

Gamme de systèmes de vente au détail HP ElitePOS G1



La vente au détail redéfinie.

Transformez votre espace de vente au détail avec un système de point de vente polyvalent qui améliore l'expérience des clients et prend en charge vos opérations métier critiques. Avec la sécurité, la durabilité et la flexibilité intégrées dans sa superbe conception, le système HP ElitePOS marque une nouvelle ère dans la vente au détail.



Élégant. Moderne. Adaptable.

- Elaborez la solution idéale de passage en caisse, de signalisation interactive ou de libre-service pour votre environnement de vente au détail ou d'accueil avec le système épuré et polyvalent HP ElitePOS et son écosystème d'accessoires¹, tous disponibles en plusieurs couleurs.

Sécurisez vos données. Protégez vos clients.

- Les activités modernes exigent une sécurité nouvelle génération. Le système HP ElitePOS y répond avec un BIOS informatique à réparation automatique et un microprogramme qui protège le BIOS contre les attaques, pour vous aider à maintenir vos données, périphériques et clients en toute sécurité.

Durable. Puissant. Paré à toute éventualité.

- Faites face à vos pics de travail grâce aux processeurs Intel® de 7e génération et à un système durable qui dispose d'un cycle de vie de 5 ans et jusqu'à 3 ans de garantie limitée standard². Obtenez jusqu'à 5 ans de tranquillité d'esprit grâce aux services en option HP Care Pack.³

- Profitez des fonctions de gestion et de sécurité Windows qui prennent en charge l'intégration transparente de votre infrastructure et vos applications Windows existantes.
- Allez encore plus loin dans la sophistication avec des composants et des accessoires qui complètent l'esthétique du système HP Engage One, tels que les socles, le lecteur de bande magnétique, le lecteur de codes-barres, les écrans orientés vers la clientèle et une imprimante de reçus intégrée au support en colonne ou autonome.¹
- Fidélisez les clients et facilitez le travail de vos employés avec un écran tactile moderne et élégant d'une diagonale de 14 pouces (35,56 cm) qui est intuitif et réactif pour une interaction rapide et disposant d'un revêtement anti-reflets pour minimiser les interférences lumineuses.
- Faites confiance à un périphérique qui n'est pas seulement beau, mais également taillé sur mesure pour la vente au détail. Il est conçu pour réussir les tests MIL-STD 801G avec un châssis solide en aluminium anodisé qui résiste aux éclaboussures en canalisant les liquides en dehors de l'écran.⁵
- Bénéficiez d'une protection supplémentaire avec les mises à jour automatiques et les contrôles de sécurité de HP BIOSphere de 3e génération. Contrôlez l'accès aux applications et au système avec Device Guard, Credential Guard et un lecteur d'empreintes digitales en option.^{1,6,7}
- Le HP ElitePOS est prêt à travailler dur avec les processeurs 7e génération Intel®, un stockage M.2 efficace, une mémoire DDR4 rapide et un LAN sans fil en option avec Bluetooth®. Un lecteur de carte SD intégré prend en charge une sauvegarde, un déploiement et une maintenance aisés.^{1,8}

