zasilanie USB	Tak
Efektywne rdzenie	8
Przekątna ekranu	15,6"
Rozdzielczość	1920 x 1080 px

Opis produktu

- Gwarancja: F012M