

Link do produktu: <https://computerlab.pl/dell-xps-17-9730-i9-13900h-17-0-uhd-touch-32gb-1tb-rtx-4070-backlit-win11-silver-p-214227.html>



Dell XPS 17 9730 i9-13900H 17.0" UHD+ Touch 32GB 1TB RTX 4070 backlit Win11 Silver

Cena brutto	20 427,99 zł
Cena netto	16 608,12 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Numer katalogowy	C-LabMOBDELNOTBBD4
Kod producenta	9730-0790
Kod EAN	5397184890790
Producent	Dell
Pojemność baterii	97 Wh
Typ produktu	Laptop
Czas ładowania	4 h
Bluetooth	Tak
Pamięć RAM	32 GB
Ekran dotykowy	Tak
Czytnik linii papilarnych	Tak
Zintegrowany czytnik kart	Tak
Przekątna ekranu	17"
Rozdzielczość	3840 x 2400 px
System dźwięku	MaxxAudio Pro
Typ matrycy	WVA
Model procesora	i9-13900H
Liczba rdzeni procesora	14
Rodzaj baterii	Litowo-jonowa (Li-Ion)
Napęd optyczny	Nie
Obsługiwane karty pamięci	SD,SDXC,SDHC
Typ anteny	2x2
Pamięć karty graficznej	8 GB
Zainstalowany system operacyjny	Windows 11 Home PL
Kensington Lock	Tak
Typ pamięci RAM	DDR5-SDRAM

Wbudowany mikrofon	Tak
Producent głośników	Waves
Urządzenie wskazujące	Panel dotykowy
Jasność	500 cd/m2
klawiatura numeryczna	Nie
Napięcie baterii	11,4 V
Wbudowana karta graficzna	Tak
Kolor produktu	Czarny
Głębokość produktu	248,1 mm
Szerokość produktu	374,5 mm
Waga produktu	2,57 kg
Zakres temperatur (eksploatacja)	0 - 35 °C
Zakres wilgotności względnej	10 - 90%
Szybkie ładowanie	Tak
Podświetlenie LED	Tak
Waga baterii/akumulatora	385 g
Zasilanie USB	Tak
Przewodowa sieć lan	Nie
Zakres temperatur (przechowywanie)	-40 - 65 °C
Gęstość pikseli	266 ppi
Czujnik oświetlenia otoczenia	Tak
Akcelerometr	Tak
Standardy Wi- Fi	802.11b,802.11g,802.11a,Wi-Fi 4 (802.11n),Wi-Fi 5 (802.11ac),Wi-Fi 6E (802.11ax)
Typ HD	UHD+
Gniazda pamięci	SO-DIMM x 2
Dopuszczalna wilgotność względna	0 - 95%
NVMe	Tak
Pojemność pamięci SSD	1 TB
Wstrząsy podczas pracy	110 G
Wibracje podczas przechowywania	1,3 G
Wstrząsy podczas przechowywania	160 G
Wibracje podczas pracy	0,66 G
Dopuszczalna wysokość	-15,2 - 10668 m

(n.p.m.)

Częstotliwość adaptera AC	50 - 60 Hz
Napięcie wejściowe adaptera AC	100 - 240 V
Ochrona hasłem	Tak
Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.)	-15,2 - 3048 m
Współczynnik kontrastu (typowy)	1600:1
Szybkość przechwytywania wideo	30 fps
Całkowita pojemność dysków SSD	1 TB
Dedykowana karta graficzna	Tak
Interfejs pamięci SSD	PCI Express 4.0
Liczba zainstalowanych dysków SSD	1
Maksymalna pojemność pamięci	64 GB
Model dedykowanej karty graficznej	NVIDIA GeForce RTX 4070
Nośniki	SSD
Obsługa kanałów pamięci	Dwukanałowy
Prędkość zegara pamięci	4800 Mhz
Producent procesora	Intel
Typ procesora	Intel® Core™ i9
Układ pamięci	2 x 16 GB
Architektura systemu operacyjnego	64-bit
Moduł TPM (Trusted Platform Module)	Tak
Technologia Execute Disable Bit (EDB)	Tak
Typ dedykowanej karty graficznej	GDDR6
Wbudowane opcje dostępne	Nie
Intel® Flex Memory Access	Tak
Podstawowy standard Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Port dla zestaw słuchawka/mikrofon	Tak
Rodzaj pamięci	SO-DIMM
Model kontrolera WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211

