

# HP Laptop 15-fd0090nl

## Un laptop realizzato per mantenere alta la tua concentrazione

Grazie al laptop HP 15,6" la tua produttività salirà alle stelle con un potente processore Intel®<sup>1</sup>, ampio spazio di storage e un'efficiente scheda grafica, il tutto incorporato in un design elegante ed ecosostenibile. È realizzato con plastica potenzialmente destinata agli oceani e plastica riciclata post-consumo<sup>2</sup>, per la massima produttività nel rispetto dell'ambiente.



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



### Progettato per una connettività costante

HP True Vision Camera<sup>3</sup> con otturatore per la privacy, due microfoni, riduzione del rumore avanzata: tutto quello di cui hai bisogno per una collaborazione perfetta.



### Massima produttività, ogni giorno

Con un potente processore Intel®<sup>1</sup>, ampio spazio di memoria e di storage e connessioni veloci, la produttività e l'efficienza sono sempre assicurate.



### Produttività al passo con la tua creatività

Un dispositivo con certificazioni EPEAT® Gold ed ENERGY STAR®<sup>4</sup>, dotato di un display HD da 15,6".



con



# HP Laptop 15-fd0090nl

## Con funzioni

### Una nuova prospettiva

Dal menu Start rinnovato alle nuove modalità per accedere ai contatti, alle notizie, ai giochi e ai contenuti preferiti, Windows 11 è l'ambiente ideale per pensare, esprimerti e creare in modo naturale.<sup>5</sup>

### Prestazioni più elevate, anche in multitasking

Prestazioni elevate e oltre. I processori Intel® Core™ di 13a generazione portano il computing a un nuovo livello con funzionalità di multitasking ancora più efficienti.<sup>1</sup>

### Scheda grafica Intel® Iris® X<sup>e</sup>

Prestazioni eccezionali per la creatività, il gaming e l'intrattenimento. Un nuovo livello di prestazioni grafiche per immagini incredibilmente nitide e dettagliate, con la comodità di un design sottile e leggero.<sup>6</sup>

### Senza sfarfallio

Grazie alla tecnologia DC Dimming che controlla la luminosità dello schermo, regolando la corrente continua anziché i cicli di retroilluminazione, è possibile eliminare lo sfarfallio per una visualizzazione perfetta.<sup>7</sup>

### Display Full HD

Ammira la grafica e le immagini eccezionali grazie alla favolosa qualità offerta da 2 milioni di pixel. La risoluzione di 1920 x 1080 offre a tutti i contenuti digitali una nuova dimensione.<sup>8</sup>

### Pannello antiriflesso

Anche se esposto alla luce diretta del sole, il monitor antiriflesso consente di godersi al meglio i contenuti preferiti. La speciale superficie riduce il riflesso dei raggi solari sul display quando ci si trova all'aria aperta.

### Rapporto d'aspetto di 16:9

Con un rapporto di aspetto di 16:9 puoi visualizzare il gioco da tutte le angolazioni.

### Design sostenibile

Poiché sono le piccole cose a fare la differenza, il design di questo prodotto prevede l'utilizzo di materiali sostenibili come plastica potenzialmente destinata agli oceani e plastica riciclata post-consumo.<sup>9</sup>

### I tasti della tastiera contengono plastica riciclata post-consumo

Stiamo introducendo un design più sostenibile per le nostre tastiere utilizzando tasti realizzati con plastica riciclata post-consumo.<sup>10</sup>

### Certificazione ENERGY STAR®

Risparmia energia e risorse con ENERGY STAR®, con certificazione EPA.<sup>11</sup>

### Registrazione EPEAT® Gold

I prodotti con registrazione EPEAT Gold sono i prodotti con il punteggio più alto che soddisfano tutti i criteri richiesti da EPEAT®. EPEAT è il marchio di qualità ecologica più importante al mondo per l'elettronica.<sup>12</sup>

### Try PC Game Pass for free with your new HP device

Gioca a centinaia di titoli di alta qualità per PC con il tuo nuovo dispositivo gaming HP e 3 mesi gratuiti di PC Game Pass, incluso EA Play. Con l'aggiunta continua di nuovi titoli, hai sempre qualcosa di diverso con cui divertirti.<sup>13</sup>

### HP Fast Charge

Quando la batteria del laptop è in esaurimento, non puoi permetterti di attendere ore per la ricarica. Spegni il dispositivo e passa da 0 al 50% di carica in circa 45 minuti.<sup>14</sup>

### Unità di storage SSD PCIe NVMe™ M.2

Avvia il laptop alla velocità della luce con un'unità di storage SSD PCIe NVMe™ M.2 fino a 1 TB.

