

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/lenovo-yoga-aio-27iah10-ultra-9-285h-27-qhd-ips-400nits-120hz-32gb-lpddr5x-7467-ssd1tb-geforce-rtx-4-p-177153.html>



Lenovo Yoga AIO 27IAH10 Ultra 9 285H
27" QHD IPS 400nits 120Hz 32GB
LPDDR5x-7467 SSD1TB GeForce RTX
4050 6GB WLAN LAN+BT W11Pro Luna
Grey

Cena	9 338,55 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	KOMLEVALL1063
Kod producenta	F0J2001FPB
Kod EAN	198157313507
PKWiU	26.20.13.0

Opis produktu

- Liczba wątków: 16
- Liczba rdzeni procesora: 16
- Cache procesora: 24 MB
- Model procesora: 285H
- Maksymalne taktowanie procesora: 5,4 GHz
- Generacja procesora: Intel Core Ultra (Series 2)
- Wydajne rdzenie: 6
- Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności: 2,9 GHz, 2,7 GHz
- Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo: 5,4 GHz
- Efektywne rdzenie: 8
- Producent procesora: Intel
- Podstawowa moc procesora: 45 W
- Maksymalna moc turbo: 115 W
- Niska wydajność energetyczna - rdzeń Maks. częstotliwość Turbo: 2,5 GHz
- Rdzenie o niskiej wydajności energetycznej: 2
- Częstotliwość bazowa rdzenia o niskiej efektywności energetycznej: 1000 MHz
- Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo: 4,5 GHz
- Pamięć karty graficznej: 6 GB
- Model dedykowanej karty graficznej: NVIDIA GeForce RTX 4050
- Model wbudowanej karty graficznej: Intel Arc 140T
- Typ zintegrowanej karty graficznej: Intel Arc Graphics
- Wbudowana karta graficzna: Tak
- Dedykowana karta graficzna: Tak
- Typ dedykowanej karty graficznej: GDDR6
- Producent wbudowanego procesora graficznego: Intel
- Prędkość zegara pamięci: 7467 MHz
- Pamięć RAM: 32 GB
- Typ pamięci RAM: LPDDR5x-SDRAM
- Maksymalna pojemność pamięci: 32 GB
- Rodzaj pamięci: Zintegrowana
- Kolor produktu: Szary
- Nazwa koloru: Luna Grey
- Napięcie wejściowe adaptera AC: 100 - 240 V
- Obsługiwana moc adaptera AC: 230 W

- **Częstotliwość adaptera AC:** 50 - 60 Hz
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 613,6 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 235 mm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 565,5 mm
- **Waga (z podstawą):** 9,4 kg
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s
- **Typ anteny:** 2x2
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Bluetooth:** Tak
- **WWAN:** Niezainstalowany
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Wersja Bluetooth:** 5.4
- **Wi-Fi:** Tak
- **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak
- **Układ płyty głównej:** Intel SoC
- **Wersja TPM:** 2.0
- **Typ produktu:** All-in-One PC
- **Możliwość podłączenia klawiatury:** Bezprzewodowy
- **Klawiatura w zestawie:** Tak
- **Możliwość podłączenia myszy:** Bezprzewodowy
- **Dołączona myszka:** Tak
- **Język klawiatury:** Amerykański międzynarodowy
- **Typ HD:** Quad HD
- **Rozdzielczość:** 2560 x 1440 px
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Przekątna ekranu:** 27"
- **Przestrzeń barw RGB:** sRGB
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 120 Hz
- **Paleta barw:** 99%
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Jasność:** 400 cd/m²
- **Typ matrycy:** IPS
- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **Wbudowane głośniki:** Tak
- **Ilość głośników:** 4
- **Moc wyjściowa (RMS):** 16 W
- **Producent głośników:** JBL
- **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 2
- **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Pro
- **Architektura systemu operacyjnego:** 64-bit
- **Nośniki:** SSD
- **Całkowita pojemność dysków:** 1 TB
- **Typ dysku SSD:** M.2
- **NVMe:** Tak
- **Zintegrowany czytnik kart:** Nie
- **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
- **Całkowita pojemność dysków SSD:** 1 TB
- **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express 4.0
- **Pojemność pamięci SSD:** 1 TB
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 3
- **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:** 2
- **Ilość portów HDMI:** 2
- **Suma megapikseli:** 5 MP
- **Wbudowana kamera/aparat:** Tak
- **Ostrzeżenia:** Nie otwierać obudowy urządzenia, ryzyko porażenia prądem., Nie używać w wilgotnych pomieszczeniach., Urządzenie nie jest przeznaczone do użytku przez dzieci bez nadzoru dorosłych.
- **Całkowita wydajność procesora do:** 99 TOPs
- **Wydajność GPU do:** 77 TOPs
- **Struktury oprogramowania AI obsługiwane przez NPU:** Windows ML, DirectML, OpenVINO, WebNN, ONNX RT
- **Jednostka procesora neuronowego (NPU):** Intel AI Boost
- **Obsługa efektów Windows Studio:** Tak
- **Wydajność NPU do:** 13 TOPs
- **Obsługa rzadkości:** Tak

