

# HP 255R 15.6 inch G10 Notebook PC

## Potenzia i flussi di lavoro con l'affidabilità di AMD e l'efficienza della memoria DDR5

Lavora con efficienza, alla scrivania o in viaggio, con un notebook conveniente di fascia business. Progettato con le più recenti funzionalità per garantire produttività e affidabilità, tra cui una potente CPU AMD<sup>2</sup>, un display da 15,6" e fino a 16 GB<sup>3</sup> di memoria DDR5 superveloce.

### Potenzia la tua giornata lavorativa con un notebook moderno e potente

Scegli i notebook HP per gestire con efficienza le tue attività quotidiane e lavorare ovunque, con un livello essenziale di prestazioni. Dotati di un processore AMD Ryzen™ R7 <sup>2,3</sup>, fino a 16 GB<sup>3</sup> di RAM DDR5 e strumenti essenziali, questi notebook flessibili e portatili offrono un'ampia varietà di opzioni per soddisfare qualsiasi esigenza aziendale.

### Un sistema testato per affidabilità e resistenza

Il notebook HP 255R G10 da 15,6" è stato sottoposto ai test MIL-STD<sup>4</sup> relativamente ad hardware e sistemi, al fine di garantire il rispetto o il superamento degli standard di durata HP, contribuendo a ridurre il costo totale di proprietà.

### Sicurezza avanzata per l'accesso a Windows (ESS)

Assicurati che i tuoi dati rimangano protetti e riduci il rischio di violazioni e attacchi di spoofing con ESS.<sup>5</sup> L'isolamento dei dati biometrici e l'utilizzo di funzionalità hardware e software offrono un ambiente solido e sicuro per l'autenticazione biometrica.



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

## Sostenibilità in azione

### Scatola esterna dell'imballaggio proveniente al 100% da fonti sostenibili

A prova della sua sostenibilità, il notebook HP 255R G10 è accompagnato dalla registrazione EPEAT® Climate+ Gold<sup>7</sup> negli Stati Uniti, è dotato di certificazione TCO, ed è fornito in un imballaggio esterno al 100% riciclabile e di origine sostenibile.<sup>6</sup> È disponibile anche in versione senza alimentatore, per ridurre i rifiuti elettronici.



# HP 255R 15.6 inch G10 Notebook PC

## Con funzioni

### HP consiglia Windows 11 Pro per le aziende

Lavorate ovunque senza rinunciare alle prestazioni con Windows 11<sup>1</sup> e la tecnologia di collaborazione, sicurezza e connettività di HP. Riassumete e riscrivete i testi, ottenete suggerimenti e organizzate il vostro lavoro con Microsoft Copilot.<sup>9</sup>

### Pronto per rispondere alle esigenze della tua giornata

Lavorate in multitasking e rispettate ogni scadenza con un processore AMD Ryzen™ R7<sup>2,3</sup> che offre una combinazione perfetta di prestazioni, consumo energetico e valore.

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

La webcam FHD<sup>3</sup> opzionale offre una qualità visiva superiore, mentre la riduzione del rumore temporale migliora la qualità del video negli ambienti poco illuminati e attenua gli effetti del rumore visivo e della pixellazione, aumentando la definizione per assicurare il massimo livello di dettaglio.

### Connettività senza problemi

Connessione rapida e costante negli ambienti wireless più affollati grazie alla scheda Wi-Fi 6<sup>3,10,11</sup> di classe gigabit e o alla combinazione di WLAN 802.11ax e Bluetooth® (opzionali).<sup>3,10,12</sup>

### Salvaguardate la privacy

Non dovrai mai più temere che qualcuno ti stia osservando grazie alla webcam HP Privacy Camera integrata<sup>13</sup>, dotata di copriobiettivo per proteggerti dai tentativi di sorveglianza illecita.

### Agilità e prestazioni

Grazie alla memoria DDR5 avanzata fino a 16 GB<sup>3</sup> puoi accedere ai tuoi dati e trasferirli più velocemente, per stare al passo con l'evoluzione del business.

