

# HP ZBook Fury 16 G10 Mobile Workstation PC

Un notebook con la potenza di un desktop



**ZBook Fury è un notebook dotato di una potente CPU di classe desktop: grazie a questa, potete gestire con semplicità anche i progetti più complessi. Con la scheda grafica integrata o dedicata, uno schermo straordinario e tutta una serie di funzionalità di collaborazione, potete lavorare con facilità ai vostri progetti di videoediting in 8K, creare rendering in 3D o addestrare modelli di machine learning. Eccellenti prestazioni di livello professionale, ovunque vi porti il lavoro.**

## Lavorate a più progetti complessi contemporaneamente

Con una CPU Intel® di classe desktop<sup>1</sup>, una GPU per notebook fino a NVIDIA RTX™ 5000 Ada<sup>3</sup> e componenti termici per assicurare il costante raffreddamento del computer, potete contare sulla massima produttività<sup>2</sup> e gestire in simultanea addestramento di modelli, deep learning o animazioni 3D ed effetti visivi.

## Potenza. Versatilità. A prova di futuro

Salvate tutti i vostri progetti grazie a uno storage e una memoria di classe desktop, con slot fino a 128 GB di RAM<sup>4</sup> e una capacità di 12 TB.<sup>4,5</sup> L'espansione è più semplice che mai con l'accesso senza attrezzi ai componenti rimovibili e un'ampia selezione di porte per gli accessori più importanti.

## Un'esperienza di lavoro immersiva

Scegliete un monitor HP DreamColor per colori estremamente precisi e un refresh rate di 120 Hz<sup>3</sup> o un monitor OLED per neri assoluti e bianchi estremi.<sup>3</sup> Personalizzate la tastiera e i tasti di scelta rapida con la retroilluminazione LED RGB che vi permette di cambiare i colori di ogni singolo tasto.<sup>6</sup>

## Crea. Comunica. Collabora.

Collaborazione ancora più semplice, anche quando siete in movimento. Collegatevi da qualsiasi luogo tramite la fotocamera da 5 MP con framing automatico e ottimizzata dall'AI,<sup>7</sup> il software AI Noise Suppression<sup>8</sup> che cattura ed elimina i rumori di sottofondo e le opzioni Wi-Fi 6E<sup>9</sup> o 5G<sup>10</sup>.



# HP ZBook Fury 16 G10 Mobile Workstation PC



## Windows 11

Lavorate ovunque senza rinunciare alle prestazioni o alla sicurezza con Windows 11<sup>11</sup>, basato sulla tecnologia di collaborazione e connettività di HP.

## Processore Intel® Core™?

Con la tecnologia Intel vPro® e processori Intel® Core™ i9 di tredicesima generazione, progettati per la gestione delle applicazioni multithread più complesse, il multitasking fa un salto di qualità con un deciso aumento della produttività.<sup>2,12</sup>

## Scheda grafica NVIDIA

Affrontate i progetti più impegnativi con una vasta scelta di GPU per notebook NVIDIA RTX™ 5000 Ada<sup>3</sup>, certificate per applicazioni professionali.

## Uno storage velocissimo

Lavorate in multitasking con la massima efficienza e dimenticate i drive esterni, grazie a uno storage locale NVMe fino a 12 TB.<sup>4,5</sup>

## Configurazioni di memoria a elevata capacità

Accelerate il vostro flusso di lavoro. Con una RAM da 128 GB,<sup>13</sup> potete passare da un progetto all'altro a una velocità straordinaria, per rendering, editing e creazione di effettivi visivi.

## HP DreamColor Display

Assicuratevi una visualizzazione realistica dei contenuti grazie a un monitor HP DreamColor opzionale con copertura del 100% della gamma DCI-P3 e frequenza di refresh di 120 Hz per una visualizzazione fluida dei video ad alta velocità.<sup>3</sup>

## HP Fast Charge

Grazie alla batteria a elevata autonomia, potrete passare da una riunione all'altra, per tutto il giorno, senza mai preoccuparvi di trovare una presa elettrica. E con HP Fast Charge, il PC si ricarica ancora più velocemente. Fino al 50% di ricarica della batteria in soli 30 minuti.<sup>14</sup>

## Z Light Space

Personalizzate la tastiera RGB con la retroilluminazione LED che vi permette di cambiare i colori di ogni singolo tasto<sup>16</sup>: tutto questo grazie al software Z Light Space.<sup>15</sup> Per le app più comuni, ad esempio Adobe Photoshop, AutoCAD o SOLIDWORKS,<sup>17</sup> potete utilizzare le mappe colori predefinite oppure creare le vostre.

