

# HP 255 15.6 inch G9 Notebook PC

## Pensato per il business

HP 255 G9 Laptop offre tutte le funzionalità essenziali per la produttività aziendale in un design sottile e leggero, facile da trasportare. Tutte le funzionalità necessarie per assicurare la massima produttività, a un prezzo contenuto: display da 15,6", un ampio rapporto screen-to-body<sup>5</sup>, un potente processore AMD Ryzen™<sup>2</sup>, memoria rapida, storage e porte per la connessione di periferiche.

### Sottile e leggero

HP 255 Laptop è la soluzione ideale per chi lavora in movimento grazie al suo design sottile e leggero. Lavorate in tutta efficienza o guardate i vostri contenuti in streaming preferiti grazie al display Full HD da 300 nit<sup>3,4</sup> dal bordo sottile e con il suo ampio rapporto screen-to-body<sup>5</sup>.

### Un dispositivo perfetto per il lavoro e il divertimento

Massima produttività grazie a tecnologie di ultima generazione: un potente processore AMD Ryzen™<sup>2</sup>, una memoria DDR4 fino a 32 GB<sup>3</sup>, memoria Dual Channel opzionale, due unità di storage, lettore di schede SD e unità SSD.<sup>3</sup>

### Perfetto per collaborare a distanza

Restate sempre in contatto con il vostro team, ovunque vi troviate. La fotocamera HD è dotata di funzionalità di riduzione del disturbo temporale per immagini di alta qualità e riduzione del rumore di fondo basata su IA, con microfoni dual-array per un'esperienza audio eccezionale.



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

# HP 255 15.6 inch G9 Notebook PC

## Con funzioni

### Ampio display luminoso

Il display da 15,6" con pannello da 300 nit è dotato di un'opzione per la riduzione della luce blu, per lavorare sempre nel massimo comfort.

### Videochiamate perfette, anche in condizioni di scarsa illuminazione

Apparite sempre al vostro meglio, anche se le condizioni di illuminazione non sono ottimali. La videocamera HP offre una qualità visiva superiore, mentre la riduzione del rumore temporale attenua gli effetti del rumore visivo e della pixellazione, aumentando la definizione con il massimo livello di dettaglio.

### Connettività senza problemi

Connessione rapida e costante nelle reti wireless più affollate grazie alla connettività Wi-Fi 6 a velocità gigabit e al combo WLAN 802.11ac/Bluetooth® 5.0 opzionale.<sup>3,6,7,8</sup>

### Opzioni di storage

Ottenete sempre il meglio con le opzioni dual storage. L'avvio e l'accesso alle applicazioni sono ancora più rapidi con l'unità SSD ad alta velocità, mentre l'alta capacità di storage dell'unità HDD vi consente di archiviare tutti i contenuti multimediali.<sup>3,9</sup>

### Audio chiaro e cristallino per la collaborazione

Con la funzionalità di riduzione del rumore di fondo basata su IA e i microfoni dual-array, le videoconferenze saranno perfette. La riduzione del rumore di fondo basata su IA semplifica la collaborazione con la sua tecnologia di filtraggio all'avanguardia applicata a tutte le comunicazioni audio in entrata e in uscita.

### Un sistema testato per affidabilità e resistenza

Il laptop HP è stato sottoposto ai test MIL-STD 810 per l'hardware e i sistemi al fine di garantire il rispetto degli standard di durata HP.<sup>10</sup>

### Accesso sicuro

Accedete al laptop in tutta sicurezza: basta un semplice tocco sul lettore di impronte digitali integrato opzionale.<sup>3</sup>

### Protezione dei dati critici

Il modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato offre chiavi di crittografia basata su hardware per proteggere i dati, le email e le credenziali utente.<sup>11</sup>

### Tutte le porte che vi occorrono

Con una porta dati USB Type-C®, una porta RJ-45 o HDMI, potete facilmente collegarvi a una rete cablata o aggiungere i vostri dispositivi preferiti. Eseguite il backup e trasferite i dati con facilità grazie a un comodo slot per schede SD.

