

## HP INC Notebook 1040G11 U7-165H/14"/32/1TB/WLAN/W11P(9G0X1ET#AKD)

**HP EliteBook 1040 G11 Notebook - Intel Core Ultra 7 - 165H / do 5 GHz - vPro Enterprise - Win 11 Pro - Intel Arc Graphics - 32 GB RAM - 1 TB SSD NVMe - 14" OLED 2880 x 1800 (2.8K) @ 120 Hz - Wi-Fi 6E, Bluetooth**



Notebook HP EliteBook 1040 G11 jest przeznaczony dla profesjonalistów, którzy potrzebują bezpieczeństwa i wydajności w podróży. Wyposażony w 16-rdzeniowy procesor Intel Core Ultra 7 i pamięć LPDDR5X SDRAM, sprawnie radzi sobie z wielozadaniowością i aplikacjami intensywnie przetwarzającymi dane. 14-calowy wyświetlacz z gamą kolorów 100% sRGB oferuje oszałamiające efekty wizualne, a dźwięk Poly Studio i dyskretne wzmacniacze zapewniają czysty dźwięk. Bezpieczeństwo jest priorytetem, a układ zabezpieczający TPM 2.0 i czytnik linii papilarnych zapewniają solidną ochronę przed nieautoryzowanym dostępem. Ponadto wytrzymała konstrukcja notebooka, w tym odporna na zalanie klawiatura HP Premium i wielodotykowy ClickPad, zapewnia, że wytrzyma on codzienne użytkowanie. Dzięki certyfikatowi ENERGY STAR spełnia on również rygorystyczne wytyczne dotyczące efektywności energetycznej, co czyni go wyborem przyjaznym dla środowiska. Niezależnie od tego, czy chodzi o pracę, czy zabawę, notebook HP EliteBook 1040 G11 jest w stanie sprostać wymaganiom współczesnych profesjonalistów.

### Kluczowe zalety

- 14-calowy wyświetlacz 100% sRGB zapewniający żywe i dokładne kolory
- 16-rdzeniowy procesor Intel Core Ultra 7 do wydajnej pracy wielozadaniowej
- Pamięć LPDDR5X SDRAM o prędkości 7500 MHz do wydajnego przetwarzania danych
- Dostarczanie mocy 65 W z szerokim zakresem obsługiwanych napięć
- Wbudowany układ zabezpieczający TPM 2.0 i czytnik linii papilarnych dla lepszej ochrony danych

### Cechy produktu

#### Zwiększone bezpieczeństwo

Dzięki układowi zabezpieczającemu Trusted Platform Module (TPM 2.0) i czytnikowi linii papilarnych notebook HP EliteBook 1040 G11 oferuje zaawansowane funkcje zabezpieczeń, które chronią dane przed nieautoryzowanym dostępem.

#### Wyjątkowe wrażenia dźwiękowe

Wyposażony w Poly Studio, dyskretne wzmacniacze i cztery głośniki stereo, ten notebook zapewnia wyjątkowe wrażenia dźwiękowe, niezależnie od tego, czy prowadzisz rozmowę telefoniczną, czy słuchasz muzyki.

#### Trwałe i czułe urządzenia wejściowe

Klawiatura HP Premium z klawiszami DuraKeys i odporną na zalanie konstrukcją, wraz z wielodotykowym panelem ClickPad z funkcją gestów, zapewnia trwałe i responsywne wrażenia użytkownika.

#### Żywy wyświetlacz

14-calowy wyświetlacz bez ramki ze 100% gamą kolorów sRGB oferuje żywe i dokładne kolory, dzięki czemu jest idealny dla profesjonalistów, którzy wymagają wyrazistości i precyzji w swojej pracy.