## Tecnologia termica Vaporforce

Grazie alla tecnologia termica HP Vaporforce<sup>18</sup> e alle sue lame metalliche curve, non rischierete in alcun caso di surriscaldare il computer e potrete gestire i progetti più complessi con prestazioni sempre ottimali.

## Proporzioni 16:10

Il formato 16:10 riduce l'esigenza di scrolling, mostrando l'11% in più di contenuto in direzione verticale rispetto ai monitor 16:9. Visualizzate i vostri progetti con un incredibile dettaglio, senza dover nascondere menu o barre degli strumenti.

## HP Context Aware

HP Context Aware fornisce l'ottimizzazione basata su IA necessaria per potenziare le prestazioni mentre lavorate alla scrivania, aumentare il comfort quando il PC è sulle vostre ginocchia e reattività quando lavorate in movimento.<sup>19</sup>

## Gestione semplificata della batteria

Gestite e monitorate le prestazioni e le condizioni della batteria e personalizzate le opzioni di ricarica con l'intuitiva dashboard HP Power Manager.<sup>20</sup>



# HP ZBook Fury 16 G10 Mobile Workstation PC

## Tabella delle specifiche

<b>Sistemi operativi disponibili</b>	Windows 11 Pro <sup>1</sup> Windows 11 Home - HP consiglia Windows 11 Pro for Business <sup>1</sup> Windows 11 Pro (preinstallato con downgrade Windows 10 Pro) <sup>1,2</sup> Ubuntu 22.04 LTS FreeDOS 3.0
<b>Famiglia processori</b> <sup>3,4,5,19,25</sup>	Processore Intel® Core™ i9 di 13° generazione; Processore Intel® Core™ i7 di 13° generazione; Processore Intel® Core™ i5 di 13° generazione
<b>Processori disponibili</b> <sup>3,4,5,19,25</sup>	Intel® Core™ i7-13700HX con scheda grafica Intel® UHD (1,5 GHz di frequenza base E-core, 2,1 GHz di frequenza base P-core, fino a 3,7 GHz di frequenza turbo massima E-core, fino a 5,0 GHz di frequenza turbo massima P-core, 30 MB di cache L3, 8 P-core e 8 E-core, 24 thread) Processore Intel® Core™ i9-13950HX con scheda grafica Intel® UHD (1,6 GHz di frequenza base E-core, 2,2 GHz di frequenza base P-core, fino a 4,0 GHz di frequenza turbo massima E-core, fino a 5,5 GHz di frequenza turbo massima P-core, 36 MB di cache L3, 8 P-core e 16 E-core, 32 thread), supporta la tecnologia Intel® vPro® Processore Intel® Core™ i7-13850HX con scheda grafica Intel® UHD (1,5 GHz di frequenza base E-core, 2,1 GHz di frequenza base P-core, fino a 3,8 GHz di frequenza turbo massima E-core, fino a 5,3 GHz di frequenza turbo massima P-core, 30 MB di cache L3, 8 P-core e 12 E-core, 28 thread), supporta la tecnologia Intel® vPro® Processore Intel® Core™ i5-13600HX con scheda grafica Intel® UHD (1,9 GHz di frequenza base E-core, 2,6 GHz di frequenza base P-core, fino a 3,6 GHz di frequenza turbo massima E-core, fino a 4,8 GHz di frequenza turbo massima P-core, 24 MB di cache L3, 6 P-core e 8 E-core, 20 thread), supporta la tecnologia Intel® vPro®
<b>Chipset</b>	Intel® WM790
<b>Memoria massima</b>	SODIMM DDR5-4800 ECC da 128 GB; 128 GB di memoria SODIMM DDR5-5600 senza ECC <sup>7</sup> Velocità di trasferimento fino a 4000 MT/s.
<b>Slot per memoria</b>	4 SODIMM; supporta Dual Channel <sup>8,9,10</sup>
<b>Storage interno</b>	512 GB fino a 4 TB Unità SSD PCIe® Gen4 x4 NVMe™ M.2 <sup>11</sup> 512 GB fino a 2 TB SSD SED PCIe® NVMe™ M.2 <sup>11</sup>
<b>Capacità archiviazione massima</b>	Fino a 12 TB
<b>Dimensioni display (diagonale)</b>	15,6"; 16"
<b>Dimensioni display (diagonale, sistema metrico)</b>	39,6 cm (15,6"); 40,6 cm (16")
<b>Display</b> <sup>21,23,32</sup>	
<b>Schede grafiche disponibili</b>	Integrato: Scheda grafica UHD Intel® Discreto: GPU per laptop NVIDIA RTX™ 5000 Ada Generation (16 GB di GDDR6 dedicata) GPU per laptop NVIDIA RTX™ 4000 Ada Generation (12 GB di GDDR6 dedicata) GPU per laptop NVIDIA RTX™ 3500 Ada Generation (12 GB di GDDR6 dedicata) GPU per laptop NVIDIA RTX™ 2000 Ada Generation (8 GB di GDDR6 dedicata) GPU per laptop NVIDIA RTX™ A1000 (6 GB di memoria GDDR6 dedicata) (L'opzione per le scheda grafica dedicata verrà introdotta in seguito e sarà necessario richiedere la configurazione in fabbrica al momento dell'acquisto dell'hardware.)
<b>Audio</b>	Audio by Bang & Olufsen, doppi altoparlanti stereo con amplificatori dedicati, microfoni digitali dual array HP World Facing Microphone, tasti funzione per il controllo del volume, combo jack cuffie/microfono, audio HD con Bass Roll Off da 200 Hz <sup>45</sup>
<b>Dispositivo per schede di memoria</b> <sup>58</sup>	1 lettore di schede di memoria SD 7.1 (alcuni modelli)
<b>Porte e connettori</b>	Lato destro: 1 RJ-45; 1 jack combinato cuffie/microfono; 1 porta USB Type-A SuperSpeed con velocità di trasmissione di 5 Gbps (ricarica); 1 USB SuperSpeed Type-A con velocità di trasmissione di 5 Gbps ; Lato sinistro: 1 connettore di alimentazione; 2 Thunderbolt™ 4 con USB4™ Type-C®, velocità di trasmissione di 40 Gbps (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 1 HDMI 2.1; 1 Mini DisplayPort™ 1.4a <sup>6,15,24,48,57</sup>



