

HP OmniBook 7 AI 16-ay0006nl

Elevate prestazioni AI in movimento, con un luminosissimo display da 16"

HP OmniBook 7 16 AI è resistente e progettato per soddisfare i rigorosi test degli standard militari statunitensi¹. E con il più recente processore Intel® Core™ Ultra potenziato dall'AI² e il luminosissimo display da 16", offre un'incredibile livello di resistenza, prestazioni e versatilità.



*L'immagine del prodotto può differire dal prodotto reale



Sottoposto a test di grado militare¹. Per le attività più difficili.

Progettato e testato per resistere a cadute, urti e temperature estreme per consentirvi di lavorare ovunque.



Adatto alle vostre esigenze di potenza e velocità.

Offre prestazioni AI, una batteria a ricarica rapida con autonomia per l'intera giornata e tutte le porte che si possono desiderare.



Visualizzazione eccezionale
Lo schermo da 16" offre immagini brillanti e immagini ultra fluide

Sostenibilità in azione

Progettato per un domani migliore

I PC HP OmniBook 7 16 AI sono progettati utilizzando metalli riciclati³ e plastica riciclata post-consumo⁴.

HP OmniBook 7 AI 16-ay0006nl

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.⁶

Più smart. Più veloce. Più leggero

Gaming, creatività, AI. Tutto è possibile grazie ai processori Intel® Core™ Ultra⁷

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.⁸

Rapporto di aspetto di 16:10

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

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.⁸

Poly Camera Pro

Poly Camera Pro porta le videochiamate a un livello superiore grazie all'intelligenza artificiale, offrendoti video nitidissimi, impostazioni personalizzabili e funzionalità di livello professionale, per un'esperienza di collaborazione e videoconferenza davvero coinvolgente.

Versione di prova di 30 giorni per McAfee Online Protection

Proteggi il tuo dispositivo con un pluripremiato antivirus e la protezione online. La prova gratuita include una VPN sicura per la privacy e la protezione dei dati durante la navigazione su Wi-Fi pubblici⁹

Contiene metalli riciclati

HP incorpora quantità sempre maggiori di materie prime riciclate, rinnovabili e non vergini. Piccoli dettagli possono fare una grande differenza: questo prodotto include metalli riciclati nel suo design.¹⁰

Contiene plastica potenzialmente destinata agli oceani

HP incorpora quantità sempre maggiori di materie prime riciclate, rinnovabili e non vergini. Realizzato pensando all'ambiente, questo prodotto include plastica potenzialmente destinata agli oceani nel suo design.¹¹

EPEAT® Gold con Climate+

Con EPEAT® Gold con Climate+, fai un passo verso la responsabilità e l'azione per il clima.¹²

Certificazione ENERGY STAR®

Risparmia energia e risorse con ENERGY STAR®, con certificazione EPA.¹³

HP Fast Charge

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 30 minuti.¹⁴

Scheda wireless Wi-Fi 6E (2x2) e Bluetooth® 5.3

La scheda wireless Wi-Fi 6E e la connettività Bluetooth® 5.3 offrono velocità superiori, prestazioni ottimizzate, maggiore capacità e latenza inferiore rispetto alle versioni precedenti.¹⁵

Copriobiettivo per la videocamera

Niente più antiestetici nastri e gomme appiccicose per nascondere i tuoi momenti privati. Tutela la tua privacy e la tua sicurezza con un copriobiettivo fisico che blocca la fotocamera del tuo PC quando non è in uso.

Videocamera orientabile da 5 MP con riduzione del rumore temporale e microfoni digitali dual-array integrati

La videocamera di alta qualità ti permette di chattare in video con dettagli eccezionali, grazie alla risoluzione fino a 2592x1944.¹⁶

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.¹⁷

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.¹⁸

Doppi altoparlanti

Alza il volume al massimo e goditi la musica, i film e i giochi che più ti piacciono con i due altoparlanti stereo.

