

# HP OmniBook Ultra Flip Laptop 14-fh0017nl

## HP OmniBook Ultra Flip: la tua creatività potenziata dall'AI

HP OmniBook Ultra Flip regala potenza, versatilità e stile. Libera la tua creatività con il nuovissimo processore Intel® Core™ Ultra che accelera le operazioni AI<sup>1</sup>. Con gli strumenti riservati e sicuri basati sull'AI e una batteria che dura ancora più a lungo<sup>2</sup>, puoi fare sempre di più in meno tempo. Il tutto sapendo che il tuo PC è protetto dalla versione consumer di HP Wolf Security.



\*L'immagine del prodotto può differire dal prodotto reale



### Accelera le attività creative con le prestazioni basate sull'AI

Libera la tua creatività con il processore Intel® Core™ Ultra basato su AI<sup>1</sup> e una batteria che ti accompagna per tutta la giornata<sup>2</sup>.



### Con l'AI personalizzata, puoi fare di più in meno tempo

Ottimizza flussi di lavoro e attività, con un motore AI dedicato che arriva a 48 TOP<sup>3</sup> e funzionalità AI personalizzate.



### Connettività efficiente e sicura

Interagisci a distanza come dal vivo con la fotocamera da 9 MP basata sull'AI, Windows Studio Effects<sup>4</sup>, Wi-Fi 7<sup>5</sup> e Poly Camera Pro.

## Sostenibilità in azione

### Progettato secondo criteri di sostenibilità

Realizzato utilizzando metalli e plastica riciclati<sup>6</sup> e dotato di certificazione EPEAT® Gold con Climate+<sup>7</sup>.



con



# HP OmniBook Ultra Flip Laptop 14-fh0017nl

## 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.<sup>8</sup>

### Processori Intel® Core™ Ultra

Semplifica anche le attività più difficili, con i processori Intel® Core™ Ultra. Accelera le esperienze AI per centinaia di applicazioni.<sup>9</sup>

### Intel® Arc™

Libera la tua immaginazione con le nuove soluzioni grafiche Intel® Arc™ e l'innovativo hardware, software e i servizi. Un laptop progettato per il gaming, la creatività e lo streaming, senza limiti.

### Display OLED 2,8K

La risoluzione di 2880 x 1800 offre dettagli straordinari e colori come dal vivo.<sup>10</sup>

### Corning® Gorilla® Glass 5

Aumenta la protezione dello schermo con il vetro Corning® Gorilla® 5 di altissima qualità, che offre livelli di durabilità superiori, una resistenza impareggiabile e un design leggero.

### Intel® Evo™

La piattaforma Intel® Evo™ offre una perfetta combinazione di prestazioni, reattività, autonomia e qualità grafica, in una nuova categoria di laptop. Questi design sono stati verificati da Intel per garantire un'esperienza eccezionale con il tuo laptop, sempre e ovunque.<sup>11</sup>

### 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 pubblici.<sup>12</sup>

### 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.<sup>13</sup>

### 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.<sup>14</sup>

### EPEAT® Gold con Climate+

Con EPEAT® Gold con Climate+, fai un passo verso la responsabilità e l'azione per il clima.<sup>15</sup>

### Certificazione ENERGY STAR®

Risparmia energia e risorse con ENERGY STAR®, con certificazione EPA.<sup>16</sup>

### 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 45 minuti.<sup>17</sup>

### Scheda wireless Bluetooth 5.4

Bluetooth® 5.4 è dotato di due nuove funzionalità che insieme forniscono una connettività continua.<sup>18</sup>

### 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.

### Fotocamera a infrarossi da 9 MP basata sull'AI

La fotocamera avanzata da 9 MP con funzionalità AI ISP e attivazione automatica della modalità HDR, offre nitidezza straordinaria e luminosità adattiva. Ora puoi catturare immagini chiare e brillanti, in qualunque condizione di illuminazione.<sup>19</sup>

### SSD PCIe® Gen4 NVMe™ Performance M.2 da 1 TB

L'unità SSD PCIe Gen4 NVMe Performance M.2 da 1 TB offre un trasferimento dati ultra-veloce e funzioni di storage efficienti.<sup>20</sup>

### 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.<sup>21</sup>

### Thunderbolt™ 4 con USB4™ 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.

### RAM LPDDR5X

Prestazioni rapide e reattive, con la memoria LPDDR5X a basso consumo. Un dispositivo progettato per supportare velocità di dati elevatissime a una latenza inferiore, oltre che per accelerare il trasferimento dei file e il caricamento delle applicazioni.

