



## HP 15s-fq5019nl Intel® Core™ i5 i5-1235U Computer portatile 39,6 cm (15.6") Full HD 8 GB DDR4-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 5 (802.11ac) Windows 11 Home Argento



**Marchio :** HP

**Codice prodotto:** 71T81EA

**Nome del prodotto :** 15s-fq5019nl

- Intel® Core™ i5-1235U (fino a 4,4 GHz con tecnologia Intel® Turbo Boost, 12 MB di cache L3, 10 core, 12 thread)
  - Windows 11 Home
  - Display FHD con diagonale da 39,6 cm (15,6")
  - Scheda grafica Intel® Iris® X<sup>e</sup>
  - 8 GB memory; 512 GB SSD storage
- Laptop 15s-fq5019nl, Windows 11 Home, 15,6", Intel® Core™ i5, 8GB RAM, 512GB SSD, FHD, Argento naturale

HP 15s-fq5019nl Intel® Core™ i5 i5-1235U Computer portatile 39,6 cm (15.6") Full HD 8 GB DDR4-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 5 (802.11ac) Windows 11 Home Argento:

Un laptop leggero, perfetto per il lavoro e il divertimento ovunque. Lavora e divertiti ovunque ti portino i tuoi impegni e le tue passioni con il notebook HP da 15,6", un PC dal design leggero e una elevata autonomia<sup>[1]</sup>. Goditi il comfort di un display senza sfarfallii<sup>[2]</sup> e fai di più grazie all'affidabilità del processore Intel® Core™ i5<sup>[3]</sup>. In più, è realizzato secondo criteri di sostenibilità, con la registrazione EPEAT® Gold<sup>[4]</sup> e la certificazione ENERGY STAR®.

Design		Collegamento in rete	
Nome del colore	Argento naturale	Versione Bluetooth	5.0
Tipo di prodotto *	Computer portatile	Miracast	✓
Colore del prodotto *	Argento	MIMO	✓
Fattore di forma *	Clamshell	Tipo MIMO	Multi User MIMO
Posizionamento di mercato	Tutti i giorni	Connettività	
Anno di introduzione	2022	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	2
Design del prodotto	Coperchio e base con finitura verniciata con pennellate verticali, cornice della tastiera con rullo stampato	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo C *	1
Paese di origine	Cina	Quantità porte HDMI *	1
Nome del marchio originale	HP	Versione HDMI	1.4b
Display		Jack combinato per microfono/auricolare	✓
Dimensioni diagonale schermo *	39,6 cm (15.6")	Prestazione	
Risoluzione del display *	1920 x 1080 Pixel	Chipset scheda madre	Intel SoC
Touch screen *	✗	Tastiera	
Tipologia HD	Full HD	Dispositivo di puntatura	Touchpad
Tipo di pannello	SVA	Tastiera numerica *	✓
Rapporto d'aspetto nativo	16:9	Tastiera ad isola	✓
Schermo antiriflesso	✓	Tastiera completa	✓
Tecnologia della lunetta del display	Micro-Edge	Nome del colore della tastiera	Natural Silver
Luminosità schermo	250 cd/m <sup>2</sup>	Software	
Dimensioni diagonale schermo (cm)	39,6 cm	Software pre-installato	ExpressVPN (prova gratuita di 30 giorni); LastPass Premium (prova gratuita di 30 giorni), 1 mese di versione di prova per clienti Microsoft 365, McAfee Total Protection, periodo di prova di 30 giorni; 1 mese di prova gratuita di Adobe
RGB spazio colore	NTSC	Software di prova	25 GB di spazio di storage su Dropbox per 12 mesi
Gamma di colori	45%	Sistema operativo incluso *	Windows 11 Home
Processore			
Produttore processore *	Intel		
Famiglia processore *	Intel® Core™ i5		
Generazione del processore	Intel® Core™ i5 di 12a generazione		
Modello del processore *	i5-1235U		
Numero di core del processore	10		
Numero di threads del processore	12		