# HP ZBook Fury 16 G10 Mobile Workstation PC

## Tabella delle specifiche

<b>Tastiera</b>	Tastiera HP Premium Quiet: tastiera resistente ai versamenti di liquidi, full-size, retroilluminata, con tasto programmabile e tastierino numerico; Tastiera HP RGB: full-size, tasti con retroilluminazione RGB
<b>Mouse</b>	Extra large, QuietKey, touchpad a 3 pulsanti
<b>Comunicazioni</b>	LAN: Intel® I219-LM GbE, vPro®; Intel® I219-V GbE, non-vPro® <sup>44</sup> ; WLAN: Scheda wireless Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) e Bluetooth® 5.3, vPro®; scheda wireless Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) e Bluetooth® 5.3, non vPro®; WWAN: Intel® XMM™ 7560 LTE Advanced Pro Cat 16; Intel® 5G Solution 5000 <sup>14</sup> ;
<b>Fotocamera</b>	Fotocamera IR da 5 MP <sup>17,18</sup>
<b>Software</b>	Ricerca Bing per IE11 HP Hotkey Support HP Noise Cancellation Software HP Recovery Manager HP Support Assistant HP JumpStart Supporto Miracast nativo HP Connection Optimizer Adobe® Creative Cloud HP Cloud Recovery HP Admin myHP Impostazioni per la privacy HP Stack per la data science HP Easy Clean HP PC Hardware Diagnostics HP Services Scan Microsoft 365 e Office (in vendita separatamente per l'attivazione è necessario l'accesso a Internet) HP Presence <sup>12,26,28,29,35,36,52,59</sup> Battery Health Manager <sup>60</sup>
<b>Software disponibile</b>	Supporto HP Smart <sup>43</sup>
<b>Gestione sicurezza</b>	HP Device Access Manager; HP Power On Authentication; HP Security Manager; Protezione Master Boot Record; Autenticazione prima dell'avvio; HP Sure Click; Windows Defender; HP Secure Erase; HP Manageability Integration Kit; HP Sure Sense; HP Secure Platform; HP Sure Recover Gen3; HP BIOSphere Gen6; HP Sure Start Gen6; HP Sure Run Gen3; Slot per blocco di sicurezza Nano; HP Client Security Suite Gen7; Trusted Platform Module TPM 2.0; Windows Secured Core; Copriobiettivo della webcam per la privacy; Tasto HP Privacy <sup>22,27,30,31,34,38,40,46,47,49,50,51</sup> ; HP Tamper Lock (su modelli selezionati)
<b>Licenze software di sicurezza</b>	HP Wolf Pro Security Edition <sup>56</sup>
<b>Letture di impronte digitali</b>	Sensore di impronte digitali (alcuni modelli)
<b>Funzioni di gestione</b>	HP Power Manager <sup>16</sup>
<b>Alimentazione</b>	Alimentatore CA esterno HP Slim Smart da 150 W. Alimentatore CA esterno HP Slim Smart da 200 W. Alimentatore CA esterno HP Slim Smart da 230 W. <sup>20</sup>
<b>Tipo di batteria</b>	Batteria HP di lunga durata agli ioni di litio, 8 celle polimeriche, 95 Wh <sup>37,39,53</sup>
<b>Dimensioni</b>	36,3 x 25,06 x 2,86 cm (WLAN); 36,3 x 25,06 x 2,77 cm (WWAN); 552 x 69 x 345 mm (Package)
<b>Peso</b>	A partire da 2,4 kg
<b>Etichette ecologiche</b>	Configurazioni con registrazione EPEAT® disponibili <sup>41</sup>
<b>Ecolabel</b>	Basso contenuto di alogeni <sup>42</sup>
<b>Garanzia</b>	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.



