HyperX OMEN 15 inch Gaming Laptop PC 15-gb0021nlx

Supera l'ordinario

HyperX OMEN 15 offre prestazioni ad alta velocità per un gaming straordinario. Con le GPU NVIDIA® GeForce RTX™ serie 50 e le CPU AMD Ryzen™ AI[2], la modalità Unleashed per l'overclocking manuale e l'assistente OMEN AI, massimizzare i tuoi FPS è più semplice che mai.



*L'immagine del prodotto può differire dal prodotto reale

Prestazioni al passo con le tue aspettative

Prestazioni progettate per giocare al top con le GPU NVIDIA® GeForce RTX™ e le più recenti CPU AMD Ryzen™[2].

Nessun rallentamento

OMEN Tempest Cooling ti mantiene al top delle prestazioni per tutto il giorno con componenti interni liberi dalla polvere e un flusso d'aria ottimizzato.

Movimenti più veloci per quando serve dare il massimo

Reagisci rapidamente anche nei momenti più frenetici del gioco grazie a un ampio display che ti trascina dentro l'azione.

Sostenibilità in azione

Il tuo stile con i colori RGB

Personalizza, configura e ottimizza il tuo laptop con OMEN Gaming Hub.

con

HyperX OMEN 15 inch Gaming Laptop PC 15-gb0021nlx

Con funzioni

Una nuova prospettiva
Dal menu Start rinnovato alle nuove modalità per accedere ai contatti, alle notizie, ai giochi e ai contenuti preferiti, Windows 11 è l'ambiente ideale per pensare, esprimerti e creare in modo naturale.[1]

Prestazioni al top per carichi di lavoro impegnativi
L'AMD Ryzen serie 8000 HX è basato sull'architettura del processore AMD "Zen 4" per offrire il massimo in termini di prestazioni ed efficienza energetica per gli utenti di notebook[3]

Un sistema rivoluzionario
Grazie all'architettura NVIDIA Blackwell, i notebook con GPU GeForce RTX™ serie 50 offrono prestazioni AI rivoluzionarie a gamer e a creator. Moltiplica le prestazioni con NVIDIA DLSS 4, genera immagini a una velocità senza precedenti e libera la tua creatività con NVIDIA Studio.[4]

Pannello IPS
Questo schermo garantisce immagini chiare e brillanti con un ampio angolo di visualizzazione a 178°, per offrire a tutti un'ottima visione.

Pannello antiriflesso
Anche se esposto alla luce diretta del sole, il monitor antiriflesso consente di godersi al meglio i contenuti preferiti. La speciale superficie riduce il riflesso dei raggi solari sul display quando ci si trova all'aria aperta.

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.[5]

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

Copertura sRGB del 62,5%
Goditi un display sRGB del 62,5% per colori nitidissimi.

2 mesi di prova di Xbox Game Pass Premium
Goditi 2 mesi di Xbox Game Pass Premium. Inclusi con il tuo nuovo dispositivo HP. Accedi a una libreria di leggendari giochi di alta qualità, ottieni vantaggi di gioco esclusivi, sconti per i partner e guadagna punti ogni anno con Xbox Rewards.[6]

La tastiera contiene materiali riciclati post-consumo
Stiamo introducendo un design più attento alla sostenibilità nelle nostre tastiere, utilizzando materiali riciclati post-consumo.[7]

Connettività semplificata
La scheda wireless con Wi-Fi 6 e Bluetooth® 5.4 offre velocità più elevate, prestazioni più rapide e capacità superiore.[8]

DisplayPort™
Questa affidabile porta video e audio digitale consente prestazioni in trasmissione fino a 8K o permette di collegare più display insieme.[9]

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.