Typ gniazda zamka kabla	Klin
Paleta barw	99%
Maksymalny transfer danych przez bezprzewody LAN	2400 Mbit/s
Maksymalna częstotliwość odświeżania	60 Hz
Rozdzielczość przedniej kamery	1280 x 720 px,0,92 Mpix
Typ portu ładowania	USB Type-C
Wysokość (z przodu)	8,67 mm
Wysokość (z tyłu)	1,31 cm
Klawiatura z podświetleniem	Tak
Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C	Tak
Konfigurowalne niższe TDP	35 W
Kamera na podczerwień (IR)	Tak
Wersja TPM	2.0
Cache procesora	24 MB
Typ przedniej kamery	HD
Przestrzeń barw RGB	DCI-P3
Technologia Intel® Thunderbolt 4	Tak
Napięcie ładowania USB	5 V,20
Ilość portów Thunderbolt 4	4
Częstotliwość zwiększania wydajności rdzenia	4,1 GHz,5,4 GHz
Maksymalne taktowanie procesora	5,4 GHz
Układ audio	Realtek ALC711-CG
Ilość komór baterii	6
Moc adaptera AC	130 W
Typ pamięci procesora	Smart Cache
Natywna proporcja obrazu	16:10
Ilość wbudowanych głośników	4
Łączność z siecią komórkową	Nie
Model wbudowanej karty graficznej	Intel Iris Xe Graphics
Generacja procesora	Intel® Core™ i9 13. generacji
Przednia kamera	Tak

Producent karty WLAN	Intel
Bez ECC	Tak
Rok wprowadzenia	2023
Ilość wbudowanych mikrofonów	2
Typ dysku SSD	M.2
Całkowita pojemność dysków	1 TB
Prąd ładowania USB	6.5 A

Opis produktu

- Częstotliwość zwiększania wydajności rdzenia: 4,1 GHz,5,4 GHz
- Generacja procesora: Intel® Core™ i9 13. generacji
- Liczba rdzeni procesora: 14
- Typ procesora: Intel® Core™ i9
- Model procesora: i9-13900H
- Typ pamięci procesora: Smart Cache
- Konfigurowalne niższe TDP: 35 W
- Producent procesora: Intel
- Cache procesora: 24 MB
- Maksymalne taktowanie procesora: 5,4 GHz
- Typ dedykowanej karty graficznej: GDDR6
- Pamięć karty graficznej: 8 GB
- Dedykowana karta graficzna: Tak
- Wbudowana karta graficzna: Tak
- Model wbudowanej karty graficznej: Intel Iris Xe Graphics
- Model dedykowanej karty graficznej: NVIDIA GeForce RTX 4070
- Układ pamięci: 2 x 16 GB
- Gniazda pamięci: SO-DIMM x 2
- Pamięć RAM: 32 GB
- Obsługa kanałów pamięci: Dwukanałowy
- Bez ECC: Tak
- Prędkość zegara pamięci: 4800 Mhz
- Typ pamięci RAM: DDR5-SDRAM
- Maksymalna pojemność pamięci: 64 GB
- Rodzaj pamięci: SO-DIMM
- Rok wprowadzenia: 2023
- Typ produktu: Laptop
- Kolor produktu: Czarny
- Prąd ładowania USB: 6.5 A
- Napięcie ładowania USB: 5 V,20
- Napięcie wejściowe adaptera AC: 100 - 240 V
- Moc adaptera AC: 130 W
- Częstotliwość adaptera AC: 50 - 60 Hz
- Wysokość (z przodu): 8,67 mm
- Wysokość (z tyłu): 1,31 cm
- Waga produktu: 2,57 kg
- Szerokość produktu: 374,5 mm
- Głębokość produktu: 248,1 mm
- Typ gniazda zamka kabla: Klin
- Ochrona hasłem: Tak
- Wersja TPM: 2.0
- Czytnik linii papilarnych: Tak
- Moduł TPM (Trusted Platform Module): Tak
- Kensington Lock: Tak
- Wstrząsy podczas przechowywania: 160 G
- Wibracje podczas przechowywania: 1,3 G
- Wstrząsy podczas pracy: 110 G
- Wibracje podczas pracy: 0,66 G
- Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.): -15,2 - 3048 m

