

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/hp-15-fd0066nw-i3-n305-15-6-fhd-250nits-ag-8gb-ddr4-ssd512-intel-uhd-cam720p-41wh-noos-natural-silve-p-248842.html>



HP 15-fd0066nw i3-N305 15.6"FHD 250nits AG 8GB DDR4 SSD512 Intel UHD Cam720p 41Wh NoOS Natural Silver 2Y

Cena	1 649,31 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	MOBHP-NOT4456
Kod producenta	C64S2EA
Kod EAN	199485983431
PKWiU	26.20.11.0

Opis produktu

- **Adres URL Ogólnego rozporządzenia o bezpieczeństwie produktów (GPSR):** https://support.hp.com/us-en/document/ish_6126692-6126777-16?openCLC=true
- **Liczba rdzeni procesora:** 8
- **Liczba wątków:** 8
- **Typ pamięci procesora:** L3
- **Producent procesora:** Intel
- **Cache procesora:** 6 MB
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 3,8 GHz
- **Typ procesora:** Intel® Core™ i3
- **Model procesora:** i3-N305
- **Generacja procesora:** Intel Core i3-Nxxx
- **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** Intel
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel® UHD Graphics
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** Intel® UHD Graphics
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Dedykowana karta graficzna:** Nie
- **Rodzaj pamięci:** SO-DIMM
- **Prędkość zegara pamięci:** 3200 MHz
- **Typ pamięci RAM:** DDR4-SDRAM
- **Układ pamięci:** 1 x 8 GB
- **Pamięć RAM:** 8 GB
- **Oryginalna nazwa marki:** HP
- **Nazwa koloru:** Natural silver
- **Pozycjonowanie na rynku:** Na co dzień
- **Kraj pochodzenia:** Tajlandia, Chiny
- **Typ produktu:** Laptop
- **Układ:** Clamshell
- **Rok wprowadzenia:** 2025
- **Rodzaj produktu:** Piaskowane, anodyzowane wykończenie
- **Kolor produktu:** Srebrny
- **Częstotliwość adaptera AC:** 50 - 60 Hz
- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V
- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 45 W
- **Port ładowania USB typu C:** Nie
- **Głębokość produktu:** 236 mm

-
- **Waga produktu:** 1,59 kg
 - **Szerokość produktu:** 359,8 mm
 - **Wysokość produktu:** 18,6 mm
 - **Rodzaj ochrony hasłem:** Zasilanie włączone, BIOS
 - **Ochrona hasłem:** Tak
 - **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak
 - **Łączność z siecią komórkową:** Nie
 - **Bluetooth:** Tak
 - **Producent karty WLAN:** Realtek
 - **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
 - **Wersja Bluetooth:** 5.4
 - **Typ anteny:** 2x2
 - **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
 - **Wi-Fi:** Tak
 - **Układ płyty głównej:** Intel SoC
 - **Głębokość opakowania:** 520 mm
 - **Waga wraz z opakowaniem:** 2,29 kg
 - **Szerokość opakowania:** 69 mm
 - **Wysokość opakowania:** 305 mm
 - **Klawiatura w zestawie:** Tak
 - **Technologia Intel® Turbo Boost:** Tak
 - **Ekran matowy:** Tak
 - **Pokrycie sRGB (typowe):** 62,5%
 - **Technologia ramki ekranu wyświetlacza:** Micro-Edge
 - **Przekątna ekranu:** 15,6"
 - **Podświetlenie LED:** Tak
 - **Typ HD:** Full HD
 - **Jasność:** 300 cd/m²
 - **Paleta barw:** 62,5%
 - **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
 - **Typ matrycy:** IPS
 - **Przestrzeń barw RGB:** sRGB
 - **Ekran dotykowy:** Nie
 - **Rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
 - **Długość przekątnej ekranu (cm):** 39,6 cm
 - **Wbudowany mikrofon:** Tak
 - **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 2
 - **Wbudowane głośniki:** Tak
 - **Ilość wbudowanych głośników:** 2
 - **Zainstalowany system operacyjny:** Free DOS
 - **Nośniki:** SSD
 - **Całkowita pojemność dysków:** 512 GB
 - **Napęd optyczny:** Nie
 - **NVMe:** Tak
 - **Całkowita pojemność dysków SSD:** 512 GB
 - **Pojemność pamięci SSD:** 512 GB
 - **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express
 - **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
 - **Typ dysku SSD:** M.2
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **Wersja HDMI:** 1.4b
 - **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C:** 1
 - **Mikrofon:** Tak
 - **Szybkie ładowanie:** Tak
 - **Czas pracy na zasilaniu akumulatorowym:** 7,5 h
 - **Maksymalny czas odtwarzania wideo:** 10,75 h
 - **Pojemność baterii:** 41 Wh
 - **Rodzaj baterii:** Litowo-polimerowa (LiPo)
 - **Czas szybkiego ładowania (50%):** 45 min
 - **Ilość komórek baterii:** 3
 - **Rozdzielczość aparatu - przód:** 1280 x 720 px
 - **Typ przedniej kamery:** HD
 - **Przednia kamera:** Tak
 - **Klawiatura numeryczna:** Tak
 - **Urządzenie wskazujące:** Touchpad
 - **Pełnowymiarowa klawiatura:** Tak
 - **Nazwa koloru klawiatury:** Soft gray

