

Serie HP ElitePOS G1 Retail 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 aumenta l'efficienza delle attività più critiche. Con sicurezza, resistenza e flessibilità integrate nel suo splendido design, il sistema HP ElitePOS segna una nuova era per il retail.



Elegante. Moderno. Flessibile.

- Progettato per adattarsi a qualsiasi ambiente retail o a strutture ricettive, il sistema HP ElitePOS dispone di un versatile ecosistema di accessori.¹ Create la soluzione ideale per la vostra azienda, dalla cassa, ai display interattivi o ai sistemi self-service.

Protegete i dati. Tutelate i clienti.

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

Resistente. Potente. Progettato per il domani.

- Affrontate serenamente i picchi di attività, grazie ai processori Intel® di settima generazione e a un sistema resistente con ciclo di vita fino a 5 anni e fino a 3 anni di garanzia limitata standard.² Ottenete fino a 5 anni di tranquillità con i servizi opzionali HP Care.³
- Date nuovo slancio al vostro business e offrite contenuti e applicazioni coinvolgenti e adattabili su tutti i dispositivi e monitor con l'efficienza di Windows 10 Pro o Windows 10 IoT.^{4,4}
- Un nuovo livello di ricercatezza, con eleganti accessori che completano la linea HP ElitePOS, tra cui supporti, lettori di banda magnetica e impronte digitali, scanner di codici a barre, display rivolto al cliente e una stampante per le ricevute a colonna o stand-alone.¹¹
- Coinvolgete i clienti e offrite ai vostri dipendenti un monitor con un moderno e raffinato display touch, con diagonale da 35,56 cm (14"), al contempo intuitivo e veloce per interazioni rapide e dotato di un rivestimento antiriflesso.
- 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 fa scivolare i liquidi via dallo schermo.⁵⁵
- Ottenete una protezione supplementare con gli aggiornamenti automatici e i controlli di sicurezza di HP BIOSphere Gen3. Controllate l'accesso al sistema e alle applicazioni con Device Guard e Credential Guard. Accesso rapido con lettore di impronte digitali opzionale e Windows Hello.^{6,7,8,6,7,8}
- HP ElitePOS è pronto all'uso con i processori Intel® di settima generazione, archiviazione efficiente M.2, memoria DDR4 veloce e LAN wireless opzionale con Bluetooth®. Il lettore di schede SD integrato supporta backup semplice, implementazione e manutenzione.^{1,9,1,9}

Serie HP ElitePOS G1 Retail System

Tabella delle specifiche



Sistema operativo disponibile	Windows 10 Pro 64 bit ¹ Windows 10 IoT Enterprise 2016 LTSB 64 bit ¹ FreeDOS SUSE Linux Enterprise Desktop 12 (solo certificato)
Processori disponibili	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); ^{2,3,7}
Chipset	Pacchetto multi-chip
Memoria massima	Fino a SDRAM DDR4-2400 da 32 GB ⁴ Nota su memoria standard: Velocità di trasferimento fino a 2400 MT/s.
Slot per memoria	2 SODIMM
Storage interno	128 GB Fino a 512 GB SSD SATA (M.2) ⁵ 128 GB Fino a 1 TB SSD PCIe® NVMe™ ⁵
Tecnologia touch/display	Display touch FHD antiriflesso con diagonale da 35,56 cm (14") (1920 x 1080) ¹⁵
Grafica disponibile	Integrato: Scheda grafica Intel® HD 610; scheda grafica Intel® HD 620
Audio	Audio HD integrato con codec Realtek ALC3228 con altoparlanti interni standard e jack per cuffie stereo
Comunicazioni	LAN: Broadcom BCM943228Z 802.11n wireless M.2 con Bluetooth®; Realtek RTL8153 ¹⁴ WLAN: Intel® 3165 802.11ac wireless M.2 con Bluetooth®; combo Intel® 8265ac (2x2) Wi-Fi® e Bluetooth® 4.2, non vPro™; combo Intel® 8265ac (2x2) Wi-Fi® e Bluetooth® 4.2, vPro™; combo Realtek 802.11b/g/n (1x1) Wi-Fi® e Bluetooth® 4.0
Slot di espansione	1 M.2 ⁶
Porte e connettori	Retro: 3 seriali; 2 USB 3.0; 4 USB 2.0; 1 cassetto contanti 1 LAN; 1 uscita video (connettore USB Type-C™); 1 lettore di schede di memoria microSD; 1 connettore telefono ¹³ Lato: 2 seriali; 2 USB alimentate a 12 V; 1 USB alimentate a 24V; 4 USB 3.0; 1 cassetto contanti; 1 LAN; 1 uscita video (connettore USB Type-C™); 1 lettore di schede di memoria microSD; 1 connettore telefono ¹⁴
Alloggiamenti per unità (interni)	Uno M.2
Software	I PC business di HP vengono forniti con un'ampia gamma di prodotti software, tra cui: HP BIOSphere con Sure Start Generation 3.0, HP Support Assistant, HP Device Guard, HP Credential Guard. Fare riferimento al documento con le specifiche tecniche di questo prodotto per un elenco completo dei software preinstallati. ⁹
Gestione della sicurezza	Password di accensione (tramite BIOS); password di configurazione (tramite BIOS); montaggio VESA; con lucchetto e chiave HP ElitePOS; HP FingerPrint Sensor (opzionale); HP BIOSphere con SureStart Gen 3; Device Guard; Protection Guard e protezione tramite password; chip di protezione integrato Trusted Platform Module TPM 2.0; attivazione/disattivazione USB (tramite BIOS) ^{9,12}
Alimentazione	120 W, 88% di efficienza, PFC attivo (base Basic); 180 W, 89% di efficienza, PFC attivo (base Advanced); 65 W, 89% di efficienza a 20 V, PFC attivo (unità monitor)
Dimensioni (l x p x a)	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)
Certificazione ambientale	Bassa concentrazione di alogeni ¹¹
Conformità al risparmio energetico	Configurazioni certificazione ENERGY STAR® e registrazione EPEAT® disponibili ¹⁰
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.

