

Dell Slim ECS1250(549W5)

Dell Slim ECS1250 - Desktop slim Core i7 i7-14700 / fino a 5.4 GHz - RAM 16 GB - SSD 1 TB - NVMe, QLC - UHD Graphics 770 - Gigabit Ethernet, Bluetooth, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6) - Win 11 Pro -monitor: nessuno - nero - BTS - con 1 anno di assistenza di base in loco dopo la diagnosi da remoto con supporto solo hardware - Disti SnS



Il Dell Slim ECS1250 è progettato per soddisfare sia le esigenze di prestazioni che di risparmio di spazio. Dotato di un processore Intel Core i7 a 20 core, offre velocità con un turbo massimo di 5,4 GHz, facilitando il multitasking. Il sistema supporta 16 GB di DDR5 SDRAM, fornendo memoria per le attività quotidiane e le applicazioni più impegnative. Grazie alle sue dimensioni ridotte, questo desktop si adatta a qualsiasi spazio di lavoro senza compromettere le caratteristiche essenziali come la connettività e le opzioni di espansione.

Per quanto riguarda la connettività, Slim ECS1250 include diverse porte di input e output, come USB 3.2 Gen 1, HDMI e DisplayPort, che assicurano una facile integrazione con diverse periferiche e dispositivi. Il sistema è inoltre caratterizzato da un robusto design di raffreddamento per mantenere prestazioni ottimali entro un intervallo di temperature di esercizio, oltre alla certificazione ENERGY STAR per l'efficienza energetica. Grazie alle funzionalità wireless integrate, tra cui il supporto Bluetooth e Wi-Fi 6, gli utenti possono usufruire di un accesso a Internet ad alta velocità in un ambiente ordinato.

Punti di forza della serie

- Potente processore Intel Core i7 a 20 core per un multitasking efficiente
- Fattore di forma compatto e sottile adatto ad ambienti con spazio limitato
- Supporta fino a 16 GB DDR5 SDRAM per prestazioni ottimizzate
- Ampia gamma di opzioni di connettività, tra cui USB-C e HDMI
- Wi-Fi 6 e Bluetooth per connessioni wireless senza interruzioni

Caratteristiche prodotto

- Potenza di elaborazione efficiente**  
Il computer Slim ECS1250 è dotato di un potente processore Intel Core i7 con una velocità di clock di base di 2,1 GHz e una velocità turbo massima di 5,4 GHz. Questo processore consente un funzionamento fluido in varie applicazioni e scenari multitasking.
- Opzioni di connettività versatili**  
Dotato di più porte, tra cui USB 3.2 Gen 1, HDMI e DisplayPort, questo desktop offre connessioni flessibili a vari dispositivi. Gli utenti possono collegare facilmente periferiche e monitor, migliorando la produttività.
- Design compatto**  
Il fattore di forma ridotto del Dell Slim ECS1250 è ideale per gli spazi limitati senza compromettere le prestazioni. Questo lo rende adatto per gli uffici domestici, le scuole o qualsiasi ambiente in cui lo spazio sulla scrivania è prezioso.
- Ecologico**  
Questo desktop è certificato ENERGY STAR, a garanzia dell'efficienza energetica del suo funzionamento. Funziona efficacemente in un intervallo di temperatura compreso tra 10°C e 35°C e mantiene un intervallo di umidità del 20-80%, prevenendo il surriscaldamento e favorendo la longevità.
- Supporto grafico avanzato**  
La scheda grafica Intel UHD Graphics 770 integrata offre funzionalità grafiche avanzate, consentendo agli utenti di godere di immagini di alta qualità nelle loro attività informatiche quotidiane, supportando al contempo la memoria video condivisa per un'esperienza migliore.

Specifiche principali

Descrizione Prodotto	Dell Slim ECS1250 - desktop slim Core i7 i7-14700 2.1 GHz - 16 GB - SSD 1 TB
Tipo	Personal computer - desktop slim
Servizi inclusi	1 anno di assistenza di base in loco dopo la diagnosi da remoto con supporto solo hardware - Disti SnS
Processore	Intel Core i7 (14 gen) i7-14700 / 2.1 GHz (fino a 5.4 GHz, (20 processori)
Caratteristiche principali del processore	28 Thread

Memoria cache	33 MB
Cache per processore	33 MB
RAM	16 GB (installati) / 64 GB (max) - DDR5 SDRAM
Disco rigido	SSD 1 TB - PCI Express 4.0 x4 - M.2 2230 - NVM Express (NVMe), Quad-level Cell (QLC)
Memorizzazione ottica	Nessuna unità ottica
Lettore di schede	Sì
Controller grafico	Intel UHD Graphics 770 Memoria video condivisa (UMA)
Networking	1GbE, Bluetooth, 802.11a, 802.11b/g/n, Wi-Fi 5, Wi-Fi 6
Alimentazione	(50/60 Hz)
SO in dotazione	Windows 11 Pro
Software incluso	McAfee Business Protection (1 anno), Software aggiuntivi Dell, Attiva il tuo Microsoft 365 per una prova di 30 giorni, Windows System Driver
Colore	Nero
Dimensioni (LxPxH)	9.5 cm x 29.3 cm x 30.35 cm
Peso	3.49 kg
Categoria di prezzo	Build To Stock (BTS)
Standard ambientali	Certificato ENERGY STAR
Impronta di carbonio	148 emissioni di carbonio in kg

