



**Codice:** 72.458

**EAN:** 5397184937556

**Model number:** GARANZIA 1YOS

## **DELL ECT1250 Intel® Core™ i7 i7-14700 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro Tower PC Nero**

Potenza scalabile e tower espandibili, con processori e schede grafiche di fascia alta, racchiusi in un design elegante e moderno, ideale per giocare, creare o lavorare.

- Windows 11 Pro 64-bit
- Intel Core i7-14700 (33MB Cache)
- 16GB DDR5-SDRAM (1 x 16) & 512GB SSD

### **Specifiche**

## Processore

Produttore processore	Intel
Famiglia processore	Intel® Core™ i7
Generazione del processore	Intel Core i7-14xxx
Modello del processore	i7-14700
Numero di core del processore	20
Numero di threads del processore	28
Frequenza del processore turbo massima	5,4
Core delle prestazioni	8
Cores efficienti	12
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core	5,3
Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core	4,2
Frequenza di base del core delle prestazioni	2,1
Frequenza base core efficiente	1,5
Cache processore	33
Tipo di cache del processore	Cache intelligente
Numero di processori installati	1
Potenza di base del processore	65
Massima potenza turbo	219

## Unità di elaborazione neurale (NPU)

Framework software AI supportati dalla NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN
--	--

## Memoria

RAM installata	16
RAM massima supportata	64
Tipo di RAM	DDR5-SDRAM
Struttura memoria	1 x 16
Slot memoria	2x DIMM
Canali di memoria	Single-channel
Velocità di trasferimento dei dati in memoria	5600

## Archiviazione

Capacità totale di archiviazione	512
Supporto di memoria	SSD
Tipo drive ottico	No
Numero di unità di archiviazione installate	1
numero di dispositivi di archivio supportati	2
Capacità SSD totale	512
Numero di SSD installati	1
Capacità SSD	512
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0
NVMe	Sì
Dimensione SSD	M.2

## Grafica

Adattatore di scheda grafica separato	No
Scheda grafica integrata	Sì
Scheda grafica dedicata	Non disponibile
Produttore di GPU integrato	Intel
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Intel® UHD Graphics
Modello scheda grafica integrata	Intel UHD Graphics 770

## Collegamento in rete

Collegamento ethernet LAN	Sì
Velocità trasferimento Ethernet LAN	10,100,1000
Tecnologia di cablaggio	10/100/1000Base-T(X)
Controller LAN	Realtek RTL8111KD
Wi-Fi	Sì
Wi-Fi standard	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Standard Wi-Fi	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, Wi-Fi 6 (802.11ax), 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)

Produttore del controller WLAN	MediaTek
Modello di dispositivo di controllo WLAN	MediaTek MT7920
Tipo di antenna	2x2
Bluetooth	Sì
MU-MIMO	Sì

## Connettività

Quantità porte USB 2.0	4
------------------------	---

Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A	3
Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo C	1
Quantità porte HDMI	1
Versione HDMI	2.1
Quantità DisplayPorts	1
versione DisplayPort	1.4a
Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Jack combinato per microfono/auricolare	Si
Numero di connettori SATA III	1
<b>Slot espansione</b>	
x1 slot PCI Express	2
PCI Express x16 slots	1
<b>Design</b>	
Tipo di case	Tower
Posizionamento supportato	Verticale
Blocco cavo	Si
Tipologia slot blocco cavo	Kensington
Colore del prodotto	Nero
<b>Prestazione</b>	
Chipset scheda madre	Intel Q870
Chip audio	Realtek ALC3204
Sistema audio	Audio ad alta definizione
Modulo della piattaforma fidata (TPM)	Si
Tipo di prodotto	PC
versione Trusted Platform Module (TPM)	2.0
<b>Software</b>	
Architettura sistema operativo	64-bit
Sistema operativo incluso	Windows 11 Pro
Software pre-installato	System Driver for Windows
Software di prova	McAfee Business Protection 1-year, Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial
<b>Gestione energetica</b>	
Alimentazione	180
Voltaggio di ingresso alimentatore	90 - 264
Frequenza di ingresso alimentatore	47/63
<b>Condizioni ambientali</b>	
Intervallo temperatura di funzionamento	10 - 35
Intervallo di temperatura	-40 - 65
Range di umidità di funzionamento	10 - 90
Umidità	0 - 95
Altitudine di funzionamento	-15,2 - 3048
Altitudine di non-funzionamento	-15,2 - 10668
Vibrazione di funzionamento	0,66
Vibrazione di non-funzionamento	1,3
Shock di funzionamento	110
Shock di non-funzionamento	160
<b>Sostenibilità</b>	
Certificati di sostenibilità	ENERGY STAR, EPEAT Climate +, EPEAT Silver
<b>Dimensioni e peso</b>	
Larghezza	154
Profondità	293
Altezza	324,3
Peso	6,86
<b>Contenuto dell'imballo</b>	
Mouse incluso nei mercati selezionati	Dell Optical Mouse - MS116 (Black)
Tastiera inclusa nei mercati selezionati	Dell Wired Keyboard - KB216 - Italian (QWERTY) - Black
<b>Impronta di carbonio</b>	
Impronta di carbonio totale (kg of CO2e)	214
Emissioni di carbonio, produzione (kg di CO2e)	112,992
Emissioni di carbonio, logistica (kg di CO2e)	10,272
Emissioni di carbonio, utilizzo di energia (kg di CO2e)	84,316
Emissioni di carbonio, fine vita (kg di CO2e)	6,42
Versione PAIA	GaBi version 1, 2024
<b>Display</b>	



Mimmo Dormio Srl – Help Computer  
Viale Aldo Moro, 16  
Monopoli, BA 70043  
P.IVA: 06249960722 • CF: 06249960722

Schermo incluso

No

**Prezzo: ~~932,69€~~ 923,36 €**