-
- **Kod unspsc:** 43211503
 - **HP Smart AC Adapter:** Tak
 - **HP Imagepad:** Tak
 - **Segment HP:** Dom
 - **HP speaker type:** HP Dual Speakers
 - **HP Security tools:** Przycisk wyciszenia mikrofonu; Przysłona prywatności kamery; Obsługa modułu Trusted Platform Module (oprogramowanie układowe TPM)
 - **HP front camera:** HP TrueVision HD
 - **HP GTIN (EAN/UPC):** 192545079372, 192545079389, 192545079396, 192545079419, 192545079426, 192545079433
 - **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak
 - **Zrównoważone technologie i materiały:** Bezrtęciowe
 - **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** ENERGY STAR, EPEAT

Specyfikacja:

Szczegóły techniczne:

- **Adres URL Ogólnego rozporządzenia o bezpieczeństwie produktów (GPSR):** https://support.hp.com/us-en/document/ish_6126692-6126777-16?openCLC=true

Procesor:

- **Liczba rdzeni procesora:** 8
- **Liczba wątków:** 8
- **Typ pamięci procesora:** L3
- **Producent procesora:** Intel
- **Cache procesora:** 6 MB
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 3,8 GHz
- **Typ procesora:** Intel® Core™ i3
- **Model procesora:** i3-N305
- **Generacja procesora:** Intel Core i3-Nxxx

Grafika:

- **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** Intel
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel® UHD Graphics
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** Intel® UHD Graphics
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Dedykowana karta graficzna:** Nie

Pamięć:

- **Rodzaj pamięci:** SO-DIMM
- **Prędkość zegara pamięci:** 3200 MHz
- **Typ pamięci RAM:** DDR4-SDRAM
- **Układ pamięci:** 1 x 8 GB
- **Pamięć RAM:** 8 GB

Konstrukcja:

- **Oryginalna nazwa marki:** HP
- **Nazwa koloru:** Natural silver
- **Pozycjonowanie na rynku:** Na co dzień
- **Kraj pochodzenia:** Tajlandia, Chiny
- **Typ produktu:** Laptop
- **Układ:** Clamshell
- **Rok wprowadzenia:** 2025
- **Rodzaj produktu:** Piaskowane, anodyzowane wykończenie
- **Kolor produktu:** Srebrny

Moc:

- **Częstotliwość adaptera AC:** 50 - 60 Hz
- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V
- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 45 W
- **Port ładowania USB typu C:** Nie

