

# PC notebook HP 250R 15,6" G9

## Pensato per il business

Collegatevi in rete con il PC laptop HP 250R, un prodotto dall'ottimo rapporto qualità/prezzo dotato di una tecnologia potente e di uno chassis leggero e versatile, facile da portare ovunque. Portate a termine ogni lavoro con il più recente processore Intel® Core™2 e una serie di strumenti di collaborazione essenziali.

### Sottile e leggero

Il laptop HP 250R G9 è la soluzione ideale per chi lavora in movimento grazie al suo design sottile e leggero. Il display Full HD da 300 nit<sup>3,4</sup> opzionale, con il design sottile della cornice e il rapporto schermo-corpo pari all'81%<sup>5</sup>, assicura spazio in abbondanza per il lavoro o per visualizzare contenuti in streaming.

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

Produttività ottimizzata dalle tecnologie di ultima generazione, tra cui un potente processore Intel®<sup>2</sup> con memoria fino a DDR4 da 32 GB<sup>3</sup>, memoria a doppio canale<sup>3</sup> opzionale, lettore di schede SD e storage SSD.<sup>3</sup>

### Perfetto per collaborare a distanza

Restate sempre in contatto con il vostro team, ovunque vi troviate. La webcam HD con riduzione del rumore temporale vi aiuta a mettere in risalto la vostra immagine, mentre la riduzione del rumore basata su AI, con microfoni dual-array, offre un'esperienza audio di alta qualità.



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

## Sostenibilità in azione

### Contribuite anche voi a un futuro sostenibile

Il 100% dei PC, delle workstation e dei monitor HP introdotti a partire dal 2022 contiene materiali riciclati.<sup>6</sup>



# PC notebook HP 250R 15,6" G9

## Con funzioni

### Ampio display luminoso

Lavorate con facilità grazie all'ampio display da 15" a 300 nit, caratterizzato da una ridotta emissione di luce blu che migliora l'esperienza di lavoro.

### 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 negli ambienti wireless più affollati grazie alla scheda Wi-Fi 6<sup>7,8</sup> a velocità gigabit e alla combinazione opzionale di WLAN 802.11ac/Bluetooth® 5.0.<sup>3,9</sup>

### SSD veloce e stabile

L'avvio e l'accesso alle app sono rapidi grazie all'unità SSD ad alta velocità. Le unità SSD, efficienti e affidabili, offrono trasferimenti di file rapidi e un'esperienza più reattiva ogni volta che utilizzate il PC.

### Audio chiaro e cristallino per la collaborazione

Migliorate le chiamate online con la tecnologia Noise Reduction basata su AI, che migliora la collaborazione applicando una tecnologia completa di filtraggio del rumore a tutto l'audio in entrata e in uscita.

### Un sistema testato per affidabilità e resistenza

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

### 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

Trusted Platform Module (TPM 2.0) fornisce chiavi di crittografia basata su hardware per proteggere i dati, le e-mail e le credenziali utente.<sup>11</sup>

### Tutte le porte che vi occorrono

Collegatevi rapidamente alla rete e alle periferiche in ufficio come a casa grazie a un DisplayPort™ USB Type-C® con alimentazione, una porta RJ-45 e porte HDMI. Eseguite facilmente il backup e i trasferimenti di dati grazie al rapido e pratico slot per schede SD.



