

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/hp-elitebook-8-g1a-ryzen-ai-7-pro-350-14-0-wuxga-ips-400nits-ag-32gb-ddr5-5600-ssd1tb-radeon-860m-ca-p-327987.html>



HP EliteBook 8 G1a Ryzen AI 7 PRO 350
14.0"WUXGA IPS 400nits AG 32GB
DDR5 5600 SSD1TB Radeon 860M Cam
IR 5 Mpx AI 62Wh W11Pro 3Y Onsite

Cena	6 809,01 zł
Dostępność	Dostępny duża ilość
Numer katalogowy	MOBHP-NOT4551
Kod producenta	C51HCET
Kod EAN	199485775135
PKWiU	26.20.11.0

Opis produktu

- **Adres URL Ogólnego rozporządzenia o bezpieczeństwie produktów (GPSR):** <https://support.hp.com/gb-en/product/setup-user-guides/hp-laserjet-enterprise-m612-series/model/31570627?sku=7PS86A&serialnumber=7PS86A> ; <https://h10032.www1.hp.com/ctg/Manual/c06502741.pdf>
- **Typ procesora:** AMD Ryzen AI 7 PRO
- **Model procesora:** PRO 350
- **Typ pamięci procesora:** L3
- **Producent procesora:** AMD
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 5 GHz
- **Cache procesora:** 16 MB
- **Liczba wątków:** 16
- **Taktowanie procesora:** 2 GHz
- **Liczba rdzeni procesora:** 8
- **Generacja procesora:** AMD Ryzen AI PRO 300 Series
- **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Model wbudowanej karty graficznej:** AMD Radeon 860M
- **Dedykowana karta graficzna:** Nie
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** AMD
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** AMD Radeon Graphics
- **Pamięć RAM:** 32 GB
- **Prędkość zegara pamięci:** 5600 MHz
- **Rodzaj pamięci:** SO-DIMM
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 32 GB
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Gniazda pamięci:** SO-DIMM x 2
- **Układ pamięci:** 1 x 32 GB
- **Kolor produktu:** Srebrny
- **Nazwa koloru:** Srebrny lodowiec
- **Oryginalna nazwa marki:** HP
- **Typ produktu:** Laptop
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V
- **Port ładowania USB typu C:** Tak
- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 100 W
- **Częstotliwość adaptera AC:** 50 - 60 Hz
- **Głębokość produktu:** 222 mm

- **Szerokość produktu:** 315,6 mm
- **Waga produktu:** 1,39 kg
- **Wysokość (z przodu):** 1,17 cm
- **Wysokość (z tyłu):** 1,55 cm
- **Kensington Lock:** Tak
- **Czytnik linii papilarnych:** Tak
- **Ochrona hasłem:** Tak
- **Bluetooth:** Tak
- **Wi-Fi:** Tak
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Typ anteny:** 2x2
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Wersja Bluetooth:** 5.3
- **Model kontrolera WLAN:** MediaTek RZ616
- **Łączność z siecią komórkową:** Nie
- **Producent karty WLAN:** MediaTek
- **Czujnik Halla:** Tak
- **Czujnik temperatury:** Tak
- **Klawiatura w zestawie:** Tak
- **Rozdzielczość:** 1920 x 1200 px
- **Przekątna ekranu:** 14"
- **Pokrycie sRGB (typowe):** 100%
- **Paleta barw:** 100%
- **Typ matrycy:** IPS
- **Jasność:** 400 cd/m²
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Typ HD:** WUXGA
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 35,6 cm
- **Przestrzeń barw RGB:** sRGB
- **Ilość wbudowanych głośników:** 2
- **Wbudowane głośniki:** Tak
- **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 2
- **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Pro PL
- **Certyfikaty zgodności:** CCC, RoHS, Federalna Komisja Łączności (FCC), CE, GS mark, BSMI
- **Napęd optyczny:** Nie
- **Nośniki:** SSD
- **Całkowita pojemność dysków:** 1 TB
- **NVMe:** Tak
- **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
- **Pojemność pamięci SSD:** 1 TB
- **Całkowita pojemność dysków SSD:** 1 TB
- **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:** 1
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Mikrofon:** Tak
- **Porty USB Sleep-and-Charge:** 2
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
- **Funkcja USB Sleep-and-Charge:** Tak
- **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Tak
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 1
- **Technologia Intel® Thunderbolt 4:** Tak
- **Ilość portów Thunderbolt 4:** 2
- **Ilość portów USB4 Gen 3x2:** 2
- **Rodzaj baterii:** Litowo-polimerowa (LiPo)
- **Pojemność baterii:** 62 Wh
- **Ilość komórek baterii:** 3
- **Kamera na podczerwień (IR):** Tak
- **Przednia kamera:** Tak
- **Rozdzielczość przedniej kamery:** 5 Mpix
- **Urządzenie wskazujące:** Clickpad
- **Klawiatura numeryczna:** Nie
- **Klawiatura odporna na ciecz:** Tak
- **Klawiatura z podświetleniem:** Tak
- **Model urządzenia wejściowego:** Klawiatura HP Premium
- **Typ modułu pamięci:** SODIMM
- **Kod unspsc:** 43211503
- **Segment HP:** Biznes
- **HP GTIN (EAN/UPC):** 194721346681, 194721346698, 194721346735, 194721346759, 194721346773,

194721346780

- **HP speaker type:** HP Dual Speakers
- **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak
- **Wydajność NPU do:** 50 TOPs
- **Jednostka procesora neuronowego (NPU):** AMD Ryzen AI
- **Copilot+ PC:** Tak

