



VOSTRO 3681 SFF/i7/8GB/512SSD/UHD630/W10PRO+W11/1Y

Codice:3KG63

DELL Vostro 3681, 2,9 GHz, Intel® Core™ i7 di decima generazione, 8 GB, 512 GB, DVD±RW, Windows 10 Pro

DELL Vostro 3681. Frequenza del processore: 2,9 GHz, Famiglia processore: Intel® Core™ i7 di decima generazione, Modello del processore: i7-10700. RAM installata: 8 GB, Tipo di RAM: DDR4-SDRAM. Capacità totale di archiviazione: 512 GB, Supporto di memoria: SSD, Tipo drive ottico: DVD±RW. Modello scheda grafica integrata: Intel® UHD Graphics 630. Sistema operativo incluso: Windows 10 Pro, Architettura sistema operativo: 64-bit. Alimentazione: 200 W. Tipo di case: SFF. Tipo di prodotto: PC. Colore del prodotto: Nero, Rosso

Processore

Frequenza del processore	2,9 GHz
Famiglia processore	Intel® Core™ i7 di decima generazione

Memoria

RAM installata	8 GB
Tipo di RAM	DDR4-SDRAM

Archiviazione

Capacità totale di archiviazione	512 GB
----------------------------------	--------

Grafica

Adattatore di scheda grafica separato	No
Scheda grafica integrata	Sì

Drive ottico

Tipo drive ottico	DVD±RW
-------------------	--------

Design

Colore del prodotto	Nero, Rosso
---------------------	-------------

Prestazione

Tipo di prodotto	PC
------------------	----

Software

Sistema operativo incluso	Windows 10 Pro
---------------------------	----------------

Contenuto dell'imballo

Schermo incluso	No
-----------------	----

Processore

Produttore processore	Intel
Modello del processore	i7-10700
Numero di core del processore	8
Frequenza del processore turbo massima	4,8 GHz
Cache processore	16 MB
Numero di processori installati	1

Memoria

RAM massima supportata	64 GB
Struttura memoria	1 x 8 GB
Slot memoria	2x DIMM

Archiviazione

Supporto di memoria	SSD
---------------------	-----

Capacità SSD totale	512 GB
Numero di SSD installati	1
Capacità SSD	512 GB
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	NVMe,PCI Express
Fattore di forma dell'unità SSD	M.2

Grafica

Scheda grafica dedicata	Non disponibile
Modello scheda grafica integrata	Intel® UHD Graphics 630

Collegamento in rete

Collegamento ethernet LAN	Sì
Velocità trasferimento Ethernet LAN	10,100,1000 Mbit/s
Tecnologia di cablaggio	10/100/1000Base-T(X)
Wi-Fi	Sì
Wi-Fi standard	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Produttore del controller WLAN	Intel
Standard Wi-Fi	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Modello di dispositivo di controllo WLAN	Intel Dual Band Wireless-AC 3165
Tipo di antenna	1x1
Bluetooth	Sì

Connettività

Quantità porte USB 2.0	4
Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A	4
Quantità porte VGA (D-Sub)	1
Porta DVI	No
Quantità porte HDMI	1
Versione HDMI	1.4b
Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Microfono, spinotto d'ingresso	No
Uscita di linea	Sì
Jack combinato per microfono/auricolare	Sì

Slot espansione

x1 slot PCI Express	1
PCI Express x16 slots	1

Design

Tipo di case	SFF
Posizionamento supportato	Orizzontale/Verticale
Blocco cavo	Sì
Tipologia slot blocco cavo	Kensington

Prestazione

Chip audio	Realtek ALC3246
Modulo della piattaforma fidata (TPM)	Sì

Software

Windows 11 free upgrade	Sì
Lingua del sistema operativo	Multilingua
Architettura sistema operativo	64-bit
Software di prova	McAfee 30 days,Microsoft Office

Caratteristiche speciali del processore

Intel® 64	Sì
Tecnologia potenziata Intel SpeedStep	Sì
Opzioni incorporate disponibili	No
Tecnologia Intel® Clear Video	Sì
Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	Sì
Idle States	Sì
Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	Sì
Tecnologia Intel® Trusted Execution	Sì
Execute Disable Bit	Sì
Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	Sì
CPU configuration (max)	1
Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	Sì
Tecnologia Intel® Virtualization (VT-x)	Sì

Gestione energetica

Alimentazione	200 W
---------------	-------

Condizioni ambientali

Intervallo temperatura di funzionamento	10 - 35 °C
Intervallo di temperatura	-40 - 65 °C
Range di umidità di funzionamento	20 - 80%
Umidità	5 - 95%
Altitudine di funzionamento	0 - 3048 m
Altitudine di non-funzionamento	0 - 10668 m
Vibrazione di funzionamento	0,26 G
Vibrazione di non-funzionamento	1,37 G
Shock di funzionamento	40 G
Shock di non-funzionamento	105 G

Dimensioni e peso

Larghezza	92,6 mm
Profondità	292,8 mm
Altezza	290 mm
Peso	4,66 kg

Contenuto dell'imballo

Mouse incluso solo su mercati selezionati	Sì
Tastiera inclusa solo su mercati selezionati	Sì
Input device model	KB216 + MS116

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

Opzioni Consigliate

Codice	Descrizione
VD3M3_1CR3OS	1Y COLL RTN TO 3Y BASIC ONSITE
VD3M3_1CR4OS	1Y COLL RTN TO 4Y BASIC ONSITE
VD3M3_1CR3CR	1Y COLL RTN TO 3Y COLL RTN
VD3M3_1CR3PSP	1Y COLL RTN TO 3Y PROSPT PLUS
VD3M3_1CR4PSP	1Y COLL RTN TO 4Y PROSPT PLUS
VD3M3_1CR4PS	1Y COLL RTN TO 4Y PROSPT
VD3M3_1CR3PS	1Y COLL RTN TO 3Y PROSPT
VD_3AD	3Y ACC DAM PROT
VD_4AD	4Y ACC DAM PROT
VD_4HD	4Y KEEP YOUR HD
VD_3HD	3Y KEEP YOUR HD
AB120718	DELL MEMORY UPGRADE - 8GB 1RX8 DDR4 UDIMM 3200MHZ