

OMEN by HP Laptop 15-dh0029nl



Straordinaria potenza di gioco, in un design sottile e leggero

Ultrasottile, ultraleggero e incredibilmente potente: OMEN 15 Laptop non scende a compromessi su prestazioni e portabilità. Con una scheda grafica ad alte prestazioni, elevata potenza ed eccezionale refresh rate in un design elegante, questo laptop ti consente di dare il meglio ovunque ti porti il gioco. Preparati ad affrontare qualsiasi titolo, spingendo al massimo le impostazioni.



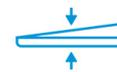
Potenza e prestazioni avanzate

Quando si tratta di potenza pura e prestazioni, OMEN 15 Laptop non scende a compromessi. Grazie al processore Intel® Core™ di nona generazione¹ e alla scheda grafica NVIDIA® GeForce®, potrai giocare alle massime prestazioni, ovunque ti porti il gioco.



Grafica eccezionale

Un gameplay veloce e dinamico è fondamentale per giocare al meglio. Con la risoluzione elevata e l'eccezionale refresh rate², le immagini sullo schermo sono veloci e fluide, mentre un display con cornice ultrasottile offre una visualizzazione incredibilmente coinvolgente.



Design sottile ottimizzato per il gaming

Un design elegante e ultrasottile progettato per un gameplay straordinario. Grazie a una soluzione avanzata di raffreddamento termico e all'accesso ai componenti interni da un singolo pannello per rendere più semplice l'upgrade, sei pronto a giocare al meglio.



¹ Multi-core è una tecnologia ideata per migliorare le prestazioni di determinati prodotti software. Non tutti i clienti o gli applicativi software beneficeranno necessariamente dei vantaggi derivanti dall'uso di questa tecnologia. Le prestazioni e la frequenza di clock variano in base al carico delle applicazioni e alle configurazioni hardware e software. La numerazione, i marchi e/o le denominazioni utilizzate da Intel non rappresentano un indice di prestazioni superiori.

² Tutte le specifiche relative alle prestazioni rappresentano i valori standard forniti dai costruttori dei componenti HP; le prestazioni effettive possono risultare superiori o inferiori.

OMEN by HP Laptop 15-dh0029nl

Caratteristiche

Windows 10

Massima efficienza e familiarità grazie a Windows, ora migliore che mai.²

Scheda grafica NVIDIA® GeForce® RTX 2070

Sincronizzando le frequenze di aggiornamento di GPU e display, la tecnologia NVIDIA® G-SYNC™ offre immagini nitide, fluide e senza interruzioni e ritardi.

Scheda grafica NVIDIA® GeForce® RTX 2070

Sperimenta il realismo e le prestazioni incredibili del futuro del gaming grazie alla nuovissima architettura NVIDIA® Turing™ con la rivoluzionaria tecnologia di ray-tracing.

Processore Intel® Core™ i7 di nona generazione

Sperimenta un incredibile gameplay e trasmetti in streaming con un processore dalle prestazioni rivoluzionarie. Esegui modifiche e rendering in pura qualità 4K e trasmetti in streaming alla massima qualità.

Display antiriflesso FHD a 144 Hz

Progettato per operare in modo più efficiente e affidabile alle velocità più elevate, il DDR4 è il futuro della memoria RAM. Grazie a una larghezza di banda maggiore, tutto, dal multitasking ai giochi, gode di un aumento delle prestazioni.³

Opzioni DDR4 RAM

Progettato per operare in modo più efficiente e affidabile alle velocità più elevate, il DDR4 è il futuro della memoria RAM. Grazie a una larghezza di banda maggiore, tutto, dal multitasking ai giochi, gode di un aumento delle prestazioni.

HP Wide Vision HD Camera

Il campo visivo grandangolare a 88 gradi consente videochat dai dettagli straordinari con l'intera famiglia o i tuoi amici.⁴

WLAN 802.11 a/c (2x2) + Bluetooth® 5.0

Sempre connessi al Wi-Fi e agli accessori Bluetooth® con la tecnologia wireless.¹

Uscita HDMI

Il collegamento del dispositivo a un display più grande o a un secondo display non è mai stato così semplice. Grazie all'uscita HDMI, puoi trasmettere contenuti audio e video HD con un semplice cavo standard.

Porta Ethernet

Con la connessione USB più diffusa al mondo, potrai facilmente connettere i tuoi dispositivi USB e sperimentare una velocità di trasferimento dei dati dieci volte più potente rispetto alla connessione USB 2.0.

Mini DisplayPort

Approfitta dei vantaggi offerti dall'efficiente DisplayPort sui tuoi dispositivi portatili. Ottieni una straordinaria qualità audio e video fino a 4K.⁵

Porta Ethernet

Quando la connessione wireless è discontinua, è possibile risolvere i problemi collegandosi tramite un cavo Ethernet.

Gestione termica avanzata

La gestione del calore è ottimizzata da un design termico avanzato con sensore a infrarossi, che mantiene bassa la temperatura del laptop senza compromettere la qualità audio.

