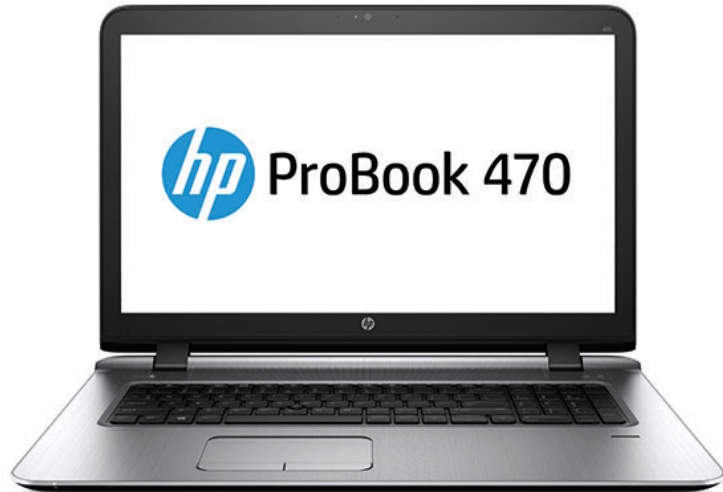


# Notebook HP ProBook 470 G3



## Display ampio, sicurezza avanzata

Progettato per ottimizzare la produttività, HP ProBook 470 offre prestazioni e funzioni di protezione essenziali per i dipendenti. Il design elegante e l'elevata resistenza offrono ai professionisti una piattaforma flessibile per essere produttivi sia dentro che fuori dall'ufficio.



- Windows 10 Pro<sup>1</sup>
- Dimensioni schermo: Diagonale 43,9 cm (17,3")

### Progettato per viaggiare

- Lavorate in tutta tranquillità con il potente HP ProBook 470, dotato di un ampio display LCD con diagonale da 43,9 cm (17,3") con il nuovo ed elegante coperchio nero. Affrontate sicuri la vostra giornata con un PC progettato con una tastiera in alluminio rinforzato e sottoposto a 120.000 ore di test da HP.

### Elaborazione potente

- Sfruttate appieno i processori Intel® Core™ i3/i5/i7 di sesta generazione<sup>2</sup> e le schede grafiche dedicate AMD Radeon™ (opzionali)<sup>3</sup>, in grado di supportare AMD Switchable Graphics.<sup>4</sup>

### Dati e dispositivi protetti

- Mantenete al sicuro i vostri dati grazie alle funzionalità complete di protezione come la protezione HP BIOS e il modulo TPM integrato.<sup>5</sup>

### Un'esperienza appassionante

- Dotato di batteria di lunga durata, HP ProBook 470 offre un'eccezionale esperienza audio e video grazie alle funzioni dedicate, all'opzione DTS Studio Sound™ e allo straordinario display Full HD<sup>3</sup>.

### Caratteristiche

- Ottimizzate la produttività in ogni situazione. Sfruttate appieno le nuove funzionalità di Windows 10<sup>1</sup> e del potente HP ProBook 470 con display touch (opzionale).<sup>3</sup>
- Connessione wireless veloce e affidabile grazie al Wi-Fi integrato e alla tecnologia wireless Bluetooth®.<sup>8</sup>
- TPM<sup>5</sup> è dotato di chiavi di crittografia basate su hardware, che consentono di proteggere i dati più importanti.
- Consente di proteggere il ProBook da piccoli versamenti grazie a una tastiera HP Premium retroilluminata<sup>3</sup> resistente agli schizzi.
- Evitate spiacevoli inconvenienti monitorando lo stato di integrità del dispositivo e l'effettiva applicazione dei criteri di protezione. Grazie all'app HP Touchpoint Manager, l'IT è in grado di rilevare rapidamente gli eventuali rischi garantendo l'efficienza dei dispositivi e la produttività dei dipendenti.<sup>6</sup>
- Il root hardware del design BIOS affidabile ispeziona l'integrità del codice BIOS durante ciascun avvio verificando il codice e assicurando che solo il codice approvato da HP venga eseguito all'avvio.
- Le opzioni di archiviazione di ultima generazione di HP ProBook garantiscono prestazioni ottimali. Potete scegliere fra un'ampia gamma di unità SSD, SSHD e HDD con spazi di archiviazione fino a 1 TB.<sup>7</sup>
- Connessione wireless veloce e affidabile con Wi-Fi integrato e la tecnologia wireless Bluetooth® opzionale.<sup>8</sup>