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.[10]

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

Accessori e servizi consigliati (non inclusi)



HyperX Cloud III - Cuffie da gaming (nero-rosso)
727A9AA



HyperX Pulsefire Fuse Wireless Gaming Mouse (Black)
A1KY6AA



HyperX Solocast 2 BLK Mic
AR0A0AA



Ritiro e restituzione per 3 anni
UM963E

HyperX OMEN 15 inch Gaming Laptop PC 15-gb0021nlx

Specifiche







Prestazioni

Sistema operativo
Windows 11 Home
Processore
AMD Ryzen™ 9 8940HX (fino a 5,3 GHz di frequenza di boost, 64 MB di cache L3, 16 core, 32 thread)[6,7]
Famiglia processori: Processore AMD Ryzen™ 9
Chipset
AMD Integrated SoC
Memoria
DDR5-5200 MT/s da 16 GB (1 x 16 GB)
Velocità di trasferimento fino a 5200 MT/s.
Numero di slot di memoria accessibili all'utente: 2
Archiviazione
SSD PCIe® Gen4 NVMe™ M.2 da 512 GB
100 GB di storage su Dropbox per 3 mesi[1]
Scheda grafica
Discreto: GPU laptop NVIDIA® GeForce RTX™ 5060 (8 GB di memoria GDDR7 dedicata) ;
Audio
DTS:X® Ultra; Doppi altoparlanti; HP Audio Boost; HyperX
Display
Diagonale da 38,9 cm (15,3"), 2K (1920 x 1200), fino a 165 Hz, tempo di risposta di 6,5 ms, IPS, micro-bordi, antiriflesso, 300 nit, 62,5% di sRGB[17]
Rapporto schermo/corpo
91%[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
Porte
2 USB Type-A a 10 Gbps; 1 Smart Pin CA; 1 uscita HDMI 2.1; 1 porta combinata per cuffie/microfono; 1 RJ-45; 1 USB Type-C® a 10 Gbps (USB Power Delivery 3.1, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge)[19,42]
Slot di espansione
2 M.2 (SSD)
Webcam
Fotocamera 1080p FHD con selezione automatica dell'HDR, riduzione del rumore temporale e microfoni digitali dual-array integrati

Sostenibilità

Ecolabel
I cappucci dei tasti, i meccanismi a forbice e la tastiera contengono plastica riciclata post-consumo[41]

Progettazione

Colore prodotto
Nero ombra
Finitura in vernice lucida

Software

App HP
HP Connection Optimizer; OMEN Gaming Hub
Software
Abbonamento di 1 anno per McAfee Online Protection[2];
1 mese di versione di prova per clienti Microsoft 365[24,50]
Servizi & supporto
2 mesi di prova di Xbox Game Pass Premium
Abbonamento di 1 anno per McAfee Online Protection[2]

Ulteriori informazioni

Numero parte
N/P: D9DB6EA
Codice UPC/EAN: 821844657027
Peso
A partire da 2,42 kg;
Imballato: 3,77 kg
Dimensioni
A partire da 34,3 x 25,3 x 2,36 cm;
Imballato: 6,3 x 56,7 x 33 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
Supporto Trusted Platform Module (TPM firmware)

HyperX OMEN 15 inch Gaming Laptop PC 15-gb0021nlx

Note legali

Messaggistica - Note a piè di pagina

[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 configurazioni hardware e software. La numerazione AMD non corrisponde alla misurazione della velocità di clock.
[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 hardware, driver, software, o aggiornamento del BIOS per sfruttare pienamente le funzionalità di Windows. Windows viene aggiornato e abilitato automaticamente. È necessario disporre di una connessione a Internet ad alta velocità e di un account Microsoft. Gli aggiornamenti potrebbero presentare requisiti aggiuntivi e richiedere il pagamento di un canone al provider di servizi Internet. Visitate il sito Web all'indirizzo http://www.windows.com.
[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 specifiche configurazioni hardware e software. La numerazione utilizzata da AMD non rappresenta una misura della velocità di clock. Le prestazioni della frequenza di clock Max Boost variano a seconda dell'hardware, del software e della configurazione complessiva del sistema.
[4] ©2025 NVIDIA Corporation. 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.
[5] La funzionalità flicker-free elimina lo sfarfallio dello schermo integrando LED di retroilluminazione con DC-Dimming.
[6] L'abbonamento viene rinnovato automaticamente al normale costo mensile, salvo cancellazione. Soggetto a https://www.xbox.com/legal/subscription-terms. I bonus variano in base al piano Xbox Game Pass. La raccolta di giochi varia nel corso del tempo, in base ad area geografica, dispositivo e piano Xbox Game Pass. xbox.com/gamepass. I bonus in-game variano in base al gioco, alla regione e nel corso del tempo. Per accedere ai bonus in-game è necessario installare il gioco. Per un elenco dei mercati cloud e non cloud e delle aree geografiche supportate, consultare: xbox.com/regions. Si applicano condizioni, consultare xbox.com/gamepass per ulteriori informazioni. Sono esclusi gli HP Chromebook.
[7] 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.
[8] 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.
[9] Per visualizzare immagini 8K, sono necessari contenuti in 8K. DisplayPort™ e il logo DisplayPort™ sono marchi di proprietà di Video Electronics Standards Association (VESA®) negli Stati Uniti e in altri Paesi. Display misurato sulla diagonale
[10] L'ascolto di apparecchiature audio a volume elevato per periodi prolungati può compromettere l'udito. Per minimizzare tale rischio, abbassate il volume e riducete i tempi di ascolto a volume elevato.