Design sottile

Porta sempre con te questo PC sottile e leggero anche in viaggio. Quando il tuo PC è in grado di seguirti ovunque, essere produttivi e divertirsi non è mai stato così facile.

Chassis completamente in metallo

Lasciati stupire dalla straordinaria eleganza del design all-metal, dai dettagli e dai materiali di elevata qualità, scelti per durare a lungo.

Display Micro Edge

Alloggiando uno schermo più grande in una struttura più piccola, questa cornice ultra-sottile, quasi invisibile, rivoluziona l'aspetto del display con un design accattivante e ad alta efficienza energetica.

Un'esperienza audio eccezionale

Con altoparlanti HP Dual Speaker, HP Audio Boost e il tuning personalizzato dagli esperti di Bang & Olufsen, l'intrattenimento prende vita con un audio che ti farà vibrare. Risveglia i sensi con un audio PC perfetto.

Pannello di accesso singolo

Accedi rapidamente ai componenti interni del PC attraverso il singolo pannello di grandi dimensioni posto nella parte inferiore del laptop. Fissato soltanto da poche viti, è facilmente rimovibile per l'aggiornamento o la manutenzione.

¹ Sono necessari un punto di accesso wireless e servizio Internet. La disponibilità di punti di accesso wireless pubblici è limitata. Le specifiche WLAN 802.11ac sono in forma di bozza e non definitive. Se le specifiche finali differissero da quelle in forma di bozza, potrebbero influire sulla capacità del laptop di comunicare con altri dispositivi WLAN 802.11ac. Bluetooth® è un marchio del rispettivo proprietario usato da HP Inc. su licenza.

² Tutte le specifiche relative alle prestazioni rappresentano i valori standard forniti dai costruttori dei componenti HP; le prestazioni effettive possono risultare superiori o inferiori.

³ Per utilizzare le funzionalità descritte potrebbe essere necessario disporre di un software specifico o di altre applicazioni di terzi.

⁴ La visualizzazione 4K richiede contenuti 4K.

OMEN by HP Laptop 15-dh0029nl



Specifiche

Prestazioni

Sistema operativo

Windows 10 Home 64

Processore

Intel® Core™ i7-9750H (frequenza di base 2,6 GHz, fino a 4,5 GHz con tecnologia Intel® Turbo Boost, 12 MB di cache, 6 core)

Linea di processore: Processore Intel® Core™ i7 di nona generazione^{6,7}

Chipset

Intel® HM370

Memoria

SDRAM DDR4-2666 da 16 GB (2 x 8 GB)

2 slot di memoria accessibili all'utente; velocità di trasferimento fino a 2666 MT/s.

Memorizzazione dati

1 TB PCIe® NVMe™ M.2 SSD

Unità ottica non inclusa

Grafica

Discreto: NVIDIA® GeForce RTX™ 2070 (8 GB di GDDR6 dedicati) ;

Basato su architettura GPU NVIDIA Turing™

Audio

B&O; doppi altoparlanti; HP Audio Boost; Supporto controllo audio Omen DTS:X® Ultra

Schermo

Display FHD IPS da 144 Hz antiriflesso con retroilluminazione WLED e diagonale da 39,6 cm (15,6") (1920 x 1080)

Display Color Gamut

72% NTSC

Brightness(typical)

300 nit

Alimentazione

Adattatore di alimentazione CA 200 W;

Tipo di batteria

Ioni di litio a 6 celle polimeriche, 69 Wh;

212 g;

Batteria e alimentazione

Connettività

Interfaccia di rete

LAN integrata 10/100/1000 GbE

Connettività wireless

Combo Intel® Wireless-AC 9560 802.11 b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® e Bluetooth® 5 (supporta velocità di trasferimento dei file Gigabit)^{11,12}

MU-MIMO supportato; Compatibile Miracast

Porte

1 USB 3.1 Gen 2 Type-C™ con Thunderbolt™ 3 (velocità segnale 40 Gb/s, DisplayPort™ 1.4, HP

Sleep and Charge); 3 USB 3.1 Gen 1 Type-A; 1 HDMI; 1 RJ-45; 1 combo cuffie/microfono; 1

microfono; 1 Smart Pin CA; 1 Mini DisplayPort™

1 lettore di schede di memoria multiformato SD

Webcam

HP Wide Vision HD Camera con microfono digitale dual-array integrato

Design

Colore prodotto

Nero ombra

Finitura sabbata a linee sottili

Software

App HP

OMEN Command Center; HP 3D DriveGuard; HP Audio Switch; HP JumpStart; HP Support Assistant

Software

Netflix; 1 mese di versione di prova per clienti Microsoft Office 365

Servizi & supporto

McAfee LiveSafe™²

Informazioni aggiuntive

Codice prodotto

P/N: 7NF40EA #ABZ

UPC/EAN code: 193905649709

Conformità al risparmio energetico

Certificazione ENERGY STAR®; registrazione EPEAT® Silver

Peso

A partire da 2,39 kg;