### Autenticazione tramite scansione delle impronte digitali rafforzata

Proteggete il vostro laptop dalle minacce hardware e malware con il sensore di impronte digitali match-on-host.<sup>3</sup> Acquisite, proteggete e conservate le vostre risorse biometriche, mentre il sistema host protegge l'integrità e la privacy dei dati delle vostre impronte digitali.

### 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>14</sup>

### Connettività avanzata

Ricarica e trasferisci dati da e verso dispositivi e accessori USB-C®. La porta USB-C® multifunzione con ricarica rapida può eliminare la necessità di un alimentatore, risparmiando tempo e denaro.<sup>15</sup>

### Tastiera resistente a liquidi e infiltrazioni

Scegliete un notebook resistente a polvere e versamenti di liquidi, grazie al rivestimento di protezione aggiuntivo sotto la tastiera.<sup>16</sup>



# HP 255R 15.6 inch G10 Notebook PC

## Specifiche tecniche

Sistemi operativi disponibili	Windows 11 Pro <sup>1</sup> Windows 11 Home - HP consiglia Windows 11 Pro for Business <sup>1</sup> FreeDOS
Famiglia processori	Processore AMD Ryzen™ 3 processore AMD Ryzen™ 5 processore AMD Ryzen™ 7
Processori disponibili <sup>2,3</sup>	AMD Ryzen™ 7 7735U con scheda grafica Radeon™ (2,7 GHz di frequenza di base, fino a 4,7 GHz di frequenza massima di boost, 16 MB di cache L3, 8 core, 16 thread) AMD Ryzen™ 5 7535U con scheda grafica Radeon™ (2,9 GHz di frequenza di base, fino a 4,5 GHz di frequenza massima di boost, 16 MB di cache L3, 6 core, 12 thread) AMD Ryzen™ 3 7335U con scheda grafica Radeon™ (3,0 GHz di frequenza di base, fino a 4,3 GHz di frequenza massima di boost, 8 MB di cache L3, 4 core, 8 thread)
Colore prodotto	Turbo Silver; Dark Ash Silver
Memoria massima	DDR5-4800 MT/s da 16 GB; (Velocità di trasferimento dati fino a 4800 MT/s.) Gli slot non sono accessibili/aggiornabili da parte del cliente. Supporta memoria Dual Channel. <sup>5</sup>
Slot per memoria	2 SODIMM
Storage interno	256 GB fino a 1 TB SSD PCIe® NVMe™ M.2 <sup>6</sup>
Dimensioni display (diagonale, sistema metrico)	39,6 cm (15,6")
Display <sup>9,10,11,12</sup>	Diagonale da 39,6 cm (15,6"), FHD (1920 x 1080), IPS, cornice stretta, antiriflesso, 300 nit, 45% di NTSC; Diagonale da 39,6 cm (15,6"), HD (1366 x 768), SVA, cornice stretta, antiriflesso, 250 nit, 45% di NTSC; Diagonale da 39,6 cm (15,6"), FHD (1920 x 1080), SVA, cornice stretta, antiriflesso, 300 nit, 45% di NTSC
Schede grafiche disponibili	Integrata: Scheda grafica AMD Radeon™
Audio	doppi altoparlanti stereo, microfoni dual-array
Porte e connettori	1 USB Type-C® con velocità di trasmissione di 10 Gbps (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 2 USB Type-A con velocità di trasmissione di 5 Gbps; 1 alimentatore CA; 1 HDMI 1.4b; 1 jack combinato cuffie/microfono stereo ; (Cavi non inclusi.)
Dispositivi di input	Tastiera a isola completa e testurizzata con retroilluminazione opzionale <sup>51</sup> ; TouchPad con supporto gesti multi-touch
Comunicazioni	(Compatibile con i dispositivi con certificazione Miracast.); ; Scheda wireless Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) e Bluetooth® 5.3; Scheda wireless Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE-VT 802.11a/b/g/n/ax (2x2) e Bluetooth® 5.4
Fotocamera	Fotocamera HD a 720p con riduzione del rumore temporale (su modelli selezionati); Webcam FHD 1080p con riduzione del rumore temporale (solo in determinati modelli) <sup>9,10</sup>
Software	Versione di prova di 30 giorni per McAfee Online Protection <sup>16</sup> ; Acquista Microsoft Office (in vendita separatamente); Promozione Dropbox; Offerta Adobe; Documentazione HP; Impostazioni privacy HP; HP SSRM; HP Support Assistant <sup>17</sup> ; HP Connection Optimizer; HP Touchpoint Customizer; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP Setup Integrated OOB; Ricerca Bing per IE11; HP Smart; HP System Event Utility; HSA Telemetry for Commercial; HSA Fusion for Commercial; Funzionalità Microsoft di Ripristino con il pulsante
Gestione sicurezza	HP BIOS Recovery



