HyperX OMEN 16 inch Gaming Laptop PC 16-am2014nlx

La velocità per vincere, la potenza per mantenere il controllo

Il nuovo HyperX OMEN 16 non solo ha la potenza dei più recenti componenti Intel®[1] e NVIDIA® di nuova generazione, ma vanta anche innovazioni termiche avanzate per evitare il surriscaldamento. Abbinalo a OMEN AI con un semplice clic per portare gli FPS al massimo, attiva la modalità Unleashed per un ulteriore aumento delle prestazioni, e avrai il nostro laptop più potente e affidabile di sempre.



*L'immagine del prodotto può differire dal prodotto reale

Libera il tuo gameplay

Migliora le prestazioni con le GPU NVIDIA® e i processori Intel® di nuova generazione[1].

Un raffreddamento ottimizzato per un gameplay imbattibile

Mantieni sotto controllo la temperatura con le ventole ad alta efficienza che riducono il rumore e mantengono alte le prestazioni mentre giochi.

Sfrutta il tuo vantaggio sugli avversari

Nuove opzioni di display più veloci e nitide, per assicurarti la qualità grafica prevista dagli sviluppatori dei tuoi giochi preferiti.

Sostenibilità in azione

Ci siamo dentro insieme

Immergiti nei tuoi giochi preferiti.

con

HyperX OMEN 16 inch Gaming Laptop PC 16-am2014nlx

Con funzioni

Prestazioni di livello desktop, ovunque
Fai salire di livello il tuo PC con prestazioni avanzate, la potenza dell'AI e una CPU progettata per superare le aspettative[2]

Un sistema rivoluzionario
Powered by NVIDIA Blackwell, GeForce RTX™ 50 Series Laptop GPUs bring game-changing AI capabilities to gamers and creators.[3]

Display certificato Eyesafe®
I monitor con certificazione EyeSafe® soddisfano i requisiti TÜV in materia di riduzione delle emissioni di luce blu e gli standard EyeSafe® per la protezione della vista dalle dannose emissioni di luce blu senza distorcere i colori, riducendo l'affaticamento oculare quando trascorri lunghi periodi di tempo davanti allo schermo.[4]

Tempo di risposta 3 ms
La velocità di risposta dei pixel del display è fondamentale per immagini nitide. Con un tempo di risposta pari a 3 millisecondi, i tuoi contenuti multimediali ricchi d'azione risulteranno sempre nitidi e fluidi.[5]

Senza sfarfallio
Grazie alla tecnologia DC Dimming che controlla la luminosità dello schermo, regolando la corrente continua anziché i cicli di retroilluminazione, è possibile eliminare lo sfarfallio per una visualizzazione perfetta.[6]

Rapporto di aspetto di 16:10
Con un rapporto di aspetto di 16:10, potrai visionare più contenuti riducendo lo scrolling.

100% di sRGB
Dalla creatività all'intrattenimento, la copertura del 100% di sRGB offre colori vivaci e dettagli realistici per tutti i tuoi contenuti.[7]

La tastiera contiene materiali riciclati post-consumo
Stiamo introducendo un design più attento alla sostenibilità nelle nostre tastiere, utilizzando materiali riciclati post-consumo.[8]

Connettività semplificata
La scheda wireless con Wi-Fi 6 e Bluetooth® 5.4 offre velocità più elevate, prestazioni più rapide e capacità superiore.[9]

USB Type-A con velocità di trasmissione di 5 Gbps
Collega i dispositivi di archiviazione esterni alla porta USB Type-A con velocità di trasmissione di 5 Gbps.[10]

RAM DDR5
Progettato per operare con efficienza e affidabilità alle velocità più elevate, il DDR5 è lo standard di memoria RAM più recente. La maggiore larghezza di banda ti permette di ottenere prestazioni superiori.

SSD PCIe® Gen4 NVMe™ M.2 da 1 TB
L'unità SSD PCIe Gen4 NVMe M.2 da 1 TB offre un trasferimento dati ultra-veloce e funzioni di storage efficienti.[11]

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.[12]

Audio ottimizzato da HyperX
Immergiti nella finezza dei suoni mixati e ottimizzati da HyperX.