Gamme de systèmes de vente au détail HP ElitePOS G1

Tableau de spécifications



Systèmes d'exploitation disponibles	Windows 10 Professionnel 64 bits ¹ Windows 10 IoT Enterprise 2016 LTSB 64-bits ¹ FreeDOS SUSE Linux Enterprise Desktop 12 (certification uniquement)
Processeurs disponibles	Intel® Celeron® 3965U avec carte graphique Intel HD 610 (2,2 GHz, 2 Mo de mémoire cache, 2 cœurs) ; Intel® Core™ i3-7100U avec carte graphique Intel® HD 620 (2,4 GHz, 3 Mo de mémoire cache, 2 cœurs) ; Intel® Core™ i5-7300 avec carte graphique Intel® HD 620 (2,6 GHz de fréquence de base, jusqu'à 3,5 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost 2.0, 3 Mo de mémoire cache, 2 cœurs) ; ^{2,3,7}
Chipset	Modèle à plusieurs puces
Capacité mémoire maximale	Jusqu'à 32 Go de mémoire SDRAM DDR4-2400 ⁴ Notice relative à la mémoire: Taux de transfert pouvant atteindre 2 400 MT/s
Logements pour la mémoire	2 SODIMM
Stockage interne	128 Go Jusqu'à 512 Go SSD SATA (M.2) ⁵ 128 Go Jusqu'à 1 To SSD PCIe® NVMe™ ⁵
Écran / Technologie Touch ;	Écran tactile Full HD anti-reflets d'une diagonale de 14 po (35,56 cm) (1920 x 1080) ¹⁵
Cartes graphiques disponibles	Intégré: Carte graphique Intel® HD 610 ; carte graphique Intel® HD 620
Audio	Audio HD intégrée avec codec Realtek ALC3228, des haut-parleurs internes standard et une prise pour casque stéréo
Communications	LAN: Broadcom BCM943228Z 802.11n sans fil M.2 avec Bluetooth® ; Realtek RTL8153 ¹⁴ WLAN: Intel® 3165 802.11ac sans fil M.2 avec Bluetooth® ; Combo Intel® 8265ac (2 x 2) Wi-Fi® et Bluetooth® 4.2, non vPro™ ; Combo Intel® 8265ac (2 x 2) Wi-Fi® et Bluetooth® 4.2, vPro™ ; Combo Realtek 802.11b/g/n (1 x 1) Wi-Fi® et Bluetooth® 4.0
Connecteurs d'extension	1 port M.2 ⁶
Ports et connecteurs	Arrière: 3 ports série ; 2 ports USB 3.0 ; 4 ports USB 2.0 ; 1 tiroir-caisse ; 1 port LAN ; 1 sortie vidéo (connecteur USB Type-C™) ; 1 lecteur de carte multimédia microSD ; 1 prise téléphone ¹³ Côté: 2 ports série ; 2 ports USB alimentés en 12 V ; 1 port USB alimenté en 24V ; 4 ports USB 3.0 ; 1 tiroir-caisse 1 port LAN ; 1 sortie vidéo (connecteur USB Type-C™) ; 1 lecteur de carte multimédia microSD ; 1 prise téléphone ¹⁴
Baies de disques (internes)	Un M.2
Logiciels	Les ordinateurs professionnels HP sont fournis avec une large gamme de logiciels, parmi lesquels : HP BIOSphere avec Sure Start de 3e génération, HP Support Assistant, HP Device Guard, HP Credential Guard. Consultez la documentation technique du présent produit pour obtenir la liste complète des logiciels préinstallés. ⁹
Gestion de la sécurité	Protection par informations d'authentification et mot de passe; Device Guard; HP BIOSphere avec Sure Start de 3e génération; Lecteur d'empreintes digitales HP; Mot de passe de mise sous tension (via le BIOS); Mot de passe de configuration (via le BIOS); Puce de sécurité intégrée au module TPM 2.0 (Trusted Platform Module); Activation/désactivation USB (via le BIOS); Montage VESA ¹²
Alimentation	120 W, 88 % d'efficacité, PFC actif (base, modèle de base) ; 180 W, 89 % d'efficacité, PFC actif (base, modèle avancé) ; 65 W, 89 % d'efficacité à 20 V, PFC actif (unité d'affichage principale)
Dimensions (l x p x h)	33,62 x 21,64 x 1,76 cm (unité principale) ; 9,6 x 9,6 x 26 cm (socle avec imprimante en colonne) 28,4 x 16,2 x 2,92 cm (base de connectivité)
Grammage	1,33 kg (socle rotatif) ; 1,09 kg (socle fixe) ; 1,38 kg (unité principale) ; 0,56 kg (base de connectivité) ; 1,94 kg (imprimante)
Couleur produit	Noir ou blanc
Certifications environnementales	Faible teneur en halogène ¹¹
Conformité en matière d'économie d'énergie	Configurations certifiées ENERGY STAR® et enregistrées EPEAT® disponibles ¹⁰
Garantie	3 ans de garantie (3-3-3) incluant 3 ans pour les pièces, la main-d'œuvre et l'intervention sur site. Les conditions générales varient selon les pays. Certaines restrictions et exclusions sont applicables.

