

Link do produktu: <https://computerlab.pl/hp-victus-15-fa0999nw-i5-12450h-15-6fhd-ag-ips-144hz-16gb-ssd512-rtx-3050-4gb-blkb-70wh-win11-2y-mic-p-252217.html>



HP Victus 15-fa0999nw i5-12450H 15,6"FHD AG IPS 144Hz 16GB SSD512 RTX 3050_4GB BLKB 70Wh Win11 2Y Mica Silver

Cena brutto	3 083,61 zł
Cena netto	2 507,00 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	MOBHP-GAM0041
Kod producenta	804F0EA
Kod EAN	197497172317
Producent	Hewlett-Packard
Pojemność baterii	70 Wh
Rodzaj produktu	Lakierowana pokrywa i podstawa, anodyzowana ramka klawiatury
Typ produktu	Laptop
Bluetooth	Tak
Pamięć RAM	16 GB
Ekran dotykowy	Nie
Zintegrowany czytnik kart	Tak
Przekątna ekranu	15,6"
Rozdzielczość	1920 x 1080 px
Ilość głośników	2
System dźwięku	B&O PLAY
Typ matrycy	IPS
Model procesora	i5-12450H
Liczba rdzeni procesora	8
Wersja Bluetooth	5.3
Rodzaj baterii	Litowo-polimerowa (LiPo)
Napęd optyczny	Nie
Obsługiwane karty pamięci	SD
Typ anteny	2x2
Pamięć karty graficznej	4 GB
Zainstalowany system operacyjny	Windows 11 Home
Ilość portów HDMI	1
Typ pamięci RAM	DDR4-SDRAM

Wbudowany mikrofon	Tak
Producent głośników	Bang & Olufsen
Urządzenie wskazujące	Touchpad
Wbudowane głośniki	Tak
Jasność	250 cd/m2
klawiatura numeryczna	Tak
Wbudowana karta graficzna	Tak
Kolor produktu	Czarny
Głębokość produktu	255 mm
Szerokość produktu	357,9 mm
Wysokość produktu	23,5 mm
Waga produktu	2,29 kg
Głębokość opakowania	520 mm
Szerokość opakowania	69 mm
Waga wraz z opakowaniem	3,35 kg
Wysokość opakowania	305 mm
Czas pracy na zasilaniu akumulatorowym	8,25 h
Szybkie ładowanie	Tak
Waga baterii/akumulatora	280 g
Nazwa koloru	mica silver
Przewodowa sieć lan	Tak
Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45)	1
Wersja HDMI	2.1
Długość przekątnej ekranu (cm)	39,6 cm
Standardy Wi- Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Typ HD	Full HD
Gniazda pamięci	SO-DIMM x 1
NVMe	Tak
Pojemność pamięci SSD	512 GB
Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C	1
Częstotliwość adaptera AC	50 - 60 Hz
Napięcie wejściowe adaptera AC	100 - 240 V
Ochrona hasłem	Tak
Oryginalna nazwa marki	HP
Segment HP	Dom
Całkowita pojemność dysków SSD	512 GB
Dedykowana karta graficzna	Tak
Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A	2

Interfejs pamięci SSD	PCI Express
Liczba wątków	12
Liczba zainstalowanych dysków SSD	1
Model dedykowanej karty graficznej	NVIDIA GeForce RTX 3050
Nośniki	SSD
Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN	10 Mbit/s,100 Mbit/s,1000 Mbit/s
Prędkość zegara pamięci	3200 MHz
Producent procesora	Intel
Technologia okablowania	10/100/1000Base-T(X)
Typ procesora	Intel® Core™ i5
Układ pamięci	2 x 8 GB
Układ płyty głównej	Intel SoC
Architektura systemu operacyjnego	64-bit
Typ dedykowanej karty graficznej	GDDR6
Typ zintegrowanej karty graficznej	Intel® UHD Graphics
Wbudowane opcje dostępne	Nie
Intel® Flex Memory Access	Tak
Podstawowy standard Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Czas włączania/wyłączania wyświetlacza	9 ms
Port dla zestaw słuchawka/mikrofon	Tak
Model kontrolera WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211
Rodzaj głośników HP	HP Dual Speakers
Paleta barw	45%
Przednia kamera HP	HP Wide Vision HD
Dostarczone oprogramowanie HP	HP Connection Optimizer; HP Support Assistant; OMEN Gaming Hub; HP Enhanced Lighting; myHP
Narzędzia HP Security	Pętla na kłódkę; Trusted Platform Module (TPM) 2.0; Zintegrowana blokada kablowa akcesoriów; Wąska blokada kablowa
Typ pamięci SSD	TLC
Funkcja USB Sleep-and-Charge	Tak
Porty USB Sleep-and-Charge	2
Maksymalna częstotliwość odświeżania	144 Hz
Pełnowymiarowa klawiatura	Tak
Klawiatura z podświetleniem	Tak
Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C	Tak
Technologia ramki ekranu wyświetlacza	Micro-Edge
Konfigurowalne niższe TDP	35 W
Klawiatura wyspowa	Tak

HP Smart AC Adapter	Tak
MIMO	Tak
Typ MIMO	Multi User MIMO
HP Audio Boost	Tak
HP Imagepad	Tak
Cache procesora	12 MB
Typ przedniej kamery	HD
Przeźreń barw RGB	NTSC
Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju	Tak
Czas szybkiego ładowania (50%)	30 min
Zrównoważone technologie i materiały	Nie
Podstawowa moc procesora	45 W
Częstotliwość zwiększania wydajności rdzenia	3,5 GHz
Maksymalna moc turbo	95 W
Maksymalne taktowanie procesora	4,4 GHz
Ilość komór baterii	4
Moc adaptera AC	200 W
Typ pamięci procesora	L3
Korekcja ECC	Nie
Natywna proporcja obrazu	16:9
Ilość wbudowanych głośników	2
Łączność z siecią komórkową	Nie
Model wbudowanej karty graficznej	Intel Iris Xe Graphics
Generacja procesora	12th gen Intel® Core™ i5
Przednia kamera	Tak
Producent karty WLAN	Intel
Bez ECC	Tak
Rok wprowadzenia	2023
Ilość wbudowanych mikrofonów	2
Maksymalny czas odtwarzania wideo	10,5 h
Typ dysku SSD	M.2
Całkowita pojemność dysków	512 GB
Producent dedykowanego układu GPU	NVIDIA
Ekran matowy	Tak
Producent wbudowanego procesora graficznego	Intel
Moduł TPM (Trusted Platform Module)	Tak
Nazwa koloru klawiatury	Srebrna mika
Model laptopa	Victus 15

Ostrzeżenia

Przechowywać poza zasięgiem dzieci w celu uniknięcia ryzyka porażenia prądem.,Nie wyrzucać do zwykłego śmietnika; konieczna jest odpowiednia utylizacja z racji na zawartość substancji niebezpiecznych dla środowiska.,Urządzenie może nagrzewać się podczas p

Piktogram(y) zagrożenia

GHS09: Substancje szkodliwe dla środowiska,GHS08: Substancje rakotwórcze\mutagenne,GHS07: Substancje drażniące

General Product Safety Regulation (GPSR) URL

<https://support.hp.com/gb-en/product/setup-user-guides/hp-officejet-200-mobile-printer-series/model/5156327?sku=CZ993A&serialnumber=CZ993A>

Opis produktu

- Gwarancja: F024M