### Goditi l'accesso a oltre 100 giochi per PC per 3 mesi<sup>1 2</sup>

Gioca a centinaia di giochi per PC con il tuo nuovo dispositivo HP e 3 mesi di PC Game Pass, incluso EA Play. Con nuovi titoli aggiunti periodicamente, hai sempre qualcosa di diverso con cui divertirti.<sup>1 2 2 2</sup>

### Touchpad aptico

Controlla tutti gli aspetti del PC e approfitta dei livelli superiori di reattività e durabilità, sensazione tattile ed efficienza per controllare le varie funzionalità con i gesti

## Accessori e servizi consigliati (non inclusi)



Ritiro e restituzione per 3 anni  
UM963E

# HP OmniBook Ultra Flip Laptop 14-fh0017nl

## Specifiche



## Prestazioni

### Sistema operativo

Windows 11 Home

### Processore

Intel® Core™ Ultra 9 288V (up to 5.1 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 12 MB L3 cache, 8 cores, 8 threads)<sup>6,7</sup>

Famiglia processori: Processore Intel® Core™ Ultra 9

Unità di elaborazione neurale (NPU): Intel® AI Boost (48 NPU TOPS)

### Tecnologia prestazioni

Laptop Intel® Evo™

### Chipset

Intel® Integrated SoC

### Memoria

32 GB di LPDDR5x-8533 MT/s (integrata)

Velocità di trasferimento dati fino a 8533 MT/s.

Numero di slot di memoria accessibili all'utente: 0

### Archiviazione

SSD PCIe® Gen4 NVMe™ Performance M.2 da 1 TB

25 GB di spazio di storage su Dropbox per 12 mesi<sup>1</sup>

### Scheda grafica

Integrata: Scheda grafica Intel® Arc™;

Le funzionalità della scheda grafica Intel Arc™ richiedono la configurazione del sistema con processori Intel® Core™ Ultra e almeno 16 GB di memoria dual-channel.

La scheda grafica Intel® Arc™ con processori Intel® Core™ Ultra e memoria single-channel è utilizzabile solo come scheda grafica Intel®.

### Audio

DTS:X® Ultra; Quad speakers; Poly Studio; HP Audio Boost

### Display

Diagonale da 35,6 cm (14"), 3K (2880 x 1800), OLED, abilitato per multitouch, 48-120

Hz, tempo di risposta di 0,2 ms, UWVA, vetro edge-to-edge, micro-edge, vetro Corning® Gorilla® 5, bassa emissione di luce blu, SDR 400 nit, HDR 500 nit, 100% DCI-P3<sup>17,21,26,28</sup>

### Rapporto schermo/corpo

90,04%<sup>18</sup>

### Alimentazione

Alimentatore USB Type-C® da 65 W;

### Tipo di batteria

Batteria litio-ione-polimero, 6 celle, 64 Wh<sup>23</sup>

### Batteria e alimentazione

Fino a 16 ore e 15 minuti<sup>3</sup>;

Ricarica rapida supportata: circa il 50% in 45 minuti<sup>5</sup>

### Durata massima batteria in riproduzione video

Fino a 20 ore e 30 minuti<sup>10</sup>

## Connettività

### Connettività wireless

Scheda wireless Intel® Wi-Fi 7 BE201 (2x2) e Bluetooth® 5.4<sup>12,46</sup>

### Porte

2 Thunderbolt™ 4 con USB Type-C® con velocità di trasmissione di 40 Gbps (USB Power Delivery, DisplayPort™ 2.1, HP Sleep and Charge); 1 porta combinata cuffie/microfono; 1 USB Type-C® con velocità di trasmissione di 10 Gbps (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4a, HP Sleep and Charge)<sup>19</sup>

### Webcam

Videocamera orientabile 9 MP IR AI con riduzione del rumore temporale e microfoni digitali dual-array integrati