### Tastiera retroilluminata

Lavorate con efficienza anche in condizioni di scarsa illuminazione o in aereo, durante i voli notturni. La tastiera retroilluminata opzionale vi consente di digitare nel massimo comfort in qualsiasi ambiente.<sup>3</sup>

### Massima fluidità. Risoluzione FHD.

Le immagini appaiono in tutta la loro fluidità con la risoluzione FHD. Sincronizzando la frequenza di refresh con la GPU, AMD FreeSync™ elimina qualsiasi scatto, strappo o ritardo sullo schermo.<sup>4,13</sup>



# HP 255 15.6 inch G9 Notebook PC

## Specifiche tecniche

<b>Sistemi operativi disponibili</b>	Windows 11 Pro <sup>1</sup> Windows 11 Pro Education <sup>1</sup> Windows 11 Home - HP consiglia Windows 11 Pro for Business <sup>1</sup> Windows 11 Home Single Language - HP consiglia Windows 11 Pro for Business <sup>1,2</sup> Windows 11 Home Education: HP consiglia Windows 11 Pro per le aziende <sup>1</sup> FreeDOS
<b>Famiglia processori<sup>6</sup></b>	Processore AMD Ryzen™ 3 processore AMD Ryzen™ 5 processore AMD Ryzen™ 7
<b>Processori disponibili<sup>3,4,5</sup></b>	AMD Ryzen™ 7 5825U con scheda grafica Radeon™ (clock di base 2,0 GHz, boost clock fino a 4,5 GHz, 16 MB di cache L3, 8 core, 16 thread) AMD Ryzen™ 5 5625U con scheda grafica Radeon™ (clock di base 2,3 GHz, boost clock fino a 4,3 GHz, 16 MB di cache L3, 6 core, 12 thread) AMD Ryzen™ 3 5425U con scheda grafica Radeon™ (clock di base 2,7 GHz, boost clock fino a 4,1 GHz, 8 MB di cache L3, 4 core, 8 thread)
<b>Memoria massima</b>	16 GB di RAM DDR4-3200 MHz; (Velocità di trasferimento fino a 3200 MT/s.); <sup>7</sup> Gli slot non sono accessibili/aggiornabili da parte del cliente. Supporta memoria Dual Channel.
<b>Slot per memoria</b>	2 SODIMM
<b>Storage interno</b>	fino a 1 TB SSD SATA 5400 rpm da 256 GB PCIe® M.2 <sup>8</sup> fino a 1 TB SSD SATA 5400 rpm da 128 GB PCIe® M.2 <sup>8</sup> 256 GB fino a 1 TB SSD PCIe® NVMe™ Value M.2 <sup>8</sup> 128 GB fino a 512 GB SSD PCIe® NVMe™ TLC M.2 Value <sup>8</sup> 500 GB fino a 1 TB SATA da 5400 rpm <sup>8</sup> fino a 500 GB SATA da 7200 rpm <sup>8</sup>
<b>Dimensioni display (diagonale, sistema metrico)</b>	39,6 cm (15,6")
<b>Display<sup>13,17,18</sup></b>	Diagonale da 39,6 cm (15,6"), FHD (1920 x 1080), IPS, cornice sottile, antiriflesso, 250 nit, 45% NTSC; diagonale da 39,6 cm (15,6"), HD (1366 x 768), cornice sottile, antiriflesso, 250 nit, 45% NTSC; diagonale da 39,6 cm (15,6"), FHD (1920 x 1080), cornice sottile, antiriflesso, 250 nit, 45% NTSC; Diagonale 39,6 cm (15,6"), FHD (1920 x 1080), IPS, micro-edge, antiriflesso, 300 nit, sRGB al 100%
<b>Schede grafiche disponibili</b>	Integrato: Scheda grafica AMD Radeon™ <sup>13</sup> (Supporta HD Decode, DX12 e HDMI 1.4b.)
<b>Audio</b>	doppi altoparlanti stereo, microfoni dual-array
<b>Porte e connettori</b>	1 USB Type-C® con velocità di trasmissione di 5 Gbps; 2 USB Type-A con velocità di trasmissione di 5 Gbps; 1 alimentatore CA; 1 HDMI 1.4b; 1 jack combinato per cuffie/microfono stereo ; (Il cavo HDMI è venduto separatamente.)
<b>Dispositivi di input</b>	Tastiera a isola completa e testurizzata con retroilluminazione opzionale <sup>16</sup> ; TouchPad con supporto gesti multi-touch
<b>Comunicazioni</b>	(Compatibile con i dispositivi con certificazione Miracast.); ; Scheda di interfaccia di rete integrata 10/100/1000 GbE <sup>12</sup> ; ; scheda wireless Realtek RTL8821CE 802.11a/b/g/n/ac (1x1) Wi-Fi® e Bluetooth® 4.2; scheda wireless Realtek RTL8822CE 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® e Bluetooth® 5; scheda wireless Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) e Bluetooth® 5.3
<b>Fotocamera</b>	Fotocamera HD a 720 p con riduzione del rumore temporale <sup>13</sup>
<b>Software</b>	Acquista Office (venduto separatamente); HP Connection Optimizer; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP Support Assistant <sup>19</sup> ; Switch audio HP; myHP; Impostazioni privacy HP; HP QuickDrop; Promozione Dropbox; HP Smart Health; HP Smart; HP PC Hardware Diagnostics Windows
<b>Gestione sicurezza</b>	TPM 2.0; Express VPN (prova gratuita di 30 giorni); McAfee Security (prova gratuita di 30 giorni); gestore password LastPass
<b>Letture di impronte digitali</b>	Sensore di impronte digitali (alcuni modelli)