Gamme de systèmes de vente au détail HP ElitePOS G1

Accessoires et services (non inclus)

HP ElitePOS Top Mount 2x20
CFD;



Présentez à vos clients des informations faciles à lire concernant les prix, les produits et les commandes grâce au CFD 2 x 20 HP Engage One à fixation haute, notre CFD HP le plus petit et le plus fin, conçu pour compléter votre HP Engage One. Il dispose d'un verre bord-à-bord lavable¹ et de couleurs et de polices réglables afin de vous permettre de personnaliser votre contenu. Également disponible en blanc - 3GS18AA

Référence du produit: 1RL95AA

Imprimante thermique de
ElitePOS série/USB HP



Redéfinissez votre perception de l'impression en commerce de détail avec l'imprimante thermique USB/série HP Engage One, une imprimante cubique compacte et attrayante, conçue pour briller aux côtés de votre HP Engage One sur le point de vente. Également disponible en blanc - 3GS19AA

Référence du produit: 1RL96AA

Scanner de codes-barres HP
ElitePOS HP 2D



Proposez une expérience client efficace avec l'époustouflant scanner de codes-barres HP Engage One 2D, notre scanner de codes-barres HP le plus petit et le plus fin, conçu pour compléter le système HP Engage One. Il lit les porte-monnaie mobiles, les coupons numériques et les codes-barres imprimés, et peut être utilisé en mode manuel ou présentation. Également disponible en blanc - 3GS20AA

Référence du produit: 1RL97AA

Lecteur d'empreintes digitales
HP ElitePOS ;



Bénéficiez d'une traçabilité précise et sécurisée du personnel et réduisez les risques de vol avec le lecteur biométrique d'empreintes digitales HP Engage One. Il est conçu pour votre système HP Engage One, peut être placé à proximité du socle ou de manière indépendante et il confirme de façon intuitive les lectures réussies. Également disponible en blanc - 3GS21AA

Référence du produit: 1RL98AA

Écran HP ElitePOS 10,1
pouces



Partagez des contenus et des vidéos dynamiques avec vos clients en un affichage qui attirera l'attention dans n'importe quel endroit avec l'écran non tactile 10,1" HP Engage One pour le système HP Engage One. Il est robuste, facile à nettoyer¹, doté d'un verre bord à bord et d'un support réglable pour un positionnement optimal, et d'une connectivité USB-C™ simple. Également disponible en blanc - 3FH66AA

Référence du produit: 1XD80AA

Écran tactile HP ElitePOS 10,1
pouces



Partagez des contenus dynamiques avec vos clients et permettez-leur de saisir leurs données pour une expérience personnalisée avec l'écran tactile 10,1" HP Engage One pour le système HP Engage One. Il s'agit d'un écran tactile robuste, facile à nettoyer¹, doté d'un support réglable pour un positionnement optimal sur le comptoir et d'une connectivité USB-C™ simple. Également disponible en blanc - 3FH67AA

Référence du produit: 1XD81AA

5 ans de garantie,
intervention sur site le jour
ouvré suivant

Bénéficiez pendant 5 ans d'une assistance matérielle sur site le jour ouvré suivant par un technicien HP qualifié pour votre matériel informatique, si le problème ne peut être résolu à distance.

Référence du produit: UL590E



Gamme de systèmes de vente au détail HP ElitePOS G1

Notes sur la description marketing

¹ Fonctionnalités en option vendues séparément ou comme modules complémentaires.