Accessori e servizi consigliati (non inclusi)



HyperX QuadCast 2 – USB Microphone (Nero)
872V1AA



HyperX Cloud III S Wireless – Gaming Headset (Nero-Rosso)
A59Z0AA



Ritiro e restituzione per 3 anni
UM963E

HyperX OMEN 16 inch Gaming Laptop PC 16-am2014nlx

Specifiche





Prestazioni

Sistema operativo
FreeDOS 3.0
Processore
Intel® Core™ Ultra 9 275HX (fino a 5,4 GHz con tecnologia Intel® Turbo Boost, 36 MB di cache L3, 24 core, 24 thread)[6,7]
Famiglia processori: Processore Intel® Core™ Ultra 9
Unità di elaborazione neurale (NPU): Intel® AI Boost (13 NPU TOPS)
Tecnologia prestazioni
Laptop Intel® Evo™
Chipset
Intel® HM870
Memoria
DDR5-5600 MT/s da 32 GB (1 x 32 GB)
Velocità di trasferimento fino a 5600 MT/s.
Archiviazione
SSD PCIe® Gen4 NVMe™ M.2 da 1 TB
Scheda grafica
Discreto: GPU per laptop NVIDIA® GeForce RTX™ 5070 (8 GB di memoria GDDR7 dedicata) ;
Audio
Dual speakers; HP Audio Boost; HyperX; DTS:X Ultra™
Display
Diagonale da 40,6 cm (16"), 2,5K (2560 x 1600), fino a 240 Hz, tempo di risposta di 3 ms, IPS, micro bordi, antiriflesso, bassa emissione di luce blu, 500 nit, 100% di sRGB[17]
Rapporto schermo/corpo
87%[18]
Alimentazione
Alimentatore CA da 280 W (consigliato, venduto separatamente);
Tipo di batteria
Ioni di litio, 4 celle polimeriche da 70 Wh[23]
Batteria e alimentazione
Supporta la tecnologia fast charge della batteria: circa il 50% in 30 minuti[5]

Connettività

Interfaccia di rete
LAN integrata 10/100/1000 GbE
Connettività wireless
Scheda wireless Realtek Wi-Fi 6 (2x2) e Bluetooth® 5.4 [12,46]
Porte
1 USB Type-A a 10 Gbps; 2 USB Type-A a 5 Gbps; 1 Smart Pin CA; 1 HDMI 2.1; 1 porta combinata per cuffie/microfono; 1 RJ-45; 1 USB Type-C® a 10 Gbps (USB Power Delivery 3.0, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge)[19,42]
Webcam
Fotocamera 1080p FHD con selezione automatica dell'HDR, riduzione del rumore temporale e microfoni digitali dual-array integrati

Sostenibilità

Ecolabel
Coperchio, cornice della tastiera, base, cornice, telaio interno, alloggiamenti degli altoparlanti, banda laterale e copertura(e) delle cerniere contenenti plastica potenzialmente destinata agli oceani; Cappucci dei tasti, meccanismi a forbice e tastiera contengono materiali riciclati post-consumo[39,41]

Progettazione

Colore prodotto
Nero ombra
Finitura a vernice

Ulteriori informazioni

Numero parte
N/P: E4EW7EA #ABZ
Codice UPC/EAN: 885981241211
Peso
2.48 kg;
Imballato: 3,94 kg
Dimensioni
35,75 x 26,9 x 2,61 cm (anteriore); 35,75 x 26,9 x 2,58 cm (posteriore);
Imballato: 6,3 x 50,4 x 30,5 cm
Garanzia del produttore
La garanzia limitata di 1 anno (1/1/0) comprende le parti e la manodopera per 1 anno. Non comprende la riparazione presso la sede del cliente. I termini e le condizioni possono subire variazioni a seconda del Paese. Si applicano limitazioni ed esclusioni.
Tastiera
Tastiera Shadow Black di dimensioni standard, con retroilluminazione RGB a 4 zone, tastierino numerico e tecnologia anti-ghosting di rollover dei tasti a 26 tasti HP Imagepad
Gestione sicurezza
otturatore privacy per la fotocamera; supporto per Trusted Platform Module (TPM firmware);
Sensori
Sensore di temperatura a raggi infrarossi