# HP 255 15.6 inch G9 Notebook PC

## Specifiche tecniche

<b>Funzioni di gestione</b>	Touchpoint Customizer for Consumer
<b>Dispositivo per schede di memoria</b>	1 lettore di schede SD
<b>Alimentazione</b>	Adattatore di alimentazione CA esterno HP Smart 65 W; adattatore di alimentazione CA esterno HP Smart 65 W EM; adattatore di alimentazione CA esterno HP Smart da 45 W <sup>24</sup>
<b>Tipo di batteria</b>	Batteria HP Long Life, 3 celle, agli ioni di litio, 41 Wh <sup>23</sup> ; La batteria è interna e non sostituibile dal cliente. Assistenza e manutenzione in base alla garanzia.
<b>Dimensioni</b>	35,8 x 24,2 x 1,99 cm; 2,71 x 17,67 x 12 in 6,9 x 48,3 x 30,5 cm (Confezione)
<b>Peso</b>	A partire da 1,74 kg; (Il peso varia in base alla configurazione. Non include l'adattatore di alimentazione.)
<b>Etichette ecologiche</b>	EPEAT® Silver registrato negli Stati Uniti <sup>26</sup>
<b>Certificazione Energy Star</b>	Certificazione ENERGY STAR®
<b>Ecolabel</b>	2% di plastica riciclata post-consumo; basso contenuto di alogeni; la confezione esterna e le imbottiture in cartone ondulato sono al 100% di origine sostenibile e riciclabili; imbottiture in plastica riciclata <sup>27,28,29</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 255 15.6 inch G9 Notebook PC

## Note legali

### Messaggistica - Note a piè di pagina

<sup>2</sup> 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.

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

<sup>4</sup> Per visualizzare immagini FHD (Full High-Definition) sono necessari contenuti FHD.

<sup>5</sup> Il dispositivo presenta un rapporto screen-to-body del 81%. Percentuale dell'area di visualizzazione attiva più non attiva rispetto all'area di visualizzazione attiva più bordo. Misurata con il display in verticale rispetto alla scrivania.

<sup>6</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. Wi-Fi 6 è retrocompatibile con le specifiche 802.11 precedenti.

<sup>7</sup> Le velocità gigabit supportate da Wi-Fi® sono raggiungibili con Wi-Fi 6 (802.11ax) per il trasferimento di file tra due dispositivi collegati allo stesso router. È richiesto un router wireless, da acquistarsi separatamente, che supporti canali da 160MHz.

<sup>8</sup> È necessario disporre di un punto di accesso wireless e dell'accesso a Internet. La disponibilità di punti di accesso wireless pubblici è limitata. Wi-Fi 5 è retrocompatibile con specifiche precedenti alla 802.11.

<sup>9</sup> In base a test interni di SSD rispetto a HDD.

<sup>10</sup> I test MIL-STD non hanno lo scopo di dimostrare la conformità ai requisiti dei contratti del Dipartimento della Difesa degli Stati Uniti o all'utilizzo militare. I risultati dei test non costituiscono una garanzia di prestazioni future alle medesime condizioni di test. Per la protezione dai danni accidentali è necessario un HP Accidental Damage Protection Care Pack opzionale.

<sup>11</sup> TPM firmware (TPM 2.0) incluso. TPM (TPM 2.0) dedicato disponibile in alcuni modelli; richiede la configurazione al momento dell'acquisto.

<sup>13</sup> FreeSync FreeSync™ è disponibile esclusivamente con collegamento Display Port o tramite porta HDMI. FreeSync è una tecnologia AMD abilitata sui display FHD o QHD che elimina gli scatti e/o gli strappi delle immagini in giochi e video vincolando la frequenza di aggiornamento del display al frequenza di fotogrammi della scheda grafica. Richiede monitor, scheda grafica AMD Radeon™ e/o APU AMD serie A conformi con DisplayPort™ Adaptive-Sync. Richiede AMD Catalyst™ 15.2 Beta (o versione successiva). Le frequenze di adaptive refresh variano a seconda del monitor.

