

# OMEN by HP 15-dc0021nl



Potente. Portatile. Senza limiti.

Mostra quanto vali, ovunque ti porti il gioco. Con OMEN by HP 15 Laptop, puoi giocare ovunque ti trovi ed esprimere al meglio le tue abilità, senza compromessi sulle prestazioni. Gioca ovunque grazie a un laptop progettato per offrire prestazioni grafiche di classe desktop, massimo coinvolgimento e facilità di upgrade dei componenti.



#### Potenza per andare oltre

Grazie a una scheda grafica fino a NVIDIA® GeForce® GTX 1070 con design Max-Q, un processore Intel® Core™ di ottava generazione e una progettazione termica ottimizzata, potrai mostrare ovunque quanto vali.



#### La perfezione in ogni singolo dettaglio

Lasciati stupire da uno schermo 4K<sup>1</sup> o FHD<sup>1</sup> esaltato da una cornice sottile, con un refresh rate di 60 Hz o 144 Hz<sup>2</sup> e NVIDIA® G-SYNC™, su modelli selezionati<sup>3</sup>. La tastiera retroilluminata a zone con 26 tasti è stata progettata in modo strategico per accelerare i tuoi riflessi durante il gioco.



#### Aggiorna. Espandi. Potenzia.

OMEN 15 Laptop è stato progettato per la massima facilità di upgrade e manutenzione, grazie all'accesso a HDD, SSD e RAM mediante un singolo pannello. Inoltre, l'ampio set di porte ti consente di collegare display esterni e i tuoi accessori preferiti.

OMEN



<sup>1</sup> Per visualizzare immagini in Ultra HD (4K), è necessario che i contenuti siano in 4K. Per visualizzare immagini FHD (Full High-Definition) sono necessari contenuti FHD. <sup>2</sup> Tutte le specifiche relative alle prestazioni rappresentano i valori tipici forniti dai costruttori dei componenti HP; le prestazioni effettive possono risultare superiori o inferiori. <sup>3</sup> Per le funzioni disponibili, consultare [www.hp.com](http://www.hp.com).

## Caratteristiche

### Processore Intel® Core™ di ottava generazione

Migliora le prestazioni con un'ottima risposta del sistema e rapidi tempi di caricamento per un'esperienza PC eccezionale. Grazie al supporto di altissime risoluzioni fino a un sorprendente 4K, potrai guardare e creare contenuti di massima qualità.<sup>4</sup>

### Un'esperienza audio eccezionale

Con altoparlanti HP Dual Speaker, HP Audio Boost e il tuning personalizzato dagli esperti di Bang & Olufsen, l'intrattenimento prende vita con un audio che ti farà vibrare. Risveglia i sensi con un audio PC perfetto.

#### Tecnologia DTS Headphone: X

Producendo un audio 3D autentico, con grande accuratezza spaziale attraverso le cuffie o gli auricolari, questa tecnologia offre a giochi, film e musica un livello di profondità e un'esperienza immersiva per una eccellente esperienza di intrattenimento.<sup>18</sup>

### Pannello di accesso singolo

Accedi rapidamente ai componenti interni del PC attraverso il singolo pannello di grandi dimensioni posto nella parte inferiore del laptop. Fissato soltanto da poche viti, è facilmente rimovibile per l'aggiornamento o la manutenzione.

### Connettore USB 3.0

Con la connessione USB più diffusa al mondo, potrai facilmente connettere i tuoi dispositivi USB e sperimentare una velocità di trasferimento dei dati dieci volte più potente rispetto alla connessione USB 2.0.

### Mini DisplayPort

Approfitta dei vantaggi offerti dall'efficiente DisplayPort sui tuoi dispositivi portatili. Ottieni una straordinaria qualità audio e video fino a 4K.<sup>19</sup>

---

<sup>4</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 Intel non è indice di prestazioni superiori. Per visualizzare immagini in 4K, è necessario che i contenuti siano in 4K. Il tempo di caricamento del sistema e i tempi di risposta dipendono dalla configurazione del prodotto.

<sup>18</sup> L'ascolto con apparecchiature audio a volume elevato per periodi prolungati può compromettere l'udito. Per ridurre tale rischio, abbassare il volume e ridurre i tempi di ascolto a volume elevato.

<sup>19</sup> Trasmette fino a 4K di video e audio.

# OMEN by HP 15-dc0021nl

## Specifiche

### Prestazioni

#### Sistema operativo

Windows 10 Home 64

#### Processore

Intel® Core™ i7-8750H (frequenza di base 2,2 GHz, fino a 4,1 GHz con tecnologia

Intel® Turbo Boost, 9 MB di cache, 6 core)<sup>6,7</sup>

Linea di processore: Processore Intel® Core™ i7 di 8° generazione

#### Chipset

Intel® HM370

#### Memoria

SDRAM DDR4-2666 da 32 GB (2 x 16 GB)

Velocità di trasferimento fino a 2666 MT/s.

