

The best never rest

Mostra quanto vali, ovunque ti porti il gioco. Con OMEN by HP 15 Laptop, puoi giocare ovunque ti trovi ed esprimere al meglio le tue abilità, senza compromessi sulle prestazioni. Gioca ovunque grazie a un laptop progettato per offrire prestazioni grafiche di classe desktop, massimo coinvolgimento e facilità di upgrade dei componenti.





Potenza per andare oltre

Con la scheda grafica NVIDIA®, un processore Intel® Core™ dalle elevate prestazioni¹ e una soluzione termica potenziata, hai tutto ciò che ti serve per dare il massimo sempre e ovunque.



La perfezione in ogni singolo dettaglio

Lasciati coinvolgere totalmente da un display dalla cornice sottile con una risoluzione sorprendente. La tastiera retroilluminata a zone con 26 tasti è stata progettata in modo strategico per accelerare i tuoi riflessi durante il gioco.



Aggiorna. Espandi. Potenzia.

OMEN 15 Laptop è stato progettato per la massima facilità di upgrade e manutenzione, grazie all'accesso a HDD, SSD e RAM mediante un singolo pannello. Inoltre, l'ampio set di porte ti consente di collegare display esterni e i tuoi accessori preferiti.













Caratteristiche

Windows 10

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

Scheda grafica NVIDIA® GeForce® GTX 1660Ti

Prestazioni grafiche eccezionali basate sulla tecnologia GDDRG ultraveloce, per lo streaming e il gaming, con NVIDIA GeForce Experience e GameReady.

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.

Goditi immagini chiare e limpide da qualsiasi angolo di visuale. Con una straordinaria risoluzione a 1920 x 1080 e un ampio angolo di visuale a 178°, potrai ottenere sempre il massimo dai tuoi contenuti.³

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.

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 256 GB, è fino a 17 volte più veloce di una tradizionale unità HDD per laptop a 5400

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.⁵

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

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

Connettore USB 3.1

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.

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

Tecnologia DTS Headphone: X

Producendo un audio 3D autentico, con grande accuratezza spaziale attraverso le cuffie o gli auricolari, questa tecnologia offre a giochi, film e musica un livello di profondità e un'esperienza immersiva per una eccellente esperienza di intrattenimento.

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

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.

La potenza di OMEN. In streaming.

Con OMEN Game Stream, ora puoi giocare sul grande schermo della TV, grazie a un servizio di gioco gratuito da remoto che ti consente di trasmettere dal tuo PC OMEN ad altri PC Windows 10.20

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.

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 Per visualizzare immagini in alta definizione (Full HD), è necessario che i contenuti siano in Full HD.

⁴ 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.

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

⁶ 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.

T La visualizzazione 4K richiede contenuti 4K.

20 È necessario attivare un profilo Game Stream sul PC OMEN e scaricare l'applicazione OMEN Command Center dal Microsoft Store su un altro PC Windows 10 con i seguenti requisiti minimi: OS: Windows 10 (aggiornamento a Fall Creators o successivo), CPU: processore Intel® CoreTM i5 (quinta generazione o successivo), GPU: Intel® HD 4000 / NVIDIA® serie 8000 / AMD® serie 2000 o superiore con i driver grafici più recenti, Memoria: 4 GB di DDR3. È necessaria una velocità minima di caricamento e download pari a of 10 Mb/s a 5GHz.







Specifiche

Prestazioni

Sistema operativo

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

256 GB PCle® NVMe™ M.2 SSD

SATA da 1 TB (7200 rpm)

Unità ottica non inclusa

Dropbox

Grafica

Discreto: Grafica NVIDIA® GeForce® GTX 1660 Ti (6 GB di GDDR6 dedicati);

Basato su architettura GPU NVIDIA Turing™

Bang & Olufsen, doppi altoparlanti, HP Audio Boost, supporto DTS Headphone:X™

Schermo

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

Display Color Gamut

Brightness(typical)

Alimentazione

Adattatore di alimentazione CA 200 W;

Tipo di batteria

Ioni di litio a 4 celle polimeriche, 70 Wh;

222 g;

Batteria e alimentazione

Fino a 5 ore e 15 minuti

Ricarica rapida supportata: circa il 50% in 45 minuti⁵

Riproduzionevideo sulla durata massima della batteria

Fino a 2 ore e 45 minuti

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 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

Motivo della copertura in fibra di carbonio, finitura per la cornice della tastiera sabbiata a linee

Software

App HP

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

Software

Netflix (periodo di prova gratuito di 30 giorni); 1 mese di versione di prova per clienti Microsoft Office 365

Servizi & supporto

McAfee LiveSaf

Informazioni aggiuntive

Codice prodotto

P/N: 8FJ77EA #ABZ

UPC/EAN code: 194441349900

Conformità al risparmio energetico

Peso

2,47 kg;

Imballato: 3,95 kg

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

Dimensioni

36 x 26,3 x 2,6 cm;

Imballato: 52 x 6,9 x 30,5 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

Gestione della sicurezza

Kensington Security Slot™

Sensori

Accelerometro

Accessori consigliati

* Non incluso.



OMEN by HP Headset 800 1KF76AA



OMEN by HP Reactor Mouse 2VP02AA



OMEN X by HP Transceptor Backpack Servizi di garanzia*



Ritiro e restituzione per 3 anni

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).

 ³ La durata della batteria di Windows 10 MobileMark 14 dipende da vari fattori tra i quali modello del prodotto, configurazione, applicazioni caricate, funzionalità, utilizzo, funzionalità wireless e impostazioni di gestione
- dell'alimentazione. La capacità massima della batteria tende a ridursi naturalmente con il tempo e l'utilizzo. Per ulteriori informazioni, consultare https://bapco.com/products/mobilemark-2014/.

 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 caricabatterie 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/.

 10 Durata della batteria sottoposta a test da HP mediante riproduzione continua di video FHD, con risoluzione 1080p (1920×1080), 150 nit di luminosità, livello audio di sistema al 17%, livello audio del lettore al 100%, riproduzione a schermo intero dallo storage locale, cuffie collegate, wireless attivo ma non connesso. La durata effettiva della batteria varia a seconda della configurazione e la capacità massima tende a ridursi naturalmente con il tempo e l'utilizzo.

 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.