Thunderbolt™ 4 con USB™ Type-C®

La tecnologia Thunderbolt™ più recente ti consente di alimentare il tuo dispositivo o di collegare fino a due monitor 4K con un unico cavo e una straordinaria velocità di trasmissione di 40 Gbps.

Tastiera retroilluminata

Continua a lavorare senza problemi anche in condizioni di scarsa illuminazione o in aereo, durante i voli notturni. Grazie alla tastiera illuminata, puoi digitare comodamente in qualunque condizione.

Accessori e servizi consigliati (non inclusi)



Hub multiporta USB-C da viaggio HP
1C1Y5AA



Mouse Bluetooth HP 480 Comfort
8T6M3AA



Tappetino per mouse igienizzabile HP 100
8X594AA



Ritiro e restituzione per 3 anni
UM963E

HP OmniBook 7 AI 16-ay0006nl

Specifiche



Prestazioni

Sistema operativo
Windows 11 Home

Processore
Intel® Core™ Ultra 7 255H (fino a 5,1 GHz con tecnologia Intel® Turbo Boost, 24 MB di cache L3, 16 core, 16 thread)^{6,7}
Famiglia processori: Processore Intel® Core™ Ultra 7
Unità di elaborazione neurale (NPU): Intel® AI Boost (13 NPU TOPS)

Chipset
Intel® Integrated SoC

Memoria
DDR5-5600 MT/s da 32 GB (integrata)
Velocità di trasferimento fino a 5600 MT/s.
Numero di slot di memoria accessibili all'utente: 0

Archiviazione
SSD PCIe® Gen4 NVMe™ M.2 da 1 TB
25 GB di spazio di storage su Dropbox per 12 mesi¹

Scheda grafica
Integrata: GPU Intel® Arc™ 140T;

Audio
DTS:X® Ultra; Doppi altoparlanti; HP Audio Boost; Poly Studio

Display
Diagonale da 40,6 cm (16"), 2K (1920 x 1200), IPS, micro-edge, antiriflesso, 300 nit, 62,5% sRGB

Rapporto schermo/corpo
88,24%¹⁸

Alimentazione
Adattatore di alimentazione USB Type-C® da 100 W;

Tipo di batteria
Ioni di litio, 4 celle polimeriche da 70 Wh²³

Batteria e alimentazione
Supporta la tecnologia fast charge della batteria: circa il 50% in 30 minuti⁵

Connettività

Connettività wireless
Scheda wireless Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) e Bluetooth® 5.3
Standby moderno (connesso); HP Extended Range Wireless LAN

Porte
1 USB Type-A a 10 Gbps; 1 USB Type-A a 5 Gbps; 1 uscita HDMI 2.1; 1 porta combinata per cuffie/microfono; 1 Thunderbolt™ 4 con USB Type-C® a 40 Gbps (USB Power Delivery, DisplayPort™ 2.1, HP Sleep and Charge); 1 USB Type-C® a 10 Gbps (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4a, HP Sleep and Charge);¹⁹

Webcam
Videocamera orientabile da 5 MP con riduzione del rumore temporale e microfoni digitali dual-array integrati

Sostenibilità

Etichette ecologiche
EPEAT® Gold con Climate+²⁷

Certificazione Energy Star
Certificazione ENERGY STAR®

Ecolabel
Alloggiamenti degli altoparlanti e frontalino contenenti plastica potenzialmente destinata agli oceani; Coperchio, cornice della tastiera, base e coperchi delle cerniere contenenti metallo riciclato; I tasti e gli scissor switch della tastiera contengono plastica riciclata post-consumo^{39,40,41}

Progettazione

Colore prodotto
Glacier Silver
Finitura sabbia anodizzata

Software

App HP
HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; HP Enhanced Lighting

Software
Poly Camera Pro;
1 mese di versione di prova per clienti Microsoft 365²⁴

Servizi & supporto
McAfee Total Protection, periodo di prova di 30 giorni; Versione di prova gratuita di Adobe della durata di 1 mese; Versione di prova di 3 mesi di PC Game Pass^{2,25}