# HP ZBook Fury 16 G10 Mobile Workstation PC

## Accessori e servizi (non inclusi)

---

### HP Nano Keyed Cable Lock



Bloccate il vostro notebook o tablet in ufficio e nelle aree pubbliche ad elevata densità di traffico fissandolo a una superficie sicura con il cavo di sicurezza con chiave HP Nano dal profilo sottile.

**Numero prodotto: 1AJ39AA**



# HP ZBook Fury 16 G10 Mobile Workstation PC

## 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 beneficranno 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>2</sup> Disattivazione del throttling in modalità Best Performance e quando collegato all'alimentazione elettrica.

<sup>3</sup> Funzionalità opzionale da configurare al momento dell'acquisto.

<sup>4</sup> Funzionalità configurabile opzionale.

<sup>5</sup> Per le unità di storage, 1 GB = 1 miliardo di byte, 1 TB = mille miliardi di byte. La capacità formattata effettiva è inferiore. Fino a 35 GB (per Windows) sono riservati al software di ripristino del sistema.

<sup>6</sup> La tastiera RGB è una funzionalità opzionale da configurare al momento dell'acquisto. Disponibile solo negli Stati Uniti, in Regno Unito, Germania e Francia.

<sup>7</sup> Richiede l'applicazione myHP e il sistema operativo Windows.

<sup>8</sup> Il software AI Noise Suppression per l'eliminazione del rumore viene fornito automaticamente tramite Windows Update oppure può essere scaricato dal sito <https://support.hp.com/us-en/drivers>. Richiede Windows 10 o versione successiva. Compatibile con gli altoparlanti interni del PC, con il microfono e con le cuffie analogiche. L'impostazione AI Noise Suppression può essere configurata tramite l'applicazione HP Audio Control.

<sup>9</sup> Wi-Fi 6E è una funzionalità opzionale che deve essere configurata al momento dell'acquisto. 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.

<sup>10</sup> Il modulo Intel® 5G è opzionale e deve essere configurato in fabbrica. Modulo progettato per reti 5G NR NSA (non standalone) con operatori che implementano connettività ENDC (Evolved-Universal Terrestrial Radio Access New Radio Dual Connectivity) con larghezza di banda del canale di 100 MHz sia per 5G NR che LTE, utilizzando 256QAM 4x4, come definito da 3GPP. Il modulo richiede l'attivazione e un contratto di servizio in vendita separatamente. Per informazioni sulla disponibilità e sulla copertura nell'area di utilizzo, rivolgersi al provider di servizi locale. Le velocità di connessione dati, upload e download variano a seconda della rete, del luogo, dell'ambiente, delle condizioni della rete e di altri fattori. Retrocompatibile con tecnologie 4G LTE e 3G HSPA. La disponibilità del modulo 5G è prevista solo in specifiche piattaforme e in specifici Paesi che supportano la portante.