### Connettività semplificata

La scheda wireless con Wi-Fi 6 e Bluetooth® 5.3 offre velocità più elevate, prestazioni più rapide e capacità superiore.<sup>15</sup>

### Doppi altoparlanti

Alza il volume al massimo e goditi la musica, i film e i giochi che più ti piacciono con i due altoparlanti stereo.

### Memoria Dual Channel

La tecnologia Dual Channel consente di eseguire le operazioni simultaneamente su due canali per velocizzare la comunicazione tra il controller di memoria e la RAM, aumentando le prestazioni del sistema.

### USB Type-C® con velocità di trasmissione di 5 Gbps

Collega i dispositivi di archiviazione esterni alla porta USB Type-C® con velocità di trasmissione di 5 Gbps. La forma del connettore, inoltre, fa sì che tu non debba più preoccuparti del verso di inserimento.<sup>16</sup>

### Standby moderno connesso

Assicurati che le tue email e il calendario siano sempre aggiornati, anche quando non stai utilizzando il PC. Il PC resta connesso per aggiornamenti continui e immediati.

### Tastiera retroilluminata con tastierino numerico integrato

Può essere utilizzata anche in condizioni di scarsa illuminazione o in aereo, durante i voli notturni. Grazie alla tastiera illuminata e al tastierino numerico integrato puoi digitare comodamente in qualunque condizione.

### Disattivazione del microfono

Proteggi la tua privacy con il pratico pulsante dedicato per la disattivazione del microfono, dotato di LED per indicare in modo immediato lo stato di attivazione o disattivazione.

### HP True Vision HD Camera

La qualità di video chat estremamente nitida, anche in condizioni di scarsa illuminazione, rende ogni conversazione un vero e proprio incontro e migliora la comunicazione con amici e colleghi di lavoro.<sup>3</sup>

### Archiviazione cloud Dropbox

Archivia e sincronizza i tuoi contenuti online con Dropbox. Ottieni 25 GB di storage per un anno per accedere ai tuoi contenuti e condividere foto, musica e file da qualsiasi luogo con accesso a Internet.<sup>17</sup>

## Accessori e servizi consigliati (non inclusi)



Ritiro e restituzione per 3 anni  
U1PS3E

# HP Laptop 15-fd0090nl

## Specifiche



## Prestazioni

### Sistema operativo

Windows 11 Home

### Processore

Intel® Core™ i7-1355U (fino a 5,0 GHz con tecnologia Intel® Turbo Boost, 12 MB di cache L3, 10 core, 12 thread)<sup>6,7</sup>

Famiglia processori: Processore Intel® Core™ i7 di 13a generazione

### Chipset

Intel® Integrated SoC

### Memoria

DDR4-3200 MT/s da 16 GB (2 x 8 GB)

Velocità di trasferimento fino a 3200 MT/s.

Numero di slot di memoria accessibili all'utente: 0

### Archiviazione

1 TB PCIe® NVMe™ M.2 SSD

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

### Scheda grafica

Integrata: Scheda grafica Intel® Iris® Xe;

### Audio

Due altoparlanti

### Display

Diagonale da 39,6 cm (15,6"), FHD (1920 x 1080), micro-edge, antiriflesso, 250 nit, 45% NTSC<sup>17</sup>

### Rapporto schermo/corpo

85%<sup>18</sup>

### Alimentazione

Adattatore di alimentazione CA 45 W;

### Raffreddatori del sistema

#### Tipo di batteria

Ioni di litio, 3 celle polimeriche da 41 Wh<sup>23</sup>

### Batteria e alimentazione

Fino a 7 ore e 45 minuti<sup>3</sup>;

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

### Durata massima batteria in riproduzione video

Fino a 9 ore e 45 minuti<sup>10</sup>

## Connettività

### Connettività wireless

Scheda wireless Realtek Wi-Fi 6 (2x2) e Bluetooth® 5.3 (supporta velocità di trasferimento dati Gigabit)<sup>11,12,46</sup>

Standby moderno (collegato)

### Porte

1 USB Type-C® con velocità di trasmissione di 5 Gbps (supporta solo il trasferimento dati e non supporta la ricarica o i monitor esterni); 2 USB Type-A con velocità di trasmissione di 5 Gbps; 1 Smart Pin CA; 1 HDMI 1.4b; 1 jack combinato per cuffie/microfono

### Webcam

Fotocamera HP True Vision 720p HD con riduzione del rumore temporale e microfoni digitali dual-array integrati

