

Laptop HP EliteBook 645 G9 9V1G4AT R5 5625U 14" FHD 16GB 512SSD W11Pro

ID Produktu: 106246
Producent: HP Inc.
Gwarancja: 36 miesięcy on-site



3 089,00 zł
netto: 2 511,38 zł

Specyfikacja techniczna

Produkt

Producent	HP Inc.
Rodzina produktu	EliteBook
Seria produktu	EliteBook 640
Model produktu	EliteBook 645 G9
P/N produktu	9V1G4AT
Klasa produktu	Laptop
Przeznaczenie	Biznes

Procesor

Producent procesora	AMD
Rodzina procesora	Ryzen™ 5
Model procesora	Ryzen™ 5 5625U
Liczba rdzeni procesora	sześć
Taktowanie rdzeni procesora	2,3 GHz
Taktowanie trybu turbo procesora	4,3 GHz
Pamięć cache procesora	16 MB

Matryca

Przekątna matrycy	14"
Standard matrycy	Full HD
Rozdzielczość matrycy	1920 x 1080
Powłoka matrycy	Matowa
Technologia ekranu	IPS
Jasność matrycy	250 nit

Pamięć RAM

Zainstalowana pojemność pamięci RAM	16 GB
Ilość slotów pamięci RAM	2
Ilość wolnych slotów pamięci RAM	1
Możliwość rozbudowy pamięci RAM do	64 GB
Częstotliwość pamięci RAM	3200 MHz
Technologia wykonania pamięci RAM	SODIMM DDR4

Dysk

Ilość zainstalowanych dysków	1 szt
Typ dysku	SSD
Pojemność dysku podstawowego	512 GB
Interfejs dysku	M.2 (PCIe/NVMe)

Karta graficzna

Producent karty zintegrowanej	AMD
Model karty zintegrowanej	Radeon™ Graphics
Model karty dedykowanej	Brak

Komunikacja

Karta sieciowa przewodowa	10/100/1000 Mbps
Typ bezprzewodowej karty sieciowej	WiFi 6 (802.11 ax)
Bluetooth	5.3

Interfejsy WE/WY

HDMI	1 szt - HDMI 2.0
------	------------------

USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps)	3 szt
Thunderbolt	1 szt - Thunderbolt 4 (z Display Port)
RJ-45 [LAN]	1 szt
Wyjście słuchawkowe	Combo
Wejście mikrofonu	Combo
Multimedia	
Karta dźwiękowa	HD Audio
Ilość głośników	2
Kamera	0,9 Mpix
Przesłona kamery	Tak
Wbudowany mikrofon	Tak
Klawiatura / Urządzenia wskazujące	
Układ klawiatury	Qwerty (International)
Podświetlenie klawiatury	Tak - podświetlenie białe
Odporność na zachlapanie klawiatury	Tak
Typ urządzenia wskazującego	Touchpad
System operacyjny	
Wersja systemu operacyjnego	Windows 11 Pro
Architektura systemu	64 bit
Wersja językowa systemu operacyjnego	polska
Akumulator	
Technologia wykonania baterii	Litowo-jonowa
Ilość komór baterii	3 komorowa
Pojemność baterii	51 Wh
Moc zasilacza	45 W
Zabezpieczenia	
Gniazdo linki zabezpieczającej	Tak
Czytnik linii papilarnych	Tak

Czytnik Smart Card	Tak
Szyfrowanie TPM	Tak
Gwarancja	
Typ gwarancji	Producenta
Rodzaj gwarancji	On-Site (Naprawa u klienta)
Czas trwania gwarancji	36 miesięcy
Szczegółowe warunki gwarancji	Pobierz
Właściwości fizyczne	
Materiał wykonania obudowy	Aluminium, Tworzywa sztuczne
Wzmocniona konstrukcja	Tak
Certyfikaty	ENERGY STAR®, MIL-STD-810H
Kolor obudowy	Srebrny
Kolor pokrywy	Srebrny
Kolor klawiatury	Czarny
Kolor ramki matrycy	Czarny
Waga produktu	1,37 kg
Wysokość (mm)	20
Szerokość (mm)	322
Głębokość (mm)	214

<https://delkom.pl/p/laptop-hp-elitebook-645-g9-9v1g4at-r5-5625u-14-fhd-16gb-512ssd-w11pro-106246>