## Notebook HP ProBook 470 G3

### Tabella delle specifiche



<b>Sistema operativo disponibile</b>	Windows 10 Pro 64 <sup>1</sup> Windows 10 Home 64 <sup>1</sup> Windows 7 Professional 64 (disponibile tramite diritti di downgrade da Windows 10 Pro 64) <sup>2</sup> FreeDOS 2.0
<b>Linea di processore<sup>5</sup></b>	Processore Intel® Core™ i7; Processore Intel® Core™ i5; Processore Intel® Core™ i3
<b>Processori disponibili<sup>5</sup></b>	Intel® Core™ i7-6500U con scheda grafica Intel HD 520 (2,5 GHz, fino a 3,1 GHz con tecnologia Intel Turbo Boost, 4 MB di cache, 2 core); Intel® Core™ i5-6200U con scheda grafica Intel HD 520 (2,3 GHz, fino a 2,8 GHz con tecnologia Intel Turbo Boost, 3 MB di cache, 2 core); Intel® Core™ i3-6100U con scheda grafica Intel HD 520 (2,3 GHz, 3 MB di cache, 2 core)
<b>Chipset</b>	Chipset integrato con il processore
<b>Memoria massima</b>	Fino a SDRAM DDR3L-1600 da 16 GB Nota su memoria standard: Velocità di trasferimento fino a 1600 MT/s
<b>Slot per memoria</b>	2 SODIMM
<b>Storage interno</b>	Fino a 500 GB SATA (7200 rpm) <sup>6</sup> 500 GB SATA (5400 rpm) <sup>6</sup> 128 GB Fino a 256 GB SSD TLC M.2 SATA <sup>6</sup> Fino a 500 GB SATA SSHD (5400 rpm) <sup>6</sup>
<b>Cache flash</b>	8 GB
<b>Dispositivo di storage ottico</b>	DVD+/-RW SuperMulti DL <sup>7</sup>
<b>Schermo</b>	Display Full HD piatto antiriflesso retroilluminato a LED con diagonale da 43,9 cm (17,3") (1920 x 1080); Display HD+ SVA piatto antiriflesso retroilluminato a LED con diagonale da 43,9 cm (17,3") (1600 x 900) <sup>13</sup>
<b>Grafica disponibile</b>	integrato: Scheda grafica Intel® HD 520 Dedicata: AMD Radeon™ R7 M340 (1 o 2 GB di DDR3 dedicata, attivabile) <sup>12</sup> (La scheda grafica integrata varia in base al processore)
<b>Audio</b>	Audio HD con DTS Studio Sound™; 2 altoparlanti stereo; Microfono dual-array integrato; Jack combo cuffia/microfono
<b>Tecnologie wireless</b>	Combo Intel® Dual Band Wireless-AC 3165 802.11a/b/g/n/ac (1x1) Wi-Fi e Bluetooth® 4.0; Combo Intel Dual Band Wireless-AC 8260 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi e Bluetooth® 4.2 <sup>9,10</sup>
<b>Comunicazioni</b>	Realtek Ethernet (10/100/1000)
<b>Slot di espansione</b>	1 lettore di schede digitali multifornato; (supporta SD, SDHC, SDXC)
<b>Porte e connettori</b>	2 USB 3.0; 2 USB 2.0; 1 HDMI; 1 cuffia/microfono combinati; 1 alimentatore CA; 1 RJ-45; 1 VGA
<b>Dispositivo di input</b>	Tastiera HP Premium completa, resistente ai liquidi e dotata di tastierino numerico Touchpad con pulsante on/off, tocchi abilitati per impostazione predefinita, supporto gesti multipli, scorrimento a due dita, zoom indietro/avanti, scorrimento ai bordi
<b>Webcam</b>	Webcam 720p HD <sup>13</sup>
<b>Software disponibile</b>	Absolute Persistence; HP Drive Encryption; HP Security Manager; Microsoft Security Essentials; Microsoft Defender; Driver per il riconoscimento delle impronte digitali; HP SoftPaq Download Manager; CyberLink Power2Go; CyberLink PowerDVD; CyberLink YouCam; HP Connection Manager; HP GPS and Location; Software Intel® WiDi; HP 3D DriveGuard; HP Recovery Manager; HP Support Assistant; Foxit PhantomPDF Express <sup>15,16,17</sup>
<b>Gestione della sicurezza</b>	Di serie: HP Client Security, Microsoft Defender (sui modelli con Windows 8), Drive Encryption, HP BIOS Protection, slot per blocco di sicurezza, TPM; Opzionale: Microsoft Security Essentials (solo sui modelli con Windows 7) <sup>17,18</sup>
<b>Corrente</b>	Adattatore CA Smart da 65 W Batteria agli ioni di litio, 4 celle, 44 Whr
<b>Dimensioni</b>	41,68 x 29,05 x 2,5-2,6 cm (dalla parte anteriore al retro)
<b>Peso</b>	A partire da 2,61 kg (Configurazione peso minimo. Il peso varia in base alla configurazione. Vedere QuickSpecs.)
<b>Specifiche ambientali</b>	Bassa concentrazione di alogeni <sup>19</sup>
<b>Conformità al risparmio energetico</b>	Configurazioni con certificazione ENERGY STAR® disponibili; Registrazione EPEAT® Gold. Registrazione EPEAT®, ove applicabile. La registrazione EPEAT varia a seconda del Paese. Visitare il sito <a href="http://www.epeat.net">www.epeat.net</a> per informazioni sulla registrazione nei singoli Paesi.
<b>Garanzia</b>	Garanzia di 1 anno (sono disponibili estensioni acquistabili separatamente), garanzia di 1 anno per la batteria principale