## Sostenibilità

### Etichette ecologiche

EPEAT® Gold con Climate+<sup>27</sup>

### 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<sup>39,40,41</sup>

## Progettazione

### Colore prodotto

Atmospheric Blue

Finitura sabbata anodizzata

## Software

### App HP

myHP; HP AI Companion

### Software

Windows Studio Effects; Copilot in Windows con tasto Copilot;

1 mese di versione di prova per clienti Microsoft 365<sup>24</sup>

### Servizi & supporto

McAfee Total Protection, periodo di prova di 30 giorni; Versione di prova di 3 mesi di PC Game Pass<sup>2</sup>

## Ulteriori informazioni

### Numero parte

N/P: BR4K2EA

Codice UPC/EAN: 199251501364

### Peso

1,34 kg;

Imballato: 2,5 kg

### Dimensioni

31,37 x 21,62 x 1,49 cm;

Imballato: 8 x 38 x 28 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 di dimensioni standard, retroilluminata, Darker Atmospheric Blue opaco Touchpad aptico

### Gestione sicurezza

Tasto di silenziamento del microfono; Copriobiettivo privacy per la fotocamera

Letttore di impronte digitali

### Sensori

Accelerometro; Giroscopio; Magnetometro; Sensore di temperatura a raggi infrarossi



# HP OmniBook Ultra Flip Laptop 14-fh0017nl

## Note legali

### Messaggistica - Note a piè di pagina

<sup>1</sup> Multi-core è una tecnologia ideata per migliorare le prestazioni di determinati prodotti software. Non tutti i clienti o gli applicativi software beneficiranno 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.

<sup>2</sup> In base all'analisi interna di HP sui PC di nuova generazione con una NPU da 40-60 TOPS al (data corrente). Durata della batteria sottoposta a test da HP mediante riproduzione video FHD continua, con risoluzione 1080p (1920x1080), luminosità 200 nit, livello audio del sistema come da valore predefinito, livello audio lettore al 100%, riproduzione a schermo intero dallo storage locale, cuffie collegate o tramite altoparlanti (se la porta jack audio non è disponibile), wireless attivo ma non collegato. La durata effettiva della batteria varia a seconda della configurazione e la capacità massima tende a ridursi naturalmente con il tempo e l'utilizzo.

<sup>3</sup> Le caratteristiche e il software che richiedono una NPU possono richiedere l'acquisto del software, un abbonamento o un'attivazione da parte di un provider di software o piattaforma. Inoltre, il software di terze parti potrebbe essere soggetto a specifici requisiti di compatibilità o configurazione. Le prestazioni potenziali dell'inferenza NPU variano in base all'uso, alla configurazione e ad altri fattori.

<sup>4</sup> Per utilizzare le funzionalità descritte potrebbe essere necessario disporre di un software specifico o di altre applicazioni di terzi.

<sup>5</sup> Sono richiesti un punto di accesso wireless e un servizio Internet, in vendita separatamente. La disponibilità di punti di accesso wireless pubblici è limitata. La funzionalità Wi-Fi 7 (802.11BE) richiede un sistema operativo Windows 11 compatibile, un processore compatibile e un router Wi-Fi 7 acquistato separatamente per supportare la retrocompatibilità con le precedenti specifiche 802.11. Disponibile in tutti i Paesi che supportano Wi-Fi 7. Le specifiche 802.11BE sono in forma di bozza e non definitive. Nel caso in cui le specifiche finali differissero da quelle in forma di bozza, la capacità di comunicazione del notebook con altri dispositivi 802.11BE potrebbe risultare alterata.

<sup>6</sup> Laptop prodotti con materiali in plastica potenzialmente destinata agli oceani riciclata nei vani degli altoparlanti del prodotto, materiali in alluminio riciclati nel coperchio del prodotto e plastica riciclata post-consumo nei cappucci dei tasti. La percentuale di materiale contenuta in ciascun componente varia in base al prodotto.

<sup>7</sup> Per informazioni sulla registrazione nei vari Paesi, consultare [www.epeat.net](http://www.epeat.net).

<sup>8</sup> Non tutte le funzionalità sono disponibili in tutte le edizioni o versioni di Windows. Alcuni sistemi potrebbero richiedere l'aggiornamento e/o l'acquisto separato di hardware, driver, software oppure l'aggiornamento del BIOS per sfruttare pienamente le funzionalità di Windows. Windows è automaticamente aggiornato e abilitato. Sono richiesti accesso a Internet ad alta velocità e account Microsoft. Gli aggiornamenti potrebbero presentare requisiti aggiuntivi e richiedere il pagamento di un canone al provider di servizi Internet. Consultare <http://www.windows.com>.