HyperX OMEN 16 inch Gaming Laptop PC 16-am2014nlx

Note legali

Messaggistica - Note a piè di pagina

[1] Multi-core è una tecnologia ideata per migliorare le prestazioni di alcuni 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 specifiche configurazioni hardware e software. La numerazione, i marchi e/o le denominazioni utilizzate da Intel non rappresentano un indice di prestazioni superiori. Le prestazioni della tecnologia Intel® Turbo Boost variano a seconda dell'hardware, del software e della configurazione complessiva del sistema. Per ulteriori informazioni, consultare http://www.intel.com/technology/turboboost/. Le funzioni e il software che usano una NPU possono richiedere l'acquisto di software/abbonamenti o un'attivazione da parte del provider del software o della piattaforma. Il software di terzi è soggetto a requisiti di compatibilità o configurazione. Le prestazioni potenziali dell'inferenza NPU variano in base all'uso, alla configurazione e ad altri fattori.
[2] 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 specifiche configurazioni hardware e software. La numerazione, i marchi e/o le denominazioni utilizzate da Intel non rappresentano un indice di prestazioni superiori. Le prestazioni della tecnologia Intel® Turbo Boost variano a seconda dell'hardware, del software e della configurazione complessiva del sistema. Per ulteriori informazioni, consultare http://www.intel.com/technology/turboboost/. Le funzioni e il software che usano una NPU possono richiedere l'acquisto di software/abbonamenti o un'attivazione da parte del provider del software o della piattaforma. Il software di terzi è soggetto a requisiti di compatibilità o configurazione. Le prestazioni potenziali dell'inferenza NPU variano in base all'uso, alla configurazione e ad altri fattori.
[3] ©NVIDIA Corporation 2025. NVIDIA, il logo NVIDIA, GeForce e GeForce RTX sono marchi e/o marchi registrati di NVIDIA Corporation negli Stati Uniti e in altri Paesi. Tutti gli altri marchi e copyright appartengono ai rispettivi proprietari.
[4] Tutte le specifiche relative alle prestazioni rappresentano i valori tipici forniti dai costruttori dei componenti HP; le prestazioni effettive possono risultare superiori o inferiori. La certificazione Eyesafe® per basse emissioni di luce blu indica la qualità della Specifica del test di conformità del display. Per ulteriori informazioni, consultare https://eyesafe.com. Display misurato sulla diagonale
[5] Tutte le specifiche relative alle prestazioni rappresentano i valori tipici forniti dai costruttori dei componenti HP; le prestazioni effettive possono risultare superiori o inferiori.
[6] La funzionalità flicker-free elimina lo sfarfallio dello schermo, tramite l'integrazione di retroilluminazione a LED con DC Dimming.
[7] Tutte le specifiche relative alle prestazioni rappresentano i valori standard forniti dai costruttori dei componenti HP; le prestazioni effettive possono risultare superiori o inferiori.
[8] I componenti della tastiera contengono materiali riciclati post-consumo. La percentuale di materiale riciclato post-consumo contenuta in ogni componente varia in base al prodotto. Per maggiori dettagli, consultare https://www.hp.com/it-it/sustainable-impact.html.
[9] 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 6 è retrocompatibile con le specifiche 802.11 precedenti. Wi-Fi 6 è progettato per supportare velocità dati di classe Gigabit durante il trasferimento di file tra due dispositivi connessi allo stesso router. È richiesto un router wireless, in vendita separatamente, che supporti canali da 80 MHz e superiori. Wi-Fi 6 (802.11ax) non è supportato in Bielorussia, Paese in cui le impostazioni Wi-Fi saranno ottimizzate in base ai requisiti normativi locali (802.11ac). Bluetooth® 5.4 richiede il supporto fornito dal sistema operativo Microsoft o Chrome OS. Fino a quando non sarà disponibile il supporto nel sistema operativo Microsoft/Chrome OS, Bluetooth® 5.4 funzionerà come Bluetooth® 5.3 o versione precedente. Bluetooth® è un marchio del rispettivo proprietario utilizzato da HP Inc. su licenza.
[10] Il rendimento effettivo può variare.
[11] Per i dischi rigidi, 1 GB = 1 miliardo di byte. 1 TB = mille miliardi di byte. La capacità formattata effettiva è inferiore. Fino a 35 GB del disco rigido sono riservati al software per il ripristino del sistema.
[12] L'ascolto con apparecchiature audio stereo 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.

