

Link do produktu: <https://computerlab.pl/lenovo-thinkpad-x1-nano-tp13-x11180g716256sa-i7-1180g7-13-2k-ips-ag-16gb-ssd256-bt-blkb-fpr-w10pro-r-p-214319.html>



Lenovo ThinkPad X1 Nano

TP13-X11180G716256SA i7-1180G7

13" 2K IPS AG 16GB SSD256 BT BLKB

FPR W10Pro (REPACK) 2Y

Cena brutto	5 241,99 zł
Cena netto	4 261,78 zł
Dostępność	Dostępność - 3 dni
Numer katalogowy	C-LabMOBLEVNOTMBF3
Kod producenta	20UQX02400
Kod EAN	5903719134842
Producent	Lenovo
Wbudowane opcje dostępne	Nie
Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C	Tak
Klawiatura z podświetleniem	Tak
Wysokość (z tyłu)	1,67 cm
Wysokość (z przodu)	1,39 cm
Klawiatura odporna na ciecz	Tak
Paleta barw	100%
Model kontrolera WLAN	Intel Wi-Fi 6 AX201
Rodzaj pamięci	Zintegrowana
Port dla zestaw słuchawka/mikrofon	Tak
Podstawowy standard Wi-Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Konfigurowalne niższe TDP	7 W
Moduł TPM (Trusted Platform Module)	Tak
Architektura systemu operacyjnego	64-bit
Typ procesora	Intel® Core™ i7
Producent procesora	Intel
Prędkość zegara pamięci	4266 Mhz

Nośniki	SSD
Model dedykowanej karty graficznej	Niedostępny
Maksymalna pojemność pamięci	16 GB
Liczba zainstalowanych dysków SSD	1
Interfejs pamięci SSD	NVMe, PCI Express 3.0
Moc adaptera AC	65 W
Całkowita pojemność dysków	256 GB
Typ dysku SSD	M.2
Ilość wbudowanych mikrofonów	4
Producent karty WLAN	Intel
Przednia kamera	Tak
Generacja procesora	11th gen Intel® Core™ i7
Model wbudowanej karty graficznej	Intel Iris Xe Graphics
Łączność z siecią komórkową	Nie
Ilość wbudowanych głośników	4
Natywna proporcja obrazu	16:10
Dedykowana karta graficzna	Nie
Układ audio	Realtek ALC3306
Maksymalne taktowanie procesora	4,6 GHz
Ilość portów Thunderbolt 4	2
Technologia Intel® Thunderbolt 4	Tak
Przestrzeń barw RGB	sRGB
Typ przedniej kamery	HD
Cache procesora	12 MB
Wersja TPM	2.0
Kamera na podczerwień (IR)	Tak
Konfigurowalne wyższe TDP	15 W
Model procesora	i7-1180G7
Urządzenie wskazujące	ThinkPad UltraNav
Czytnik Smart Card	Nie
Wbudowany mikrofon	Tak

Typ pamięci RAM	LPDDR4x-SDRAM
Zainstalowany system operacyjny	Windows 10 Pro PL
Typ anteny	2x2
Napęd optyczny	Nie
Rodzaj baterii	Litowo-polimerowa (LiPo)
Wersja Bluetooth	5.2
Liczba rdzeni procesora	4
Jasność	450 cd/m2
Typ matrycy	IPS
System dźwięku	Dolby Atmos
Rozdzielczość	2160 x 1350 px
Przekątna ekranu	13"
Zintegrowany czytnik kart	Nie
Czytnik linii papilarnych	Tak
Ekran dotykowy	Nie
Pamięć RAM	16 GB
Bluetooth	Tak
Typ produktu	Laptop
Podświetlenie LED	Tak
Całkowita pojemność dysków SSD	256 GB
Współczynnik kontrastu (typowy)	1000:1
Ochrona hasłem	Tak
Pojemność pamięci SSD	256 GB
NVMe	Tak
Dopuszczalna wilgotność względna	5 - 95%
Typ HD	2K Ultra HD
Standardy Wi- Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Zakres temperatur (przechowywanie)	5 - 43 °C
Zasilanie USB	Tak
Pojemność baterii	48 Wh
Szybkie ładowanie	Tak
Czas pracy na zasilaniu akumulatorowym	13,6 h
Zakres wilgotności względnej	8 - 95%
Zakres temperatur (eksploatacja)	5 - 35 °C

Waga produktu	907 g
Szerokość produktu	292,8 mm
Głębokość produktu	207,7 mm
Kolor produktu	Czarny
Wbudowana karta graficzna	Tak
klawiatura numeryczna	Nie