<sup>9</sup> Multi-core è una tecnologia ideata per migliorare le prestazioni di determinati prodotti software. Non tutti i clienti o gli applicativi software beneficiranno 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 Intel non rappresenta un indice di prestazioni superiori. 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.

<sup>10</sup> Display misurato sulla diagonale

<sup>11</sup> Multi-core è una tecnologia con lo scopo di migliorare le prestazioni di determinati prodotti software. Non tutti i clienti o le applicazioni software sono in grado di sfruttare i vantaggi offerti da 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, i marchi e/o le denominazioni utilizzati da Intel non costituiscono un'indicazione di prestazioni superiori.

<sup>12</sup> 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.

<sup>13</sup> Laptop prodotti con metallo riciclato nel coperchio. La percentuale di metallo riciclato varia in base al prodotto.

<sup>14</sup> La percentuale di plastica potenzialmente destinata agli oceani contenuta in ciascun componente varia a seconda del prodotto.

<sup>15</sup> 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>.

<sup>16</sup> ENERGY STAR e il logo ENERGY STAR sono marchi registrati della U.S. Environmental Protection Agency.

<sup>17</sup> Consente di ricaricare la batteria fino al 50% in 45 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.

<sup>18</sup> Bluetooth è un marchio del rispettivo proprietario ed è utilizzato da Hewlett-Packard Company su licenza. Le funzionalità opzionali vengano vendute separatamente o come componenti aggiuntivi.

<sup>19</sup> Per utilizzare le funzionalità descritte potrebbe essere necessario disporre di un software specifico o di altre applicazioni di terzi. È necessario disporre di un servizio Internet (non incluso).

<sup>20</sup> 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.

<sup>21</sup> 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.

<sup>22</sup> PC Game Pass: L'abbonamento viene rinnovato automaticamente al normale costo mensile, salvo cancellazione. Per le condizioni complete dell'abbonamento e le modalità di annullamento, consultare [xbox.com/subscriptionterms](https://xbox.com/subscriptionterms). Si applicano termini ed esclusioni. Il catalogo dei giochi varia nel corso del tempo, in base all'area geografica e al dispositivo. Tutti i diritti riservati. [xbox.com/pcgamepass](https://xbox.com/pcgamepass), [ea.com/ea-play/terms](https://ea.com/ea-play/terms). <sup>2</sup> Offerta di 3 mesi di prova – Le offerte promozionali potrebbero essere applicate solo ai nuovi membri e/o non essere valide per tutti i membri e sono disponibili solo per un periodo limitato. Offerte non valide in Russia e Turchia; Potrebbero applicarsi ulteriori limitazioni su base geografica. È necessaria una carta di credito e un account Xbox. Alla scadenza della promozione, l'abbonamento viene rinnovato automaticamente, salvo cancellazione, al prezzo in vigore al momento (soggetto a variazioni) più le imposte applicabili. Per annullare l'abbonamento o disattivare la fatturazione ricorsiva nel tuo account Microsoft (account.microsoft.com/services) o sulla console Xbox, visita <https://support.xbox.com/help/subscriptions-billing/manage-subscriptions/cancel-recurring-billing-or-subscription>. L'acquisto di una licenza Xbox Game Pass Ultimate comporta l'aggiornamento automatico del(i) tuo(i) abbonamento(i) Xbox Live Gold, Xbox Game Pass (PC o Console) e/o EA Play a Xbox Game Pass Ultimate. Il prezzo viene calcolato in base ai giorni rimanenti. Scopri come funziona su [www.xbox.com/gamepass](http://www.xbox.com/gamepass). Per ulteriori dettagli, consultare Microsoft <https://www.xbox.com/en-US/legal/subscription-terms>.

## Specifiche tecniche - Note a piè di pagina

<sup>1</sup> 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).

<sup>2</sup> 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. La disattivazione della modalità S non comporta alcun addebito, ma non sarà possibile riattivarla in un secondo momento.

