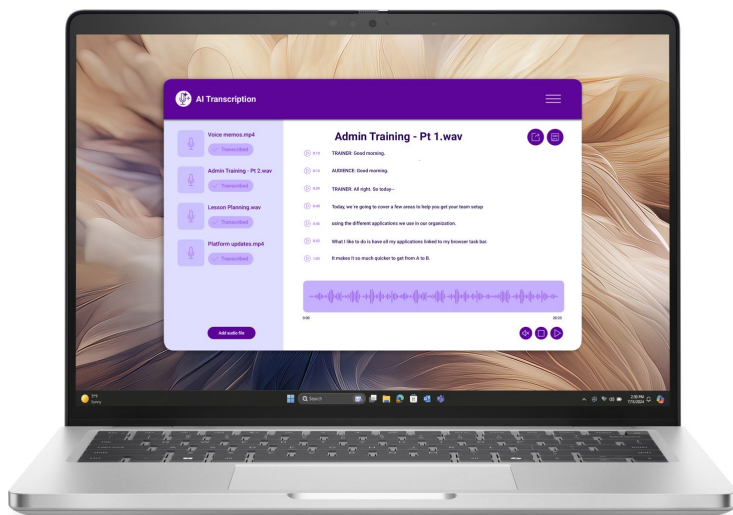
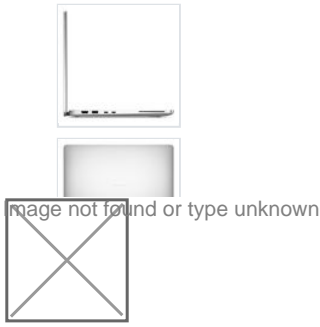


Modello: DELL PRO 14 PLUS/U5-235U/16GB/512GB/14/W11PRO/1Y

Codice: XK12P





DESCRIZIONE

DELL PRO 14 PLUS/U5-235U/16GB/512GB/14/W11PRO/1Y

DELL Pro 14 Plus PB14250. Tipo di prodotto: Computer portatile, Fattore di forma: Clamshell. Famiglia processore: Intel Core Ultra 5, Modello del processore: 235U. Dimensioni diagonale schermo: 35,6 cm (14"), Tipologia HD: Full HD+, Risoluzione del display: 1920 x 1200 Pixel. RAM installata: 16 GB, Tipo di RAM: DDR5-SDRAM. Capacità totale di archiviazione: 512 GB, Supporto di memoria: SSD. Modello scheda grafica integrata: Intel Graphics. Sistema operativo incluso: Windows 11 Pro. Colore del prodotto: Alluminio. Peso: 1,53 kg

CARATTERISTICHE

CONTENUTO DELL'IMBALLO

Adattatore AC/DC: true

GESTIONE ENERGETICA

Adattatore di frequenza AC: 50 - 60 Hz

Adattatore di voltaggio input AC: 100 - 240 V

Adattatore dissipazione di potenza AC (W): 65

Porta di ricarica USB Type-C: true

Potenza di ricarica richiesta (max) (W): 72

Potenza di ricarica richiesta (min) (W): 27

Voltaggio della batteria (V): 11.7

GRAFICA

Adattatore di scheda grafica separato:	false
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata:	Intel Graphics
Modello scheda grafica dedicata:	Not available
Modello scheda grafica integrata:	Intel Graphics
Produttore di GPU integrato:	Intel
Scheda grafica integrata:	true

CONNETTIVITÀ

Alimentazione USB:	true
Intel® Thunderbolt 4:	true
Jack combinato per microfono/auricolare:	true
Modalità alternativa DisplayPort USB di Tipo C:	true
Numero di porte USB PowerShare:	1
Quantità di porte Thunderbolt 4:	2
Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A:	2
Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45):	1
Quantità porte HDMI:	1
USB PowerShare:	true
Versione HDMI:	2.1

DIMENSIONI E PESO

Altezza (anteriore) (mm):	19.5
Altezza (mm):	21.2
Altezza (posteriore) (mm):	19.98
Larghezza (mm):	224
Peso (g):	

1530

Profondità (mm):

313.5

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

CARATTERISTICHE SPECIALI DEL PROCESSORE

Ammissibilità della piattaforma Intel® vPro™:

true

SOFTWARE

Architettura sistema operativo:

64-bit

Software di prova:

Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial

CARATTERISTICHE WIRELESS LAN

Banda Wi-Fi:

Tri-band (2.4 GHz / 5 GHz / 6 GHz)

Wi-Fi standard:

Wi-Fi 6E (802.11ax)