Specyfikacja:

Szczegóły techniczne:

- **Adres URL Ogólnego rozporządzenia o bezpieczeństwie produktów (GPSR):** <https://support.hp.com/gb-en/product/setup-user-guides/hp-laserjet-enterprise-m612-series/model/31570627?sku=7PS86A&serialnumber=7PS86A> ; <https://h10032.www1.hp.com/ctg/Manual/c06502741.pdf>

Procesor:

- **Typ procesora:** AMD Ryzen AI 7 PRO
- **Model procesora:** PRO 350
- **Typ pamięci procesora:** L3
- **Producent procesora:** AMD
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 5 GHz
- **Cache procesora:** 16 MB
- **Liczba wątków:** 16
- **Taktowanie procesora:** 2 GHz
- **Liczba rdzeni procesora:** 8
- **Generacja procesora:** AMD Ryzen AI PRO 300 Series

Grafika:

- **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Model wbudowanej karty graficznej:** AMD Radeon 860M
- **Dedykowana karta graficzna:** Nie
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** AMD
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** AMD Radeon Graphics

Pamięć:

- **Pamięć RAM:** 32 GB
- **Prędkość zegara pamięci:** 5600 MHz
- **Rodzaj pamięci:** SO-DIMM
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 32 GB
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Gniazda pamięci:** SO-DIMM x 2
- **Układ pamięci:** 1 x 32 GB

Konstrukcja:

- **Kolor produktu:** Srebrny
- **Nazwa koloru:** Srebrny lodowiec
- **Oryginalna nazwa marki:** HP
- **Typ produktu:** Laptop

Moc:

- **Zasilanie USB:** Tak
- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V
- **Port ładowania USB typu C:** Tak
- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 100 W
- **Częstotliwość adaptera AC:** 50 - 60 Hz

Waga i rozmiary:

- **Głębokość produktu:** 222 mm
- **Szerokość produktu:** 315,6 mm
- **Waga produktu:** 1,39 kg
- **Wysokość (z przodu):** 1,17 cm

-
- **Wysokość (z tyłu):** 1,55 cm

Ochrona:

- **Kensington Lock:** Tak
- **Czytnik linii papilarnych:** Tak
- **Ochrona hasłem:** Tak

Sieć:

- **Bluetooth:** Tak
- **Wi-Fi:** Tak
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Typ anteny:** 2x2
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Wersja Bluetooth:** 5.3
- **Model kontrolera WLAN:** MediaTek RZ616
- **Łączność z siecią komórkową:** Nie
- **Producent karty WLAN:** MediaTek

Wydajność:

- **Czujnik Halla:** Tak
- **Czujnik temperatury:** Tak

Zawartość opakowania:

- **Klawiatura w zestawie:** Tak

Wyświetlacz:

- **Rozdzielczość:** 1920 x 1200 px
- **Przekątna ekranu:** 14"
- **Pokrycie sRGB (typowe):** 100%
- **Paleta barw:** 100%
- **Typ matrycy:** IPS
- **Jasność:** 400 cd/m²
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Typ HD:** WUXGA
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 35,6 cm
- **Przestrzeń barw RGB:** sRGB

Audio:

- **Ilość wbudowanych głośników:** 2
- **Wbudowane głośniki:** Tak
- **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 2

Oprogramowanie:

- **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Pro PL

Certyfikaty:

- **Certyfikaty zgodności:** CCC, RoHS, Federalna Komisja Łączności (FCC), CE, GS mark, BSMI

Nośnik danych:

- **Napęd optyczny:** Nie
- **Nośniki:** SSD
- **Całkowita pojemność dysków:** 1 TB
- **NVMe:** Tak
- **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
- **Pojemność pamięci SSD:** 1 TB
- **Całkowita pojemność dysków SSD:** 1 TB
- **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express

Porty i interfejsy:

-
- Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C: 1
 - Ilość portów HDMI: 1
 - Mikrofon: Tak
 - Porty USB Sleep-and-Charge: 2
 - Wersja HDMI: 2.1
 - Port dla zestaw słuchawka/mikrofon: Tak
 - Funkcja USB Sleep-and-Charge: Tak
 - Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C: Tak
 - Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A: 1
 - Technologia Intel® Thunderbolt 4: Tak
 - Ilość portów Thunderbolt 4: 2
 - Ilość portów USB4 Gen 3x2: 2

Bateria:

- Rodzaj baterii: Litowo-polimerowa (LiPo)
- Pojemność baterii: 62 Wh
- Ilość komórek baterii: 3

Kamera:

- Kamera na podczerwień (IR): Tak
- Przednia kamera: Tak
- Rozdzielczość przedniej kamery: 5 Mpix

Klawiatura:

- Urządzenie wskazujące: Clickpad
- Klawiatura numeryczna: Nie
- Klawiatura odporna na ciecze: Tak
- Klawiatura z podświetleniem: Tak
- Model urządzenia wejściowego: Klawiatura HP Premium

Pozostałe funkcje:

- Typ modułu pamięci: SODIMM
- Kod unspsc: 43211503

Cechy charakterystyczne marki:

- Segment HP: Biznes
- HP GTIN (EAN/UPC): 194721346681, 194721346698, 194721346735, 194721346759, 194721346773, 194721346780
- HP speaker type: HP Dual Speakers

Zrównoważony rozwój:

- Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju: Tak

Procesor neuronowy (NPU):

- Wydajność NPU do: 50 TOPs
- Jednostka procesora neuronowego (NPU): AMD Ryzen AI
- Copilot+ PC: Tak