## Notebook HP ProBook 470 G3

### Accessori e servizi (non inclusi)

Unità esterna DVDRW USB  
HP



È possibile collegare l'unità DVD/RW USB esterna HP a qualsiasi porta USB disponibile del PC<sup>1</sup>, per ottenere un accesso immediato in lettura/scrittura al supporto ottico.

**Codice prodotto: F2B56AA**

Borsa HP Essential  
Messenger



La borsa da trasporto HP Essential Messenger è una borsa simile a quella degli addetti alla messaggeria, destinata a notebook HP professionali con dimensioni schermo fino a 17,3 pollici di diagonale.

**Codice prodotto: H1D25AA**

Blocco con cavo e chiave HP  
UltraSlim



Il blocco con cavo e chiave HP UltraSlim consente di proteggere i PC HP Ultrabook™ o laptop in modo estremamente semplice e rapido.

**Codice prodotto: H4D73AA**

Adattatore Smart AC HP da  
65 W



Alimentate il vostro notebook con porzioni controllate di elettricità. Il nuovo adattatore Smart CA da 65 W di HP regola la potenza e compensa i picchi elettrici, è stato progettato per ridurre la tensione del cavo e include un adattatore speciale per supportare i modelli HP attuali e precedenti: l'ideale per sostituire l'adattatore di alimentazione del notebook o per avere con sé una scorta.

**Codice prodotto: H6Y89AA**

Altoparlante UC HP



Trasformate qualsiasi ambiente in un centro conferenze virtuale<sup>1</sup> in ufficio o in viaggio con il vivavoce UC di HP, un telefono con altoparlante portatile per Windows, Android™ o dispositivi iOS.

**Codice prodotto: K7V16AA**

3 anni di assistenza HP  
onsite giorno lavorativo  
successivo solo per  
notebook



Potete scegliere tra diversi livello di servizio predefiniti, ciascuno con diverse combinazioni di assistenza in loco o remota e finestre e tempi di copertura di varia durata, in modo che si adattino alle vostre esigenze specifiche di assistenza.

**Codice prodotto: UK703E**

Per saperne di più visitare  
[www.hp.eu/hpoptions](http://www.hp.eu/hpoptions)

# Notebook HP ProBook 470 G3

## Note a piè di pagina del messaggio

<sup>1</sup> Alcune funzioni potrebbero non essere disponibili in tutte le edizioni o versioni di Windows. I sistemi potrebbero richiedere l'aggiornamento e/o l'acquisto separato di hardware, driver e/o software per sfruttare appieno le funzionalità di Windows. L'aggiornamento automatico di Windows 10 è sempre abilitato. Gli aggiornamenti potrebbero presentare requisiti aggiuntivi e richiedere il pagamento di un canone al provider di servizi Internet. Visitare il sito <http://www.microsoft.com>.

<sup>2</sup> Multi Core è una tecnologia ideata per migliorare la performance di determinati prodotti software. Non tutti i clienti e le applicazioni software trarranno vantaggio dall'utilizzo di tale tecnologia. Sistema di elaborazione a 64 bit richiesto. Le prestazioni variano in base alle configurazioni hardware e software. La numerazione Intel non è indice di prestazioni superiori.

<sup>3</sup> Venduto a parte o come funzionalità opzionale.