### | Specyfikacja podstawowa

Opis produktu	HP EliteBook 1040 G11 Notebook - AI Ready - 14" - Intel Core Ultra 7 - 165H - vPro Enterprise - 32 GB RAM - 1 TB SSD
Typ produktu	Komputer przenośny - AI Ready
System operacyjny	Win 11 Pro - angielski / polski
Technologia platformy	Intel vPro Enterprise
Procesor	Intel Core Ultra 7 (Seria 1) - 165H do 5 GHz / 24 MB Pamięć podręczna
Pamięć	32 GB LPDDR5X (dostarczona pamięć jest wlutowana)
Pamięć	1 TB SSD - NVMe
Wyświetlacz	14" OLED 2880 x 1800 / 2.8K @ 120 Hz
Grafika	Intel Arc Graphics
Urządzenie wejściowe	ClickPad
Podświetlenie Klawiatury	Tak
Zintegrowana Kamera internetowa	Tak

Praca w sieci	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3
Bateria	6 ogniw
Charakterystyka	Przyspieszeniometer, magnetometr, czujnik Halla, czujnik ruchu, Time of Flight (ToF), HP Tamper Lock, czujnik termiczny, adaptacyjny czujnik koloru, HP Sure Platform
Ochrona	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, czytnik odcisków palców
Wymiary (szer./głęb./wys.)	31.39 cm x 21.99 cm x 1.49 cm
Waga	1.18 kg
Lokalizacja	Język: Polish / region: Polska
Program sprzedaży producenta	HP Smart Buy
Standardy ochrony środowiska	Tak
Gwarancja producenta	Gwarancja ograniczona - części i robocizna - 1 rok

## Specyfikacja rozszerzona

### Różne

Zintegrowane opcje	Przyspieszeniometer, magnetometr, czujnik Halla, czujnik ruchu, Time of Flight (ToF), HP Tamper Lock, czujnik termiczny, adaptacyjny czujnik koloru, HP Sure Platform
Ochrona	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, czytnik odcisków palców
Cechy	BIOS Absolute Persistence, HP Automatic Drive Lock, HP DriveLock, HP Fast Charge, Aktualizacja BIOS przez Sieć, z funkcją Secured-core PC
Ochrona przeciwkradzieżowa	Gniazdo blokady bezpieczeństwa (linka bezpieczeństwa sprzedawana osobno)
Typ Gniazda Zabezpieczającego	Nano gniazdo bezpieczeństwa Kensington
Akcesoria w zestawie	Zasilacz HP 65W USB-C AC
Zgodność z normami	CSA, VCCI, BSMI, GS, ISO 9241, CCC, FIPS 140-2 Poziomu 2, FCC, RoHS, KCC, CISPR, ICES, KC, SRRC, NCC, słabe światło halogenowe, UL 62368-1, TEC, KES, certyfikat Low Blue Light (LBL), Ukraina NSoC, Zgodność EAEU, Saudi Arabian Compliance
Wersja językowa	Język: Polish / region: Polska
Program sprzedaży producenta	HP Smart Buy

### Parametry środowiska

Minimalna temperatura pracy	0 °C
Maksymalna temperatura pracy	35 °C
Dopuszczalna wilgotność	10-90% nieskroplone
Odporność na wstrząsy (podczas pracy)	40 g @ półsinus 2 ms
Odporność na wstrząsy (w stanie spoczynku)	240 g @ półsinus 2 ms
Odporność na drgania (podczas pracy)	1.043 g @ RMS (random)
Odporność na drgania (w stanie spoczynku)	3.5 g @ RMS (random)

### Bateria

Technologia	6 ogniw litowo-polimerowa
Pojemność	68 Wh

## Oprogramowanie

Dołączone oprogramowanie	HP Support Assistant, HP Power Manager, HP Hotkey Support, HP Secure Erase, HP Drive Packs (darmowe pobranie), HP Client Catalog (darmowe pobranie), HP Notifications, HP Connection Optimizer, HP Sure Click, HP Privacy Settings, HP Cloud Recovery, HP Sure Sense, HP Sure Admin, HP Manageability Integration Kit Gen4 (free download), HP Client Management Script Library (do pobrania za darmo), HP BIOSphere Gen6, HP Wake on WLAN, myHP, HP Image Assistant Gen5 (do pobrania za darmo), HP Easy Clean, HP Smart Support, HP Connect for Microsoft Endpoint Manager, HP Patch Assistant (do pobrania za darmo), HP Sure Recover Gen5, HP Sure Run Gen5, HP PC Hardware Diagnostics Windows, HP Services Scan, HP Sure Start Gen7, Battery Health Manager
--------------------------	---