² Garantie limitée de 1 ou 3 ans, en fonction du pays.

³ Services HP Care Pack en option. Les niveaux de service et les temps de réponse pour les services HP Care Pack peuvent varier en fonction de votre emplacement géographique. Le service prend effet à la date d'achat du matériel. Soumis à certaines restrictions et limitations. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/cpc>. Les services HP sont régis par les conditions générales HP applicables du prestataire de service ou indiquées au client au moment de l'achat. La législation locale en vigueur peut octroyer des droits légaux supplémentaires au client. Ces droits ne sont en aucune façon affectés par les conditions générales de HP, ni par la garantie limitée HP fournie avec votre produit HP.

⁴ Certaines éditions ou versions de Windows ne prennent pas en charge toutes les fonctionnalités. Pour profiter pleinement des fonctionnalités de Windows, les systèmes peuvent nécessiter une mise à niveau ou l'achat de matériel, pilotes et logiciels séparés, ou encore une mise à jour du BIOS. Windows 10 est doté d'une fonctionnalité de mise à jour automatique, qui est toujours activée. Des frais de FAI et des dépenses supplémentaires peuvent s'appliquer pour les mises à jour. Consultez le site <http://www.windows.com>

⁵ Les tests MIL-STD sont en attente et ne sont pas destinés à démontrer l'adéquation du matériel à une utilisation militaire ou au cahier des charges contractuelles du département de la Défense des États-Unis. Les résultats des tests ne constituent pas une garantie de performance future dans les mêmes conditions. HP Care Pack avec protection contre tout dommage accidentel disponible en option est requis pour une couverture contre les dommages accidentels.

⁶ HP BIOSphere de 3e génération nécessite les processeurs Intel® ou AMD® de 7e génération.

⁷ Device Guard et Credential Guard de Microsoft sont disponibles avec Windows 10 IoT Enterprise 2016 LTSB fourni par HP ou pour les clients avec une licence de volume d'utilisation de Windows 10 Enterprise. Device Guard et Credential Guard de Microsoft ne sont pas disponibles sous Windows 10 Pro. L'installation de Windows 10 Enterprise et de Device Guard et Credential Guard de Microsoft est disponible via les Services HP de configuration et de déploiement.

⁸ Point d'accès sans fil et connexion Internet nécessaires.

Notes sur les spécifications techniques

¹ Certaines éditions ou versions de Windows ne prennent pas en charge toutes les fonctionnalités. Pour profiter pleinement des fonctionnalités de Windows, les systèmes peuvent nécessiter une mise à niveau ou l'achat de matériel, pilotes et logiciels séparés, ou encore une mise à jour du BIOS. Windows 10 est doté d'une fonctionnalité de mise à jour automatique, qui est toujours activée. Des frais de FAI et des dépenses supplémentaires peuvent s'appliquer pour les mises à jour. Consultez le site <http://www.windows.com/>.

² La technologie multicœur est conçue pour améliorer les performances de certains logiciels. Les applications logicielles et les clients ne bénéficient pas nécessairement tous de cette technologie. Les performances et la fréquence d'horloge varient en fonction de la charge de travail applicative et de vos configurations matérielles et logicielles. La numérotation croissante des processeurs Intel ne correspond pas à des performances plus élevées.

³ Votre produit ne prend pas en charge Windows 8 ou Windows 7. Conformément à la politique de prise en charge de Microsoft, HP ne prend pas en charge le système d'exploitation Windows 8 ou Windows 7 sur les produits configurés avec Intel et AMD de 7e génération et assure la transmission des processeurs ou la fourniture des pilotes Windows 8 ou Windows 7 sur le site <http://www.support.hp.com>.

