

# VOSTRO 3420/I7/16GB/512SSD/14/IRIS XE/W11 PRO/1Y

Codice: N5FJT

Codice EAN: 5397184770955



## Altre Specifiche

Capacità SSD (GB): 512

CPU configuration (max): 1

Dimensione SSD: M.2

Execute Disable Bit: Sì

Fattore di forma memoria: SO-DIMM

Materiale della scocca: Plastic

NVMe: Sì

Opzioni incorporate disponibili: No

RAM installata (GB): 16

Tipo di prodotto: Notebook

Tipo di RAM: DDR4-SDRAM

Velocità memoria (MHz): 2666

## **Gestione energetica**

Adattatore di corrente output AC (A): 3.34

Adattatore di frequenza AC: 50 - 60 Hz

Adattatore di voltaggio input AC: 100 - 240 V

Adattatore di voltaggio output AC: 19.5 V

Adattatore dissipazione di potenza AC (W): 65

Tecnologia batteria: Lithium-Ion (Li-Ion)

Tipo di porta di ricarica: DC-in jack

Voltaggio della batteria (V): 11.25

## **Grafica**

Adattatore di scheda grafica separato: No

Modello scheda grafica dedicata: Not available

Modello scheda grafica integrata: Intel Iris Xe Graphics

Produttore di GPU integrato: Apple

Risoluzione massima della scheda grafica integrata: 4096 x 2304 Pixel

Scheda grafica integrata: Sì

## **Dimensioni e peso**

Altezza (anteriore) (mm): 18.62

Altezza (mm): 18.48

Altezza (posteriore) (mm): 19.48

Altezza imballo (mm): 354

Larghezza (mm): 321.27

Larghezza imballo (mm): 395

Peso (g): 1490

Peso dell'imballo (g): 2650

Profondità (mm): 220.26

Profondità imballo (mm): 78

## Condizioni ambientali

Altitudine di funzionamento: -15,2 - 3048 m

Altitudine di non-funzionamento: -15,2 - 10668 m

Intervallo di temperatura: -40 - 65 °C

Intervallo temperatura di funzionamento: 0 - 35 °C

Range di umidità di funzionamento: 10 - 90%

Shock di funzionamento (G): 110

Shock di non-funzionamento (G): 160

Umidità: 0 - 95%

Vibrazione di funzionamento (G): 0.66

Vibrazione di non-funzionamento (G): 1.3

## Software

Architettura sistema operativo: 64-bit

Software di prova: McAfee® Business Protection 30-day Trial, No Microsoft Office License Included 30 day Trial Offer Only

## Ergonomia

Blocco cavo: Sì

## Prestazione

Bluetooth: Sì

Colore del prodotto: Black

Fattore di forma: Clamshell

Lettore di schede integrato: Sì

Modulo della piattaforma fidata (TPM): Sì

Slot memoria: 2x SO-DIMM

Supporto di memoria: SSD

Tipo drive ottico: N

Velocità acquisizione video (fps): 30

## Processore

Cache processore (MB): 12

Famiglia processore: Intel Core i7

Frequenza del processore turbo massima (GHz): 4.7

Generazione del processore: Intel Core i7-12xxx

Modello del processore: i7-1255U

Numero di core del processore: 10

Numero di processori supportati: 1

Produttore processore: Intel

TDP-down configurabile (W): 12

## **Batteria**

Capacità della batteria (Wh): 41

Indicatore di ricarica della batteria: Sì

Numero di celle della batteria: 3

Peso della batteria (g): 190

Ricarica rapida: Sì

Tempo di ricarica (h): 4

## **Caratteristiche**

Capacità SSD (GB): 512

CPU configuration (max): 1

Dimensione SSD: M.2

Execute Disable Bit: Sì

Fattore di forma memoria: SO-DIMM

Materiale della scocca: Plastic

NVMe: Sì

Opzioni incorporate disponibili: No

RAM installata (GB): 16

Tipo di prodotto: Notebook

Tipo di RAM: DDR4-SDRAM

Velocità memoria (MHz): 2666

## **Archiviazione**

Capacità SSD totale (GB): 512

Interfaccia Solid State Drive (SSD): PCI Express

Numero di SSD installati: 1

## **Altre caratteristiche**

Capacità totale di archiviazione (GB): 512

## **Dati su imballaggio**

Cavi inclusi: AC

## **Collegamento in rete**

Collegamento ethernet LAN: Sì

Connessione di rete mobile: No

Modello di dispositivo di controllo WLAN: Realtek RTL8821CE

## **Connettività**

Connettore cilindrico dell'adattatore di alimentazione: 4.5 mm

Jack combinato per microfono/auricolare: Sì

Modalità alternativa DisplayPort USB di Tipo C: No

Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A: 1

Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo C: 0

Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45): 1

Quantità porte HDMI: 1

Quantità porte USB 2.0: 1

Versione HDMI: 1.4

## **Display**

Densità di Pixel (ppi (punti per pollice)): 158

Dimensioni schermo ("): 14

Gamma di colori (%): 45

Luminosità schermo (cd/m<sup>2</sup>): 250

Rapporto d'aspetto nativo: 16:9

Rapporto di contrasto: 500:1

Retroilluminazione a LED: Sì

RGB spazio colore: NTSC

Risoluzione del display: 1920 x 1080 Pixel

Schermo antiriflesso: Sì

Tempo massimo di refresh (Hz): 60

Tipo di pannello: IPS

Touch screen: No

## **Tastiera**

Dispositivo di puntatura: Touchpad

Lettore di impronte digitali: No

Tastiera numerica: No

tastiera retroilluminata: No

## **Macchina fotografica**

Fotocamera frontale: Sì

Risoluzione fotocamera frontale: 1280 x 720 Pixel

Risoluzione fotocamera frontale (numerico) (MP): 0.92

Tipo HD della fotocamera anteriore: HD

### **Caratteristiche speciali del processore**

Intel® Flex Memory Access: Sì

Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d): Sì

Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT): Sì

Tecnologia Intel® Trusted Execution: Sì

Tecnologia Intel® Virtualization (VT-x): Sì

### **Multimediale**

Microfono incorporato: Sì

### **Mouse**

Mouse incluso: No

### **Contenuto dell'imballo**

Mouse incluso solo su mercati selezionati: No

### **Audio**

Numero di altoparlanti incorporati: 2

Potenza altoparlante (W): 2

### **Informazioni sulla Garanzia**

Periodo e Tipo Garanzia: 1Y Coll&Rtn

### **Design**

Posizionamento di mercato: Business

### **Sicurezza**

Protezione della password: Sì

versione Trusted Platform Module (TPM): 2.0

### **Memoria**

RAM massima supportata (GB): 16

Struttura memoria: 2 x 8

### **Sistema informatico**

Sistema operativo incluso: Windows 11 Pro

### **Antenna**

Tipo di antenna: 1x1

### **Video**

Tipologia HD: Full HD

## Caratteristiche Wireless LAN

Wi-Fi standard: Wi-Fi 5 (802.11ac)

N.B.: Questa scheda è da ritenersi puramente informativa e non contiene alcun tipo di garanzia né implicita né esplicita.