# PC notebook HP 250R 15,6” G9

## Specifiche tecniche

Sistemi operativi disponibili	Windows 11 Pro <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</sup> Windows 11 Home Education: HP consiglia Windows 11 Pro per le aziende <sup>1</sup> FreeDOS
Famiglia processori	Processore Intel® Core™ i7 di 13° generazione Processore Intel® Core™ i5 di 13° generazione processore Intel® Core™ i3 di 13° generazione
Processori disponibili <sup>2,3,4,5</sup>	Intel® Core™ i5-1335U (0,9 GHz di frequenza di base E-core, 1,3 GHz di frequenza di base P-core, fino a 3,4 GHz di frequenza turbo massima E-core, fino a 4,6 GHz di frequenza turbo massima P-core, 12 MB di cache L3, 2 P-core e 8 E-core, 12 thread) Intel® Core™ i3-1315U con scheda grafica Intel® UHD (frequenza di base E-core 0,9 GHz, frequenza di base P-core 1,2 GHz, frequenza turbo massima E-core fino a 3,3 GHz, frequenza turbo massima P-core fino a 4,5 GHz, 10 MB di cache L3, 2 P-core e 4 E-core, 8 thread) Intel® Core™ i5-1345U (1,2 GHz di frequenza di base E-core, 1,6 GHz di frequenza di base P-core, fino a 3,5 GHz di frequenza turbo massima E-core, fino a 4,7 GHz di frequenza turbo massima P-core, 12 MB di cache L3, 2 P-core e 8 E-core, 12 thread), supporto per la tecnologia Intel® vPro® Intel® Core™ i5-1334U (0,9 Ghz di frequenza di base E-core, 1,3 GHz di frequenza di base P-core, fino a 3,4 GHz di frequenza turbo massima E-core, fino a 4,6 GHz di frequenza turbo massima P-core, 12 MB di cache L3, 2 P-core e 8 E-core, 12 thread) Intel® Core™ 7 150U con scheda grafica Intel® (1,2 GHz di frequenza di base E-core, 1,8 GHz di frequenza di base P-core, fino a 4 GHz di frequenza turbo massima E-core, fino a 5,4 GHz di frequenza turbo massima P-core, 12 MB di cache L3, 2 P-core e 8 E-core, 12 thread) Intel® Core™ 5 120U con scheda grafica Intel® (0,9 GHz di frequenza di base E-core, 1,4 GHz di frequenza di base P-core, fino a 3,8 GHz di frequenza turbo massima E-core, fino a 5 GHz di frequenza turbo massima P-core, 12 MB di cache L3, 2 P-core e 8 E-core, 12 thread) Intel® Core™ 3 100U con scheda grafica Intel® (0,9 GHz di frequenza di base E-core, 1,2 GHz di frequenza di base P-core, fino a 3,3 GHz di frequenza turbo massima E-core, fino a 4,7 GHz di frequenza turbo massima P-core, 10 MB di cache L3, 2 P-core e 4 E-core, 8 thread) Intel® Core™ 5 220U con scheda grafica Intel® (fino a 3,8 GHz di frequenza turbo massima E-core, fino a 5 GHz di frequenza turbo massima P-core, 12 MB di cache L3, 2 P-core e 8 E-core, 20 thread)
Memoria massima	SDRAM DDR4-3200 da 32 GB; (Velocità di trasferimento fino a 3200 MT/s.) Gli slot non sono accessibili/aggiornabili da parte del cliente. Supporta memoria Dual Channel. <sup>6</sup>
Slot per memoria	2 SODIMM
Storage interno	128 GB fino a 1 TB SSD PCIe® NVMe™ M.2 <sup>7</sup>
Dimensioni display (diagonale, sistema metrico)	39,6 cm (15,6")
Display <sup>12,13,14,25</sup>	Diagonale da 39,6 cm (15,6"), HD (1366 x 768), micro bordi, antiriflesso, 250 nit, 45% di NTSC; Diagonale da 39,6 cm (15,6"), FHD (1920 x 1080), IPS, micro bordi, antiriflesso, 300 nit, 45% di NTSC; Diagonale da 39,6 cm (15,6"), FHD (1920 x 1080), micro bordi, cornice sottile, antiriflesso, 250 nit, 45% di NTSC
Schede grafiche disponibili	Integrato: Scheda grafica Intel® UHD; scheda grafica Intel® Iris® X <sup>e10,25</sup> (Supporta HD Decode, DX12 e HDMI 1.4b.)
Audio	doppi altoparlanti stereo, microfoni dual-array
Slot di espansione	1 SD
Porte e connettori	1 porta USB Type-C® con velocità di trasmissione di 10 Gbps (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4); 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; 1 RJ-45 ; (Il cavo HDMI è venduto separatamente.)
Dispositivi di input	Tastiera completa e testurizzata, layout a isola <sup>11</sup> ; TouchPad con supporto gesti multi-touch
Comunicazioni	(Compatibile con i dispositivi con certificazione Miracast. <sup>11</sup> ); ; Scheda di interfaccia di rete Realtek RTL8111HSH-CG 10/100/1000 GbE <sup>9</sup> ; Scheda wireless Intel® Wi-Fi 6 AX201 (2x2) e Bluetooth® 5.2, non vPro®; Scheda wireless Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (1x1) e Bluetooth® 5.3
Fotocamera	Fotocamera HD 720p con riduzione del rumore temporale (su modelli selezionati) <sup>12</sup>
Software	HP Connection Optimizer; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP Support Assistant <sup>15</sup> ; Switch audio HP; myHP; Impostazioni privacy HP; HP QuickDrop; Tecnologia HP Smart; HP PC Hardware Diagnostics; Acquistare Office
Gestione sicurezza	TPM 2.0; Express VPN (prova gratuita di 30 giorni); McAfee Security (prova gratuita di 30 giorni) <sup>16</sup> ; Gestore password LastPass
Letttore di impronte digitali	Sensore di impronte digitali (alcuni modelli)