Processore		Caratteristiche speciali del processore	
Frequenza del processore turbo massima	4,4 GHz	Intel® Flex Memory Access	✓
Cache processore	12 MB	Tecnologia Intel® Trusted Execution	✓
Tipo di cache del processore	L3	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
TDP-down configurabile	12 W	Execute Disable Bit	✓
Memoria		CPU configuration (max)	1
RAM installata *	8 GB	Opzioni incorporate disponibili	✗
Tipo di RAM	DDR4-SDRAM	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Velocità memoria	3200 MHz	Tecnologia Intel® Virtualization (VT-x)	✓
Fattore di forma memoria	SO-DIMM	Caratteristiche speciali	
Struttura memoria	2 x 4 GB	HP CoolSense	✓
Slot memoria	2x SO-DIMM	Tipo di altoparlante HP	HP Dual Speakers
Numero di slot interne di estensione della memoria libera	2	Interruttore audio HP	✓
Data Integrity Check (verifica integrità dati)	✗	HP Imagepad	✓
Non-ECC	✓	Fotocamera anteriore HP	HP TrueVision HD
Archiviazione		Strumenti di sicurezza HP	Supporto Trusted Platform Module (TPM firmware)
Capacità totale di archiviazione *	512 GB	Software HP in dotazione	HP Audio Switch; HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; HP QuickDrop; MyHP; OMEN Gaming Hub
Supporto di memoria *	SSD	Segmento HP	Casa
Capacità SSD totale	512 GB	HP GTIN (EAN/UPC)	196786989100
Numero di SSD installati	1	Batteria	
Capacità SSD	512 GB	Tecnologia batteria	Ioni di Litio
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express	Numero di celle della batteria	3
NVMe	✓	Capacità della batteria *	41 Wh
Dimensione SSD	M.2	Durata batteria	7,5 h
Tipo drive ottico *	✗	Riproduzione video continua	10 h
Lettore di schede integrato	✓	Ricarica rapida	✓
Tipi schede di memoria	SD	Tempo di ricarica rapida (50%)	45 min
Grafica		Peso della batteria	210 g
Scheda grafica dedicata *	Non disponibile	Gestione energetica	
Scheda grafica integrata *	✓	Adattatore dissipazione di potenza AC	45 W
Produttore di GPU integrato	Intel	Adattatore di frequenza AC	50 - 60 Hz
Adattatore di scheda grafica separato *	✗	Adattatore di voltaggio input AC	100 - 240 V
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Intel Iris Xe Graphics	Sicurezza	
Modello scheda grafica integrata *	Intel Iris Xe Graphics	Lettore di impronte digitali	✓
Audio		Modulo della piattaforma fidata (TPM)	✓
Altoparlanti incorporati	✓	Protezione della password	✓
Numero di altoparlanti incorporati	2	Protezione password	BIOS, Accesso, Utente
Microfono incorporato	✓	Sostenibilità	
Macchina fotografica		Conformità alla sostenibilità	✓
Fotocamera frontale	✓	Certificati di sostenibilità	ENERGY STAR, EPEAT Silver
Formato del segnale della fotocamera frontale	720p	Tecnologie e materiali sostenibili	Cappucci tast per tastiera ricavati da plastica riciclata
Tipo HD della fotocamera anteriore	HD	Dimensioni e peso	
Collegamento in rete		Larghezza	358,5 mm
Wi-Fi standard *	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Profondità	242 mm
Standard Wi-Fi	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac)	Altezza	17,9 mm
Connessione di rete mobile *	✗	Peso *	1,69 kg
Tipo di antenna	2x2	Dati su imballaggio	
Modello di dispositivo di controllo WLAN	Realtek RTL8822CE	Larghezza imballo	69 mm
Produttore del controller WLAN	Realtek		
Collegamento ethernet LAN	✗		
Bluetooth	✓		

### Dati su imballaggio

Profondità imballo	520 mm
Altezza imballo	305 mm
Peso dell'imballo	2,21 kg

### Contenuto dell'imballo

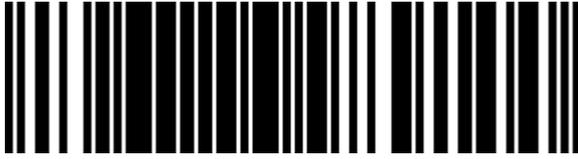
Tastiera inclusa	✓
Pennino	✗

### Dettagli tecnici

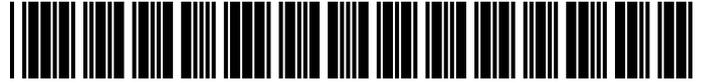
URL del Regolamento Generale sulla [https://support.hp.com/us-en/document/ish\\_6126692-6126777-16?openCLC=true](https://support.hp.com/us-en/document/ish_6126692-6126777-16?openCLC=true)  
Sicurezza dei Prodotti (GPSR) ; HP REG 23010, 08028 Barcelona, Spain ; reg@hp.com

### Altre caratteristiche

Numero di altoparlanti	2
------------------------	---



0196786989100



196786989100

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.