

## Datasheet

# PC All-in-One HP ProOne 400 G2 touch, con diagonale da 50,8 cm (20")

Nuovo AiO progettato per le aziende in crescita



Facile da implementare, elegante e ricco di funzionalità, il PC All-in-One HP ProOne 400 da 50,8 cm (20") con funzionalità di collaborazione di livello aziendale, touch, gestibilità e sicurezza di classe business è un investimento sicuro.



- Windows 10 Pro<sup>1</sup>
- Dimensioni display: Diagonale 50,8 cm (20")

### Design compatto ed elegante

- Il design elegante dotato di una gestione completa dei cavi e linee essenziali rende questo AiO adatto a reception o uffici open space. Il modello touch ha un display con diagonale IPS da 50,8 cm (20")<sup>3</sup> con vetro edge-to-edge, ideale per ambienti di lavoro con spazi ridotti.

### La potenza del tower

- I nuovi processori Intel® Core™ 65 W di sesta generazione<sup>2</sup> garantiscono capacità di elaborazione di livello tower per l'unità AiO.

### Collaborazione con strumenti di alta qualità

- Interagite in modo naturale con il PC grazie all'interfaccia touch capacitiva a 10 punti e a Cortana<sup>4</sup> su Windows 10<sup>1</sup>. Utilizzate strumenti di collaborazione professionali, quali Skype for Business<sup>3</sup>, il software HP Noise Reduction e una webcam HD da 1 MP.

### Protezione immediata

- Rimanete sempre attivi con soluzioni per la sicurezza di livello professionale, tra cui TPM, HP BIOSphere<sup>5</sup> e HP Client Security.<sup>6</sup> Lucchetti di sicurezza opzionali, schermi privacy e unità crittografate<sup>3</sup> per proteggere i dati e il vostro investimento.

### Caratteristiche

- Il facile accesso ai componenti critici, i rigorosi test e la tecnologia di controllo della temperatura HP garantiscono che il computer AiO sarà ideale per gli ambienti di lavoro professionali.
- Riducete la complessità dell'amministrazione. Le funzioni di gestibilità di Windows 10<sup>1</sup>, HP Touchpoint Manager<sup>7</sup> e HP Common Core BIOS semplificano la gestione delle risorse.
- Associate l'AiO al supporto opzionale<sup>3</sup> per ottimizzare l'area di lavoro e in base all'utilizzo.
- HP Noise Reduction Software sopprime i rumori ambientali, inclusi quelli della tastiera.
- Con DTS Sound+™ le conferenze virtuali saranno sempre ottimali.
- Avviate videoconferenze dal vostro PC semplicemente premendo un pulsante, con la tastiera per conferenze opzionale HP.<sup>3</sup>
- HP BIOSphere<sup>5</sup> e HP Client Security<sup>6</sup> garantiscono la protezione di sistemi e dati critici, grazie alla sicurezza personalizzabile.