<sup>11</sup> GPU per notebook NVIDIA RTX™ 2000 Ada o GPU di livello superiore necessaria per il rendering 3D.

<sup>12</sup> 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. Per ulteriori informazioni, visitare <http://www.windows.com>.

<sup>13</sup> Intel vPro® richiede Windows 10 Pro a 64 bit o versione successiva, processore supportato vPro, chipset abilitato vPro, LAN cablata abilitata vPro e/o Wi-Fi 6E WLAN e TPM 2.0. Per il corretto funzionamento, alcune funzionalità richiedono software aggiuntivo di terzi. Le caratteristiche di vPro® Essentials ed Enterprise variano. Consultare <http://intel.com/vpro>.

<sup>14</sup> La memoria fino a 64 GB è una funzionalità opzionale configurabile.

<sup>15</sup> Consente di ricaricare la batteria fino al 50% in soli 30 minuti, a sistema spento o in modalità standby. È necessario un alimentatore con capacità minima di 65 Watt. Raggiunto il 50% di carica, torna alla velocità di ricarica normale. Il tempo di ricarica può variare del +/-10% in base alla tolleranza del sistema.

<sup>16</sup> Z Light Space richiede Windows 10 o versione superiore.

<sup>17</sup> La tastiera RGB è una funzionalità configurabile opzionale. Disponibile solo negli Stati Uniti, in Regno Unito, Germania e Francia.

<sup>18</sup> Software in vendita separatamente.

<sup>19</sup> HP VaporForce, la vapor chamber personalizzata di HP, è disponibile solo nelle configurazioni dotate di GPU per notebook NVIDIA RTX™ A3000 e GFX di livello superiore.

<sup>20</sup> HP Context Aware richiede Windows 10 o versione successiva e un processore Intel.

<sup>21</sup> HP Power Manager richiede Windows 10 o versione successiva e può essere scaricato dal Microsoft Store.

## Specifiche tecniche - Note a piè di pagina

<sup>1</sup> 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 è automaticamente aggiornato e 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. Per ulteriori informazioni, visitare <http://www.windows.com>.

<sup>2</sup> Il sistema viene fornito con il software Windows 10 Pro preinstallato e anche con una licenza per il software Windows 11 e il software di ripristino. Le due versioni del software Windows non possono essere utilizzate contemporaneamente. Per passare da una versione all'altra, è necessario disinstallare la versione in uso e installare l'altra. Per prevenire la perdita di dati, prima di disinstallare e installare un sistema operativo è necessario eseguire il backup di tutti i dati (file, foto, ecc.).

<sup>3</sup> Multi-core è una tecnologia ideata per migliorare le prestazioni di determinati prodotti software. Non tutti i clienti o gli applicativi software beneficranno 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>4</sup> Le prestazioni della tecnologia Intel® Turbo Boost variano a seconda dell'hardware, del software e della configurazione complessiva del sistema. Per ulteriori informazioni, consultare [www.intel.com/technology/turboboost](http://www.intel.com/technology/turboboost).

<sup>5</sup> In conformità con la policy di supporto di Microsoft, HP non supporta il sistema operativo Windows 8 o Windows 7 per i prodotti configurati con i processori Intel e AMD di settima generazione e superiori, né fornisce alcun driver per Windows 8 o Windows 7 su <http://www.support.hp.com>

<sup>6</sup> Porta HDMI-cavo non inclusi.

<sup>7</sup> Poiché alcuni moduli di memoria di altri produttori non sono conformi agli standard di settore, si consiglia di utilizzare moduli di memoria HP per garantire la compatibilità. Combinando velocità della memoria diverse, il sistema sarà eseguito alla velocità della memoria più bassa.

<sup>8</sup> Per le prestazioni ottimizzate dual-channel sono necessarie SODIMM di pari dimensioni e velocità in entrambi i canali di memoria

<sup>9</sup> Intel® consente alle architetture progettate con quattro slot DIMM di essere eseguite fino a 2400 MT/s.

<sup>10</sup> Per avvalersi della massima capacità di memoria, è necessario utilizzare sistemi operativi Windows a 64 bit. Con i sistemi operativi Windows a 32 bit, la memoria oltre i 3 GB potrebbe non essere interamente disponibile a causa dei requisiti relativi alle risorse di sistema.