Serie HP ElitePOS G1 Retail System

Accessori e servizi (non inclusi)

Stampante termica
seriale/USB HP ElitePOS



Ridefinisci la tua percezione della stampa per il settore della vendita al dettaglio con la stampante termica USB seriale HP ElitePOS, una stampante cubista accattivante e compatta, progettata per stupire insieme alla tua soluzione HP ElitePOS per punti vendita.

Codice prodotto: 1RL96AA

Scanner codici a barre HP
ElitePOS 2D



Offri al cliente tutta l'efficienza necessaria con lo straordinario scanner di codici a barre 2D HP ElitePOS, lo scanner di codici a barre più piccolo e più sottile di HP, progettato per completare la soluzione HP ElitePOS. È in grado di leggere portafogli mobili, coupon digitali e codici a barre stampati e può essere utilizzato manualmente o in modalità di presentazione.

Codice prodotto: 1RL97AA

Letto di impronte digitali
HP ElitePOS



Consente protocolli di accesso dei dipendenti sicuri e accurati e contribuisce a ridurre il rischio di furti grazie al lettore biometrico di impronte digitali HP ElitePOS minimalista. È progettato per la tua soluzione HP ElitePOS, può essere configurato accanto al supporto o in modalità autonoma, confermando intuitivamente le avvenute letture.

Codice prodotto: 1RL98AA

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.

Codice prodotto: UL590E



Serie HP ElitePOS G1 Retail System

Note a piè di pagina del messaggio

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

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

³I servizi HP Care sono opzionali. I livelli di servizio e i tempi di risposta per i servizi HP Care Pack possono variare a seconda della posizione geografica. Il servizio ha inizio dalla data di acquisto dell'hardware. Si applicano restrizioni e limitazioni. Per maggiori 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 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.

⁴Alcune 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>

⁵I 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.

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

⁷Windows 10 Enterprise e Device Guard sono disponibili solo per l'installazione tramite HP Custom Integration Services per i clienti aziendali con una licenza di volume per l'utilizzo di Windows 10 Enterprise. Device Guard non è disponibile con Windows 10 Pro.

⁸Letto di impronte digitali opzionale necessario. Windows Hello richiede Windows 10 Pro.

⁹È necessario disporre di un punto di accesso wireless e dell'accesso a internet.

Note specifiche tecniche

¹Alcune 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/>.

²Multi 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.

³Il prodotto non supporta Windows 8 o Windows 7. In conformità alla policy 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>.

⁴Poiché 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.

⁵Per 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.

⁶Le 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.

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

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

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

¹⁰Registrazione EPEAT® ove applicabile. La registrazione EPEAT varia in base al Paese. Consultare il sito www.epeat.net per informazioni sulla registrazione nei singoli Paesi. Cercare la parola chiave "generator" sul negozio HP delle opzioni di terzi per accessori del generatore solare sul sito www.hp.com/go/options.

¹¹Gli 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.

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

¹³Base Connectivity I/O opzionale per HP ElitePOS Basic o Advanced. Base I/O Advanced disponibile da inizio 2018. Consultare le specifiche rapide per le caratteristiche I/O complete.

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

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

Iscriviti per gli aggiornamenti

www.hp.com/go/getupdated