Ulteriori informazioni

Numero parte
N/P: BL6T2EA #ABZ
Codice UPC/EAN: 199251220722

Peso
1,91 Kg;
Imballato: 3,42 kg

Dimensioni
35,78 x 25,48 x 1,5 cm;
Imballato: 8 x 42,3 x 30,3 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 Soft Grey di dimensioni standard, con retroilluminazione e tastierino numerico
HP Imagepad

Gestione sicurezza
Tasto di silenziamento del microfono; otturatore privacy per la fotocamera; supporto per Trusted Platform Module (TPM firmware);



HP OmniBook 7 AI 16-ay0006nl

Note legali

Messaggistica - Note a piè di pagina

¹ I test non hanno lo scopo di dimostrare la conformità ai requisiti dei contratti del Dipartimento della Difesa statunitense o all'utilizzo militare. I risultati dei test non costituiscono una garanzia di prestazioni future alle medesime condizioni di test. Per la protezione contro i danni accidentali, è necessario un HP Accidental Damage Protection Care Pack opzionale.

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 Intel non rappresenta una misura della velocità di clock. Le funzionalità e il software che richiedono una NPU possono richiedere un acquisto, abbonamento o abilitazione di software da parte di un fornitore di software o di piattaforme, e il software di terze parti potrebbe comportare requisiti di configurazione o compatibilità specifici. Le prestazioni potenziali di inferenza della NPU variano in base all'uso, alla configurazione e ad altri fattori.

³ Il metallo riciclato è espresso come percentuale del peso totale del metallo in base alle definizioni ISO 14021 per parti metalliche superiori a 25 grammi.

⁴ La quantità di plastica riciclata viene espressa come percentuale rispetto al peso totale della plastica. Per maggiori dettagli, consultare <https://www.hp.com/it-it/sustainable-impact.html> L'espressione plastica riciclata post-consumo si basa sulla definizione riportata nello standard EPEAT per i computer, standard IEEE 1680:1-2018.

⁵ Display misurato sulla diagonale.

⁶ Alcune funzioni potrebbero non essere 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. L'aggiornamento automatico di Windows è sempre abilitato. Sono necessari una connessione Internet ad alta velocità e 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.microsoft.com>.

⁷ 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.

⁸ la funzionalità antisfarfallio elimina lo sfarfallio dello schermo, tramite l'integrazione di una retroilluminazione a LED con tecnologia DC Dimming.

⁹ Accesso a Internet necessario ma non incluso. McAfee è preinstallato sul PC e per la sua attivazione è necessario un account. Al termine del periodo di prova sarà necessario rinnovare l'abbonamento. La funzione VPN non è disponibile in India, Cina, Siria o Corea del Nord. McAfee non è compatibile con Windows 11 in modalità S. Sarà necessario disattivare definitivamente la modalità S. La disattivazione della modalità S non comporta alcun addebito, ma non sarà possibile riattivarla in un secondo momento.

¹⁰ Notebook prodotti con metallo riciclato nel coperchio. La percentuale di metallo riciclato varia in base al prodotto. Per maggiori dettagli, consultare <https://www.hp.com/it-it/sustainable-impact.html>.

¹¹ La percentuale di plastica potenzialmente destinata agli oceani contenuta in ciascun componente varia a seconda del prodotto.

¹² Registrazione EPEAT® Gold con Climate+, ove applicabile. La registrazione EPEAT varia a seconda del Paese. Per lo stato della registrazione nei vari Paesi, consultare <http://www.epeat.net>.

¹³ ENERGY STAR e il logo ENERGY STAR sono marchi registrati della U.S. Environmental Protection Agency.

¹⁴ Consente di ricaricare la batteria fino al 50% in 30 minuti a sistema spento mediante l'apposito comando di arresto del sistema. Utilizzare con l'alimentatore 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>.