<sup>11</sup> Per le unità di storage, 1 GB = 1 miliardo di byte, 1 TB = mille miliardi di byte. La capacità formattata effettiva è inferiore. Fino a 35 GB (per Windows) sono riservati al software di ripristino del sistema.

<sup>12</sup> HP Services Scan viene fornito con Windows Update in prodotti selezionati e verificherà i diritti in ogni dispositivo hardware per determinare se è stato acquistato un servizio abilitato per HP TechPulse, quindi scaricherà automaticamente il software applicabile. HP TechPulse è una piattaforma di telemetria e analisi che fornisce dati critici su dispositivi e applicazioni. Per i requisiti di sistema completi o per disabilitare questa funzionalità, consultare <http://www.hpdaas.com/requirements>. Non applicabile in Cina.

<sup>13</sup> Per funzionare nella banda 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 specifiche precedenti alla 802.11. E disponibile nei Paesi in cui è supportato il Wi-Fi 6E.

<sup>14</sup> L'utilizzo della connessione WWAN richiede un contratto di servizio in vendita separatamente. Per informazioni sulla disponibilità e sulla copertura nell'area di utilizzo, rivolgersi al provider di servizi locale. La velocità di connessione varia a seconda del luogo, dell'ambiente, delle condizioni della rete e di altri fattori. La copertura 4G LTE non è disponibile per tutti i prodotti e in tutte le zone.

<sup>15</sup> Mini DisplayPort 1.4 con scheda grafica dedicata, 1,2 con UMA.

<sup>16</sup> Con l'intuitiva dashboard HP Power Manager, è possibile gestire e monitorare le prestazioni e le condizioni della batteria, nonché personalizzare le opzioni di ricarica.

<sup>17</sup> Per visualizzare immagini in HD, è necessario che i contenuti siano in FHD e HD.

<sup>18</sup> Il riconoscimento facciale di Windows Hello utilizza una fotocamera appositamente configurata per il vicino infrarosso (IR) per l'autenticazione e lo sblocco dei dispositivi Windows, nonché per lo sblocco del vostro Microsoft Passport.

<sup>19</sup> La velocità del processore è relativa alla modalità a massime prestazioni; i processori funzioneranno a velocità inferiori nella modalità di ottimizzazione del consumo di batteria.

<sup>20</sup> L'alimentatore da 150 W è configurabile con la scheda grafica Intel UMA. L'alimentatore da 200 W è configurabile con NVIDIA RTX A1000 e RTX A2000. L'alimentatore da 230 W è configurabile con NVIDIA RTX A3000 o versione superiore.

<sup>21</sup> Per visualizzare immagini in UHD, è necessario disporre di contenuti UHD.

<sup>22</sup> Le funzionalità di HP BIOSphere Gen6 possono variare in base a piattaforma e configurazione.

<sup>23</sup> La risoluzione dipende dalle funzionalità del monitor e dalle impostazioni di risoluzione e intensità del colore.

<sup>24</sup> La porta USB SuperSpeed da 20 Gbps non è disponibile con Thunderbolt™ 4.

<sup>25</sup> Intel vPro® richiede Windows 10 Pro a 64 bit o versione successiva, processore supportato vPro, chipset abilitato vPro, LAN cablata abilitata vPro e/o Wi-Fi 6E WLAN e TPM 2.0. Per il corretto funzionamento, alcune funzionalità richiedono software aggiuntivo di terzi. Le caratteristiche di vPro® Essentials ed Enterprise variano. Consultare <http://intel.com/vpro>

<sup>26</sup> HP Cloud Recovery è disponibile per PC desktop e laptop HP Elite e Pro con processori Intel® o AMD e richiede una connessione di rete aperta e cablata. Nota: è necessario eseguire il backup di file, dati, foto, video e altri documenti importanti per prevenire la perdita di dati. Per ulteriori informazioni, consultare: <https://support.hp.com/us-en/document/c0115630>.

<sup>27</sup> HP Sure Click richiede Windows 10 o 11 Pro o versione successiva. Per i dettagli completi, consultare [https://bit.ly/2PrLT6A\\_SureClick](https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick).