Opis produktu

- Konfigurowalne wyższe TDP: 15 W
- Generacja procesora: 11th gen Intel® Core™ i7
- Cache procesora: 12 MB
- Konfigurowalne niższe TDP: 7 W
- Producent procesora: Intel
- Typ procesora: Intel® Core™ i7
- Maksymalne taktowanie procesora: 4,6 GHz
- Liczba rdzeni procesora: 4
- Model procesora: i7-1180G7
- Wbudowana karta graficzna: Tak
- Dedykowana karta graficzna: Nie
- Model dedykowanej karty graficznej: Niedostępny
- Model wbudowanej karty graficznej: Intel Iris Xe Graphics
- Prędkość zegara pamięci: 4266 Mhz
- Rodzaj pamięci: Zintegrowana
- Maksymalna pojemność pamięci: 16 GB
- Typ pamięci RAM: LPDDR4x-SDRAM
- Pamięć RAM: 16 GB
- Typ produktu: Laptop
- Kolor produktu: Czarny
- Moc adaptera AC: 65 W
- Głębokość produktu: 207,7 mm
- Wysokość (z tyłu): 1,67 cm
- Szerokość produktu: 292,8 mm
- Wysokość (z przodu): 1,39 cm
- Waga produktu: 907 g
- Czytnik linii papilarnych: Tak
- Wersja TPM: 2.0
- Ochrona hasłem: Tak
- Czytnik Smart card: Nie
- Moduł TPM (Trusted Platform Module): Tak
- Zakres temperatur (eksploatacja): 5 - 35 °C
- Zakres wilgotności względnej: 8 - 95%
- Zakres temperatur (przechowywanie): 5 - 43 °C
- Dopuszczalna wilgotność względna: 5 - 95%
- Podstawowy standard Wi-Fi: Wi-Fi 6 (802.11ax)
- Łączność z siecią komórkową: Nie
- Model kontrolera WLAN: Intel Wi-Fi 6 AX201
- Wersja Bluetooth: 5.2
- Standardy Wi- Fi: Wi-Fi 6 (802.11ax)
- Producent karty WLAN: Intel
- Bluetooth: Tak
- Typ anteny: 2x2
- Wbudowane opcje dostępne: Nie
- Współczynnik kontrastu (typowy): 1000:1
- Paleta barw: 100%
- Ekran dotykowy: Nie
- Jasność: 450 cd/m2
- Typ matrycy: IPS
- Przestrzeń barw RGB: sRGB
- Rozdzielczość: 2160 x 1350 px
- Podświetlenie LED: Tak

-
- Przekątna ekranu: 13"
 - Natywna proporcja obrazu: 16:10
 - Typ HD: 2K Ultra HD
 - Ilość wbudowanych mikrofonów: 4
 - Ilość wbudowanych głośników: 4
 - System dźwięku: Dolby Atmos
 - Układ audio: Realtek ALC3306
 - Wbudowany mikrofon: Tak
 - Zainstalowany system operacyjny: Windows 10 Pro PL
 - Architektura systemu operacyjnego: 64-bit
 - Całkowita pojemność dysków: 256 GB
 - Całkowita pojemność dysków SSD: 256 GB
 - Nośniki: SSD
 - Zintegrowany czytnik kart: Nie
 - NVMe: Tak
 - Liczba zainstalowanych dysków SSD: 1
 - Pojemność pamięci SSD: 256 GB
 - Typ dysku SSD: M.2
 - Interfejs pamięci SSD: NVMe, PCI Express 3.0
 - Napęd optyczny: Nie
 - Zasilanie USB: Tak
 - Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C: Tak
 - Technologia Intel® Thunderbolt 4: Tak
 - Ilość portów Thunderbolt 4: 2
 - Port dla zestaw słuchawka/mikrofon: Tak
 - Szybkie ładowanie: Tak
 - Czas pracy na zasilaniu akumulatorowym: 13,6 h
 - Pojemność baterii: 48 Wh
 - Rodzaj baterii: Litowo-polimerowa (LiPo)
 - Kamera na podczerwień (IR): Tak
 - Typ przedniej kamery: HD
 - Przednia kamera: Tak
 - Urządzenie wskazujące: ThinkPad UltraNav
 - Klawiatura numeryczna: Nie
 - Klawiatura odporna na ciecz: Tak
 - Klawiatura z podświetleniem: Tak
 - Gwarancja: G024M