Specifiche tecniche - Note a piè di pagina

[1] 100 GB di spazio di storage su Dropbox gratuiti per 3 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] È necessario disporre di accesso a Internet (non incluso). McAfee è preinstallato nel PC, l'attivazione richiede un account. Dopo il periodo di prova, è richiesto il rinnovo dell'abbonamento. La funzionalità VPN non è disponibile in India, Cina, Siria o Corea del Nord. McAfee non è compatibile con Windows 11 in modalità S. La modalità S dovrà essere disattivata in modo permanente. Non è previsto alcun addebito per la disattivazione della modalità S, ma non sarà possibile riattivarla.
[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 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.
[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.
[24] Deve essere attivato entro 180 giorni dall'attivazione di Windows.
[27] Sulla base della registrazione U.S. EPEAT® effettuata secondo IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Lo stato EPEAT® varia in base al Paese. Per ulteriori informazioni, consultare www.epeat.net.
[29] AMD FreeSync™/FreeSync™ Premium/FreeSync™/FreeSync™ Replay Premium Pro è abilitato su display FHD o con risoluzione superiore, con requisiti aggiuntivi, come frequenza di aggiornamento di almeno 120 Hz, compensazione del framerate basso e HDR per supportare AMD FreeSync™ Premium/FreeSync™ Premium Pro/FreeSync™ Replay. Sono richiesti monitor AMD Radeon Graphics e/o AMD A-Series APU compatibili con DisplayPort/HDMI Adaptive-Sync. Driver AMD 15.11 Crimson (o più recente) richiesto per supportare FreeSync su HDMI. Le frequenze di aggiornamento adattive variano in base al monitor. La tecnologia AMD FreeSync™/FreeSync™ Premium/FreeSync™/FreeSync™ Replay Premium Pro richiede la grafica AMD Radeon e un display certificato da AMD. Vedi www.amd.com/freesync per i dettagli completi. GD-127 © 2023 Advanced Micro Devices, Inc. Tutti i diritti riservati. AMD, il logo AMD Arrow, Radeon, FreeSync e le relative combinazioni sono marchi di Advanced Micro Devices, Inc.
[37] Il peso e le dimensioni del sistema possono variare in funzione della configurazione e delle varianti di produzione.
[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.
[50] Copilot in Excel richiede l'abilitazione del salvataggio automatico, ovvero il file deve essere salvato in OneDrive; Funzione non disponibile con i file non salvati. Le funzionalità Copilot di Outlook si applicano agli account con indirizzi e-mail @outlook.com, @hotmail.com, @live.com o @msn.com e sono disponibili in Outlook.com, Outlook integrato in Windows, Outlook su Mac e sulle relative app iOS e Android. Le funzionalità AI sono disponibili solo per chi è in possesso di un abbonamento Microsoft 365 Family e non possono essere condivise; si applicano limiti di utilizzo. Scopri di più sui crediti AI - Supporto tecnico Microsoft . Le funzionalità di Microsoft Copilot in Microsoft 365 non sono disponibili in Cina o nella RAS di Macao.

© 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. 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 hardware, driver, software, o aggiornamento del BIOS per sfruttare pienamente le funzionalità di Windows. Windows viene aggiornato e abilitato automaticamente. È necessario disporre di una connessione a Internet ad alta velocità e di un account Microsoft. Gli aggiornamenti potrebbero presentare requisiti aggiuntivi e richiedere il pagamento di un canone al provider di servizi Internet. Visitate il sito Web all'indirizzo http://www.windows.com.

Marzo 2026