¹⁵ Per operare nella banda da 6 GHz, Wi-Fi 6E richiede un router Wi-Fi 6E, in vendita separatamente. La disponibilità di punti di accesso wireless pubblici è limitata. Wi-Fi 6E è retrocompatibile con le specifiche 802.11 precedenti. Disponibile nei Paesi in cui è supportato Wi-Fi 6E. Wi-Fi 6E è progettato per supportare velocità dati nell'ordine dei Gigabit durante il trasferimento di file tra due dispositivi connessi allo stesso router. Richiede un router wireless, in vendita separatamente. Bluetooth® 5.3 richiede il supporto fornito dal sistema operativo Microsoft o Chrome OS. Se non è disponibile il sistema operativo Microsoft o Chrome OS, Bluetooth® 5.3 funziona come Bluetooth® 5.2 o versione precedente.

¹⁶ Per offrire le funzionalità descritte, potrebbero essere necessari software o altre applicazioni di terze parti. È necessario disporre di un servizio Internet (non incluso).

¹⁷ 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.

¹⁸ 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 25 GB di spazio di storage su Dropbox gratuiti 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 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.

³ Consente di ricaricare la batteria fino al 50% in 30 minuti a sistema spento mediante l'apposito comando di arresto del sistema. Utilizzare con l'alimentatore 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 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/>.

¹¹ Wi-Fi 6E è progettato per supportare la velocità di trasferimento dati Gigabit durante il trasferimento di file tra due dispositivi connessi allo stesso router. Richiede un router wireless, venduto separatamente.

¹² Per operare nella banda da 6 GHz, Wi-Fi 6E richiede un router Wi-Fi 6E, in vendita separatamente. La disponibilità di punti di accesso wireless pubblici è limitata. Wi-Fi 6E è retrocompatibile con le specifiche 802.11 precedenti. Disponibile nei Paesi in cui è supportata la banda a 6 GHz.

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 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.

²⁵ Offerta disponibile in tutto il mondo (ad esclusione di Cina e Paesi soggetti a embargo o altri Paesi identificati come limitati dalle leggi o regolamenti vigenti) per i nuovi abbonati e quelli esistenti di età superiore ai 18 anni. Fai clic sull'icona di Adobe nel menu Start per usufruire di un abbonamento di prova gratuito della durata di un mese per il software Adobe scelto. Il software è legato al dispositivo e non è trasferibile. Se vuoi aderire a un abbonamento con rinnovo automatico, puoi fornire il tuo metodo di pagamento al momento dell'iscrizione. Aggiungendo un metodo di pagamento, il tuo abbonamento verrà rinnovato automaticamente secondo la tariffa corrente alla data di ogni rinnovo, fino all'eventuale annullamento. Annullando il servizio prima della fine del periodo di prova gratuito di un mese, non verrà effettuato alcun addebito. È possibile annullare l'abbonamento in qualsiasi momento tramite la pagina dell'account Adobe personale oppure contattando il supporto clienti. Consulta i prezzi dei prodotti Adobe disponibili in questa offerta. Offerta non disponibile per clienti del settore Education, OEM o per acquisti di licenze in volumi. Soggetta alla disponibilità nell'area di residenza del beneficiario. Potrebbero applicarsi ulteriori termini e condizioni. OFFERTA NON VALIDA OVE VIETATA O LIMITATA DALLA LEGGE.

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.

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.

⁴⁰ Laptop prodotti con metallo riciclato nel coperchio. La percentuale di metallo riciclato varia in base al prodotto.

⁴¹ I componenti della tastiera contengono plastica riciclata post-consumo. La percentuale di materiale riciclato post-consumo contenuta in ciascun componente varia in base al prodotto.

⁴⁵ La funzionalità flicker-free elimina lo sfarfallio dello schermo, tramite l'integrazione di retroilluminazione LED o emissioni LED con tecnologia DC-Dimming. Il pannello OLED è funzionale con la tecnologia DC-DIMMING oltre i 100 nit.

⁴⁶ Bluetooth® 5.3 deve essere supportato dal sistema operativo Microsoft/Chrome OS. Fino a quando non sarà disponibile il supporto nel sistema operativo Microsoft/Chrome OS, Bluetooth® 5.3 funzionerà come Bluetooth® 5.2 o versione precedente.