Specifiche tecniche - Note a piè di pagina

[5] Consente di ricaricare la batteria fino al 50% in 30 minuti, con sistema spento mediante l'apposito comando di arresto del sistema, utilizzando l'adattatore HP fornito con il notebook o l'alimentatore consigliato indicato nelle specifiche (consultare http://store.hp.com). Una volta raggiunto il 50% di carica, la velocità di ricarica torna al valore normale. Il tempo di ricarica può variare di +/-10%, in base alla tolleranza del sistema. Disponibile su prodotti HP selezionati.
[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 specifiche configurazioni hardware e software. La numerazione, i marchi e/o le denominazioni utilizzate da Intel non rappresentano un indice di prestazioni superiori.
[7] Le prestazioni della tecnologia Intel® Turbo Boost variano a seconda dell'hardware, del software e della configurazione del sistema in generale. Per ulteriori informazioni, consultare http://www.intel.com/technology/turboboost/.
[12] Sono necessari un punto di accesso wireless e un servizio Internet da acquistare separatamente. La disponibilità di punti di accesso wireless pubblici è limitata. Wi-Fi 6 è retrocompatibile con specifiche precedenti alla 802.11. Wi-Fi 6 è progettato per supportare velocità dati nell'ordine dei gigabit durante il trasferimento di file tra due dispositivi connessi allo stesso router. È richiesto un router wireless, in vendita separatamente, che supporti canali da 80 MHz e superiori. Wi-Fi 6 (802.11ax) non supportato in Bielorussia, Paese in cui le impostazioni Wi-Fi verranno ottimizzate in base ai requisiti normativi locali (802.11ac).
[17] Tutte le specifiche relative alle prestazioni rappresentano i valori tipici 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] Per risultati ottimali con HP Sleep and Charge, utilizzare un cavo standard per il protocollo di ricarica USB o un adattatore per cavo con un dispositivo esterno.
[23] I watt-ora (Wh) effettivi della batteria variano in base alla capacità del design. La capacità della batteria diminuirà naturalmente con la durata dello stoccaggio, il tempo, l'utilizzo, le condizioni ambientali, la temperatura, la configurazione del sistema, le applicazioni caricate, le funzionalità, le impostazioni di gestione dell'alimentazione e altri fattori.
[37] Il peso e le dimensioni del sistema possono variare in funzione della configurazione e delle varianti di produzione.
[39] La percentuale di plastica potenzialmente destinata agli oceani contenuta in ciascun componente varia a seconda del prodotto.
[41] I componenti della tastiera contengono plastica riciclata post-consumo. La percentuale di materiale riciclato post-consumo contenuto in ciascun componente varia in base al prodotto.
[42] Per prestazioni ottimali e un'efficace ricarica della batteria durante il gioco e il rendering, utilizzare l'adattatore di alimentazione fornito con il PC. Per l'esecuzione di attività a basso carico, è possibile usare un adattatore o un power bank Type-C da 100 W/20 V. La ricarica a sistema spento è supportata solo con adattatore o power bank Type-C da 20 V.
[46] Bluetooth® 5.4 deve essere supportato dal sistema operativo Microsoft/Chrome OS. Fino a quando non sarà disponibile il supporto nel sistema operativo Microsoft/Chrome OS, Bluetooth® 5.4 funzionerà come Bluetooth® 5.3 o versione precedente.
[53] La tecnologia Flicker-free elimina lo sfarfallio dello schermo grazie a una retroilluminazione a LED con regolazione in corrente continua (DC-dimming) o con emissione luminosa stabile. Il pannello OLED è compatibile con la tecnologia DC-DIMMING oltre i 100 nit.

© Copyright 2026 HP Development Company, L.P. Le informazioni qui contenute possono subire variazioni senza preavviso. Le uniche garanzie sui prodotti e sui servizi HP sono esposte nelle dichiarazioni di garanzia esplicita che accompagnano i suddetti prodotti e servizi. Nulla di quanto qui contenuto può essere interpretato come garanzia aggiuntiva. HP declina ogni responsabilità per errori tecnici o editoriali od omissioni qui contenuti. Intel, Core, Optane, Celeron, Pentium, Iris, XMM e Thunderbolt sono marchi commerciali o marchi registrati di Intel Corporation o di sue società controllate negli Stati Uniti e in altri Paesi. AMD, Ryzen, Athlon e Radeon sono marchi registrati di Advanced Micro Devices, Inc. Qualcomm e Snapdragon sono marchi commerciali o marchi registrati di Qualcomm Technologies, Inc. e/o di sue società controllate. Bluetooth è un marchio del rispettivo proprietario utilizzato da HP Inc. su licenza. NVIDIA e GeForce sono marchi e/o marchi registrati di NVIDIA Corporation negli Stati Uniti e in altri Paesi. USB Type-C® e USB-C® sono marchi registrati di USB Implementers Forum. DisplayPort™ e il logo DisplayPort™ sono marchi di proprietà di Video Electronics Standards Association (VESA®) negli Stati Uniti e in altri Paesi. McAfee e McAfee LiveSafe sono marchi commerciali o marchi registrati di McAfee LLC negli Stati Uniti o in altri Paesi. ENERGY STAR è un marchio registrato di proprietà della U.S. Environmental Protection Agency. Tutti gli altri marchi appartengono ai rispettivi proprietari.

Agosto 2026