# HP 255R 15.6 inch G10 Notebook PC

## Specifiche tecniche

Alimentazione	Alimentatore CA esterno HP Smart da 65 W; Alimentatore CA esterno HP Smart da 65 W EM; Alimentatore CA esterno HP Smart da 45 W; Alimentatore privo di alogeni HP USB Type-C® da 65 W; <sup>15</sup>
Tipo di batteria	Batteria HP Long Life, 3 celle, agli ioni di litio, 41 Wh <sup>13</sup> ;
Dimensioni	35,98 x 23,6 x 1,17 cm (anteriore); 35,98 x 23,6 x 1,57 cm (posteriore); (La misurazione dell'altezza anteriore avviene vicino al bordo anteriore, dove inizia l'affusolatura del coperchio inferiore dello chassis. La misurazione dell'altezza posteriore avviene vicino al bordo posteriore, dove termina l'affusolatura del coperchio inferiore dello chassis.); 6,9 x 48,3 x 30,5 cm (Confezione)
Peso	A partire da 1,66 kg; (Il peso varia in base alla configurazione. Non include l'adattatore di alimentazione.)
Etichette ecologiche	Disponibili configurazioni con registrazione EPEAT®; Registrazione EPEAT® Silver; Registrazione EPEAT® Gold; Certificazione TCO <sup>18</sup>
Certificazione Energy Star	Certificazione ENERGY STAR®
Ecolabel	La confezione esterna e le imbottiture in cartone ondulato sono al 100% di origine sostenibile e riciclabili; Imbottiture in plastica riciclata; 2% di plastica riciclata post-consumo; Senza alogeni <sup>19</sup>
Garanzia	HP Services offre opzioni di garanzia limitata di 1 o 3 anni e 90 giorni di garanzia limitata sul software a seconda del Paese. Le batterie hanno una garanzia limitata standard di un anno, fatta eccezione per le batterie Long Life, che avranno la stessa garanzia limitata di uno o tre anni della piattaforma. Per ulteriori informazioni sulle batterie, consultare <a href="http://www.hp.com/support/batterywarranty/">http://www.hp.com/support/batterywarranty/</a> . Sono disponibili anche l'assistenza in loco e la copertura estesa. I servizi HP Care Pack sono contratti di assistenza estesa opzionali che estendono le garanzie limitate standard. Per scegliere il giusto livello di assistenza per il vostro prodotto HP, utilizzate HP Care Pack Services Lookup Tool, disponibile all'indirizzo <a href="http://www.hp.com/go/cpc">http://www.hp.com/go/cpc</a> .



# HP 255R 15.6 inch G10 Notebook PC

## Note legali

### Messaggistica - 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> 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 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> 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>5</sup> ESS è abilitato per impostazione predefinita sui PC Copilot+ e richiede componenti hardware e software compatibili.

<sup>6</sup> Il 100% degli imballaggi a base di carta HP proviene da fonti sostenibili riciclate o certificate. Gli imballaggi HP a base di carta e fibre per PC, monitor, stampa per la casa e l'ufficio e materiali di consumo sono dichiarati dai fornitori come riciclati o certificati, con un minimo del 97% in volume verificato da HP. Con imballaggio si intende la scatola fornita con il prodotto e tutti i materiali cartacei al suo interno. L'imballaggio per sistemi personali, accessori e ricambi della linea business non è incluso.

