

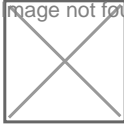
**Modello: 640G11 ULTRA7-155U 16/512 14WUXGA LTE W11P
3YWOFF**

Codice: A37DLET#ABZ





image not found or type unknown



DESCRIZIONE

640G11 ULTRA7-155U 16/512 14WUXGA LTE W11P 3YWOFF

HP EliteBook 640 G11. Tipo di prodotto: Computer portatile, Fattore di forma: Clamshell. Famiglia processore: Intel Core Ultra 7, Modello del processore: 155U. Dimensioni diagonale schermo: 35,6 cm (14"), Tipologia HD: WUXGA, 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. Generazione di reti mobili: 4G. Sistema operativo incluso: Windows 11 Pro. Colore del prodotto: Argento

CARATTERISTICHE

CONTENUTO DELL'IMBALLO

Adattatore AC/DC:	true
Modello del dispositivo di ingresso:	Tastiera Premium HP
Tastiera inclusa:	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
Tecnologia batteria:	Lithium-Ion (Li-Ion)

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
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
Versione HDMI:	2.1

DIMENSIONI E PESO

Altezza (anteriore) (mm):	10.9
Altezza (posteriore) (mm):	17
Altezza imballo (mm):	305
Larghezza (mm):	318.6
Larghezza imballo (mm):	69
Peso (g):	1390
Profondità (mm):	224.4
Profondità imballo (mm):	

AUDIO

Altoparlanti incorporati:	true
Numero di altoparlanti incorporati:	2

PRESTAZIONE

Bluetooth:	true
Colore del prodotto:	Silver
Fattore di forma:	Clamshell
Slot memoria:	2x SO-DIMM
Supporto di memoria:	SSD
Tipo drive ottico:	N
Versione Bluetooth:	5.3

PROCESSORE

Cache processore (MB):	12
Core delle prestazioni:	2
Cores efficienti:	8
Famiglia processore:	Intel Core Ultra 7
Frequenza base core efficiente (GHz):	1.2
Frequenza del processore turbo massima (GHz):	4.8
Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core (GHz):	3.8
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core (GHz):	4.8
Frequenza di base del core delle prestazioni (GHz):	1.7
Generazione del processore:	Intel Core Ultra (Series 1)
Low Power Efficient-core Base Frequency (MHz):	

	700
Low Power Efficient-core Max Turbo Frequency (GHz):	2.1
Low Power Efficient-cores:	2
Massima potenza turbo (W):	57
Modello del processore:	155U
Numero di core del processore:	14
Numero di core del processore:	14
Numero di threads del processore:	12
Potenza di base del processore (W):	15
Produttore processore:	Intel
Tipo di cache del processore:	L3

BATTERIA

Capacità della batteria (Wh):	56
Numero di celle della batteria:	3
Ricarica rapida:	true
Tempo di ricarica rapida (50%) (min):	30

CARATTERISTICHE

Capacità SSD (GB):	512
Fattore di forma memoria:	SO-DIMM
NVMe:	true
RAM installata (GB):	16
Segmento HP:	Business
Tipo di prodotto:	Notebook
Tipo di RAM:	DDR5-SDRAM

Velocità memoria (MHz): 5600

ARCHIVIAZIONE

Capacità SSD totale (GB): 512

Interfaccia Solid State Drive (SSD): PCI Express

Numero di SSD installati: 1

ALTRE CARATTERISTICHE

Capacità totale di archiviazione (GB): 512

Codice UNSPSC: 43211503

Manufacturer warranty:

La garanzia limitata di 1 anno (1/1/0) comprende le parti e la manodopera per 1 anno. Non comprende la riparazione presso la sede del cliente. I termini e le condizioni possono subire variazioni a seconda del Paese. Si applicano limitazioni ed esclusioni.

Servizio di supporto incluso:

3 anni di assistenza HP off-site NB. Per le condizioni generali complete consultare l'indirizzo <https://h20195.www2.hp.com/v2/GetPDF.aspx/4AA8-2302ITE> & <https://www8.hp.com/h20195/v2/getpdf.aspx/4AA5-7123ITE.pdf>

IMPRONTA DI CARBONIO

Carbon emissions, end-of-life (kg of CO2e): 2

Carbon emissions, logistics (kg of CO2e): 18

Carbon emissions, manufacturing (kg of CO2e): 117

Impronta di carbonio totale (kg of CO2e): 150

Total carbon emissions, w/o use phase (kg of CO2e): 17

COLLEGAMENTO IN RETE

Collegamento ethernet LAN: true

Connessione di rete mobile: true

Controllore WWAN: HP 4000 4G LTE Advanced Pro

Modello di dispositivo di controllo WLAN:

Produttore del controller WLAN:	Intel
Wi-Fi:	true

DETTAGLI TECNICI

Conformità alla sostenibilità:	true
EAN/UPC/GTIN identifier(s):	198990312255
General Product Safety Regulation (GPSR) URL:	https://support.hp.com/us-en/document/ish_6126692-6126777-16?openCLC=true

MEMORIA

Data Integrity Check (verifica integrità dati):	false
Non-ECC:	true
Struttura memoria:	1 x 16

DISPLAY

Dimensioni schermo ("):	14
Dimensioni schermo (cm) (cm):	35.6
Gamma di colori (%):	45
Luminosità schermo (cd/m²):	300
RGB spazio colore:	NTSC
Risoluzione del display:	1920 x 1200 Pixel
Schermo antiriflesso:	true
Tecnologia della lunetta del display:	Micro-Edge
Tipo di pannello:	IPS
Touch screen:	false

TASTIERA

Dispositivo di puntatura:	Clickpad
Letto di impronte digitali:	true
Particolarità tastiera:	Resistente a liquidi e infiltrazioni
Resistente all'acqua:	true
Tastiera numerica:	false
tastiera retroilluminata:	true

MACCHINA FOTOGRAFICA

Fotocamera frontale:	true
Risoluzione fotocamera frontale:	1920 x 1080 Pixel
Tipo HD della fotocamera anteriore:	Full HD

UNITÀ DI ELABORAZIONE NEURALE (NPU)

Frequenza massima NPU (GHz):	1.4
Supporto degli effetti di Windows Studio:	true
Supporto di Sparsity:	true
Unità di elaborazione neurale (NPU):	Intel AI Boost

RETI MOBILI

Generazione di reti mobili:	4G
Standard 4G:	LTE

MULTIMEDIALE

Microfono incorporato:	true
------------------------	------

SOFTWARE

Microsoft Copilot:	true
--------------------	------

DESIGN

Nome del colore:

Pike Silver

Nome del marchio originale:

HP

Posizionamento di mercato:

Premium

MICROFONO

Numero dei microfoni:

2

SICUREZZA

Protezione della password:

true

SISTEMA INFORMatico

Sistema operativo incluso:

Windows 11 Pro

CARATTERISTICHE SPECIALI DEL PROCESSORE

Tecnologia Intel® Turbo Boost:

Y

SOSTENIBILITÀ

Tecnologie e materiali sostenibili:

Bassa concentrazione 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 dell'imballaggio e le imbottiture in cartone ondulato sono al 100% di origine sostenibile e riciclabili; 20% di plastica riciclata post-consumo; L'alloggiamento dell'altoparlante e la ventola di sistema contengono plastica potenzialmente destinata agli oceani; 50% di metallo riciclato

ANTENNA

Tipo di antenna:

2x2

VIDEO

Tipologia HD:

WUXGA

CARATTERISTICHE WIRELESS LAN

Wi-Fi standard:

Wi-Fi 6E (802.11ax)
