

LAPTOP HP PROBOOK 445 G7 RYZEN 5 4500U 8 GB 256 GB SSD FULL HD WIN10PRO



link do produktu:

<https://shoplet.pl/laptopy-hp/39236-laptop-hp-probook-445-g7-ryzen-5-4500u-8-gb-256-gb-ssd-full-hd-win10pro-5905902034601.html>

Cena: **1 269,99 zł** brutto

Nr referencyjny: L152409

Cechy produktu

Stan	Używany
Marka	HP
Model	PROBOOK 445 G7
Klasa produktu	A-
System operacyjny	Windows 10 Professional
Gwarancja	12 miesięcy
Model procesora	AMD Ryzen 5 4500U
Seria procesora	AMD Ryzen 5
Liczba rdzeni procesora	6
Taktowanie bazowe procesora	2.3 GHz
Pamięć podręczna procesora	11 MB
Taktowanie maksymalne procesora	4 GHz
Typ pamięci RAM	DDR4
Wielkość pamięci RAM	8 GB
Maksymalna wielkość pamięci RAM	16 GB
Liczba slotów RAM	2
Typ dysku twardego	SSD
Interfejs dysku	M.2 PCIe
Pojemność dysku	256 GB
Rodzaj karty graficznej	Grafika zintegrowana
Model karty graficznej	AMD Radeon Graphics
Pamięć karty graficznej	współdzielona
Przekątna ekranu	14 "
Rozdzielczość (px)	1920 x 1080
Typ matrycy	IPS
Odświeżanie matrycy	60 Hz
Powłoka matrycy	matowa

Ekran dotykowy	nie
Złącza	HDMI USB 2.0 USB 3.1 typ A USB 3.1 typ C RJ-45 minijack 3,5 mm (audio)
Komunikacja	Wi-Fi Bluetooth LAN 10/100/1000 Mbps
Multimedia	czytnik kart pamięci głośniki kamera mikrofon
Sterowanie	klawiatura klawiatura podświetlana punkt dotykowy (TrackPoint) touchpad
Typ napędu	brak
Stan opakowania	zastępcze
Kolor	srebrny
Materiał	aluminium
Szerokość produktu	32.41 cm
Wysokość produktu	1.8 cm
Głębokość produktu	23.77 cm
Waga produktu	1.6 kg
Typ	ultrabook
Kod producenta	HP PROBOOK 445 G7
EAN (GTIN)	5905902034601
EAN	5905902034601
Układ klawiatury	NORDIC (qwerty)
SKU	L152409
Czas pracy baterii	Minimum 1 godzina (czas ten zazwyczaj jest sporo dłuższy)