## Sostenibilità

### Etichette ecologiche

Registrazione EPEAT® Gold<sup>27</sup>

### Certificazione Energy Star

Certificazione ENERGY STAR®

### Ecolabel

Ocean-bound plastic in speaker enclosure(s); Keyboard keycaps and scissors contain post-consumer recycled plastic<sup>39,41</sup>

## Progettazione

### Colore prodotto

Natural Silver

Finitura del coperchio e del telaio della tastiera in vernice opaca, base con texture

## Software

### App HP

HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; OMEN Gaming Hub; myHP

### Software

ExpressVPN (prova gratuita di 30 giorni); LastPass Premium (prova gratuita di 30 giorni)<sup>22</sup>;

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

### Servizi & supporto

McAfee Online Protection 30-day trial; 1-month Adobe free trial offer; PC Game Pass 3-month trial<sup>2,25</sup>

## Ulteriori informazioni

### Numero parte

N/P: BA4C4EA #ABZ

Codice UPC/EAN: 198990800295

### Peso

1,59 kg;

Imballato: 2,29 kg

### Dimensioni

35,98 x 23,6 x 1,86 cm;

Imballato: 6,9 x 52 x 30,5 cm

### Garanzia del produttore

La garanzia limitata di 1 anno (1/1/0) comprende le parti e la manodopera per 1 anno. Non comprende la riparazione presso la sede del cliente. I termini e le condizioni possono subire variazioni a seconda del Paese. Si applicano limitazioni ed esclusioni.

### Tastiera

Tastiera Soft Grey di dimensioni standard, con retroilluminazione e tastierino numerico

HP Imagepad

### Gestione sicurezza

Tasto di silenziamento del microfono; otturatore privacy per la fotocamera; supporto per Trusted Platform Module (TPM firmware);



# HP Laptop 15-fd0090nl

Note legali

Messaggistica - Note a piè di pagina

<sup>1</sup> La tecnologia Multi Core è stata ideata per migliorare le prestazioni di determinati prodotti software. Non tutti i clienti o le applicazioni software traggono vantaggio dall'utilizzo di tale tecnologia. La frequenza di clock e prestazioni varia in base al carico di lavoro dell'applicazione e alle configurazioni di hardware e software. La numerazione Intel non è indicativa di prestazioni superiori.

<sup>2</sup> Plastica potenzialmente destinata agli oceani nell'alloggiamento dell'altoparlante, plastica riciclata post-consumo nei meccanismi a forbice e nei cappucci dei tasti della tastiera. La percentuale di materiali riciclati contenuta in ciascun componente varia in base al prodotto.

<sup>3</sup> Per utilizzare le funzionalità descritte potrebbe essere necessario disporre di un software specifico o di altre applicazioni di terzi.

<sup>4</sup> Sulla base della registrazione U.S. EPEAT® effettuata secondo IEEE 16801:2018 EPEAT®, Lo stato EPEAT® varia in base al Paese. Per ulteriori informazioni, consultare [www.epeat.net](http://www.epeat.net).

<sup>5</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 viene aggiornato e abilitato automaticamente. È necessario disporre di una connessione a Internet ad alta velocità e di un account Microsoft. Gli aggiornamenti potrebbero presentare requisiti aggiuntivi e richiedere il pagamento di un canone al provider di servizi Internet. Visitate il sito Web all'indirizzo <http://www.windows.com>.

<sup>6</sup> Intel e Iris sono marchi registrati di Intel Corporation e delle sue controllate negli Stati Uniti e/o in altri Paesi. Intel, il logo Intel e Iris sono marchi o marchi registrati di Intel Corporation o di società controllate da Intel negli Stati Uniti e/o in altri Paesi.

<sup>6</sup> La funzionalità flicker-free elimina lo sfarfallio dello schermo, tramite l'integrazione di retroilluminazione a LED con DC Dimming.

<sup>8</sup> Per visualizzare immagini in alta definizione (Full HD), è necessario che i contenuti siano in Full HD.

<sup>9</sup> La percentuale di plastica potenzialmente destinata agli oceani e di plastica riciclata post-consumo varia in base al prodotto. Il contenuto percentuale di plastica riciclata è basato sulla definizione stabilita nello standard IEEE 16801:2018.

<sup>10</sup> La percentuale di plastica riciclata a fine vita contenuta nei tasti varia in base al prodotto.

<sup>11</sup> ENERGY STAR e il logo ENERGY STAR sono marchi registrati della U.S. Environmental Protection Agency.

<sup>12</sup> Registrazione EPEAT® Gold, dove applicabile. La registrazione EPEAT varia a seconda del Paese. Visitare il sito [www.epeat.net](http://www.epeat.net) per informazioni sulla registrazione nei singoli paesi.

