

HP Engage One All-in-One System

L'esperienza retail ridefinita dal design.

Trasformate il vostro punto vendita con un sistema retail che porta l'esperienza del cliente a un livello superiore e supporta le operazioni aziendali più critiche. Con sicurezza, resistenza e flessibilità integrate nel suo splendido design, il sistema HP Engage One segna una nuova era per il retail.

Elegante. Moderno. Flessibile

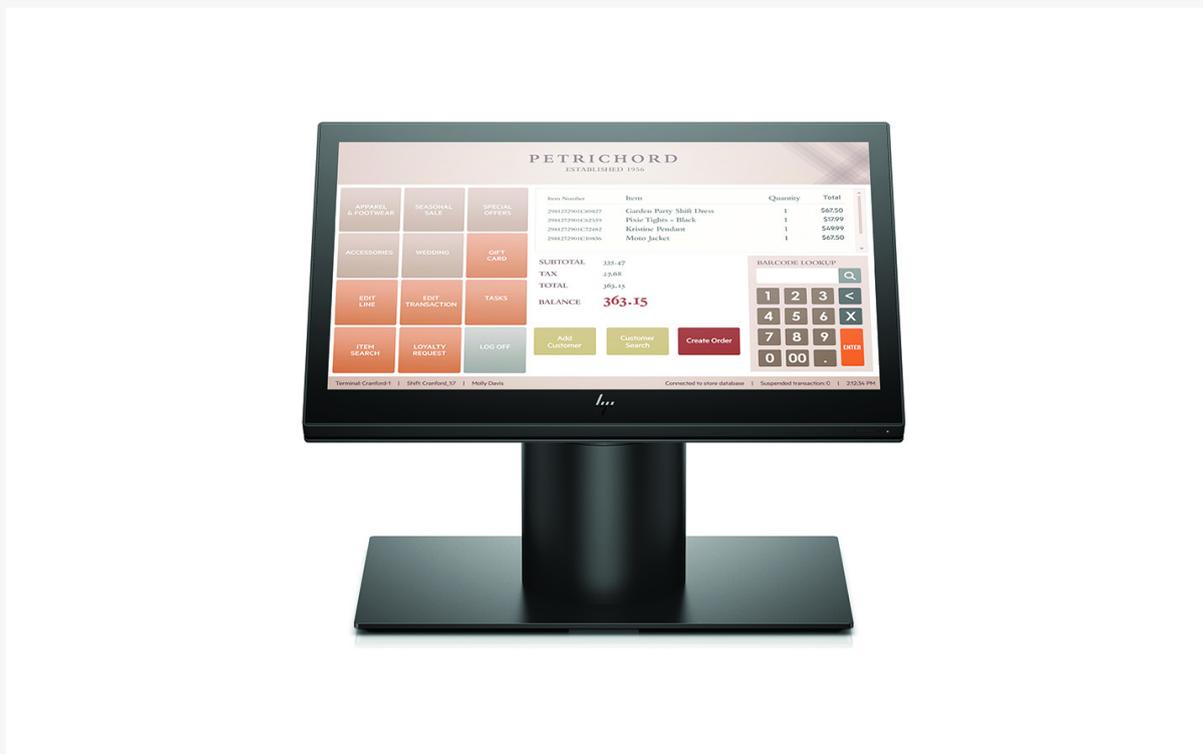
Realizzate la soluzione ideale per il punto cassa, la segnaletica interattiva o le postazioni self-service nel vostro ambiente retail o hospitality, grazie al sistema ottimizzato e versatile HP Engage One e al suo ecosistema di accessori¹, disponibili in diversi colori.

Protegete i dati. Tutelate i clienti

Le aziende di oggi richiedono una sicurezza di livello superiore. HP Engage One risponde a questa richiesta con un BIOS per PC con funzione di riparazione automatica e un firmware che protegge il BIOS contro gli attacchi, per contribuire alla protezione di dati, dispositivi e clienti.