# PC All-in-One HP ProOne 400 G2 touch, con diagonale da 50,8 cm (20")

## Tabella delle specifiche



<b>Formato</b>	All-in-one
<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) <sup>2</sup> FreeDOS 2.0
<b>Processori disponibili<sup>3</sup></b>	Intel® Core™ i7-6700T con Intel HD Graphics 530 (2,8 GHz, fino a 3,6 GHz con tecnologia Intel Turbo Boost, 8 MB di cache, 4 core); Intel® Core™ i5-6500T con Intel HD Graphics 530 (2,5 GHz, fino a 3,1 GHz con tecnologia Intel Turbo Boost, 6 MB di cache, 4 core); Intel® Core™ i3-6100T con scheda grafica Intel HD 530 (3,2 GHz, 3 MB di cache, 2 core); Intel® Pentium® G4400T con scheda grafica Intel HD 510 (2,9 GHz, 3 MB di cache, 2 core)
<b>Chipset</b>	Intel® H110
<b>Memoria massima</b>	Fino a SDRAM DDR4-2133 da 16 GB Nota su memoria standard: Velocità di trasferimento fino a 2133 MT/s
<b>Slot per memoria</b>	2 SODIMM
<b>Storage interno</b>	500 GB Fino a 1 TB SATA (7200 rpm) <sup>4</sup> 500 GB (8 GB di cache) Fino a 1 TB (8 GB di cache) SATA SSHD <sup>4</sup> 128 GB Fino a 256 GB SATA 3D SSD <sup>4</sup>
<b>Dispositivo di storage ottico</b>	Masterizzatore DVD SuperMulti Slim <sup>5</sup>
<b>Schermo</b>	Schermo WLED TN con illuminazione posteriore e diagonale da 50,8 cm (20") con LCD touch capacitivo a 10 punti (1600 x 900) e supporto a cavalletto; Schermo WLED TN con illuminazione posteriore e diagonale da 50,8 cm (20") con LCD touch capacitivo a 10 punti (1600 x 900) e supporto ad altezza regolabile
<b>Grafica disponibile</b>	integrato: Intel® HD Graphics <sup>7</sup> (Scheda grafica Intel® HD integrata su processore)
<b>Audio</b>	Tecnologia di gestione audio DTS Studio Sound™, audio HD con codec Realtek ALC3228 (tutte le porte sono stereo), porte laterali per microfono e cuffie (3,5 mm), porte posteriori di uscita audio (3,5 mm), funzionalità multi-streaming, altoparlante interno.
<b>Comunicazioni</b>	LAN: Controller Realtek RTL8111HSH-CG GbE Ethernet WLAN: Intel® 7265 802.11ac wireless M.2; Broadcom BCM943228Z 802.11n wireless M.2 con Bluetooth® <sup>6</sup>
<b>Porte e connettori</b>	Sinistra: 2 USB 3.0 (1 per ricarica); 1 lettore di schede supporti SD 3 (opzionale); 1 cuffia; 1 microfono Retro: 2 USB 3.0; 2 USB 2.0; 1 DisplayPort 1.2; 1 RJ-45; 1 uscita audio; 1 porta seriale (opzionale); 2 PS/2 (tastiera e mouse) opzionale
<b>Alloggiamenti unità interne</b>	Uno da 6,35 cm (2,5");
<b>Alloggiamenti unità esterne</b>	Un ODD slim; Un lettore di schede SD 3 (opzionale)
<b>Dispositivo di input</b>	Tastiera HP USB Business Slim; Tastiera e mouse HP Wireless Business Slim <sup>8</sup> Mouse USB HP <sup>9</sup>
<b>Webcam</b>	1 MP con array doppio microfono (1920 x 1080) <sup>8</sup>
<b>Software disponibile</b>	I PC aziendali di HP vengono forniti con un'ampia gamma di titoli software, tra cui: HP Drive Encryption, HP Client Security, HP Security Manager, Microsoft Security Essentials, CyberLink Power2Go, supporto Native Miracast, HP ePrint Driver, HP Recovery Manager, Foxit PhantomPDF Express. Fare riferimento al documento tecnico rapido di questo prodotto per un elenco completo di software preinstallati. <sup>9,10,11</sup>
<b>Gestione della sicurezza</b>	Certificazione Trusted Platform Module SLB9670TT1.2FW4.40 (TPM) 1.2 Common Criteria EAL4+, aggiornabile a 2.0; disattivazione porte SATA (tramite BIOS); Abilitazione/disabilitazione seriale, parallela, USB (tramite BIOS); Disattivazione in fabbrica di porte USB opzionale (configurabile dall'utente tramite BIOS); Controllo di scrittura/avvio da supporti rimovibili; Password di accensione (tramite BIOS); Password di configurazione (tramite BIOS); Supporto per dispositivi di blocco dello chassis e cavi di sicurezza; Supporto per la copertura dei cavi porte <sup>12</sup>
<b>Caratteristiche di gestione</b>	Intel Standard Manageability (alcuni modelli); Aggiornamento del BIOS tramite cloud o rete (funzione del BIOS); HP TouchPoint Manager
<b>Corrente</b>	Fino all'89% di efficienza a 90 W, PFC attivo (esterno)
<b>Dimensioni</b>	496,71 x 347,5 x 58,7 mm (Senza supporto)
<b>Peso</b>	A partire da 5,45 kg (Senza supporto. Il peso esatto dipende dalla configurazione.)
<b>Specifiche ambientali</b>	Bassa concentrazione di alogeni
<b>Conformità al risparmio energetico</b>	Configurazioni certificazione ENERGY STAR® e registrazione EPEAT® disponibili <sup>13</sup>
<b>Garanzia</b>	La garanzia limitata e l'assistenza della durata di 1 anno (1-1-1) prevedono 1 anno di assistenza per le parti, la manodopera e la riparazione presso la sede del cliente. I termini e le condizioni possono subire variazioni a seconda del paese di residenza. Vengono applicate alcune limitazioni ed esclusioni.

## PC All-in-One HP ProOne 400 G2 touch, con diagonale da 50,8 cm (20")

### Accessori e servizi (non inclusi)

---

Unità a stato solido SATA  
256 GB 3D HP



Espandete le capacità di storage del vostro desktop con l'unità a stato solido SATA 3D da 256 GB HP<sup>1</sup>, che include flash VNAND 3D, in grado di garantire performance eccezionali in lettura/scrittura e massima affidabilità, oltre alle stesse robuste prestazioni già offerte dall'unità SSD corrente.

**Codice prodotto: N1M49AA**

---

HP Wireless Slim Business  
Keyboard



**Codice prodotto: N3R88AA**

---

Memoria DDR4 16GB  
SODIMM HP



Migliorate le funzionalità del vostro HP Business Desktop PC e aumentate le prestazioni del sistema e la reattività delle applicazioni con una memoria DDR4 di HP a basso consumo energetico e ad alta velocità.

**Codice prodotto: P1N55AA**

---

3 anni di assistenza  
hardware HP onsite giorno  
lavorativo successivo solo  
per desktop



3 anni di riparazione onsite dei dispositivi entro il giorno lavorativo successivo da parte di tecnici HP qualificati se non è possibile risolvere il problema in remoto.

