

Link do produktu: <https://idealpc.pl/hp-elitebook-650-g9-i7-1265u-15-6fhd-ips-250nits-matt-16gb-ddr4-3200-ssd512-intel-iris-xe-graphics-w-p-39886.html>



HP EliteBook 650 G9 i7-1265U
15.6"FHD IPS 250nits Matt 16GB
DDR4 3200 SSD512 Intel Iris Xe
Graphics W11Pro 3Y OnSite

Cena	4 671,45 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	816K9EA
Kod producenta	816K9EA
Kod EAN	197497613605
Przewodowa sieć LAN	Tak
Generacja procesora	12th gen Intel® Core™ i7
Waga produktu	1,74 kg
Ilość wolnych gniazd pamięci	1
Przestrzeń barw RGB	NTSC
Typ anteny	2x2
Gniazda pamięci	SO-DIMM x 2
Kolor produktu	Srebrny
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
Paleta barw	45%
Optymalizator połączenia HP	Tak
Długość przekątnej ekranu (cm)	39,6 cm
Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN	100 Mbit/s,1000 Mbit/s,10 Mbit/s
HP Support Assistant	Tak
Natywna proporcja obrazu	16:9
Bluetooth	Tak
Rysik	Nie
Typ dysku SSD	M.2
Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45)	1
Technologia Wirtualizacji Intel® (Directed I/O) (VT-d)	Tak

Ilość wbudowanych głośników	2
Ilość portów HDMI	1
Maksymalna konfiguracja CPU	1
Waga baterii/akumulatora	180 g
Model procesora	i7-1265U
Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	Tak
Pamięć RAM	16 GB
Wersja HDMI	2.1
Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	Tak
Korekcja ECC	Nie
Zasilanie USB	Tak
Technologia virtualizacji Intel® (VT-x)	Tak
Prędkość zegara pamięci	3200 MHz
Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju	Tak
Technologia Intel® Trusted Execution	Tak
Ilość głośników	2
Wersja Bluetooth	5.3
Rodzaj ochrony hasłem	Zasilanie włączone, Użytkownik, BIOS
Wbudowana karta graficzna	Tak
Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A	3
Kamera na podczerwień (IR)	Tak
Maksymalna pojemność pamięci	64 GB
Segment HP	Biznes
Wersja TPM	2.0
Typ matrycy	IPS
Pojemność pamięci SSD	512 GB
Jasność	250 cd/m2
NVMe	Tak
Konfigurowalne niższe TDP	12 W
Port dla zestaw słuchawka/mikrofon	Tak
Ochrona hasłem	Tak
Typ zintegrowanej karty graficznej	Intel Iris Xe Graphics
Interfejs pamięci SSD	PCI Express
Klawiatura numeryczna	Tak
Technologia Execute Disable Bit (EDB)	Tak

Przekątna ekranu	15,6"
Czytnik linii papilarnych	Tak
Wbudowane opcje dostępne	Nie
Wbudowane głośniki	Tak
Urządzenie wskazujące	Clickpad
Intel® Flex Memory Access	Tak
Typ produktu	Laptop
HP Smart AC Adapter	Tak
Klawiatura odporna na ciecz	Tak
Układ	Clamshell
Przednia kamera	Tak
Typ pamięci RAM	DDR4-SDRAM
Moduł TPM (Trusted Platform Module)	Tak
Rozdzielczość	1920 x 1080 px
Typ przedniej kamery	HD
Ekran dotykowy	Nie
Rodzaj baterii	Litowo-jonowa (Li-Ion)
Ilość portów Thunderbolt 4	1
Producent karty WLAN	Intel
Wbudowany mikrofon	Tak
Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju)	GS mark,ENERGY STAR,CCC
Ekran matowy	Tak
Model kontrolera WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211
Typ procesora	Intel® Core™ i7
Maksymalne taktowanie procesora	4,8 GHz
Kensington Lock	Tak
Typ pamięci procesora	L3
Klawiatura z podświetleniem	Tak
Ilość komór baterii	3
HP GTIN (EAN/UPC)	829160697413
Moc adaptera AC	65 W
Pozycjonowanie na rynku	Premium
Cache procesora	12 MB
Ilość wbudowanych mikrofonów	2
Pojemność baterii	51 Wh
Producent wbudowanego procesora graficznego	Intel
Liczba zainstalowanych dysków SSD	1

Łączność z siecią komórkową	Nie
Liczba wątków	12
Producent procesora	Intel
Głębokość opakowania	520 mm
Narzędzia do zarządzania HP	Konfigurator Touchpoint do zastosowań konsumenckich
Technologia ramki ekranu wyświetlacza	Micro-Edge
Liczba rdzeni procesora	10
Całkowita pojemność dysków	512 GB
Typ HD	Full HD
Wysokość opakowania	305 mm
Model urządzenia wejściowego	Klawiatura HP Premium
Napęd optyczny	Nie
Dołączone oprogramowanie	HP Wolf Pro Security Edition (1 rok)
Całkowita pojemność dysków SSD	512 GB
Częstotliwość adaptera AC	50 - 60 Hz
Szerokość opakowania	69 mm
Dodatkowe cechy klawiatury	Odporność na zalanie
Model wbudowanej karty graficznej	Intel Iris Xe Graphics
Standardy Wi- Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Układ pamięci	1 x 16 GB
Napięcie wejściowe adaptera AC	100 - 240 V
Głębokość produktu	233,9 mm
Narzędzia HP Security	Moduł TPM 2.0; Express VPN (30-dniowa bezpłatna wersja próbna); McAfee Security (30-dniowa bezpłatna wersja próbna); Hasło LastPass
Podstawowy standard Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Dedykowana karta graficzna	Nie
Nośniki	SSD
Szerokość produktu	359,4 mm
Bez ECC	Tak
Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C	Tak
Taktowanie procesora	1,8 GHz
Model dedykowanej karty graficznej	Niedostępny
Zainstalowany system operacyjny	Windows 11 Pro PL
Wysokość produktu	19,9 mm
Oryginalna nazwa marki	HP

Opis produktu