Imballato: 3,84 kg

Peso (sistema metrico) (nota): Il peso varia in base alla configurazione

Dimensioni

36 x 26 x 2,04 cm;

Imballato: 55,2 x 30,5 x 6,9 cm

Dimensioni (sistema metrico) (nota): Le dimensioni variano in base alla configurazione

Garanzia

Garanzia limitata di 1 anno su parti, manodopera con servizio ritiro e consegna; La copertura

di garanzia del prodotto può essere prolungata fino a 3 anni; per ulteriori informazioni:

www.hp.com/it/estensione-garanzia

Tastiera

Tastiera retroilluminata con illuminazione RGB completa 4 zone completa a isola in bianco

leggenda con tastierino numerico

Touchpad con supporto gesti multi-touch e tecnologia Key Rollover Anti-Ghosting a 26 tasti

Sensori

Accelerometro

OMEN by HP Laptop 15-dh0029nl

Accessori consigliati

* Non incluso.



OMEN by HP Mouse 600
1KF75AA



OMEN by HP Headset 800
1KF76AA



OMEN X by HP Transceptor Backpack
3KJ69AA



PC Care pack

Servizi di garanzia*

Ritiro e restituzione per 3 anni
UM963E

Note specifiche tecniche

¹ 25 GB di spazio di memorizzazione online gratis per un anno dalla data di registrazione. Per i dettagli completi e le condizioni d'uso, incluse le politiche di annullamento, visitare il sito web all'indirizzo www.dropbox.com. È necessario disporre di un servizio Internet (non incluso).

² McAfee LiveSafe offerta prova gratuita 12 mesi (accesso a Internet richiesto. Primi 12 mesi inclusi, per gli aggiornamenti successivi è richiesto l'abbonamento).

⁵ Consente di ricaricare la batteria fino al 50% in 45 minuti a sistema spento mediante l'apposito comando di arresto del sistema. Utilizzare con l'adattatore HP in dotazione con il notebook, evitare l'utilizzo di caricatori con capacità inferiori. Una volta raggiunto il 50% di carica, la velocità di ricarica torna al valore normale. Il tempo di ricarica può variare del +/-10% in base alla tolleranza del sistema. Disponibile su prodotti HP selezionati. Per un elenco completo delle caratteristiche del prodotto, consultare <http://store.hp.com>.

⁶ La tecnologia Multi-core è stata ideata per migliorare le prestazioni di determinati prodotti software. Non tutti gli utenti o le applicazioni software trarranno necessariamente vantaggio dall'uso di questa tecnologia. Le prestazioni e la frequenza di clock variano in base al carico dell'applicazione e alle configurazioni hardware e software. La numerazione utilizzata da Intel non rappresenta un indice di prestazioni superiori. Intel, Pentium, Intel Core, Celeron, il logo Intel e il logo Intel Inside sono marchi di Intel Corporation registrati negli Stati Uniti e in altri paesi.

⁷ Le prestazioni della tecnologia Intel® Turbo Boost variano a seconda dell'hardware, del software e della configurazione complessiva del sistema. Per ulteriori informazioni consultare il sito <http://www.intel.com/technology/turboboost/>.

¹¹ È possibile ottenere una connettività Wi-Fi® che supporti velocità di livello gigabit nel trasferimento di file tra due dispositivi collegati allo stesso router. È richiesto un router wireless, in vendita separatamente, che supporti canali da 160 MHz.

¹² Sono richiesti un punto di accesso wireless e un servizio Internet, in vendita separatamente. La disponibilità di punti di accesso wireless pubblici è limitata.

© Copyright 2019 HP Development Company, L.P. Le informazioni qui contenute sono soggette a modifiche senza preavviso. Le uniche garanzie sui prodotti e sui servizi HP sono espresse nelle dichiarazioni di garanzia esplicite che accompagnano i suddetti prodotti e servizi. Nessuna affermazione contenuta nel presente documento può essere ritenuta un'estensione di tale garanzia. HP declina ogni responsabilità per errori tecnici o editoriali o omissioni qui contenuti. Microsoft, Windows e il Logo Windows sono marchi registrati di Microsoft Corporation negli Stati Uniti d'America. Bluetooth è un marchio registrato del proprietario, utilizzato da Hewlett-Packard Company su licenza. Intel e Core sono marchi di Intel Corporation negli Stati Uniti e in altri paesi. ENERGY STAR è un marchio registrato di proprietà del Governo degli Stati Uniti. Tutti gli altri marchi di fabbrica appartengono ai rispettivi proprietari. Non tutte le funzioni sono disponibili in tutte le edizioni o versioni di Windows. Per sfruttare pienamente le funzionalità di Windows, alcuni sistemi potrebbero richiedere l'aggiornamento e/o l'acquisto a parte di hardware, driver, software o di un aggiornamento del BIOS. Windows 10 viene aggiornato automaticamente. Tale aggiornamento è sempre abilitato. Gli aggiornamenti potrebbero presentare requisiti aggiuntivi e richiedere il pagamento di un canone al provider di servizi Internet. Consultare <http://www.microsoft.com>.

Luglio 2019