**Codice prodotto: U6578E**

---

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

# PC All-in-One HP ProOne 400 G2 touch, con diagonale da 50,8 cm (20")

## 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> La tecnologia Multi-Core è stata ideata per migliorare le prestazioni di determinati prodotti software. Non tutti i clienti e i programmi software traggono vantaggio dall'utilizzo di tale tecnologia. Sistema di elaborazione a 64 bit necessario. La frequenza di clock e di prestazioni varia a seconda del carico di lavoro dell'applicazione e alle configurazioni di hardware e software. La numerazione Intel non è indicativa di prestazioni superiori.
- <sup>3</sup> Venduto a parte o come funzionalità opzionale.
- <sup>4</sup> L'esperienza Cortana può variare a seconda del dispositivo e della regione. Alcune funzionalità, tra cui Cortana con supporto vocale, l'applicazione di inchiostro e Continuum, richiedono componenti hardware più avanzati. Vedere [www.hp.com/go/windows10upgrade](http://www.hp.com/go/windows10upgrade). Le applicazioni vengono vendute separatamente.
- <sup>5</sup> Funzioni di HP BIOSphere possono variare in base a piattaforma e configurazione del PC.
- <sup>6</sup> Richiede Windows.
- <sup>7</sup> HP Touchpoint Manager richiede l'acquisto di un abbonamento e supporta i sistemi operativi Android™, iOS, Windows 7 o versioni successive, 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).

## Specifiche tecniche disclaimer

- <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, software o di un aggiornamento del BIOS per sfruttare pienamente le funzionalità di Windows. Windows 10 viene aggiornato automaticamente. Tale aggiornamento è sempre abilitato. In futuro, per gli aggiornamenti potrebbero essere applicate le tariffe del provider di servizi Internet e altri requisiti aggiuntivi. Visitate il sito Web all'indirizzo <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> 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'uso di tale tecnologia. Sistema di elaborazione a 64 bit richiesto. La performance varia in base alle configurazioni hardware e software. La numerazione Intel non è indice di prestazioni superiori.
- <sup>4</sup> Per dischi rigidi, 1 GB = 1 miliardo di byte. TB = mille miliardi di byte. La capacità formattata effettiva è minore. Fino a 16 GB (per Windows 7) e 36 GB (per Windows 8,1 e 10) del disco di sistema sono riservati al software di ripristino del sistema.
- <sup>5</sup> La duplicazione di materiale protetto da copyright è severamente vietata. Le velocità effettive possono variare. La compatibilità dei supporti Double Layer varia con alcuni lettori DVD e unità DVD-ROM. La lettura e la scrittura su supporti versione 1.0 2,6 GB lato singolo/5,2 GB due lati non sono supportate da DVD-RAM.
- <sup>6</sup> Le schede wireless sono funzionalità opzionali o aggiuntive e richiedono l'acquisto separato del punto di accesso wireless e del servizio Internet. La disponibilità di punti di accesso wireless pubblici è limitata. Le specifiche per 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 di questo PC desktop con altri dispositivi WLAN 802.11ac potrebbe risultare alterata.
- <sup>7</sup> Per visualizzare immagini in HD è richiesto contenuto HD.
- <sup>8</sup> Funzionalità opzionale o aggiuntiva.
- <sup>9</sup> HP ePrint richiede una connessione Internet a una stampante HP con supporto Web, nonché la registrazione di un account HP ePrint (per l'elenco delle stampanti idonee, i documenti supportati, i tipi di immagini e altri dettagli su HP ePrint, visitare [www.hp.com/go/businessmobileprinting](http://www.hp.com/go/businessmobileprinting)). HP PageLift richiede Windows 7 o versioni successive.
- <sup>10</sup> Microsoft Security Essentials richiede Windows 7 e accesso a Internet.
- <sup>11</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>12</sup> Questo prodotto viene fornito con TPM 1.2 con l'opzione di aggiornamento a TPM 2.0. L'utilità di aggiornamento sarà disponibile entro la fine del 2015 tramite l'Assistenza al cliente HP.
- <sup>13</sup> Registrazione EPEAT® 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>14</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.

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

## HP Financial Service

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. HP 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 potrà essere ritenuta un'estensione di tale garanzia. HP non è responsabile degli eventuali errori tecnici o editoriali, né delle omissioni contenute nel presente documento.

ENERGY STAR e il logo ENERGY STAR sono marchi registrati negli Stati Uniti della United States Environmental Protection Agency (agenzia statunitense per la protezione dell'ambiente). Bluetooth è un marchio registrato del rispettivo proprietario e viene utilizzato da Hewlett-Packard Company su licenza. Microsoft e Windows sono marchi di fabbrica statunitensi del gruppo di aziende Microsoft. Intel e Core sono marchi di Intel Corporation negli Stati Uniti e in altri paesi. Per i brevetti DTS, visitate <http://patents.dts.com>. Prodotti con licenza di DTS Licensing Limited. DTS, il Simbolo e DTS e il Simbolo insieme sono marchi registrati, DTS Studio Sound è un marchio di DTS, Inc. © DTS, Inc. Tutti i diritti riservati. Tutti gli altri marchi appartengono ai rispettivi proprietari.