-
- Zakres wilgotności względnej: 10 - 90%
 - Zakres temperatur (przechowywanie): -40 - 65 °C
 - Zakres temperatur (eksploatacja): 0 - 35 °C
 - Dopuszczalna wilgotność względna: 0 - 95%
 - Dopuszczalna wysokość (n.p.m.): -15,2 - 10668 m
 - Model kontrolera WLAN: Intel Wi-Fi 6E AX211
 - Łączność z siecią komórkową: Nie
 - Producent karty WLAN: Intel
 - Standardy Wi-Fi: 802.11b,802.11g,802.11a,Wi-Fi 4 (802.11n),Wi-Fi 5 (802.11ac),Wi-Fi 6E (802.11ax)
 - Bluetooth: Tak
 - Typ anteny: 2x2
 - Podstawowy standard Wi-Fi: Wi-Fi 6E (802.11ax)
 - Przewodowa sieć LAN: Nie
 - Maksymalny transfer danych przez bezprzewodny LAN: 2400 Mbit/s
 - Czujnik oświetlenia otoczenia: Tak
 - Akcelerometr: Tak
 - Wbudowane opcje dostępne: Nie
 - Technologia Execute Disable Bit (EDB): Tak
 - Intel® Flex Memory Access: Tak
 - Ekran dotykowy: Tak
 - Współczynnik kontrastu (typowy): 1600:1
 - Paleta barw: 99%
 - Jasność: 500 cd/m2
 - Typ matrycy: WVA
 - Maksymalna częstotliwość odświeżania: 60 Hz
 - Gęstość pikseli: 266 ppi
 - Podświetlenie LED: Tak
 - Rozdzielczość: 3840 x 2400 px
 - Natywna proporcja obrazu: 16:10
 - Przekątna ekranu: 17"
 - Przestrzeń barw RGB: DCI-P3
 - Typ HD: UHD+
 - Ilość wbudowanych mikrofonów: 2
 - Producent głośników: Waves
 - Ilość wbudowanych głośników: 4
 - Wbudowany mikrofon: Tak
 - System dźwięku: MaxxAudio Pro
 - Układ audio: Realtek ALC711-CG
 - Architektura systemu operacyjnego: 64-bit
 - Zainstalowany system operacyjny: Windows 11 Home PL
 - Typ dysku SSD: M.2
 - Interfejs pamięci SSD: PCI Express 4.0
 - Liczba zainstalowanych dysków SSD: 1
 - Pojemność pamięci SSD: 1 TB
 - Całkowita pojemność dysków SSD: 1 TB
 - NVMe: Tak
 - Napęd optyczny: Nie
 - Całkowita pojemność dysków: 1 TB
 - Nośniki: SSD
 - Zintegrowany czytnik kart: Tak
 - Obsługiwane karty pamięci: SD,SDXC,SDHC
 - Ilość portów Thunderbolt 4: 4
 - Technologia Intel® Thunderbolt 4: Tak
 - Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C: Tak
 - Zasilanie USB: Tak
 - Port dla zestaw słuchawka/mikrofon: Tak
 - Typ portu ładowania: USB Type-C
 - Ilość komór baterii: 6
 - Czas ładowania: 4 h
 - Szybkie ładowanie: Tak
 - Waga baterii/akumulatora: 385 g
 - Napięcie baterii: 11,4 V
 - Pojemność baterii: 97 Wh
 - Rodzaj baterii: Litowo-jonowa (Li-Ion)
 - Typ przedniej kamery: HD
 - Rozdzielczość przedniej kamery: 1280 x 720 px,0,92 Mpix
 - Szybkość przechwytywania wideo: 30 fps
 - Przednia kamera: Tak
 - Kamera na podczerwień (IR): Tak

-
- Klawiatura z podświetleniem: Tak
 - Klawiatura numeryczna: Nie
 - Urządzenie wskazujące: Panel dotykowy
 - Gwarancja: F024M