

SCHEDA TECNICA

Design

Tipo di prodotto	Computer portatile
Colore del prodotto	Argento
Fattore di forma	Clamshell
Posizionamento di mercato	Premium
Mese di introduzione	4
Nome del marchio originale	HP
Display	
Dimensioni schermo	35,6 cm (14")
Risoluzione del display	1920 x 1200 Pixel
Touch screen	No
Tipologia HD	WUXGA
Tipo di pannello	IPS
Rapporto d'aspetto nativo	16:10
Schermo antiriflesso	Sì
Luminosità schermo	250 cd/m²

Dimensioni schermo (cm)	35,6 cm
RGB spazio colore	NTSC
Gamma di colori	45%
Processore	
Famiglia processore	Intel® Core(TM) i7
Produttore processore	Intel
Modello del processore	i7-1355U
Frequenza del processore	1,7 GHz
Generazione del processore	Intel® Core(TM) i7 di 13a generazione
Frequenza del processore turbo massima	5 GHz
Numero di threads del processore	12
Numero di core del processore	10
Cache processore	12 MB
Tipo di cache del processore	L3
TDP-down configurabile	12 W

Memoria

RAM installata 16 GB

RAM massima supportata 64 GB

Tipo di RAM DDR5-SDRAM

Velocità memoria 5200 MHz

Struttura memoria 1 x 16 GB

Slot memoria 2x SO-DIMM

Non-ECC Sì

Numero di slot interne di estensione della memoria libera 1

Archiviazione

Capacità totale di archiviazione 512 GB

Supporto di memoria SSD

Tipo drive ottico No

Capacità SSD totale 512 GB

Numero di SSD installati 1

Capacità SSD 512 GB

Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express
NVMe	Sì
Grafica	
Scheda grafica integrata	Sì
Adattatore di scheda grafica separato	No
Scheda grafica dedicata	Non disponibile
Modello scheda grafica integrata	Intel® UHD Graphics
Produttore di GPU integrato	Intel
Audio	
Altoparlanti incorporati	Sì
Numero di altoparlanti incorporati	4
Marca degli altoparlanti	Bang & Olufsen
Microfono incorporato	Sì
Numero dei microfoni	2
Macchina fotografica	

Fotocamera frontale	Sì
Videocamera a infrarossi (IR)	Sì
Collegamento in rete	
Connessione di rete mobile	No
Wi-Fi standard	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Standard Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Tipo di antenna	2x2
Modello di dispositivo di controllo WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211
Produttore del controller WLAN	Intel
Bluetooth	Sì
Versione Bluetooth	5.3
Near Field Communication (NFC)	Sì
Connettività	
Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A	2

Quantità porte HDMI	1
Versione HDMI	2.1
Quantità di porte Thunderbolt 4	2
Jack combinato per microfono/auricolare	Sì
Tipo di porta di ricarica	USB tipo-C
Modalità alternativa DisplayPort USB di Tipo C	Sì
Alimentazione USB	Sì
Tastiera	
Tastiera numerica	No
Dispositivo di puntatura	Clickpad
tastiera retroilluminata	Sì
Resistente all'acqua	Sì
Modello del dispositivo di ingresso	Tastiera Premium HP
Particolarità tastiera	Resistente a liquidi e infiltrazioni
Software	
Sistema operativo incluso	Windows 11 Pro

Software pre-installato
HP Connection Optimizer; HP Hotkey Support; HP Support Assistant; HP Easy Clean; HP Power Manager; myHP; impostazioni per la privacy HP; notifiche HP; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP Smart Support; HP Services Scan

Software forniti	HP Wolf Pro Security Edition (3 anni)
-------------------------	--

Caratteristiche speciali del processore

Intel® Flex Memory Access	Sì
----------------------------------	-----------

Tecnologia Intel® Trusted Execution	Sì
--	-----------

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

Execute Disable Bit	Sì
----------------------------	-----------

CPU configuration (max)	1
--------------------------------	----------

Opzioni incorporate disponibili	No
--	-----------

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

Tecnologia Intel® Virtualization (VT-x)	Sì
--	-----------

Caratteristiche speciali

Strumenti di sicurezza HP

Modulo di persistenza Absolute; HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; aggiornamento del BIOS tramite rete; HP Sure Admin; HP BIOSphere Gen6; Chip di sicurezza integrato TPM 2.0 (certificazioni Common Criteria EAL4+ e FIPS 140-2 livello 2); HP Sure Start Gen7; HP Wake on WLAN; HP Tamper Lock; HP Sure Run Gen5; HP Sure Recover Gen5; PC abilitato per Secured-Core.

Strumenti di gestione HP

HP Client Management Script Library (download); HP Driver Packs (download); HP Client Catalog (download); HP Manageability Integration Kit Gen4 (download); HP Image Assistant Gen5 (download); HP Patch Assistant (download); HP Cloud Recovery; HP Connect per Microsoft Endpoint Manager

Segmento HP

Business

HP GTIN (EAN/UPC)

197497634365

Batteria

Capacità della batteria

51 Wh

Tecnologia batteria

Ioni di Litio

Numero di celle della batteria	3
---------------------------------------	----------

Gestione energetica

Adattatore dissipazione di potenza AC	65 W
--	-------------

Adattatore di frequenza AC **50 - 60 Hz**

Adattatore di voltaggio input AC	100 - 240 V
---	--------------------

Sicurezza

Lettore di impronte digitali	Sì
-------------------------------------	-----------

Modulo della piattaforma fidata (TPM) **Sì**

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

Protezione della password **Sì**

Protezione password	BIOS, Accesso, Utente
----------------------------	------------------------------

Sostenibilità

Conformità alla sostenibilità	Sì
--------------------------------------	-----------

Certificati di sostenibilità ENERGY STAR, TCO, GS mark

Tecnologie e materiali sostenibili

Basso contenuto di alogeni; Disponibilità di imballaggio in blocco sfuso; L'imbottitura sagomata in cellulosa all'interno della confezione è al 100% di origine sostenibile e riciclabile; La confezione esterna e le imbottiture in cartone ondulato sono al 100% di origine sostenibile e riciclabili; 60% di plastica riciclata post-consumo; Alloggiamento/i altoparlanti contenenti plastica potenzialmente destinata agli oceani; 65% di metallo riciclato

Dimensioni e peso

Peso

1,36 kg

Larghezza

315,6 mm

Profondità

224 mm

Altezza

19,2 mm

Dati su imballaggio

Larghezza imballo

69 mm

Profondità imballo

449 mm

Altezza imballo

305 mm