

OMEN 15 Laptop 15-en0005nl



Il laptop che tutti ti invidieranno

Scopri il gaming laptop perfetto per te. Nel formato compatto di OMEN 15 non potevano mancare un potente processore AMD® e una scheda grafica NVIDIA®. E nemmeno un display ad alte prestazioni e una batteria a elevata autonomia. E se tutto questo non bastasse, puoi avere ancora di più con OMEN Command Center. Stupisci i tuoi avversari.



Potenza nelle tue mani

OMEN 15, l'unione perfetta di potenza, prestazioni e design. Lasciati stupire dal suo design compatto, che racchiude tutta la potenza di un processore AMD® e della scheda grafica NVIDIA® con tecnologia OMEN Tempest Cooling.

AUDIO BY
BANG & OLUFSEN

Design eccezionale

Perfetto per il gaming, questo laptop è anche un capolavoro di design. Preparati a lasciare tutti senza fiato. Con l'Audio by Bang & Olufsen e una batteria a elevata autonomia, il tuo gaming diventa un'esperienza straordinaria.



Now it's personal

OMEN 15 racchiude prestazioni incredibilmente potenti in un design straordinario. Con OMEN Command Center, puoi personalizzare e ottimizzare ogni singolo aspetto del PC, dai controlli delle prestazioni alla tastiera. Effettuare un upgrade è facilissimo e con una ricca serie di porte a tua disposizione potrai fare cose impensabili sugli altri gaming laptop.



OMEN 15 Laptop 15-en0005nl

Caratteristiche

Windows 10

Massima efficienza e familiarità grazie a Windows, ora migliore che mai.¹

Scheda grafica NVIDIA® GeForce RTX™ 2060

Gioca con il ray-tracing in tempo reale e accedi a tutta la potenza necessaria per un gameplay straordinario.

Tecnologia AMD FreeSync™

Scopri un'esperienza di gioco veloce e dinamica. Con AMD FreeSync™, che sincronizza il refresh rate con la GPU, gli scatti e i lag di visualizzazione sono solo un ricordo del passato.²

Processore AMD Ryzen™ 7

Con 8 core, 16 thread e 20 MB di cache, questo PC è una potenza del multithreading. L'architettura di nuova progettazione e ultra efficiente gestisce facilmente anche i giochi a utilizzo più intensivo di CPU.³

Display Full HD

Ammira la grafica e le immagini eccezionali grazie alla favolosa qualità offerta da 2 milioni di pixel. La risoluzione di 1920 x 1080 offre a tutti i contenuti digitali una nuova dimensione.⁴

RAM DDR4

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

Avvia il laptop alla velocità della luce con un'unità di storage SSD PCIe fino a 512 GB.

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

Wi-Fi 5 (2x2) & Bluetooth® 5.0 (802.11 a/b/g/n/ac)

Le connessioni a Internet instabili o deboli saranno solo un ricordo. Con la nuova scheda Wi-Fi 5 (2x2) WLAN e Bluetooth® 5.0 puoi contare su una connettività sempre potente e stabile al Wi-Fi e ai tuoi dispositivi Bluetooth®.⁶

MU-MIMO supportato

Se possiedi vari dispositivi MU-MIMO a casa, il supporto MU-MIMO opera in combinazione con un router MU-MIMO per ottimizzare il traffico di rete e assicurare un'esperienza online più uniforme.

Centro comando OMEN

Riduci la latenza della rete con Network Task Prioritization per dare la priorità al traffico del gioco e dividi il traffico in due flussi di dati con la funzionalità Dual Force.

McAfee® LiveSafe™

Iscrizione gratuita della durata di 12 mesi al servizio McAfee® LiveSafe™ inclusa. Il servizio McAfee® LiveSafe™ arricchisce la tua vita digitale proteggendo i tuoi dati, la tua identità e tutti i tuoi dispositivi, per connessioni senza problemi.⁷

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.

Look eccezionale

Progettato con un poggiatesta rifinito in alluminio per un look incredibile.

Sottile e leggero

Porta questo PC compatto, sottile e leggero sempre con te, per un'esperienza di gaming ultra versatile.

Design narrow-bezel su tre lati

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

Batterie a ricarica rapida

Quando la batteria del laptop è in esaurimento, non puoi permetterti di attendere ore per la ricarica. Spegni il dispositivo e passa da 0 al 50% di carica in circa 45 minuti.¹⁴

OMEN Tempest Cooling Technology

Con la soluzione termica avanzata di OMEN Tempest Cooling Technology, la temperatura del sistema sarà sempre ottimale, anche nelle fasi più concitate del gioco. Le prese d'aria su tre lati e la ventilazione a cinque vie garantiscono stabilità e prestazioni ottimali anche quando il gioco si fa più duro.¹⁵

Progettato per l'espansione

Pratico accesso da un singolo pannello a SSD e RAM per un facile upgrade dei componenti.