Specyfikacja:

Procesor:

- **Liczba wątków:** 16
- **Liczba rdzeni procesora:** 16
- **Cache procesora:** 24 MB
- **Model procesora:** 285H
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 5,4 GHz
- **Generacja procesora:** Intel Core Ultra (Series 2)
- **Wydajne rdzenie:** 6
- **Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności:** 2,9 GHz, 2,7 GHz
- **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 5,4 GHz
- **Efektywne rdzenie:** 8
- **Producent procesora:** Intel
- **Podstawowa moc procesora:** 45 W
- **Maksymalna moc turbo:** 115 W
- **Niska wydajność energetyczna - rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 2,5 GHz
- **Rdzenie o niskiej wydajności energetycznej:** 2
- **Częstotliwość bazowa rdzenia o niskiej efektywności energetycznej:** 1000 MHz
- **Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 4,5 GHz

Grafika:

- **Pamięć karty graficznej:** 6 GB
- **Model dedykowanej karty graficznej:** NVIDIA GeForce RTX 4050
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel Arc 140T
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** Intel Arc Graphics
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Dedykowana karta graficzna:** Tak
- **Typ dedykowanej karty graficznej:** GDDR6
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** Intel

Pamięć:

- **Prędkość zegara pamięci:** 7467 MHz
- **Pamięć RAM:** 32 GB
- **Typ pamięci RAM:** LPDDR5x-SDRAM
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 32 GB
- **Rodzaj pamięci:** Zintegrowana

Konstrukcja:

- **Kolor produktu:** Szary
- **Nazwa koloru:** Luna Grey

Moc:

- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V
- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 230 W
- **Częstotliwość adaptera AC:** 50 - 60 Hz

Waga i rozmiary:

- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 613,6 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 235 mm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 565,5 mm
- **Waga (z podstawą):** 9,4 kg

Sieć:

- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s
- **Typ anteny:** 2x2
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Bluetooth:** Tak
- **WWAN:** Niezainstalowany
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Wersja Bluetooth:** 5.4
- **Wi-Fi:** Tak

Wydajność:

- **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak
- **Układ płyty głównej:** Intel SoC
- **Wersja TPM:** 2.0
- **Typ produktu:** All-in-One PC

Zawartość opakowania:

- **Możliwość podłączenia klawiatury:** Bezprzewodowy
- **Klawiatura w zestawie:** Tak
- **Możliwość podłączenia myszy:** Bezprzewodowy
- **Dołączona myszka:** Tak
- **Język klawiatury:** Amerykański międzynarodowy

Wyświetlacz:

- **Typ HD:** Quad HD
- **Rozdzielczość:** 2560 x 1440 px
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Przekątna ekranu:** 27"
- **Przestrzeń barw RGB:** sRGB
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 120 Hz
- **Paleta barw:** 99%
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Jasność:** 400 cd/m²
- **Typ matrycy:** IPS

Audio:

- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **Wbudowane głośniki:** Tak
- **Ilość głośników:** 4
- **Moc wyjściowa (RMS):** 16 W
- **Producent głośników:** JBL
- **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 2

Oprogramowanie:

- **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Pro
- **Architektura systemu operacyjnego:** 64-bit

Nośnik danych:

- **Nośniki:** SSD
- **Całkowita pojemność dysków:** 1 TB
- **Typ dysku SSD:** M.2
- **NVMe:** Tak
- **Zintegrowany czytnik kart:** Nie
- **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
- **Całkowita pojemność dysków SSD:** 1 TB
- **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express 4.0
- **Pojemność pamięci SSD:** 1 TB

Porty i interfejsy:

- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 3
- **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:** 2
- **Ilość portów HDMI:** 2

Kamera:

- **Suma megapikseli:** 5 MP
- **Wbudowana kamera/aparat:** Tak

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

-
- **Ostrzeżenia:** Nie otwierać obudowy urządzenia, ryzyko porażenia prądem., Nie używać w wilgotnych pomieszczeniach., Urządzenie nie jest przeznaczone do użytku przez dzieci bez nadzoru dorosłych.

Procesor neuronowy (NPU):

- **Całkowita wydajność procesora do:** 99 TOPs
- **Wydajność GPU do:** 77 TOPs
- **Struktury oprogramowania AI obsługiwane przez NPU:** Windows ML, DirectML, OpenVINO, WebNN, ONNX RT
- **Jednostka procesora neuronowego (NPU):** Intel AI Boost
- **Obsługa efektów Windows Studio:** Tak
- **Wydajność NPU do:** 13 TOPs
- **Obsługa rzadkości:** Tak