<sup>28</sup> Miracast è una tecnologia wireless che consente di visualizzare i contenuti dello schermo del PC su televisori, proiettori e lettori multimediali in streaming che supportano Miracast. È possibile utilizzare Miracast per condividere il contenuto visualizzato sullo schermo del PC ed eseguire una presentazione. Per ulteriori informazioni: <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.

<sup>29</sup> Disponibile solo in modelli selezionati di PC HP dotati di processore Intel e sistema operazione Windows 10 o versione successiva.

<sup>30</sup> HP Manageability Integration Kit può essere scaricato da <http://www.hp.com/go/clientmanagement>

<sup>31</sup> Modulo di persistenza Absolute: l'agente Absolute è inizialmente disattivato e viene attivato quando i clienti acquistano e attivano un abbonamento. La durata degli abbonamenti acquistabili varia da uno a diversi anni. Il servizio è soggetto a limitazioni; verificare presso Absolute la disponibilità fuori dagli Stati Uniti. Absolute Recovery Guarantee fornisce una garanzia limitata. Si applicano determinate condizioni. Per informazioni complete, consultare: <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. La cancellazione dei dati è un servizio opzionale fornito da Absolute Software. Se utilizzata, la garanzia Recovery Guarantee decade. Per utilizzare il servizio di cancellazione dei dati, i clienti devono sottoscrivere un accordo di preautorizzazione e ottenere un PIN o acquistare uno o più token RSA SecurID presso Absolute Software.

<sup>32</sup> La luminosità effettiva sarà inferiore con HP Sure View o touchscreen.

<sup>33</sup> Lo stack di data science è disponibile solo in alcune SKU.

<sup>34</sup> Blocco di sicurezza per lo slot di sicurezza in vendita separatamente.

<sup>35</sup> HP Support Assistant richiede Windows e l'accesso a Internet.

<sup>36</sup> HP Connection Optimizer richiede Windows 10.

<sup>37</sup> La batteria è interna e non sostituibile dal cliente. Assistenza e manutenzione in base alla garanzia. Le batterie hanno una garanzia limitata standard di un anno, fatta eccezione per le batterie Long Life, che avranno la stessa garanzia di uno o tre anni della piattaforma.

<sup>38</sup> HP Sure Start Gen6 è disponibile su PC HP selezionati.

<sup>39</sup> HP Fact Charge consente di ricaricare la batteria fino al 50% in 30 minuti, con sistema spento o in modalità standby. È necessario un alimentatore con capacità minima di 65 Watt. 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.

<sup>40</sup> HP Tamper Lock non supportato nel sistema operativo Ubuntu.

<sup>41</sup> Sulla base della registrazione US EPEAT® effettuata secondo IEEE 1680.1-2018 EPEAT®, Lo stato EPEAT® varia in base al Paese. Per ulteriori informazioni, consultare [www.epeat.net](http://www.epeat.net).

<sup>42</sup> Alimentatori esterni, moduli WWAN, cavi di alimentazione, cavi e periferiche esclusi. I ricambi ottenuti dopo l'acquisto potrebbero non essere a basso contenuto di alogeni.

<sup>43</sup> HP Smart Support raccoglie automaticamente i dati di telemetria necessari all'avvio iniziale del prodotto per fornire dati di configurazione a livello di dispositivo e analisi dell'integrità, ed è disponibile preinstallato su prodotti selezionati, mediante i servizi HP Factory Configuration; in alternativa può essere scaricato. Per ulteriori informazioni su come abilitare o scaricare l'applicazione HP Smart Support, visitare il sito <http://www.hp.com/smart-support>.

<sup>44</sup> GB/E: il termine Ethernet "10/100/1000" o "Gigabit" indica la conformità con lo standard IEEE 802.3ab per Gigabit Ethernet, e non indica l'effettiva velocità di funzionamento di 1 Gb/s. Per la trasmissione ad alta velocità, è necessaria la connessione a un server e a un'infrastruttura di rete Gigabit Ethernet.

<sup>45</sup> Microfono dual-array quando dotato di webcam opzionale e microfono rivolto verso l'esterno opzionale.

<sup>46</sup> Il privacy screen HP Sure View Reflect integrato è una funzionalità opzionale che deve essere configurata al momento dell'acquisto ed è progettata per funzionare in orientamento orizzontale.

<sup>47</sup> Conforme ai metodi indicati nella National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88, metodo di pulizia "Clear".