DTS: X Ultra Technology

Riproducendo un suono 3D autentico e preciso con qualsiasi headset, questa tecnologia offre modalità audio specificamente regolate per le diverse tipologie di gioco, per una straordinaria esperienza di intrattenimento.¹⁶

Un'esperienza audio eccezionale

Con altoparlanti HP custom-tuned in collaborazione con gli esperti di Bang & Olufsen, l'intrattenimento prende vita con un audio incredibile. Risveglia i sensi con un audio PC perfetto.

HP Audio Boost

Con la nuova generazione di HP Audio Boost e la tecnologia SmartAmp puoi riprodurre un audio eccezionale, più forte e intenso, con bassi potenti e senza distorsioni.

Touchpad di ampie dimensioni

Grazie al maggiore spazio per il touchpad, potrai controllare il tuo PC in modo facile e intuitivo.

OMEN 15 Laptop 15-en0005nl



Specifiche

Prestazioni

Sistema operativo

Windows 10 Home 64

Processore

AMD Ryzen™ 7 4800H (clock di base 2,9 GHz, boost clock fino a 4,2 GHz, 8 MB L3 di cache, 8 core)^{6,7}

Linea di processore: Processore AMD Ryzen™ 7

Chipset

AMD Integrated SoC

Memoria

SDRAM DDR4-3200 da 16 GB (2 x 8 GB)

Slot per memoria: 2

Velocità di trasferimento fino a 3200 MT/s.

Memorizzazione dati

512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD

Unità ottica non inclusa

Dropbox¹

Grafica

Discreto: NVIDIA® GeForce RTX™ 2060 (GDDR6 da 6 GB dedicata);

Basato su architettura GPU NVIDIA Turing™

Audio

Audio by Bang & Olufsen; DTS:X® Ultra; OMEN Audio Control Support DTS:X® Ultra; Dual

Speakers; HP Audio Boost 2.0

Schermo

Diagonale da 39,6 cm (15,6"), FHD (1920 x 1080), IPS, micro-edge, antiriflesso, 250 nit, 45% NTSC¹⁷

Rapporto screen-to-body

80,95%¹⁸

Alimentazione

Adattatore di alimentazione CA Smart 200 W;

Tipo di batteria

Ioni di litio a 6 celle polimeriche, 70,9 Wh;

270 g;

Batteria e alimentazione

Fino a 10 ore e 15 minuti³;

Ricarica rapida supportata: circa il 50% in 45 minuti⁵

Riproduzione video sulla durata massima della batteria

Fino a 11 ore¹⁰

Connettività

Interfaccia di rete

LAN integrata 10/100/1000 GbE

Connettività wireless

Combo Realtek 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® e Bluetooth® 5¹⁴

compatibile con Miracast; MU-MIMO supportato

Porte

1 USB SuperSpeed Type-C® con velocità di trasmissione di 5 Gbps (DisplayPort™ 1.4, HP Sleep

and Charge); 1 USB SuperSpeed Type-A con velocità di trasmissione di 5 Gbps (HP Sleep and

Charge); 2 USB SuperSpeed Type-A con velocità di trasmissione di 5 Gbps; 1 Mini

DisplayPort™; 1 HDMI 2.0a; 1 RJ-45; 1 Smart Pin CA; 1 combo cuffie/microfono

1 lettore di schede di memoria multiformato SD

Webcam

Fotocamera HP Wide Vision 720p HD con microfoni digitali dual-array integrati

Design

Colore prodotto

Copertura e base Mica Silver, cornice tastiera in alluminio Mica Silver

Base e coperchio opachi, telaio della tastiera anodizzato

Software

App HP

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

Software

Netflix; ExpressVPN (prova gratuita di 30 giorni); LastPass Premium (prova gratuita di 30 giorni);

1 mese di versione di prova per clienti Microsoft 365

Servizi & supporto

McAfee LiveSafe™²

Informazioni aggiuntive

Codice prodotto

P/N: 19M95EA #ABZ

UPC/EAN code: 195122221102

Conformità al risparmio energetico

Certificazione ENERGY STAR®; registrazione EPEAT® Silver

Peso

2,47 kg;

Imballato: 3,65 kg

Nota sul peso: Il peso varia in base alla configurazione

Dimensioni

35,79 x 23,97 x 2,25 cm;

Imballato: 6,9 x 52 x 30,5 cm

Nota sulle dimensioni: Le dimensioni variano in base alla configurazione

Garanzia

Garanzia limitata di 2 anni 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 Mica Silver di dimensioni standard, con retroilluminazione White a 1 zona e tecnologia anti-ghosting di rollover dei tasti a 26 tasti

Imagepad HP con supporto gesti multi-touch; Supporto di Precision Touchpad

Funzionalità

Supporto per la tecnologia AMD Radeon FreeSync™

Gestione della sicurezza

Lettore di impronte digitali non disponibile

Sensori

Sensore di temperatura a raggi infrarossi

OMEN 15 Laptop 15-en0005nl

Accessori consigliati

* Non incluso.