ERGONOMIA

Blocco cavo:

true

PRESTAZIONE

Bluetooth:	true
Chip audio:	Cirrus Logic CS42L43
Colore del prodotto:	Aluminium
Fattore di forma:	Clamshell
Fotocamera per vita privata:	true
Modulo della piattaforma fidata (TPM):	true
Riconoscimento del volto:	true
Slot memoria:	2x SO-DIMM
Supporto di memoria:	SSD
Tecnologie specifiche del marchio:	Control Vault 3+,Express Charge Boost capable,TNR
Tipo di privacy:	Privacy shutter
Tipo drive ottico:	N
Velocità acquisizione video (fps):	30

PROCESSORE

Cache processore (MB):	12
Core delle prestazioni:	2
Cores efficienti:	8
Famiglia processore:	Intel Core Ultra 5
Frequenza base core efficiente (GHz):	1.6
Frequenza del processore turbo massima (GHz):	4.9
Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core (GHz):	4.1
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core (GHz):	4.9

Frequenza di base del core delle prestazioni (GHz):	2
Generazione del processore:	Intel Core Ultra (Series 2)
Low Power Efficient-core Base Frequency (MHz):	700
Low Power Efficient-core Max Turbo Frequency (GHz):	2.4
Low Power Efficient-cores:	2
Massima potenza turbo (W):	57
Modello del processore:	235U
Numero di core del processore:	12
Numero di threads del processore:	14
Potenza di base del processore (W):	15
Produttore processore:	Intel

BATTERIA

Capacità della batteria (Wh):	55
Indicatore di ricarica della batteria:	true
Numero di celle della batteria:	3
Peso della batteria (g):	220
Ricarica rapida:	true
Tempo di ricarica (h):	4

CARATTERISTICHE

Capacità SSD (GB):	512
Dimensione SSD:	M.2
Fattore di forma memoria:	SO-DIMM
Materiale della scocca:	Aluminium
NVMe:	

	true
RAM installata (GB):	16
Tipo di prodotto:	Notebook
Tipo di RAM:	DDR5-SDRAM

ARCHIVIAZIONE

Capacità SSD totale (GB):	512
Interfaccia Solid State Drive (SSD):	PCI Express 4.0
Numero di SSD installati:	1

ALTRE CARATTERISTICHE

Capacità totale di archiviazione (GB):	512
----------------------------------------	-----

COLLEGAMENTO IN RETE

Connessione di rete mobile:	false
Modello di dispositivo di controllo WLAN:	Intel Wi-Fi 6E AX211
Produttore del controller WLAN:	Intel

TASTIERA

Copilot key:	true
Dispositivo di puntatura:	Touchpad
Lettore di impronte digitali:	true
Tastiera numerica:	false

DISPLAY

Densità di Pixel (ppi (punti per pollice)):	162
Dimensioni schermo ("):	14
Gamma di colori (%):	

	45
Luminosità schermo (cd/m²):	
	300
Rapporto di contrasto:	
	600:1
RGB spazio colore:	
	NTSC
Risoluzione del display:	
	1920 x 1200 Pixel
Schermo antiriflesso:	
	true
Tempo massimo di refresh (Hz):	
	60
Tipo di pannello:	
	IPS
Touch screen:	
	false

MACCHINA FOTOGRAFICA

Fotocamera frontale:	
	true
Risoluzione fotocamera frontale:	
	1920 x 1080 Pixel
Risoluzione fotocamera frontale (numerico) (MP):	
	2.07
Tipo HD della fotocamera anteriore:	
	Full HD
Videocamera a infrarossi (IR):	
	true

MULTIMEDIALE

Microfono incorporato:	
	true

MICROFONO

Numero dei microfoni:	
	2

AUDIO

Numero di altoparlanti incorporati:	
	2
Potenza altoparlante (W):	
	2.5

MEMORIA

RAM massima supportata (GB):	64
Struttura memoria:	1 x 16
Velocità di trasferimento dei dati in memoria (MT/s):	5600

SISTEMA INFORMATICO

Sistema operativo incluso:	Windows 11 Pro
----------------------------	----------------

UNITÀ DI ELABORAZIONE NEURALE (NPU)

Supporto degli effetti di Windows Studio:	true
Supporto di Sparsity:	true
Unità di elaborazione neurale (NPU):	Intel AI Boost

ANTENNA

Tipo di antenna:	2x2
------------------	-----

VIDEO

Tipologia HD:	Full HD+
---------------	----------

SICUREZZA

versione Trusted Platform Module (TPM):	2.0
-----------------------------------------	-----