<sup>4</sup> La tecnologia AMD Dynamic Switchable Graphics richiede un processore APU AMD serie "A" o un processore Intel, oltre a una configurazione per schede grafiche dedicate AMD Radeon™ e non è disponibile in FreeDOS e Linux OS. Con la tecnologia AMD Dynamic Switchable Graphics, l'attivazione completa di alcune funzionalità video e di visualizzazione per schede grafiche dedicate potrebbe non essere supportata in tutti i sistemi (ad esempio, le applicazioni OpenGL vengono eseguite sulla GPU integrata o sull'APU, a seconda dei casi).

<sup>5</sup> La versione del firmware TPM è la 2.0. L'hardware TPM è v1.2, un sottoinsieme della versione specifica TPM 2.0 v0.89 implementato da Intel Platform Trust Technology (PTT).

<sup>6</sup> HP Touchpoint Manager supporta i sistemi operativi Android™, iOS e Windows, nonché PC, notebook, tablet e smartphone di diversi produttori. Non disponibile in tutti i Paesi. Per informazioni sulla disponibilità, visitare il sito [www.hp.com/touchpoint](http://www.hp.com/touchpoint). Touchpoint Manager richiede l'acquisto di un abbonamento. HP fuori banda solo Cancellazione, Blocco, Sblocco e segnalazione di codici di errore avvio BIOS sarà disponibile su HP EliteBook e HP Elite x2 selezionati ed è necessaria una connessione Internet, la tecnologia Intel® vPro™ e le funzioni negli stati di S3/sospensione, S4/ibernazione e S5/spegnimento software. Le unità SATA sono cancellate. Non è supportata la cancellazione remota delle unità con crittografia automatica che presentano la crittografia hardware attiva. Alcune funzioni richiedono un abbonamento Pro.

<sup>7</sup> Per gli hard disk, 1 GB = 1 miliardo di byte. TB = 1 trilione di byte. Capacità effettiva inferiore dopo la formattazione. Fino a 30 GB del disco di sistema (per Windows) sono riservati al software per il ripristino del sistema.

<sup>8</sup> Il wireless e il Bluetooth potrebbero essere funzionalità opzionali. Il wireless richiede la disponibilità di un punto di accesso e l'accesso a Internet, da acquistare separatamente. La disponibilità di punti di accesso wireless pubblici è limitata.

## Specifiche tecniche disclaimer

<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 aggiornamenti hardware, driver, software o BIOS per sfruttare pienamente le funzionalità di Windows. Windows 10 viene aggiornato automaticamente ed è sempre attivato. Potrebbero essere applicate tariffe ISP ed essere necessari ulteriori requisiti nel corso del tempo in merito agli aggiornamenti. Visitare il sito Web <http://www.microsoft.com>.

<sup>2</sup> Software Windows 7 Professional integrato nel sistema. Vengono inoltre forniti una licenza e i supporti del software Windows 10 Pro. Le due versioni del software Windows non possono essere utilizzate contemporaneamente. Per passare da una versione all'altra è necessario disinstallare la versione in uso e installare l'altra versione. Per prevenire la perdita di dati, prima di disinstallare e installare un sistema operativo è necessario eseguire il backup di tutti i dati (file, foto, ecc.).

<sup>3</sup> Solo alcune configurazioni per il Giappone

<sup>4</sup> La tecnologia Multi Core è stata ideata per migliorare le prestazioni di determinati prodotti software. Non tutti i clienti e le applicazioni software trarranno vantaggio dall'utilizzo di tale tecnologia. Sistema di elaborazione a 64 bit richiesto. Le prestazioni variano in base alle configurazioni hardware e software. La numerazione Intel non è indice di prestazioni superiori.

<sup>5</sup> Per le unità di archiviazione, 1 GB = 1 miliardo di byte. TB = 1 trilione di byte. Capacità effettiva inferiore dopo la formattazione. Fino a 30 GB (per Windows 8, 1 e 10) sono riservati al software per il ripristino del sistema.

<sup>6</sup> I dischi a doppio strato contengono più dati dei dischi a strato singolo. Tuttavia, è possibile che i dischi a doppio strato masterizzati con questa unità non siano compatibili con molte unità DVD a strato singolo e lettori esistenti. Tenere presente che questa unità non legge o scrive su supporti versione 1.0 a strato singolo da 2,6 GB/a doppio strato da 5,2 GB. È vietato copiare i materiali protetti da copyright.

<sup>7</sup> Il wireless è una caratteristica aggiuntiva opzionale e richiede la disponibilità di un punto di accesso wireless e l'accesso a Internet. La disponibilità di punti di accesso wireless pubblici è limitata.