<sup>48</sup> HP Secure Erase non supporta piattaforme con Intel® Optane™.

<sup>49</sup> HDMI 2.0b con scheda grafica dedicata, 1.4 con UMA.

<sup>50</sup> HP Sure Recover Gen3 è disponibile su PC HP selezionati e richiede una connessione di rete aperta. Prima di utilizzare HP Sure Recover è necessario eseguire il backup di file, dati, foto, video e altri documenti importanti per prevenire la perdita di dati.

<sup>51</sup> HP Sure Sense è disponibile in alcuni PC HP e non è disponibile con Windows 10 Home.

<sup>52</sup> HP Sure Run Gen3 è disponibile in alcuni PC Pro, Elite e workstation HP con Windows 10 Pro o 11 Pro o versione successiva con processori Intel® o AMD.

<sup>53</sup> Alcuni prodotti HP selezionati sono ottimizzati con HP Presence. Le funzionalità variano a seconda della piattaforma. Le funzionalità di conferenza HP richiedono Windows e l'app myHP più recente, disponibile "over the air" o per il download tramite sofaq sul sito web del supporto HP. Disponibilità prevista per la primavera del 2023.

<sup>54</sup> Per le nuove batterie, i watt-ora (Wh) effettivi della batteria possono differire dalla capacità prevista per progettazione e possono avere una capacità di carica completa fino a 10 diversa, tipica delle batterie agli ioni di litio. La capacità della batteria diminuisce naturalmente con il tempo e l'utilizzo, e dipende da diversi fattori, come le impostazioni di gestione dello stato della batteria, la durata dello stoccaggio, la temperatura, le condizioni ambientali, le applicazioni caricate, le funzionalità, la configurazione del sistema e le impostazioni di gestione dell'alimentazione.

<sup>55</sup> HP Wolf Pro Security Edition è preacariato in SKU selezionati e, a seconda del prodotto HP acquistato, include una licenza con durata comunicata al momento dell'acquisto e nell'e-mail di conferma dell'ordine. Il software HP Wolf Pro Security Edition è concesso in licenza ai sensi delle condizioni di licenza dell'End User License Agreement (EULA) di HP Wolf Security Software disponibili alla pagina: [https://support.hp.com/us-en/document/sh\\_3875769-3873014-16](https://support.hp.com/us-en/document/sh_3875769-3873014-16). Tale EULA è modificato come segue: 7. Periodo di validità. Fatta salva una precedente risoluzione in conformità alle condizioni contenute nel presente Contratto di licenza con l'utente finale, la licenza per HP Wolf Pro Security Edition è effettiva a partire da 4 mesi dalla data di spedizione del prodotto HP da parte di HP e continuerà per il periodo comunicato all'utente al momento dell'acquisto e nell'e-mail di conferma dell'ordine ("Periodo iniziale"). Alla fine del Periodo iniziale è possibile (a) acquistare una licenza di rinnovo per HP Wolf Pro Security Edition su HP.com, HP Sales o HP Channel Partner o (b) continuare a utilizzare la versione standard di HP Sure Click e HP Sure Sense senza alcun costo aggiuntivo, senza futuri aggiornamenti software o supporto HP. Fermo restando quanto sopra, la licenza scadrà entro e non oltre un anno dalla scadenza del periodo fisso della licenza in oggetto.

<sup>56</sup> La velocità massima di 40 Gbps di Thunderbolt™ 4 e USB4™ sarà divisa tra i diversi flussi di lavoro dei dati.

<sup>57</sup> Il lettore di schede di memoria MicroSD 7.1 supporta schede SD 4.0 a velocità 3.0 SD con qualsiasi host SD 7.0. La disponibilità della scheda SD 7.0 è prevista più avanti nel 2022.

<sup>58</sup> HP Easy Clean richiede Windows 10 RS3 o versioni successive e comporta solo la disabilitazione della tastiera, del touchscreen e del clickpad. Le porte non vengono disabilitate. Consultare la guida utente per le istruzioni sulla pulizia.

## Registratevi per ricevere gli aggiornamenti [hp.com/go/getupdate](http://hp.com/go/getupdate)

© Copyright 2024 HP Development Company, L.P. Le informazioni qui contenute possono subire variazioni senza preavviso. Le uniche garanzie sui prodotti e sui servizi HP sono espresse 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 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.

Luglio 2024

---