Resistente. Potente. Ideale per le sfide di ogni giorno

Affrontate con efficienza anche i picchi di attività, grazie ai processori Intel® di settima generazione e a un sistema affidabile con ciclo di vita fino a 5 anni e fino a 3 anni di garanzia limitata standard.² Estendete la protezione a 5 anni con i servizi opzionali HP Care Pack.³



*L'immagine del prodotto può differire dal prodotto reale

HP Engage One All-in-One System

Con funzioni

Ottimizzate lo spazio con stile

Un nuovo livello di ricercatezza, con eleganti accessori che completano la linea HP Engage One, tra cui supporti, lettori di carte magnetiche e di codici a barre, display fronte cliente e una stampante per le ricevute a colonna o stand-alone.¹

Accattivante e semplice da usare

Coinvolgete i clienti e offrite ai vostri dipendenti un monitor con un moderno e raffinato display touch con diagonale da 14", al contempo intuitivo e veloce per interazioni rapide e dotato di un rivestimento antiriflesso.

Resistenza pensata per il retail

Affidatevi a un dispositivo che non è solo bello, ma anche perfetto per il retail. È stato progettato per rispettare lo standard MIL-STD 801G grazie alla robusta struttura in alluminio anodizzato, che resiste ai versamenti e consente il drenaggio dei liquidi dallo schermo.⁵

Sicurezza dentro e fuori

Ottenete una protezione supplementare con gli aggiornamenti automatici e i controlli di sicurezza di HP BIOSphere Gen3. Proteggete l'accesso a sistemi e applicazioni con Device Guard, Credential Guard, e un lettore di impronte digitale opzionale.^{1,6,7}

Strumento dalle prestazioni potenti

HP Engage One è pronto a entrare in servizio con i processori Intel® di settima generazione, l'efficiente storage M.2, la veloce memoria DDR4 e la LAN wireless opzionale con Bluetooth®. Un lettore di schede SD integrato facilita le operazioni di backup, implementazione e manutenzione.^{1,8}

Disponibile come servizio con HP DaaS

HP Device as a Service offre HP Engage One come soluzione completa di hardware, analytics avanzato e servizi per ogni fase del ciclo di vita, con un prezzo unico, semplice e prevedibile per ogni dispositivo.⁹



HP Engage One All-in-One System

Specifiche tecniche

Sistemi operativi disponibili	Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSC 64 ¹ Windows 10 IoT Enterprise 2016 LTSB 64 FreeDOS 2.0 SUSE Linux® Enterprise Desktop 12 (solo certificazione)
Famiglia processori³	Processore Intel® Core™ i5 di settima generazione Processore Intel® Core™ i3 di settima generazione Processore Intel® Celeron®
Processori disponibili^{2,3,7}	Intel® Celeron® 3965U con scheda grafica Intel® HD 610 (2,2 GHz, 2 MB di cache, dual core) Intel® Core™ i3-7100U con scheda grafica Intel® HD 620 (2,4 GHz, 3 MB di cache, dual core) Intel® Core™ i5-7300 con scheda grafica Intel® HD 620 (frequenza di base 2,6 GHz, fino a 3,5 GHz con tecnologia Intel® Turbo Boost 2.0, 3 MB di cache, dual core)
Chipset	Pacchetto multi-chip
Colore prodotto	Bianco o nero
Fattore di forma	All-in-one
Memoria massima	SDRAM DDR4-2400 da 32 GB; ⁴ Velocità di trasferimento fino a 2400 MT/s.
Slot per memoria	2 SODIMM
Storage interno	128 GB fino a 1 TB SSD PCIe® NVMe™ ⁵
Display	Display touch FHD antiriflesso con diagonale da 35,56 cm (14") (1920 x 1080) ¹⁵
Schede grafiche disponibili	Integrato: Scheda grafica Intel® HD 610; scheda grafica Intel® HD 620
Audio	Audio HD integrato con codec Realtek ALC3228, altoparlanti interni standard e jack per cuffie stereo
Tecnologie wireless	Scheda wireless Realtek 802.11a/b/g/n/ac (1x1) Wi-Fi® e Bluetooth® 4.2; scheda wireless Intel® Dual Band Wireless-AC 8265 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® e Bluetooth® 4.2, vPro®; scheda wireless Intel® Dual Band Wireless-AC 3165 802.11a/b/g/n/ac (1x1) Wi-Fi® e Bluetooth® 4.2; scheda wireless Intel® Dual Band Wireless-AC 8265 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® e Bluetooth® 4.2, non vPro®
Slot di espansione	1 M.2 ⁶
Porte e connettori	Retro: 1 connettore cassetto portadenaro; 1 connettore di alimentazione; 1 RJ-45; 1 USB Type-C™ (per ricarica); 2 porte seriali; 4 USB 3.0; 1 USB alimentata a 24 V; 2 USB alimentate a 12 V ¹³ ; Lato: 1 connettore per cuffie e microfono ¹⁴
Comunicazioni	LAN: Broadcom BCM943228Z 802.11n wireless M.2 con Bluetooth®; Realtek RTL8153 ¹⁴
Alloggiamenti unità	Uno M.2
Ambientale	Temperatura in esercizio: Da 10 a 40 °C; Umidità in esercizio: Da 20 a 85% UR
Software	
Gestione sicurezza	Protezione delle credenziali e protezione tramite password; protezione dispositivo; HP BIOSphere con SureStart Gen 3; sensore di impronte digitali HP FingerPrint Sensor; password di avvio (tramite BIOS); password di configurazione (tramite BIOS); chip di protezione integrato Trusted Platform Module TPM 2.0; abilitazione/disabilitazione USB (tramite BIOS); montaggio VESA