OMEN by HP Reactor Mouse
ZVP02AA



Omen X by HP Mindframe Headset
3XT27AA



OMEN Transceptor 15 Rolltop Backpack
7MT83AA



Ritiro e restituzione per 3 anni
UM963E

Servizi di garanzia*

Note a piè di pagina dei principali argomenti di vendita

Note a piè di pagina della messaggistica sulle funzionalità

- ¹ 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>.
- ² FreeSync™ is only available when it is connected on Display Port or HDMI port. FreeSync™ is an AMD technology enabled on FHD or QHD displays and is designed to eliminate stuttering and/or tearing in games and videos by locking a display's refresh rate to the frame rate of the graphics card. Monitor, AMD Radeon™ Graphics and/or AMD A-Series APU compliant with DisplayPort™ Adaptive-Sync required. AMD Catalyst™ 15.2 Beta (or newer) required. Adaptive refresh rates vary by display.
- ³ 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 di lavoro delle applicazioni e alle configurazioni hardware e software. La numerazione AMD non corrisponde alla misurazione della velocità di clock.
- ⁴ Per visualizzare immagini in alta definizione (Full HD), è necessario che i contenuti siano in Full HD.
- ⁵ Per utilizzare le funzionalità descritte potrebbe essere necessario disporre di un software specifico o di altre applicazioni di terzi.
- ⁶ Sono richiesti un punto di accesso wireless e un servizio Internet, in vendita separatamente. La disponibilità di punti di accesso wireless pubblici è limitata. Wi-Fi 5 (802.11ac) è retrocompatibile con le specifiche precedenti di Wi-Fi 5.
- ⁷ È necessario disporre di un servizio Internet (non incluso). Sottoscrizione di un abbonamento necessaria dopo il dodicesimo mese.
- ¹⁴ 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 batterie con capacità inferiori. Una volta raggiunto il 50% di carica, torna alla velocità di ricarica normale. Il tempo di ricarica può variare di +/-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>.
- ¹⁵ La soluzione termica effettiva varia in base alla configurazione.
- ¹⁶ L'ascolto con apparecchiature audio a volume elevato per periodi prolungati può compromettere l'udito. Per ridurre tale rischio, abbassare il volume e limitare i tempi di ascolto a volume elevato.

Note specifiche tecniche

- ¹ I nuovi utenti di Dropbox sono idonei a ottenere 25 GB di spazio libero per 12 mesi dalla data di registrazione. Per i dettagli completi e le condizioni d'uso, incluse le politiche di annullamento, visitare il sito web di Dropbox all'indirizzo <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. È necessario disporre di un servizio Internet (non incluso).
- ² Iscrizione gratuita di 30 giorni al servizio McAfee LiveSafe inclusa. È richiesta una connessione Internet, non inclusa. Dopo la scadenza, è necessario un abbonamento.
- ³ La durata della batteria di Windows 10 MobileMark 18 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-2018/>.
- 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 cariche batterie 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 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 di lavoro delle applicazioni e alle configurazioni hardware e software. La numerazione AMD non corrisponde alla misurazione della velocità di clock.
- ⁷ Le prestazioni massime della frequenza di clock variano a seconda dell'hardware, del software e della configurazione complessiva del sistema.
- ¹⁰ Durata della batteria sottoposta a test da HP mediante riproduzione continua di video FHD, con risoluzione 1080p (1920x1080), 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.
- ¹⁴ Punto di accesso wireless e servizio Internet richiesti e venduti separatamente. La disponibilità di punti di accesso wireless pubblici è limitata. Wi-Fi 5 (802.11 AC) è retrocompatibile con le specifiche precedenti di Wi-Fi 5.
- ¹⁷ Tutte le specifiche relative alle prestazioni rappresentano i valori standard forniti dai costruttori dei componenti HP; le prestazioni effettive possono risultare superiori o inferiori.
- ¹⁸ Percentuale dell'area di visualizzazione attiva più non attiva rispetto all'area di visualizzazione attiva più bordo. Misurazione con coperchio verticale alla scrivania.
- ¹⁹ HP Sleep and Charge richiede un cavo standard per il protocollo di ricarica USB Type-A/Type-C o un dongle con dispositivo esterno per la funzionalità completa.
- ²² Tornando a LastPass base dopo 30 giorni.
- ²⁴ Deve essere attivato entro 180 giorni dall'attivazione di Windows.