# PC notebook HP 250R 15,6” G9

## Specifiche tecniche

Funzioni di gestione	Touchpoint Customizer per il consumatore
Alimentazione	Alimentatore CA esterno HP Smart da 65 W EM; Alimentatore CA esterno HP Smart da 45 W; Alimentatore HP Smart USB Type-C® da 65 W <sup>19</sup>
Tipo di batteria	Batteria HP Long Life, 3 celle, agli ioni di litio, 41 Wh <sup>18</sup> ; La batteria è interna e non sostituibile dal cliente. Assistenza e manutenzione in base alla garanzia.
Dimensioni	35,8 x 24,2 x 0,92 cm (anteriore); 35,8 x 24,2 x 1,48 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.); 2,71 x 19,01 x 12 in 6,9 x 48,3 x 30,5 cm (Confezione)
Peso	A partire da 1,74 kg; (Il peso varia in base alla configurazione. Non include l'adattatore di alimentazione.)
Etichette ecologiche	Disponibili configurazioni con registrazione EPEAT®; Disponibili configurazioni con certificazione TCO; Taiwan Green Mark; Etichetta PC Green Giappone; KOECO; FEMP; Registrazione EPEAT® Gold negli Stati Uniti <sup>20</sup>
Certificazione Energy Star	Certificazione ENERGY STAR®
Ecolabel	Bassa concentrazione di alogeni; Disponibilità di imballaggio in blocco sfuso; L'imbottitura sagomata in cellulosa all'interno della confezione è al 100% di origine sostenibile e riciclabile; La confezione esterna dell'imballaggio e le imbottiture in cartone ondulato sono al 100% di origine sostenibile e riciclabili; 2% di plastica riciclata post-consumo <sup>21,22,23,24</sup>
Garanzia	Garanzia limitata di 1 anno o 90 giorni sul software, a seconda del Paese. Le batterie hanno una garanzia limitata predefinita di un anno. 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 proprio prodotto HP, utilizzare HP Care Pack Services Lookup Tool, disponibile all'indirizzo <a href="http://www.hp.com/go/cpc">http://www.hp.com/go/cpc</a> .



# PC notebook HP 250R 15,6” G9

## 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 specifiche configurazioni hardware e software. La numerazione, i marchi e/o le denominazioni utilizzate da Intel non rappresentano un indice di prestazioni superiori.

<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> Informazione basata sui prodotti lanciati fino ad agosto 2023.

<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 è retrocompatibile con specifiche precedenti alla 802.11.

<sup>8</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>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 2.0 dedicato incluso.

