

OMEN by HP Laptop 17-cb0008nl



La potenza desktop in un laptop

La straordinaria potenza di livello desktop in un design elegante e portatile ti consente di giocare al meglio ovunque ti trovi. Affronta i titoli AAA più esigenti con la scheda grafica NVIDIA® GeForce® e un processore Intel® Core™ di nona generazione¹. Lasciati coinvolgere da un gameplay veloce e dinamico su un display con cornice sottile e un refresh rate rapidissimo.



Prestazioni di livello desktop

Tutta la potenza di un desktop in un laptop. Con un processore Intel® Core™ di nona generazione¹, scheda grafica NVIDIA® GeForce® e storage accelerato, nulla ti può fermare.



Gameplay veloce e dinamico

Un gameplay veloce e dinamico è fondamentale per giocare al meglio. Con la risoluzione elevata e il rapido refresh rate², le immagini sullo schermo sono veloci e fluide, mentre il display narrow-bezel offre una visualizzazione incredibilmente coinvolgente.



Potenza straordinaria

Con un design moderno ed elegante, OMEN 17 Laptop è progettato per offrire una potenza di livello desktop. 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 17-cb0008nl

Caratteristiche

Windows 10

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

9th generation Intel® Core™ processor i7

Experience a breakthrough in processor performance that delivers incredible in-game experiences and enables crisp, simultaneous live-streaming. Edit and render pure 4K quality, and stream only the best content.

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.

Storage SSD PCIe

Lo storage flash basato su PCIe, disponibile in varie capacità fino a 512 GB, è fino a 17 volte più veloce di una tradizionale unità HDD per laptop a 5400 rpm.³

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.⁵

Connettore USB 3.0

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.⁶

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.

Display con cornice sottile

Il design è studiato per aumentare l'area di visualizzazione, inserendo uno schermo più grande in una cornice più piccola.

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.

² Non tutte le funzioni sono disponibili in tutte le edizioni o versioni di Windows. I sistemi potrebbero richiedere l'aggiornamento e/o l'acquisto a parte di aggiornamenti hardware, driver, software o BIOS per sfruttare pienamente le funzionalità di Windows. Windows 10 viene aggiornato automaticamente ed è sempre attivato. Potrebbero essere applicate tariffe ISP ed essere necessari ulteriori requisiti nel corso del tempo in merito agli aggiornamenti. Visitare il sito Web <http://www.microsoft.com>.

³ In base a test interni HP effettuati utilizzando il software di benchmarking CrystalDiskMark. La velocità sequenziale (in sola lettura) è superiore rispetto a quella di un disco rigido HDD tradizionale a 5.400 rpm.

⁴ Per utilizzare le funzionalità descritte potrebbe essere necessario disporre di un software specifico o di altre applicazioni di terzi.

⁵ 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.

⁶ La visualizzazione 4K richiede contenuti 4K.

OMEN by HP Laptop 17-cb0008nl



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

512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD

SATA da 1 TB (7200 rpm)

Unità ottica non inclusa

Dropbox¹

Grafica

Discreto: Grafica NVIDIA® GeForce® RTX 2060 (6 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 e con retroilluminazione WLED, 43,9 cm (17,3") in diagonale (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 4 celle polimeriche, 70 Wh;

222 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

Accessori consigliati

* Non incluso.



HP Pavilion Bluetooth® Headset 600
1SH06AA



OMEN by HP Reactor Mouse
2VPO2AA



OMEN X by HP Transceptor Backpack
3KJ69AA



Ritiro e restituzione per 3 anni
UM963E

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).

³ 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 cariche 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>.

⁴ 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.

⁵ 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/>.

⁶ 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.

⁷ Sono richiesti un punto di accesso wireless e un servizio Internet, in vendita separatamente. La disponibilità di punti di accesso wireless pubblici è limitata.