### Note sulle specifiche

<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> Nel computer è preinstallato Windows 11 Home Single Language.

<sup>3</sup> Multi Core è una tecnologia ideata per migliorare le prestazioni di determinati prodotti software. Non tutti i clienti e le applicazioni software beneficeranno necessariamente dell'utilizzo di tale tecnologia. Le prestazioni e la frequenza di clock variano in base al carico di lavoro dell'applicazione e alle configurazioni di hardware e software. La numerazione AMD non corrisponde alla misurazione della velocità di clock.

<sup>4</sup> La velocità del processore indica la modalità per le prestazioni massime; i processori funzioneranno a basse velocità nella modalità di ottimizzazione della batteria.

<sup>5</sup> Le prestazioni massime della frequenza di clock variano a seconda dell'hardware, del software e della configurazione complessiva del sistema.

<sup>6</sup> In conformità alla politica 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>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 unità di storage, 1 GB = 1 miliardo di byte. 1 TB = mille miliardi di byte. La capacità formattata effettiva è inferiore. Fino a 30 GB (per Windows) sono riservati al software di ripristino del sistema.

<sup>9</sup> 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.

<sup>10</sup> 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 5 (802.11 ac) è retrocompatibile con le specifiche precedenti a 802.11.

<sup>11</sup> Miracast è una tecnologia wireless che il PC può utilizzare per proiettare lo schermo su TV, proiettori e in streaming.

<sup>12</sup> 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 1Gb/s. Per la trasmissione ad alta velocità, è necessaria la connessione a un server e a un'infrastruttura di rete Gigabit Ethernet.

<sup>13</sup> Per visualizzare immagini in HD è richiesto contenuto HD.

<sup>16</sup> La tastiera retroilluminata è una funzionalità opzionale.

<sup>17</sup> La risoluzione dipende dalle funzionalità del monitor e dalle impostazioni di risoluzione e intensità del colore.

<sup>18</sup> Venduto a parte o come funzionalità opzionale.

<sup>19</sup> HP Support Assistant richiede Windows e l'accesso a Internet.

<sup>20</sup> La versione del firmware TPM è la 2.0. L'hardware TPM è v1.2, un sottoinsieme della versione v0.89 delle specifiche TPM 2.0 implementato da Intel Platform Trust Technology (PTT).

<sup>21</sup> Versione di prova di 30 giorni di McAfee® LiveSafe™ inclusa. È richiesta una connessione Internet, non inclusa. Dopo la scadenza, è necessario un abbonamento. Per maggiori informazioni, consultare [www.McAfee.com](http://www.McAfee.com).

<sup>22</sup> Il sensore di impronte digitali HP è una funzionalità opzionale da configurare al momento dell'acquisto.

<sup>23</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>24</sup> La disponibilità può variare in base al Paese.

<sup>25</sup> HP Care Pack in vendita separatamente. I livelli di servizio e i tempi di risposta dei servizi HP Care Pack possono variare a seconda dell'area geografica. Il servizio decorre a partire dalla data di acquisto dell'hardware. Si applicano restrizioni e limitazioni. Per ulteriori informazioni, consultare [www.hp.com/go/cpc](http://www.hp.com/go/cpc). I servizi HP sono regolati dai termini e dalle condizioni di servizio applicabili di HP, forniti o indicati al cliente al momento dell'acquisto. Il cliente potrebbe disporre di ulteriori diritti legali a seconda delle leggi locali vigenti; tali diritti non sono in alcun modo alterati dai termini e dalle condizioni di servizio HP o dalla Garanzia limitata HP fornita con il prodotto HP.

<sup>26</sup> Sulla base della registrazione US EPEAT® effettuata secondo IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Lo stato varia in base al Paese. Per ulteriori informazioni, consultare [www.epeat.net](http://www.epeat.net).

<sup>27</sup> La percentuale di materiale in plastica riciclata è basata sulla definizione stabilita nello standard IEEE 1680.1-2018.

<sup>28</sup> Le imbottiture in plastica sono prodotte per oltre il 90% in plastica riciclata.

<sup>29</sup> La confezione esterna e le imbottiture in cartone ondulato sono prodotte al 100% da fibre certificate e riciclate di origine sostenibile.