HP Engage One All-in-One System

Specifiche tecniche

Alimentazione	200 W, 89% di efficienza, ampio spettro, PFC attivo; alimentatore esterno da 120 W, fino a 88% di efficienza, PFC attivo; alimentatore esterno da 180 W, fino a 89% di efficienza, PFC attivo; alimentatore esterno da 65 W, fino a 89% di efficienza, PFC attivo ²¹
Dimensioni	33,62 x 21,64 x 1,76 cm (monitor); 9,6 x 9,6 x 26 cm (supporto con stampante a colonna); 28,4 x 16,2 x 2,92 cm (base Connectivity)
Peso	1,33 kg (supporto girevole); 1,09 kg (supporto fisso); 1,38 kg (monitor); 0,56 kg (base Connectivity); 1,94 kg (stampante)
Etichette ecologiche	EPEAT Silver con Climate+ ¹⁰
Certificazione e conformità	IEC 60601-1-2
Ecolabel	Bassa concentrazione di alogeni ¹¹
Letture di bande magnetiche	Letture di banda magnetica HP Retail Integrated Dual-Head MSR; lettore di banda magnetica integrato opzionale; testina singola, bi-direzionale e abilitato per crittografia ⁸
Garanzia	L'offerta di garanzia e servizi limitata di 3 anni (3-3-3) comprende 3 anni di servizio per le parti, la manodopera e l'assistenza presso il cliente. I termini e le condizioni possono subire variazioni a seconda del paese. Vengono applicate alcune limitazioni ed esclusioni.



HP Engage One All-in-One System

Accessori e servizi (non inclusi)

HP Engage One 10.1" Display



Condividete video dinamici e contenuti con i clienti sul display non touch HP Engage One 10.1" dal design accattivante, per la vostra soluzione HP Engage One. È caratterizzato da un vetro edge-to-edge resistente e facile da pulire¹, un supporto regolabile per un posizionamento ottimale e una connettività USB-C™ semplificata. Disponibile anche bianco- 3FH66AA

Numero prodotto: 1XD80AA

¹ Consultare le istruzioni per la pulizia nella guida per l'utente.

Display HP Engage One 10.1" Touch



Condividete contenuti dinamici con i clienti e offrite un'esperienza personalizzata, consentendo loro di inserire personalmente i dati, con il display touch HP Engage One 10.1" per HP Engage One. È caratterizzato da un touchscreen edge-to-edge resistente e facile da pulire¹, un supporto regolabile per un posizionamento ottimale e una connettività USB-C™ semplificata. Disponibile anche bianco- 3FH67AA

Numero prodotto: 1XD81AA

¹ Consultare le istruzioni per la pulizia nella guida per l'utente.

Monitor HD HP Engage 10 senza supporto + montaggio VESA

Numero prodotto: 3F1W8AA

Monitor HD HP Engage 10t senza supporto + montaggio VESA

Numero prodotto: 3F1W9AA

Display HP Engage One W 10.1"



Condividete video dinamici e contenuti con i clienti sul display non touch HP Engage One 10.1" dal design accattivante, per la vostra soluzione HP Engage One. È caratterizzato da un vetro edge-to-edge resistente e facile da pulire¹, un supporto regolabile per un posizionamento ottimale e una connettività USB-C™ semplificata. Disponibile anche bianco- 3FH66AA

Numero prodotto: 3FH66AA

¹ Consultare le istruzioni per la pulizia nella guida per l'utente.