<sup>3</sup> La durata della batteria con MobileMark 25 dipende da diversi fattori tra cui modello del prodotto, configurazione, applicazioni caricate, caratteristiche in dotazione, 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 maggiori dettagli, consultare <https://bapco.com/products/mobilemark-25/>.

<sup>5</sup> Consente di ricaricare la batteria fino al 50% in 45 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.

<sup>6</sup> Multi-core è una tecnologia ideata per migliorare le prestazioni di determinati prodotti software. Non tutti i clienti o gli applicativi software beneficiranno 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.

<sup>7</sup> 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/>.

<sup>10</sup> Durata della batteria sottoposta a test da HP mediante riproduzione video FHD continua, con risoluzione 1080p (1920x1080), luminosità 150 nit, livello audio del sistema al 17% come da valore predefinito nell'immagine, livello audio lettore al 100%, riproduzione a schermo intero dallo storage locale, cuffie collegate o tramite altoparlanti (se la porta jack audio non è disponibile), wireless attivo ma non collegato. La durata effettiva della batteria varia a seconda della configurazione e la capacità massima tende a ridursi naturalmente con il tempo e l'utilizzo.

<sup>12</sup> Sono richiesti un punto di accesso wireless e un servizio Internet, in vendita separatamente. La disponibilità di punti di accesso wireless pubblici è limitata. La funzionalità Wi-Fi 7 (802.11BE) richiede Windows 11 2024, un tipo specifico di processore Intel® Core™ o Intel® Core™ Ultra e un router Wi-Fi 7, in vendita separatamente. Wi-Fi 7 è retrocompatibile con le specifiche 802.11 precedenti. Disponibile in tutti i Paesi che supportano Wi-Fi 7. Le specifiche 802.11BE sono in forma di bozza e non definitive. Nel caso in cui le specifiche finali differissero da quelle in forma di bozza, la capacità di comunicazione del notebook con altri dispositivi 802.11BE potrebbe risultare alterata.

<sup>17</sup> Tutte le specifiche relative alle prestazioni rappresentano i valori tipici forniti dai costruttori dei componenti HP; le prestazioni effettive possono risultare superiori o inferiori.

<sup>18</sup> Percentuale dell'area di visualizzazione attiva più non attiva rispetto all'area di visualizzazione attiva più bordo. Misurazione con coperchio verticale alla scrivania.

<sup>19</sup> 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.

<sup>21</sup> TÜV Low Blue Light è la specifica di test di conformità dei display per la definizione della qualità. Per ulteriori informazioni, consultare <https://www.certipedia.com/?locale=en#search>.

<sup>23</sup> 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.

<sup>24</sup> Deve essere attivato entro 180 giorni dall'attivazione di Windows.

<sup>26</sup> DisplayHDR™ è la specifica di test di conformità dei display ad alte prestazioni di VESA che definisce la qualità HDR (High Dynamic Range). Per ulteriori informazioni, consultare <http://displayhdr.org>.

<sup>27</sup> Sulla base della registrazione U.S. EPEAT® effettuata secondo IEEE 16801-2018 EPEAT®. Lo stato EPEAT® varia in base di Paese. Per ulteriori informazioni, consultare [www.epeat.net](http://www.epeat.net).

<sup>28</sup> EyeSafe® Display for Low Blue Light indica la qualità della specifica dei test di conformità dei display. Per ulteriori informazioni, consultare <https://eyesafe.com>.

<sup>31</sup> Il peso e le dimensioni del sistema possono variare in funzione della configurazione e delle varianti di produzione.

<sup>39</sup> La percentuale di plastica potenzialmente destinata agli oceani contenuta in ciascun componente varia a seconda del prodotto.

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

<sup>41</sup> Gli switch a forcice della tastiera contengono materie prime naturali rinnovabili, con un approccio basato sul bilancio di massa.

<sup>45</sup> 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.

<sup>46</sup> 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.

© Copyright 2025 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 o marchi registrati di Intel Corporation o di società controllate da Intel negli Stati Uniti e in altri Paesi. AMD, Ryzen, Athlon e Radeon sono marchi di Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth è un marchio del rispettivo proprietario usato 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 d'America e in altri Paesi. McAfee e McAfee LiveSafe sono marchi di fabbrica 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>.

Maggio 2025

...