#### Memorizzazione dati

SATA da 1 TB (7200 rpm)

512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD

Dropbox<sup>1</sup>

#### Grafica

Discreto NVIDIA® GeForce® GTX 1070 (8 GB di GDDR5 dedicata)

#### Audio

Bang & Olufsen, doppi altoparlanti, HP Audio Boost, supporto DTS Headphone:X™

#### Schermo

Display FHD IPS da 144 Hz antiriflesso con retroilluminazione WLED e diagonale da 39,6 cm (15.6") (1920 x 1080)

#### Alimentazione

Adattatore di alimentazione CA 200 W

#### Tipo di batteria

Ioni di litio a 4 celle, 70 Wh

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

#### Durata batteria prevista

<sup>3</sup>

#### Riproduzione video sulla durata massima della batteria

Fino a 4 ore e 45 minuti<sup>3</sup>

### Connettività

#### Interfaccia di rete

LAN integrata 10/100/1000 GbE

#### Connettività wireless

Combo Intel® Wireless-AC 9560 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® e Bluetooth® 5

(compatibile con Miracast; MU-MIMO supportato)

#### Porte

1 Thunderbolt™ 3 (trasferimento dati fino a 40 Gb/s, DP1.2, HP Sleep and Charge); 3

USB 3.1 Gen 1 (1 HP Sleep and Charge); 1 Mini DisplayPort™; 1 HDMI; 1 RJ-45; 1

combo cuffia/microfono; 1 ingresso microfono

1 lettore di schede di memoria multiformato SD

#### Webcam

HP Wide Vision HD Camera con microfono digitale dual-array integrato

### Design

#### Colore prodotto

Nero ombra; Motivo della copertura in fibra di carbonio, finitura per la cornice della tastiera sabbiata a linee sottili

### Software

#### App HP

OMEN Command Center; HP Audio Switch; HP CoolSense; HP JumpStart

#### Software

Netflix; 1 mese di versione di prova per clienti Microsoft Office 365

#### Assistenza e supporto

McAfee LiveSafe™<sup>2</sup>

### Informazioni aggiuntive

#### Codice prodotto

P/N: 4MX23EA #ABZ

UPC/EAN code: 193015036475

#### Conformità al risparmio energetico

Certificato ENERGY STAR®; Registrato EPEAT® Silver

#### Peso

2,52 kg

#### Dimensioni

36 x 26,3 x 2,5 cm

#### Garanzia

Garanzia limitata di 1 anno su parti, manodopera con servizio ritiro e consegna; La copertura di garanzia del prodotto può essere prolungata fino a 3 anni; per ulteriori informazioni: [www.hp.com/it/estensione-garanzia](http://www.hp.com/it/estensione-garanzia)

#### Tastiera

Tastiera retroilluminata a 4 zone completa con tastierino numerico e NKRO

TouchPad con supporto gesti multi-touch

#### Funzionalità

Tecnologia NVIDIA G-SYNC™

#### Gestione della sicurezza

Supporto per blocco di sicurezza Kensington MiniSaver™

#### Sensori

Accelerometro

## Accessori consigliati\*

\* Non incluso.



OMEN by HP  
Mouse 600  
1KF75AA



OMEN by HP  
Headset 800  
1KF76AA



HP da 17,3" nellc  
Zaino OMEN  
Gaming  
K5Q03AA



Ritiro e restituzione  
per 3 anni  
U4819E

<sup>1</sup> 25 GB di spazio di memorizzazione 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). <sup>2</sup> McAfee LiveSafe offerta prova gratuita 12 mesi (accesso a Internet richiesto. Primi 12 mesi inclusi, per gli aggiornamenti successivi è richiesto l'abbonamento). <sup>3</sup> Durata della batteria Windows 10 stimata basata su benchmark Windows 10 / MobileMark® 2014. La durata della batteria varia in base a diversi fattori, tra cui modello del prodotto, configurazione, applicazioni caricate, funzionalità, utilizzo, funzionalità wireless e impostazioni di gestione dell'alimentazione. La capacità massima della batteria tende a ridursi con il tempo e l'utilizzo. Per maggiori informazioni, consultare [www.bapco.com](http://www.bapco.com). <sup>5</sup> Consente di ricaricare la batteria fino al 50% in 45 minuti, con sistema spento mediante l'apposito comando di arresto del sistema. Utilizzare con l'adattatore HP in dotazione con il laptop, evitare l'utilizzo di caricabatterie 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 solo su modelli selezionati HP Envy, HP Omen e HP Pavilion. Per un elenco completo delle caratteristiche del prodotto, consultare <http://store.hp.com>. <sup>6</sup> La tecnologia Multi-core è stata ideata per migliorare le prestazioni di determinati prodotti software. Non tutti gli utenti o le applicazioni software trarranno necessariamente vantaggio dall'uso di questa tecnologia. Le prestazioni e la frequenza di clock variano in base al carico dell'applicazione e alle configurazioni hardware e software. La numerazione utilizzata da Intel non rappresenta un indice di prestazioni superiori. Intel, Pentium, Intel Core, Celeron, il logo Intel e il logo Intel Inside sono marchi di Intel Corporation registrati negli Stati Uniti e in altri paesi. <sup>7</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 il sito <http://www.intel.com/technology/turboboost/>.