Display HP Engage One W 10.1" Touch



Condividete contenuti dinamici con i clienti e offrite un'esperienza personalizzata, consentendo loro di inserire personalmente i dati, con il display touch HP Engage One 10.1" per HP Engage One. È caratterizzato da un touchscreen edge-to-edge resistente e facile da pulire¹, un supporto regolabile per un posizionamento ottimale e una connettività USB-C™ semplificata. Disponibile anche bianco- 3FH67AA

Numero prodotto: 3FH67AA

¹ Consultare le istruzioni per la pulizia nella guida per l'utente.

Display su asta HP Engage 2 x 20 Pole Display



Mostrate ai clienti, in modo facile e leggibile, prezzi, prodotti e informazioni sugli ordini con il display su asta HP Engage 2 x 20 Pole Display. È dotato di tre posizioni regolabili in altezza, vetro pulibile¹ a tutta superficie e il supporto di caratteri alfanumerici e composti.

Numero prodotto: 5RD97AA

¹ Consultare le istruzioni per la pulizia nella guida per l'utente.

HP Engage One All-in-One System 5 anni, on-site entro il giorno lav. succ.



5 anni di supporto HW in loco per i dispositivi entro il giorno lavorativo successivo da parte di tecnici HP qualificati, se non è possibile risolvere il problema da remoto.

Numero prodotto: UL590E

HP Engage One All-in-One System

Note legali

Messaggistica - Note a piè di pagina

¹ Le funzionalità opzionali vengono vendute a parte o come componenti aggiuntivi.

² Garanzia limitata di 1 o 3 anni, a seconda del Paese.

³ I servizi HP Care Pack sono opzionali. I livelli di servizio e i tempi di risposta per i servizi HP Care Pack possono variare in base alla posizione geografica. Il servizio decorre a partire dalla data di acquisto dell'hardware. Si applicano restrizioni e limitazioni. Per ulteriori informazioni, consultare <http://www.hp.com/go/cpc>. I servizi HP sono regolati dai termini e dalle condizioni di servizio applicabili di HP, forniti o indicati al cliente al momento dell'acquisto. Il cliente potrebbe disporre di ulteriori diritti a seconda delle leggi locali vigenti; tali diritti non sono in alcun modo alterati dai termini e dalle condizioni di servizio HP o dalla Garanzia limitata HP fornita con il prodotto HP.

⁴ Alcune funzioni potrebbero non essere disponibili in tutte le edizioni o versioni di Windows. Alcuni sistemi potrebbero richiedere l'aggiornamento e/o l'acquisto separato di hardware, driver, software oppure l'aggiornamento del BIOS per sfruttare pienamente le funzionalità di Windows. Windows 10 viene aggiornato automaticamente, con abilitazione costante degli aggiornamenti. Gli aggiornamenti potrebbero presentare requisiti aggiuntivi e richiedere il pagamento di un canone al provider di servizi Internet. Consultare <http://www.windows.com>

⁵ I test MIL-STD sono in corso di valutazione e non hanno lo scopo di dimostrare l'adeguatezza 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 Care Pack opzionale.

⁶ HP BIOSphere Gen 3 richiede processori Intel® o AMD® di settima generazione.

⁷ Microsoft Device Guard e Credential Guard sono disponibili con Windows 10 IoT Enterprise 2016 LTSB fornito da HP o per i clienti con una licenza di volume per l'utilizzo di Windows 10 Enterprise. Microsoft Device Guard e Credential Guard non sono disponibili con Windows 10 Pro. L'installazione di Windows 10 Enterprise e Microsoft Device Guard e Credential Guard sono disponibili tramite i servizi HP Configuration and Deployment Services.

⁸ È necessario disporre di un punto di accesso wireless e dell'accesso a Internet.