## Pamięć

RAM	32 GB (dostarczona pamięć jest wlutowana)
Technologia	LPDDR5X SDRAM
Szybkość	7467 MHz
Szybkość Znamionowa	7500 MHz
Główna pamięć	1 TB SSD M.2 2280 PCIe - NVMe Express (NVMe)

## Wyświetlacz

Typ	14" OLED
Rozdzielczość	2880 x 1800 (2.8K)
Częstotliwość synchr. pionowej przy maks. rozdzielczości	120 Hz
Szeroki ekran	Tak
Jasność obrazu	400 cd/m <sup>2</sup>
Paleta Kolorów	100% sRGB, 100% DCI-P3
Charakterystyka	Technologia Low Blue Light, Niska Moc, Zmienna Częstotliwość Odświeżania (VRR), ultra szeroki kąt patrzenia 2,8K (UWVA) BrightView eDP +PSR
Nazwa klawiatury	HP Premium

## Gwarancja producenta

Obsługa i wsparcie	Gwarancja ograniczona - części i robocizna - 1 rok
--------------------	--

## Ogólne

Typ produktu	Komputer przenośny - AI Ready
System operacyjny	Windows 11 Pro - angielski / polski

## Komunikacja

Bezprzewodowe	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3
Klasa Bluetooth	Klasa 2
Kontroler bezprzewodowy	Intel Wi-Fi 6E AX 211 - PCI Express Mini Card (M.2)
Charakterystyka	Funkcja dual stream (2x2)
Zgodność z normami	IEEE 802.11d, IEEE 802.11i, CERTYFIKAT Wi-Fi, IEEE 802.11h, IEEE 802.11e, IEEE 802.11k, IEEE 802.11r, IEEE 802.11v

## Wymiary i waga

Wymiary (szer./głęb./wys.)	31.39 cm x 21.99 cm x 1.49 cm
Waga	1.18 kg
Wymiary podczas transportu (szer./głęb./wys.) / Waga	6.9 cm x 48.3 cm x 30.5 cm

## Procesor / Chipset

CPU	Intel Core Ultra 7 (Seria 1) 165H
-----	-----------------------------------

Max Turbo Speed	5 GHz
Ilość rdzeni	16-rdzeniowy
Pamięć podręczna	Pamięć podręczna L3 - 24 MB
Technologia platformy	Intel vPro Enterprise
Cechy	Technologia Hyper-Threading, Intel Smart Cache, Intel Turbo Boost Max Technology 3.0

#### Audio & Video

Procesor graficzny	Intel Arc Graphics
Aparat fotograficzny	Tak
Rozdzielczość	5 Mpx
Cechy kamery	Aparat IR, HP Camera Privacy Key
Dźwięk	Cztery głośniki stereo, mikrofon macierzy podwójnej
Kodek	Realtek ALC3315
Cechy audio	Wyjście: wzmacniacze dyskretne, Poly Studio

#### Połączenia & Rozszerzenie

Szczegóły Interfejsu	2 x USB4 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort 2.0 Alt Mode) (Power Delivery)   USB-C 3.2 Gen 2 (supports DisplayPort 1.4 Alt Mode) (Power Delivery)   USB 3.2 Gen 1 (Power Delivery)   HDMI   Słuchawki/mikrofon combo jack
----------------------	---

#### Wejście

Typ	Klawiatura, ClickPad
Podświetlenie Klawiatury	Tak
Cechy	Clickpad wielodotkowy, funkcja gestów, precyzyjny panel dotykowy, kontrola głośności, odporność na rozlanie, DuraKeys

#### Adapter AC

Wejście	AC 100-240 V (50/60 Hz)
Wyjście	65 wat, 5 / 9 / 12 / 15 / 20 V, 8 A

#### Informacje o Zrównoważonym Rozwoju

Certyfikat TCO	-
Certyfikat ENERGY STAR	Tak

\*TD SYNnex Polska nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne błędy lub nieścisłości, które mogą występować w powyższym opisie produktu. Opis został spor