⁴ Certains modules de mémoire tiers ne répondant pas aux normes industrielles, nous recommandons vivement d'utiliser des modules de mémoire HP pour assurer une compatibilité optimale. Si vous associez des vitesses supérieures, le système fonctionnera à une vitesse de mémoire plus faible.

⁵ Pour les disques de stockage, 1 Go = 1 milliard d'octets. 1 To = 1 000 milliards d'octets. Capacité formatée réelle inférieure. Jusqu'à 30 Go (pour Windows 10) sont réservés au logiciel de récupération du système.

⁶ Les cartes sans fil sont disponibles en option ou comme modules complémentaires et nécessitent un point d'accès sans fil et un service Internet achetés séparément. Disponibilité limitée des points d'accès sans fil publics. Les spécifications WLAN 802.11ac sont des spécifications temporaires. Si les spécifications définitives diffèrent des spécifications temporaires, la capacité de l'ordinateur portable à communiquer avec d'autres périphériques WLAN 802.11ac peut s'en trouver affectée.

⁷ Carte graphique Intel® HD 610 : intégrée sur le Celeron™ G3965U ; Carte graphique Intel® HD 620 : intégrée sur les processeurs de 7e génération Core™ i7/i5/i3.

⁸ MSR en option est intégré directement dans l'unité d'affichage principale.

⁹ HP BIOSphere avec Sure Start disponible uniquement sur les ordinateurs professionnels avec HP BIOS. HP BIOSphere de 3e génération nécessite les processeurs Intel® de 7e génération.

¹⁰ Homologation EPEAT® le cas échéant. L'homologation EPEAT varie selon le pays. Pour connaître les produits homologués par pays, consultez le site www.epeat.net. Recherchez le mot-clé générateur sur la boutique HP d'options des fabricants tiers pour en savoir plus sur les accessoires des générateurs solaires à l'adresse www.hp.com/go/options.

¹¹ Les modules d'alimentation, cordons d'alimentation, câbles et périphériques externes ne sont pas à faible teneur en halogène. Il se peut que les pièces de rechange obtenues après l'achat ne soient pas à faible niveau en halogène. Les configurations standard respectent les spécifications concernant la faible teneur en halogène. Cependant, les composants de certaines fonctionnalités personnalisées peuvent ne pas être conformes à la norme en la matière. La configuration standard inclut un écran principal, un support rotatif/inclinable ou fixe, une plaque de stabilité et un socle de connectivité I/O.

¹² Device Guard est uniquement disponible avec Windows 10 IoT 64 Enterprise LTSB pour la vente au détail. Device Guard n'est pas disponible avec Windows 10 Pro.

¹³ Les spécifications présentées sont celles de la Base de connectivité d'E/S avancée HP ElitePOS. Concentrateur d'E/S de base HP ElitePOS et concentrateur USB-C HP également disponibles en option. Reportez-vous aux spécifications QuickSpecs du système pour les spécifications d'E/S complètes <http://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=c05573243s>.

¹⁴ LAN - dans la base de connectivité e/s pour la vente au détail.

¹⁵ Pour plus de détails, reportez-vous à la documentation technique.

Inscrivez-vous pour les mises à jour

www.hp.com/go/getupdated

Copyright © 2018 HP Development Company, L.P. Les seules garanties s'appliquant aux produits HP sont définies dans la garantie limitée expresse qui accompagne ces produits. Aucune information contenue dans le présent document ne peut être interprétée comme constituant une garantie supplémentaire. HP décline toute responsabilité quant aux éventuelles erreurs ou omissions techniques ou rédactionnelles qui pourraient être constatées dans le présent document. Intel, Core, Celeron et Intel vPro sont des marques commerciales d'Intel Corporation ou de ses filiales aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Bluetooth est une marque commerciale appartenant à son détenteur et utilisée par HP Inc. sous licence. USB Type-C™ et USB-C™ sont des marques commerciales d'USB Implementers Forum. ENERGY STAR est une marque déposée de l'Agence américaine pour la protection de l'environnement.

