

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/msi-vector-17-hx-a13vig-833pl-i9-13980hx-17qhd-240hz-ips-level-32gb-ddr5-ssd1tb-rtx-4090-16gb-win11-p-26806.html>



MSI Vector 17 HX A13VIG-833PL i9-13980HX 17"QHD+ 240Hz IPS-level 32GB DDR5 SSD1T

Cena	16 684,00 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Numer katalogowy	ACT-MOBMISGAM0023
Kod producenta	A13VIG-833PL
Kod EAN	4711377188166

Opis produktu

- Model procesora: i9-13980HX
- Liczba rdzeni procesora: 24
- Typ procesora: Intel® Core™ i9
- Typ pamięci procesora: Smart Cache
- Cache procesora: 36 MB
- Producent procesora: Intel
- Maksymalne taktowanie procesora: 5,6 GHz
- Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo: 4 GHz
- Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo: 5,6 GHz
- Efektywne rdzenie: 16
- Podstawowa moc procesora: 55 W
- Maksymalna moc turbo: 157 W
- Wydajne rdzenie: 8
- Generacja procesora: Intel® Core™ i9 13. generacji
- Wbudowana karta graficzna: Tak
- Model wbudowanej karty graficznej: Intel® UHD Graphics
- Model dedykowanej karty graficznej: NVIDIA GeForce RTX 4090
- Typ zintegrowanej karty graficznej: Intel® UHD Graphics
- Obsługa karty graficznej Open GL: Tak
- Dedykowana karta graficzna: Tak
- Pamięć karty graficznej: 16 GB
- Wsparcie rozdzielczości 4K zintegrowanej karty graficznej: Tak
- Wbudowana karta graficzna z obsługą 6K: Tak
- Producent dedykowanego układu GPU: NVIDIA
- Typ dedykowanej karty graficznej: GDDR6
- Pamięć RAM: 32 GB
- Rodzaj pamięci: SO-DIMM
- Maksymalna pojemność pamięci: 64 GB
- Typ pamięci RAM: DDR5-SDRAM
- Prędkość zegara pamięci: 5600 MHz
- Gniazda pamięci: SO-DIMM x 2
- Układ pamięci: 2 x 16 GB
- Kolor produktu: Czarny
- Typ produktu: Laptop
- Nazwa koloru: Cosmos Gray
- Oryginalna nazwa marki: MSI
- Moc adaptera AC: 330 W
- Waga produktu: 3 kg
- Głębokość produktu: 298 mm
- Szerokość produktu: 380 mm

-
- Wysokość (z tyłu): 2,94 cm
 - Wysokość (z przodu): 2,35 cm
 - Typ gniazda zamka kabla: Kensington
 - Kensington Lock: Tak
 - Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN: 10 Mbit/s, 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s, 2500 Mbit/s
 - Bluetooth: Tak
 - Standardy Wi-Fi: Wi-Fi 6E (802.11ax)
 - Przewodowa sieć LAN: Tak
 - Podstawowy standard Wi-Fi: Wi-Fi 6E (802.11ax)
 - Wersja Bluetooth: 5.3
 - Model kontrolera WLAN: Intel Wi-Fi 6E AX211
 - Łączność z siecią komórkową: Nie
 - Producent karty WLAN: Intel
 - Układ płyty głównej: Intel HM770
 - Przekątna ekranu: 17"
 - Rozdzielczość: 2560 x 1600 px
 - Natywna proporcja obrazu: 16:10
 - Typ HD: Quad HD+
 - Typ matrycy: IPS-Level
 - Ekran matowy: Tak
 - Przestrzeń barw RGB: DCI-P3
 - Maksymalna częstotliwość odświeżania: 240 Hz
 - Paleta barw: 100%
 - Ekran dotykowy: Nie
 - System dźwięku: NAHIMIC 3
 - Ilość wbudowanych głośników: 2
 - Moc głośnika: 2 W
 - Producent głośników: Nahimic
 - Zainstalowany system operacyjny: Windows 11 Home PL
 - Architektura systemu operacyjnego: 64-bit
 - Napęd optyczny: Nie
 - Zintegrowany czytnik kart: Tak
 - Całkowita pojemność dysków: 1 TB
 - Obsługiwane karty pamięci: SD
 - Nośniki: SSD
 - Typ dysku SSD: M.2
 - Interfejs pamięci SSD: PCI Express 4.0
 - Liczba zainstalowanych dysków SSD: 1
 - NVMe: Tak
 - Całkowita pojemność dysków SSD: 1 TB
 - Pojemność pamięci SSD: 1 TB
 - Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C: 2
 - Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A: 1
 - Ilość portów HDMI: 1
 - Wersja HDMI: 2.1
 - Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A: 1
 - Port dla zestaw słuchawka/mikrofon: Tak
 - Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45): 1
 - Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C: Tak
 - Zasilanie USB: Tak
 - Ilość portów Thunderbolt 4: 1
 - Technologia Intel® Thunderbolt 4: Tak
 - Pojemność baterii: 90 Wh
 - Rodzaj baterii: Litowo-polimerowa (LiPo)
 - Ilość komórek baterii: 4
 - Przednia kamera: Tak
 - Kamera na podczerwień (IR): Tak
 - Szybkość przechwytywania wideo: 30 fps
 - Typ przedniej kamery: HD
 - Urządzenie wskazujące: Touchpad
 - Klawiatura numeryczna: Tak
 - Kolor podświetlenia klawiatury: RGB
 - Klawiatura z podświetleniem: Tak
 - Strefa podświetlenia klawiatury: Per-key RGB
 - Ostrzeżenia: Urządzenie może nagrzewać się podczas pracy; należy zachować ostrożność w celu uniknięcia poparzeń., Nie wyrzucać do zwykłego śmieci; konieczna jest odpowiednia utylizacja z racji na zawartość substancji niebezpiecznych dla środowiska., Przechowywać poza zasięgiem dzieci w celu uniknięcia ryzyka porażenia prądem.
 - Piktogram(y) zagrożenia: GHS08: Substancje rakotwórcze\mutagenne, GHS07: Substancje drażniące, GHS09: Substancje szkodliwe dla środowiska

