

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/hp-firefly-g10-i7-1365u-14-0-touch-wuxga-250nits-16gb-ddr5-5200-ssd1tb-rtx-a500-4gb-w11pro-3y-onsite-p-182000.html>



HP Firefly G10 i7-1365U 14.0"Touch
WUXGA 250nits 16GB DDR5 5200
SSD1TB RTX A500 4GB W11Pro 3Y
OnSite

Cena	5 958,51 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	MOBHP-NOT4191
Kod producenta	865Q3EA
Kod EAN	196188230107
PKWiU	26.20.11.0

Opis produktu

- **Typ pamięci procesora:** L3
- **Cache procesora:** 12 MB
- **Producent procesora:** Intel
- **Generacja procesora:** Intel® Core™ i7 13. generacji
- **Konfigurowalne niższe TDP:** 12 W
- **Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności:** 5,2 GHz
- **Typ procesora:** Intel® Core™ i7
- **Taktowanie procesora:** 3,9 GHz
- **Model procesora:** i7-1365U
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 5,2 GHz
- **Liczba rdzeni procesora:** 10
- **Liczba wątków:** 12
- **Dedykowana karta graficzna:** Tak
- **Producent dedykowanego układu GPU:** NVIDIA
- **Typ dedykowanej karty graficznej:** GDDR6
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Liczba dedykowanych kart graficznych:** 1
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** Intel Iris Xe Graphics
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** Intel
- **Pamięć karty graficznej:** 4 GB
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel Iris Xe Graphics
- **Model dedykowanej karty graficznej:** NVIDIA RTX A500
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Korekcja ECC:** Nie
- **Układ pamięci:** 1 x 16 GB
- **Gniazda pamięci:** SO-DIMM x 2
- **Prędkość zegara pamięci:** 5200 MHz
- **Bez ECC:** Tak
- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Oryginalna nazwa marki:** HP
- **Rok wprowadzenia:** 2023
- **Typ produktu:** Mobilna stacja robocza
- **Kolor produktu:** Srebrny
- **Częstotliwość adaptera AC:** 50 - 60 Hz
- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 65 W

-
- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V
 - **Wysokość produktu:** 19,9 mm
 - **Szerokość produktu:** 315,6 mm
 - **Głębokość produktu:** 224,3 mm
 - **Waga produktu:** 1,45 kg
 - **Wersja TPM:** 2.0
 - **Ochrona hasłem:** Tak
 - **Czytnik linii papilarnych:** Tak
 - **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak
 - **Kensington Lock:** Tak
 - **Model kontrolera WLAN:** Intel Wi-Fi 6E AX211
 - **Łączność z siecią komórkową:** Nie
 - **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
 - **Wersja Bluetooth:** 5.3
 - **Wi-Fi:** Tak
 - **Producent karty WLAN:** Intel
 - **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
 - **Bluetooth:** Tak
 - **Typ anteny:** 2x2
 - **Układ płyty głównej:** Intel SoC
 - **Wysokość opakowania:** 305 mm
 - **Głębokość opakowania:** 69 mm
 - **Szerokość opakowania:** 483 mm
 - **Klawiatura w zestawie:** Tak
 - **Typ matrycy:** IPS
 - **Ekran dotykowy:** Tak
 - **Jasność:** 250 cd/m²
 - **Ekran matowy:** Tak
 - **Przestrzeń barw RGB:** NTSC
 - **Paleta barw:** 45%
 - **Długość przekątnej ekranu (cm):** 35,6 cm
 - **Przekątna ekranu:** 14"
 - **Rozdzielczość:** 1920 x 1200 px
 - **Typ HD:** WUXGA
 - **Producent głośników:** Bang & Olufsen
 - **Wbudowane głośniki:** Tak
 - **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 2
 - **Ilość wbudowanych głośników:** 2
 - **System dźwięku:** B&O PLAY
 - **Wbudowany mikrofon:** Tak
 - **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Pro PL
 - **Oprogramowanie przed instalacją:** HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP Support Assistant; HP JumpStarts; HP Cloud Recovery
 - **Pojemność pamięci SSD:** 1 TB
 - **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
 - **NVMe:** Tak
 - **Całkowita pojemność dysków SSD:** 1 TB
 - **Typ pamięci SSD:** TLC
 - **Nośniki:** SSD
 - **Całkowita pojemność dysków:** 1 TB
 - **Napęd optyczny:** Nie
 - **Typ portu ładowania:** USB Type-C
 - **Funkcja USB Sleep-and-Charge:** Tak
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
 - **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Tak
 - **Wersja HDMI:** 2.0b
 - **Ilość portów Thunderbolt 4:** 2
 - **Porty USB Sleep-and-Charge:** 2
 - **Zasilanie USB:** Tak
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
 - **Czas szybkiego ładowania (50%):** 30 min
 - **Pojemność baterii:** 51 Wh
 - **Ilość komórek baterii:** 3
 - **Rodzaj baterii:** Litowo-jonowa (Li-Ion)
 - **Szybkie ładowanie:** Tak
 - **Typ przedniej kamery:** HD
 - **Kamera na podczerwień (IR):** Tak
 - **Przednia kamera:** Tak