<sup>8</sup> Le specifiche relative al Wi-Fi 5G (WLAN 802.11ac) sono in forma di bozza e non finali. Se le specifiche finali differiscono da quelle in forma di bozza, la capacità di comunicazione del notebook con altri dispositivi WLAN 802.11ac potrebbe risultare alterata. Sono necessari un punto di accesso wireless e l'accesso a Internet (non inclusi). La disponibilità di punti di accesso wireless pubblici è limitata.

<sup>9</sup> La tecnologia AMD Dynamic Switchable Graphics richiede un processore APU AMD serie A oppure un processore Intel, oltre a una configurazione per schede grafiche dedicate AMD Radeon™ (opzionali), e non è disponibile su FreeDOS e Linux OS. Con la tecnologia AMD Dynamic Switchable Graphics, per alcune funzionalità video e di visualizzazione per schede grafiche dedicate potrebbe non essere supportata l'attivazione completa su tutti i sistemi (ad esempio, le applicazioni OpenGL verranno eseguite sulla GPU integrata o sull'APU, a seconda dei casi).

<sup>10</sup> Per visualizzare immagini in HD è richiesto contenuto HD.

<sup>11</sup> Il modulo BIOS Absolute Persistence è inizialmente disattivato, e viene attivato quando i clienti acquistano ed attivano un abbonamento. Il servizio potrebbe essere limitato. Verificare presso Absolute la disponibilità al di fuori dagli Stati Uniti. Il servizio di iscrizione opzionale ad Absolute Recovery Guarantee fornisce una garanzia limitata. Vengono applicate alcune condizioni. Per ulteriori informazioni, visitare: <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. Se viene utilizzato Data Delete, il pagamento di Recovery Guarantee è nullo e non valido. Prima di utilizzare il servizio Data Delete, i clienti devono sottoscrivere un accordo di preautorizzazione e creare un PIN o acquistare uno o più token RSA SecurID presso Absolute Software.

<sup>12</sup> HP Support Assistant: È necessario disporre dell'accesso a Internet.

<sup>13</sup> HP Drive Encryption richiede Windows. I dati sono protetti prima dell'accesso a Drive Encryption. Lo spegnimento o l'ibernazione del PC provoca l'uscita da Drive Encryption e impedisce l'accesso ai dati.

<sup>14</sup> Microsoft Defender (solo Windows 8).

<sup>15</sup> Gli alimentatori esterni, i cavi di alimentazione, gli altri tipi di cavi e le periferiche non sono a bassa concentrazione di alogeni. I ricambi ottenuti dopo l'acquisto potrebbero non essere a basso contenuto di alogeni.

<sup>16</sup> Non disponibile con le schede dedicate A4 & A8.

## Per saperne di più visitare

[www.hp.eu/notebooks](http://www.hp.eu/notebooks)

## Utilizzate HP Financial Services

Esplorate le opzioni di pagamento mensile e piani di aggiornamento tecnologici in grado di offrire maggiore flessibilità per aiutarvi a raggiungere i vostri obiettivi IT. Ulteriori informazioni su

[www.hp.com/go/hpfs](http://www.hp.com/go/hpfs).

## Iscriviti per gli aggiornamenti

[www.hp.com/go/getupdated](http://www.hp.com/go/getupdated)

© Copyright 2015. Hewlett-Packard Development Company, L.P. Le informazioni contenute nel presente documento sono soggette a modifiche senza preavviso. Le sole garanzie per i prodotti e i servizi HP sono previste espressamente nella garanzia che accompagna tali prodotti o servizi. Nessuna affermazione contenuta nel presente documento può essere ritenuta un'estensione di tale garanzia. HP non è responsabile per errori tecnici, editoriali o omissioni contenuti nel presente documento.

Bluetooth è un marchio registrato del rispettivo proprietario ed è utilizzato da Hewlett-Packard Company su licenza. Intel, Core, Celeron e Pentium sono marchi di Intel Corporation registrati negli Stati Uniti e in altri Paesi. AMD e Radeon sono marchi registrati di Advanced Micro Devices, Inc. Per informazioni sui brevetti DTS, visitare il sito <http://patents.dts.com>. Prodotto su licenza di DTS Licensing Limited. DTS, il relativo simbolo e la dicitura DTS utilizzata insieme al simbolo sono marchi registrati. DTS Studio Sound è un marchio registrato di DTS, Inc. © DTS, Inc. Tutti i diritti riservati. I marchi registrati di Qualcomm Incorporated sono utilizzati previa autorizzazione. ENERGY STAR è un marchio registrato dell'Agenzia per la tutela dell'ambiente (EPA) degli Stati Uniti.