⁹ Per ulteriori informazioni contattare il proprio rappresentante HP o rivenditore autorizzato HP. Il supporto per i dispositivi varia in base al Paese. Le funzionalità variano in base al piano HP Device as a Service Standard, Enhanced o Premium scelto. I servizi HP sono regolati dai termini e dalle condizioni di servizio applicabili di HP, forniti o indicati al Cliente al momento dell'acquisto. Il Cliente potrebbe disporre di ulteriori diritti legali a seconda delle leggi locali vigenti; tali diritti non sono in alcun modo alterati dai termini e dalle condizioni di servizio HP o dalla Garanzia limitata HP fornita con il prodotto HP.

Note sulle specifiche

¹ 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 10 è automaticamente aggiornato, con abilitazione costante. Gli aggiornamenti potrebbero presentare requisiti aggiuntivi e richiedere il pagamento di un canone al provider di servizi Internet. Consultare <http://www.windows.com/>

² Multi Core è una tecnologia ideata per migliorare le prestazioni di determinati prodotti software. Non tutti i clienti e i programmi software traggono vantaggio dall'utilizzo di tale tecnologia. Le prestazioni e la frequenza di clock variano a seconda del carico di lavoro dell'applicazione e delle configurazioni di hardware e software. La numerazione Intel non è indicativa di prestazioni superiori.

³ Il prodotto non supporta Windows 8 o Windows 7. In conformità alla politica di supporto di Microsoft, HP non supporta il sistema operativo Windows 8 o Windows 7 per i prodotti configurati con i processori Intel e AMD di settima generazione e superiori né fornisce alcun driver per Windows 8 o Windows 7 su <http://www.support.hp.com>.

⁴ Poiché alcuni moduli di memoria di altri produttori non sono conformi agli standard di settore, si consiglia di utilizzare moduli di memoria HP per garantirne la compatibilità. Combinando velocità di memoria superiori, il sistema sarà eseguito alla velocità di memoria più bassa.

⁵ Per le unità di archiviazione, 1 GB = 1 miliardo di byte. 1 TB = mille miliardi di byte. La capacità formattata effettiva è inferiore. Fino a 30 GB (per Windows 10) sono riservati al software per il ripristino del sistema.

⁶ 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 del notebook con altri dispositivi con connessione WLAN 802.11ac potrebbe risultare alterata.

⁷ Scheda grafica Intel® HD 610: integrata su Celeron™ G3965U; scheda grafica Intel® HD 620: integrata nei processori Core™ i7/i5/i3 di settima generazione.

⁸ Il lettore MSR opzionale è integrato direttamente nell'unità monitor.

⁹ HP BIOSphere con Sure Start è disponibile solo su PC business con BIOS HP. HP BIOSphere Gen 3 richiede processori Intel® di settima generazione.

¹⁰ Sulla base della registrazione US EPEAT® effettuata secondo IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Lo stato EPEAT® varia in base al Paese. Per ulteriori informazioni, consultare www.epeat.net.

¹¹ 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 bassa concentrazione di alogeni. Le configurazioni standard sono conformi alle specifiche relative alla bassa concentrazione di alogeni. Tuttavia, alcuni componenti con funzioni personalizzate potrebbero non essere conformi alle stesse specifiche sulla bassa concentrazione di alogeni. Una configurazione standard è dotata di display frontale, supporto ruotabile/inclinabile o fisso, piastra di stabilità e base di connettività I/O.

¹² Device Guard è disponibile solo con Windows 10 IoT 64 Enterprise LTSB per il Retail. Device Guard non è disponibile con Windows 10 Pro.

¹³ Sono mostrate le specifiche di base della connettività I/O avanzata HP Engage Go opzionale. Sono disponibili anche gli hub opzionali HP Engage Go Basic I/O Hub e HP USB-C Hub. Consultare le specifiche rapide del sistema per le specifiche I/O complete <http://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=c05573243s>.

¹⁴ LAN - nella base I/O Connectivity per il retail.

¹⁵ Per ulteriori dettagli, fare riferimento al documento delle specifiche rapide.

¹⁶ HP Sure Click è supportato solo da processori Intel Core i3, i5, i7 e i9.

¹⁷ Il supporto per vPRO richiede un processore Intel Core i5 o Core i7

¹⁸ Il supporto per vPRO richiede anche una scheda WLAN vPRO per questi prodotti

¹⁹ L'abilitazione vPRO è un'opzione separata per alcuni prodotti.

²¹ 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. Il sistema All-in-One HP Engage One è classificato IP43.