## 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 o gli applicativi software beneficeranno necessariamente dei vantaggi derivanti dall'uso di questa tecnologia. Le prestazioni e la frequenza di clock variano in base al carico di lavoro delle applicazioni e alle specifiche configurazioni hardware e software. La numerazione, i marchi e/o le denominazioni utilizzate da Intel non rappresentano un indice di prestazioni superiori.

<sup>3</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>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> Intel vPro® richiede Windows 10 Pro 64 bit o versione successiva, un processore supportato da vPro, un chipset abilitato per vPro, una scheda di rete LAN cablata abilitata per vPro e/o una scheda di rete WLAN Wi-Fi 6E 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>6</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 di memoria più bassa.

<sup>7</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 per il ripristino del sistema.

<sup>8</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>9</sup> Il termine "10/100/1000" o "Gigabit" Ethernet indica la compatibilità con lo standard IEEE 802.3 AB per Gigabit Ethernet e non la velocità effettiva di 1 Gb/s. Per la trasmissione ad alta velocità è necessaria la connessione a un server e a una infrastruttura di rete Gigabit Ethernet.

<sup>10</sup> Per utilizzare le funzionalità grafiche Intel® Iris® X è necessario un sistema configurato con processori Intel® Core™ i5 o i7 e memoria a doppio canale. La scheda grafica Intel® Iris® X con processori Intel® Core™ i5 o 7 e memoria a canale singolo funziona solo come scheda grafica UHD.

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

<sup>13</sup> La risoluzione dipende dalle funzionalità del monitor e dalle impostazioni di risoluzione e intensità del colore.

<sup>14</sup> Tutte le specifiche rappresentano i valori tipici forniti dai produttori dei componenti HP; le prestazioni effettive possono risultare superiori o inferiori.

<sup>15</sup> HP Support Assistant richiede Windows e l'accesso a Internet.

<sup>16</sup> Versione di prova di 30 giorni per McAfee® Security 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> Il lettore di impronte digitali è una caratteristica opzionale che richiede Windows 10 o 11 e deve essere configurata al momento dell'acquisto.

<sup>18</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>19</sup> La disponibilità può variare a seconda del Paese.

<sup>20</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>21</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>22</sup> Le imbottiture sagomate in cellulosa sono composte al 100% di fibra di legno e materiali organici riciclati.

<sup>23</sup> La confezione esterna e le imbottiture in cartone ondulato sono prodotte al 100% da fibre certificate e riciclate di origine sostenibile.

<sup>24</sup> La percentuale di materiale in plastica riciclata è basata sulla definizione stabilita nello standard IEEE 1680.1-2018.

<sup>25</sup> L'accelerazione hardware per CODEC H.265/HEVC (High Efficiency Video Coding) è disabilitata su questa piattaforma, inclusa la configurazione corrente e le opzioni alternative.

<sup>60</sup> A seconda della versione disponibile per il dispositivo e dell'impostazione selezionata, HP Battery Health Manager (BHM) utilizzerà una serie proprietaria di algoritmi per ottimizzare lo stato della batteria durante il relativo ciclo di vita. I nuovi notebook della linea business vengono forniti con BHM impostato su "Lascia che HP gestisca lo stato della batteria" per impostazione predefinita. Questa impostazione riduce la capacità di carica nel tempo per ottimizzare lo stato della batteria e mitigare i fattori che possono accelerarne il degrado. Come risultato di questa riduzione, l'autonomia della batteria diminuirà nel tempo proporzionalmente alla riduzione della capacità di carica disponibile. HP potrà, in qualsiasi momento, aggiornare HP Battery Health Manager per migliorare prestazioni e le impostazioni e le funzionalità disponibili. I prodotti ricondizionati potrebbero utilizzare impostazioni predefinite personalizzate per ottimizzare l'esperienza utente. Per ulteriori informazioni sull'aggiornamento o sulla modifica delle impostazioni di HP Battery Health Manager, visitare [HP.COM/SUPPORT/BATTERY](http://HP.COM/SUPPORT/BATTERY).