Specifiche estese

Generale

Tipo	Personal computer
Servizi inclusi	1 anno di assistenza di base in loco dopo la diagnosi da remoto con supporto solo hardware - Disti SnS
Formato del prodotto	Desktop slim
Sicurezza incorporata	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Colore	Nero

Espansione/connettività

Alloggiamenti	1 (totale) / 1 (libero) x interno 3.5"
Slot	1 (totale) / 0 (libero) x M.2 Card - 2230/2280 (per SSD)   1 (totale) / 0 (libero) x M.2 Card - 2230 (per modulo wireless)   1 PCIe x16 - mezza-altezza   2 PCIe x1 - mezza-altezza
Interfacce	1 x LAN (Gigabit Ethernet)   3 x USB 3.2 Gen 1   1 x USB-C 3.2 Gen 1   2 x USB 2.0   2 x USB 2.0 (supporta SmartPower On)   1 x cuffi/microfono   1 x DisplayPort 1.4   1 x HDMI

Miscellanea

Protezione antifurto/intrusione	Foro per lucchetto di sicurezza (cavo con lucchetto venduto a parte), anello lucchetto
Tipo di slot di sicurezza	Slot di sicurezza Kensington
Categoria di prezzo	Build To Stock (BTS)

Alimentazione

Tipo di dispositivo	Alimentatore
Tensione richiesta	90-264 V c.a. V (50/60 Hz)
Potenza erogata	180 Watt
Certificazione 80 PLUS	80 PLUS Bronze

Parametri ambientali

Temperatura min esercizio	10 °C
---------------------------	-------

Temperatura max esercizio	35 °C
Umidità ambiente operativo	20 - 80% (senza condensa)

Networking

Tipo di interfaccia (Bus)	M.2 2230
Controller Ethernet	Realtek RTL8111KD
Wireless LAN supportata	Sì
Wireless NIC	MediaTek MT7920
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, Bluetooth, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6)
Caratteristiche	MU-MIMO Support, doppio flusso (2x2)

Disco rigido

Tipo	SSD - M.2 2230
Capacità	1 x 1 TB
Tipo interfaccia	PCI Express 4.0 x4
Caratteristiche	NVM Express (NVMe), Quad-level Cell (QLC)

Dispositivo di input

Tipo	Mouse (solo su mercati selezionati), tastiera (solo su mercati selezionati)
------	---

Memoria cache

Dimensione installata	33 MB
Cache per processore	33 MB

Uscita audio

Standard di conformità	Audio ad alta definizione
------------------------	---------------------------

RAM

Memoria installata	16 GB (installati) / 64 GB (max)
Tecnologia	DDR5 SDRAM
Velocità Effettiva di Memoria	2800 MHz
Velocità memoria nominale	2800 MHz
Fattore di forma	DIMM 288-PIN
Slot	2 (Totale) / 1 (vuoto)
Caratteristiche configurazione	1 x 16 GB

Memorizzazione ottica

Tipo	Nessuna unità ottica
------	----------------------

Monitor

Tipo di monitor	Nessuno
-----------------	---------

Controller grafico

Processore grafico	Intel UHD Graphics 770 Memoria video condivisa (UMA)
Interfacce video	HDMI, DisplayPort

Sistema operativo / Software

SO in dotazione	Windows 11 Pro
Software	McAfee Business Protection (1 anno), Software aggiuntivi Dell, Attiva il tuo Microsoft 365 per una prova di 30 giorni, Windows System Driver

Dimensioni e peso

Larghezza	9.5 cm
Profondità	29.3 cm
Altezza	30.35 cm
Peso	3.49 kg

Tastiera

Nome tastiera	Dell KB216 Multimedia Keyboard
---------------	--------------------------------

Lettore di schede

Tipo	Lettore di schede
Sche di memoria Flash supportate	Scheda di memoria SD, scheda di memoria SDHC, scheda di memoria SDXC

Mouse

Nome mouse	Dell MS116 USB Optical Mouse
------------	------------------------------

Processore / Chipset

CPU	Intel Core i7 (14 gen) i7-14700
Frequenza di clock	2.1 GHz (P-core)/ 1.5 GHz (E-core)
Velocità Max Turbo	5.4 GHz (P-core)/ 4.2 GHz (E-core)
N. core	20 processori
Qtà CPU	1
Qtà CPU max	1
Caratteristiche principali del processore	28 Thread
Tipo chipset	Intel Q670

Informazioni di sostenibilità

Certificato ENERGY STAR	Sì
Impronta di carbonio	148 emissioni di carbonio in kg
Fabbricazione (kg CO2e)	73.26
Logistica (kg CO2e)	9.18
Utilizzo (kg CO2e)	62.75
Quantità di materiale a fine vita (EOL) (kg CO2e)	2.96
Carbonio totale senza fase di utilizzo (kg CO2e)	85.25
Versione PAIA	GaBi version 1

Si declina ogni responsabilità relativa ad omissioni o errori relativi alle informazioni e le specifiche tecniche riportate nella scheda prodotto.