- **Urządzenie wskazujące:** Clickpad
- **Klawiatura odporna na ciecze:** Tak
- **Klawiatura numeryczna:** Nie
- **Klawiatura z podświetleniem:** Tak
- **Dodatkowe cechy klawiatury:** Odolna proti polití
- **Ilość głośników:** 2
- **Piktogram(y) zagrożenia:** GHS08: Substancje rakotwórcze\mutagenne, GHS07: Substancje drażniące, GHS09: Substancje szkodliwe dla środowiska
- **Ostrzeżenia:** Nie narażaj na długotrwałe działanie silnego ciepła lub otwartego ognia., Nie wyrzucaj zużytego urządzenia do zwykłego śmietnika - oddaj do punktu zbierania odpadów elektronicznych., Przechowuj w miejscu niedostępnym dla dzieci.
- **Segment HP:** Biznes
- **Narzędzia HP Security:** HP Secure Erase; HP Sure Click; HP BIOSphere Gen6; HP Sure Admin; Opcjonalny zestaw czujnika obudowy; HP Client Security Manager Gen6; HP Sure Start Gen7; HP Sure Recover Gen4; HP Sure Sense Gen2; HP
- **Rodzaj głośników HP:** HP Dual Speakers
- **HP GTIN (EAN/UPC):** 829160703084
- **Narzędzia do zarządzania HP:** HP Client Catalog (do pobrania); Pakiety sterowników HP (do pobrania); HP Image Assistant (do pobrania); Biblioteka HP Client Management Script Library (do pobrania); HP Manageability Integration Kit
- **HP Support Assistant:** Tak
- **Zrównoważone technologie i materiały:** Nie
- **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak
- **Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO2e):** 377
- **Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO2e):** 50
- **Całkowita emisja dwutlenku węgla w fazie bez użytkowania (kg CO2e):** 1524
- **Całkowity ślad węglowy (kg of CO2e):** 2160

Specyfikacja:

Procesor:

- **Typ pamięci procesora:** L3
- **Cache procesora:** 12 MB
- **Producent procesora:** Intel
- **Generacja procesora:** Intel® Core™ i7 13. generacji
- **Konfigurowalne niższe TDP:** 12 W
- **Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności:** 5,2 GHz
- **Typ procesora:** Intel® Core™ i7
- **Taktowanie procesora:** 3,9 GHz
- **Model procesora:** i7-1365U
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 5,2 GHz
- **Liczba rdzeni procesora:** 10
- **Liczba wątków:** 12

Grafika:

- **Dedykowana karta graficzna:** Tak
- **Producent dedykowanego układu GPU:** NVIDIA
- **Typ dedykowanej karty graficznej:** GDDR6
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Liczba dedykowanych kart graficznych:** 1
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** Intel Iris Xe Graphics
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** Intel
- **Pamięć karty graficznej:** 4 GB
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel Iris Xe Graphics
- **Model dedykowanej karty graficznej:** NVIDIA RTX A500

Pamięć:

- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Korekcja ECC:** Nie
- **Układ pamięci:** 1 x 16 GB
- **Gniazda pamięci:** SO-DIMM x 2
- **Prędkość zegara pamięci:** 5200 MHz
- **Bez ECC:** Tak
- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM

Konstrukcja:

- **Oryginalna nazwa marki:** HP
- **Rok wprowadzenia:** 2023
- **Typ produktu:** Mobilna stacja robocza
- **Kolor produktu:** Srebrny

Moc:

- **Częstotliwość adaptera AC:** 50 - 60 Hz
- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 65 W
- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V

Waga i rozmiary:

- **Wysokość produktu:** 19,9 mm
- **Szerokość produktu:** 315,6 mm
- **Głębokość produktu:** 224,3 mm
- **Waga produktu:** 1,45 kg

Ochrona:

- **Wersja TPM:** 2.0
- **Ochrona hasłem:** Tak
- **Czytnik linii papilarnych:** Tak
- **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak
- **Kensington Lock:** Tak

Sieć:

- **Model kontrolera WLAN:** Intel Wi-Fi 6E AX211
- **Łączność z siecią komórkową:** Nie
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Wersja Bluetooth:** 5.3
- **Wi-Fi:** Tak
- **Producent karty WLAN:** Intel
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Bluetooth:** Tak
- **Typ anteny:** 2x2

Wydajność:

- **Układ płyty głównej:** Intel SoC

Dane opakowania:

- **Wysokość opakowania:** 305 mm
- **Głębokość opakowania:** 69 mm
- **Szerokość opakowania:** 483 mm

Zawartość opakowania:

- **Klawiatura w zestawie:** Tak

Wyświetlacz:

- **Typ matrycy:** IPS
- **Ekran dotykowy:** Tak
- **Jasność:** 250 cd/m²
- **Ekran matowy:** Tak
- **Przestrzeń barw RGB:** NTSC
- **Paleta barw:** 45%
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 35,6 cm
- **Przekątna ekranu:** 14"
- **Rozdzielczość:** 1920 x 1200 px
- **Typ HD:** WUXGA

Audio:

-
- **Producent głośników:** Bang & Olufsen
 - **Wbudowane głośniki:** Tak
 - **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 2
 - **Ilość wbudowanych głośników:** 2
 - **System dźwięku:** B&O PLAY
 - **Wbudowany mikrofon:** Tak

Oprogramowanie:

- **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Pro PL
- **Oprogramowanie przed instalacją:** HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP Support Assistant; HP JumpStarts; HP Cloud Recovery

Nośnik danych:

- **Pojemność pamięci SSD:** 1 TB
- **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
- **NVMe:** Tak
- **Całkowita pojemność dysków SSD:** 1 TB
- **Typ pamięci SSD:** TLC
- **Nośniki:** SSD
- **Całkowita pojemność dysków:** 1 TB
- **Napęd optyczny:** Nie

Porty i interfejsy:

- **Typ portu ładowania:** USB Type-C
- **Funkcja USB Sleep-and-Charge:** Tak
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
- **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Tak
- **Wersja HDMI:** 2.0b
- **Ilość portów Thunderbolt 4:** 2
- **Porty USB Sleep-and-Charge:** 2
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak

Bateria:

- **Czas szybkiego ładowania (50%):** 30 min
- **Pojemność baterii:** 51 Wh
- **Ilość komór baterii:** 3
- **Rodzaj baterii:** Litowo-jonowa (Li-Ion)
- **Szybkie ładowanie:** Tak

Kamera:

- **Typ przedniej kamery:** HD
- **Kamera na podczerwień (IR):** Tak
- **Przednia kamera:** Tak

Klawiatura:

- **Urządzenie wskazujące:** Clickpad
- **Klawiatura odporna na ciecz:** Tak
- **Klawiatura numeryczna:** Nie
- **Klawiatura z podświetleniem:** Tak
- **Dodatkowe cechy klawiatury:** Odolna proti polití

Pozostałe funkcje:

- **Ilość głośników:** 2

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

- **Piktogram(y) zagrożenia:** GHS08: Substancje rakotwórcze\mutagenne, GHS07: Substancje drażniące, GHS09: Substancje szkodliwe dla środowiska
- **Ostrzeżenia:** Nie narażaj na długotrwałe działanie silnego ciepła lub otwartego ognia., Nie wyrzucaj zużytego urządzenia do zwykłego śmietnika - oddaj do punktu zbierania odpadów elektronicznych., Przechowuj w miejscu

niedostępnym dla dzieci.

Cechy charakterystyczne marki:

- **Segment HP:** Biznes
- **Narzędzia HP Security:** HP Secure Erase; HP Sure Click; HP BIOSphere Gen6; HP Sure Admin; Opcjonalny zestaw czujnika obudowy; HP Client Security Manager Gen6; HP Sure Start Gen7; HP Sure Recover Gen4; HP Sure Sense Gen2; HP
- **Rodzaj głośników HP:** HP Dual Speakers
- **HP GTIN (EAN/UPC):** 829160703084
- **Narzędzia do zarządzania HP:** HP Client Catalog (do pobrania); Pakiety sterowników HP (do pobrania); HP Image Assistant (do pobrania); Biblioteka HP Client Management Script Library (do pobrania); HP Manageability Integration Kit
- **HP Support Assistant:** Tak

Zrównoważony rozwój:

- **Zrównoważone technologie i materiały:** Nie
- **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak

Ślad węglowy:

- **Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO₂e):** 377
- **Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO₂e):** 50
- **Całkowita emisja dwutlenku węgla w fazie bez użytkowania (kg CO₂e):** 1524
- **Całkowity ślad węglowy (kg of CO₂e):** 2160