<sup>13</sup> Xbox Game Pass in vendita separatamente. È richiesta una carta di credito. Al termine del periodo promozionale, salvo cancellazione, verrà addebitato il costo dell'abbonamento alla tariffa in vigore al momento. Si applicano condizioni, esclusioni e limiti per lo streaming. Xbox Cloud Gaming (Beta): solo per dispositivi e aree geografiche selezionate. Al termine del periodo, per i giochi e il multiplayer online sarà necessario un abbonamento attivo. Il catalogo dei giochi varia nel corso del tempo e in base ad area geografica e dispositivo. Contenuto scaricabile (DLC) in vendita separatamente; Se un gioco viene rimosso dal catalogo o se l'abbonamento termina, sarà necessario acquistare il gioco separatamente per usare il tuo DLC. Per gli abbonati a Xbox Live Gold e/o Game Pass per Console/PC, gli eventuali giorni residui di abbonamento verranno convertiti in Ultimate mediante un rapporto di conversione. Anche i futuri rilasci di codici sono soggetti a rapporto di conversione. Tutte le conversioni a Ultimate sono definitive. Dettagli e requisiti di sistema disponibili su [www.xbox.com/gamepass](http://www.xbox.com/gamepass). Offerta valida in tutti i mercati di Xbox Game Pass ad esclusione della Russia. Digital Direct: i tuoi contenuti digitali verranno trasferiti direttamente nel dispositivo durante la configurazione; non sono richiesti codici. PC Game Pass: L'abbonamento viene rinnovato automaticamente al normale costo mensile, salvo cancellazione. Soggetto ai termini disponibili su [xbox.com/subscriptionterms](http://xbox.com/subscriptionterms)

<sup>14</sup> Dopo aver spento il sistema (mediante il comando di arresto del sistema), consente di ricaricare la batteria fino al 50% in 45 minuti. Utilizzare con l'adattatore HP in dotazione con il notebook, evitare l'utilizzo di caricatori batterie con capacità inferiori. Una volta raggiunto il 50% di carica, la velocità di ricarica torna al valore normale. Il tempo di ricarica può variare di +/-10% in base alla tolleranza del sistema. Disponibile su prodotti HP selezionati. Per un elenco completo delle caratteristiche del prodotto, consultare <http://store.hp.com>.

<sup>15</sup> Richiede 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. Wi-Fi 6 è progettato per supportare velocità dati di classe Gigabit durante il trasferimento di file tra due dispositivi connessi allo stesso router. È richiesto un router wireless, in vendita separatamente, che supporti canali da 80 MHz e superiori. Wi-Fi 6 (802.11ax) non supportato in Bielorussia, Paese in cui le impostazioni Wi-Fi verranno ottimizzate in base ai requisiti normativi locali (802.11ac). Bluetooth® 5.3 richiede il supporto fornito dal sistema operativo Microsoft o Chrome OS. Fino a quando non sarà disponibile il supporto nel sistema operativo Microsoft/Chrome OS, Bluetooth® 5.3 funzionerà come Bluetooth® 5.2 o versione precedente.

<sup>16</sup> Il rendimento effettivo può variare. USB Type-C® e USB-C® sono marchi di USB Implementers Forum.

<sup>17</sup> 25 GB di spazio di storage online gratis per un anno dalla data di registrazione. Per i dettagli completi e le condizioni d'uso, incluse le politiche di annullamento, visitare il sito web all'indirizzo [www.dropbox.com](http://www.dropbox.com). È necessario disporre di un servizio Internet (non incluso).

## Specifiche tecniche - Note a piè di pagina

<sup>1</sup> 25 GB di spazio di storage su Dropbox gratuiti per 12 mesi dalla data di registrazione. Per i dettagli completi e le condizioni d'uso, incluse le politiche di annullamento, visitare il sito web di Dropbox all'indirizzo <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. È necessario disporre di un servizio Internet (non incluso).

<sup>2</sup> È necessario disporre di accesso a Internet (non incluso). McAfee è preinstallato nel PC, l'attivazione richiede un account. Dopo il periodo di prova, è richiesto il rinnovo dell'abbonamento. La funzionalità VPN non è disponibile in India, Cina, Siria o Corea del Nord. McAfee non è compatibile con Windows 11 in modalità S. La modalità S dovrà essere disattivata in modo permanente. Non è previsto alcun addebito per la disattivazione della modalità S, ma non sarà possibile riattivarla.