Waga i rozmiary:

- **Głębokość produktu:** 236 mm
- **Waga produktu:** 1,59 kg
- **Szerokość produktu:** 359,8 mm
- **Wysokość produktu:** 18,6 mm

Ochrona:

- **Rodzaj ochrony hasłem:** Zasilanie włączone, BIOS
- **Ochrona hasłem:** Tak
- **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak

Sieć:

- **Łączność z siecią komórkową:** Nie
- **Bluetooth:** Tak
- **Producent karty WLAN:** Realtek
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
- **Wersja Bluetooth:** 5.4
- **Typ anteny:** 2x2
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
- **Wi-Fi:** Tak

Wydajność:

- **Układ płyty głównej:** Intel SoC

Dane opakowania:

- **Głębokość opakowania:** 520 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 2,29 kg
- **Szerokość opakowania:** 69 mm
- **Wysokość opakowania:** 305 mm

Zawartość opakowania:

- **Klawiatura w zestawie:** Tak

Cechy szczególne procesora:

- **Technologia Intel® Turbo Boost:** Tak

Wyświetlacz:

- **Ekran matowy:** Tak
- **Pokrycie sRGB (typowe):** 62,5%
- **Technologia ramki ekranu wyświetlacza:** Micro-Edge
- **Przekątna ekranu:** 15,6"
- **Podświetlenie LED:** Tak
- **Typ HD:** Full HD
- **Jasność:** 300 cd/m²
- **Paleta barw:** 62,5%
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Typ matrycy:** IPS
- **Przestrzeń barw RGB:** sRGB
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 39,6 cm

Audio:

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

Oprogramowanie:

-
- **Zainstalowany system operacyjny:** Free DOS

Nośnik danych:

- **Nośniki:** SSD
- **Całkowita pojemność dysków:** 512 GB
- **Napęd optyczny:** Nie
- **NVMe:** Tak
- **Całkowita pojemność dysków SSD:** 512 GB
- **Pojemność pamięci SSD:** 512 GB
- **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express
- **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
- **Typ dysku SSD:** M.2

Porty i interfejsy:

- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Wersja HDMI:** 1.4b
- **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C:** 1
- **Mikrofon:** Tak

Bateria:

- **Szybkie ładowanie:** Tak
- **Czas pracy na zasilaniu akumulatorowym:** 7,5 h
- **Maksymalny czas odtwarzania wideo:** 10,75 h
- **Pojemność baterii:** 41 Wh
- **Rodzaj baterii:** Litowo-polimerowa (LiPo)
- **Czas szybkiego ładowania (50%):** 45 min
- **Ilość komórek baterii:** 3

Kamera:

- **Rozdzielczość aparatu - przód:** 1280 x 720 px
- **Typ przedniej kamery:** HD
- **Przednia kamera:** Tak

Klawiatura:

- **Klawiatura numeryczna:** Tak
- **Urządzenie wskazujące:** Touchpad
- **Pełnowymiarowa klawiatura:** Tak
- **Nazwa koloru klawiatury:** Soft gray

Pozostałe funkcje:

- **Kod unspsc:** 43211503

Cechy charakterystyczne marki:

- **HP Smart AC Adapter:** Tak
- **HP Imagepad:** Tak
- **Segment HP:** Dom
- **HP speaker type:** HP Dual Speakers
- **HP Security tools:** Przycisk wyciszenia mikrofonu; Przysłona prywatności kamery; Obsługa modułu Trusted Platform Module (oprogramowanie układowe TPM)
- **HP front camera:** HP TrueVision HD
- **HP GTIN (EAN/UPC):** 192545079372, 192545079389, 192545079396, 192545079419, 192545079426, 192545079433

Zrównoważony rozwój:

- **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak
- **Zrównoważone technologie i materiały:** Bezrtęciowe
- **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** ENERGY STAR, EPEAT