<sup>7</sup> Lo stato EPEAT® varia in base al Paese. Per maggiori informazioni, consultare [www.epeat.net](http://www.epeat.net).

<sup>9</sup> Microsoft Copilot richiede Windows 11. Alcune funzionalità richiedono una NPU. Le tempistiche e la disponibilità dipendono da Microsoft e variano in base al mercato e al dispositivo. Richiede un account Microsoft per l'accesso. Se Copilot non è disponibile, il tasto Copilot rimanda al motore di ricerca Bing. Consultare <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>.

<sup>10</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>11</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>12</sup> Richiede un punto di accesso wireless e un accesso Internet. La disponibilità di punti di accesso wireless pubblici è limitata. Wi-Fi 5 è retrocompatibile con le specifiche 802.11 precedenti.

<sup>14</sup> Il firmware TPM (TPM 2.0) è incluso. Il TPM dedicato (TPM 2.0) è disponibile su modelli selezionati e richiede la configurazione al momento dell'acquisto.

<sup>15</sup> Cavi USB-C\* non inclusi, in vendita separatamente.

<sup>16</sup> I risultati dei test HP Total Test Process 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.

### 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> Multi Core è una tecnologia ideata per migliorare le prestazioni di determinati prodotti software. Non tutti i clienti e le applicazioni software beneficiranno 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>3</sup> Le prestazioni massime della frequenza di clock variano a seconda dell'hardware, del software e della configurazione complessiva del sistema.

<sup>5</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>6</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 sono riservati al software per il ripristino del sistema.

<sup>7</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 (802.11ax) è retrocompatibile con le specifiche Wi-Fi 802.11 precedenti.

<sup>8</sup> Miracast è una tecnologia wireless che il PC può utilizzare per proiettare lo schermo su TV, proiettori e in streaming.

<sup>9</sup> Per visualizzare immagini in FHD/HD, è necessario disporre di contenuti FHD/HD.

<sup>10</sup> Vendita a parte o come funzionalità opzionale.

<sup>11</sup> La risoluzione dipende dalle funzionalità del monitor e dalle impostazioni di risoluzione e intensità del colore.

<sup>12</sup> Tutte le specifiche rappresentano i valori tipici forniti dai produttori dei componenti HP; le prestazioni effettive possono risultare superiori o inferiori.

<sup>13</sup> Per le nuove batterie, i watt-ora (Wh) effettivi della batteria possono differire dalla capacità prevista per progettazione e possono presentare una differenza di capacità di carica completa fino a 10, valore tipico per le 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>14</sup> Consente di ricaricare la batteria fino al 50% in 45 minuti, con sistema spento o in standby, utilizzando l'alimentatore fornito con il notebook. Per le batterie con capacità di 56 Whr o inferiore è richiesto un alimentatore con potenza minima di 65 Watt. Per le batterie con capacità compresa fra 56 Whr e 83 Whr è richiesto un alimentatore con potenza minima di 100 Watt. Per le batterie con capacità compresa fra 83 Whr e 100 Whr è richiesto un alimentatore con potenza minima di 120 Watt. Raggiunto il 90% di carica, viene ripristinata la velocità di ricarica normale. Il tempo di ricarica può variare di +/-10%, in base alla tolleranza del sistema.

<sup>15</sup> La disponibilità può variare a seconda del paese.

<sup>16</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>17</sup> HP Support Assistant richiede Windows e l'accesso a Internet.

<sup>18</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>19</sup> Gli alimentatori esterni, i cavi di alimentazione, gli altri tipi di cavi e le periferiche non sono a basso contenuto di alogeni. I ricambi ottenuti dopo l'acquisto potrebbero non essere a basso contenuto di alogeni.

<sup>21</sup> Richiede Windows 11 e una NPU. I tempi di rilascio delle funzionalità e la disponibilità variano in base al mercato e al dispositivo. Richiede un account Microsoft per l'accesso. Se Copilot in Windows non è disponibile, il tasto Copilot rimanda al motore di ricerca Bing. Consultare <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>.