<sup>3</sup> La durata della batteria di Windows MobileMark 18 dipende da vari fattori tra i quali modello del prodotto, configurazione, applicazioni caricate, funzionalità, utilizzo, funzionalità wireless e impostazioni di gestione dell'alimentazione. La capacità massima della batteria tende a ridursi naturalmente con il tempo e l'utilizzo. Per ulteriori informazioni, consultare <https://bapco.com/products/mobilemark-2018-v1-5/>.

<sup>5</sup> Consente di ricaricare la batteria fino al 50% in 45 minuti a sistema spento mediante l'apposito comando di arresto del sistema. Utilizzare con l'adattatore HP in dotazione con il notebook, evitare l'utilizzo di caricatori batterie con capacità inferiori. Una volta raggiunto il 50% di carica, la velocità di ricarica torna al valore normale. Il tempo di ricarica può variare del +/-10% in base alla tolleranza del sistema. Disponibile su prodotti HP selezionati. Per un elenco completo delle caratteristiche del prodotto, consultare <http://store.hp.com>.

<sup>6</sup> Multi-core è una tecnologia ideata per migliorare le prestazioni di determinati prodotti software. Non tutti i clienti o gli applicativi software 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>7</sup> Le prestazioni della tecnologia Intel® Turbo Boost variano a seconda dell'hardware, del software e della configurazione del sistema in generale. Per ulteriori informazioni, consultare <http://www.intel.com/technology/turboboost/>.

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

<sup>11</sup> Wi-Fi 6 è progettato per supportare velocità dati nell'ordine dei gigabit durante il trasferimento di file tra due dispositivi connessi allo stesso router. È richiesto un router wireless, in vendita separatamente, che supporti canali da 80 MHz e superiori.

<sup>12</sup> Richiede 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>17</sup> Tutte le specifiche relative alle prestazioni rappresentano i valori standard forniti dai costruttori dei componenti HP; le prestazioni effettive possono risultare superiori o inferiori.

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

<sup>22</sup> Tornando a LastPass base dopo 30 giorni.

<sup>23</sup> 1 watt-ora (Wh) effettivi della batteria variano in base alla capacità del design. La capacità della batteria diminuirà naturalmente con la durata dello stoccaggio, il tempo, l'utilizzo, le condizioni ambientali, la temperatura, la configurazione del sistema, le applicazioni caricate, le funzionalità, le impostazioni di gestione dell'alimentazione e altri fattori.

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

<sup>25</sup> Offerta disponibile in tutto il mondo (ad esclusione di Cina e Paesi soggetti a embargo o altri Paesi identificati come limitati dalle leggi o regolamenti vigenti) per i nuovi abbonati e quelli esistenti di età superiore ai 18 anni. Fai clic sull'icona di Adobe nel menu Start per usufruire di un abbonamento di prova gratuito della durata di un mese per il software Adobe scelto. Il software è legato al dispositivo e non è trasferibile. Se vuoi aderire a un abbonamento con rinnovo automatico, puoi fornire il tuo metodo di pagamento al momento dell'iscrizione. Aggiungendo un metodo di pagamento, il tuo abbonamento verrà rinnovato automaticamente secondo la tariffa corrente alla data di ogni rinnovo, fino all'eventuale annullamento. Annullando il servizio prima della fine del periodo di prova gratuito di un mese, non verrà effettuato alcun addebito. È possibile annullare l'abbonamento in qualsiasi momento tramite la pagina dell'account Adobe personale oppure contattando il supporto clienti. Consulta i prezzi dei prodotti Adobe disponibili in questa offerta. Offerta non disponibile per clienti del settore Education, OEM o per acquisti di licenze in volumi. Soggetta alla disponibilità nell'area di residenza del beneficiario. Potrebbero applicarsi ulteriori termini e condizioni. OFFERTA NON VALIDA OVE VIETATA O LIMITATA DALLA LEGGE.

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

<sup>37</sup> Il peso e le dimensioni del sistema possono variare in funzione della configurazione e delle varianti di produzione.

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

<sup>41</sup> I tasti della tastiera contengono plastica riciclata post-consumo. La percentuale di materiale riciclato post-consumo contenuta in ogni componente varia in base al prodotto.

<sup>45</sup> La funzionalità flicker-free elimina lo sfarfallio dello schermo, tramite l'integrazione di retroilluminazione LED o emissioni LED con tecnologia DC-Dimming. Il pannello OLED è funzionale con la tecnologia DC-DIMMING oltre i 100 nit.

<sup>46</sup> Bluetooth® 5.3 deve essere supportato dal sistema operativo Microsoft/Chrome OS. Fino a quando non sarà disponibile il supporto nel sistema operativo Microsoft/Chrome OS, Bluetooth® 5.3 funzionerà come Bluetooth® 5.2 o versione precedente.

