

Fiche produit

Système de vente au détail HP RP9 G1, modèle 9018



Un tout-en-un des plus élégants pour la vente au détail et le secteur hôtelier

Offrez une expérience élégante et attrayante à vos clients avec le système de vente au détail polyvalent et moderne HP RP9, un tout-en-un qui combine performances et ingénierie fiable.



Impressionnez avec la compacité

- Créez un point de contact accueillant pour vos clients grâce à un design contemporain qui offre un verre tactile de 10 points bord à bord d'une diagonale de 46,99 cm (18,5 pouces) et des périphériques intégrés en option.¹

Un atout performant

- Déployez le système (disponible avec des processeurs Intel® de 6e génération), un stockage M.2, une baie pour un disque dur ou un disque dur électronique de 6,35 cm (2,5 pouces), une mémoire DDR4 efficace et une connectivité réseau filaire ou sans fil^{1,2}, partout où vous avez besoin d'un tout-en-un fiable à hautes performances.

Polyvalence qui répond à toutes les demandes

- Personnalisez chaque système selon vos besoins d'utilisation spécifiques : dans un kiosque, sur un comptoir ou un pied, avec des options de fixation et de matériel.³ Choisissez votre processeur, votre système d'exploitation, vos périphériques¹ et bien plus encore.

Conçus et testés pour être aussi productifs que vous

- Faites un choix informatique judicieux avec un système à la fiabilité testée qui intègre des fonctions de sécurité et de facilité de gestion, un cycle de vie stable de 5 ans pour des installations cohérentes et échelonnées et qui est couvert par une garantie limitée de 3 ans avec service HP Care Pack en option.⁴

Fonctionnalités supplémentaires

- Affichez et partagez facilement plus d'informations sur un écran tactile élégant, durable et fonctionnel, doté de la fonction tactile de pré-démarrage (Pre-Boot Touch) pour un accès facile aux fonctions BIOS.
- Choisissez le système d'exploitation qui convient le mieux à votre environnement.
- Complétez votre tout-en-un avec une gamme d'options matérielles¹, notamment le socle, un écran associé et des écrans orientés client et des périphériques HP intégrés comme un scanner de codes à barres, un lecteur de cartes à bande magnétique, un lecteur d'empreintes digitales et bien plus encore.
- Ajoutez des périphériques et des écrans lorsque vous êtes prêt avec une gamme de connexions, et sélectionnez la mise en réseau filaire ou sans fil.
- Sécurisez votre système avec HP SureStart, TPM, Intel® AMT⁵ et le logiciel de gestion client en option¹. De plus, les principaux périphériques HP RP9 intégrés sont compatibles avec la technologie Data Protection Technology for Transactions d'Intel.⁶
- Réduisez la consommation d'énergie et votre coût total de possession grâce à une conception économe en énergie.

Fiche produit

Système de vente au détail HP RP9 G1, modèle 9018

Tableau de spécifications



Format	Tout-en-un
Systèmes d'exploitation disponibles	Windows 10 Professionnel 64 bits ¹ Windows 10 IoT Entreprise pour Retail 64 bits ¹ Windows 7 Professionnel 32 bits (Disponible par le biais de droits d'utilisation d'une version antérieure à partir de Windows 10 Professionnel) ² Windows 7 Professionnel 64 bits (Disponible par le biais de droits d'utilisation d'une version antérieure à partir de Windows 10 Professionnel) ² Windows 8.1 Professionnel 64 bits (Disponible par le biais de droits d'utilisation d'une version antérieure à partir de Windows 10 Professionnel) ³ Windows Embedded 8.1 Industry Pro Retail 64 bits ¹⁶ Windows Embedded POSReady 7 64-bit ¹⁶ Windows Embedded POSReady 7 32-bit ¹⁶ FreeDOS 2.0
Processeurs disponibles	Intel® Core™ i7-6700 avec carte graphique Intel HD 530 (3,4 GHz, jusqu'à 4 GHz avec la technologie Intel Turbo Boost, 8 Mo de mémoire cache, 4 cœurs); Intel® Core™ i5-6500 avec carte graphique Intel HD 530 (3,2 GHz, jusqu'à 3,6 GHz avec la technologie Intel Turbo Boost, 6 Mo de mémoire cache, 4 cœurs); Intel® Core™ i3-6100 avec carte graphique Intel HD 530 (3,7 GHz, 3 Mo de mémoire cache, 2 cœurs); Intel® Pentium® G4400 avec carte graphique Intel HD 510 (3,3 GHz, 3 Mo de mémoire cache, 2 cœurs); Intel® Celeron® G3900 avec carte graphique Intel HD 510 (2,8 GHz, 2 Mo de mémoire cache, 2 cœurs) ⁴
Chipset	Intel® Q170
Capacité mémoire maximale	Jusqu'à 32 Go de mémoire SDRAM DDR4-2133 ⁵ Notice relative à la mémoire: Taux de transfert pouvant atteindre 2133 MT/s
Logements pour la mémoire	2 SODIMM
Stockage interne	Jusqu'à 500 Go SATA (7200 tr/min) ⁶ Jusqu'à 500 Go SATA SED (7200 tr/min) ⁶ Jusqu'à 1 To SSHD SATA ⁶ 64 Go Jusqu'à 256 Go SSD SATA ⁶ 120 Go Jusqu'à 128 Go SSD SATA SED ⁶ 128 Go Jusqu'à 256 Go SSD HP Turbo Drive (M.2 PCIe) ⁶ 128 Go Jusqu'à 256 Go SSD HP Turbo Drive G2 (M.2 PCIe) ⁶
Ecran / Technologie Touch ;	Grand écran tactile capacitif projeté 10 points HD antireflet, anti empreintes digitales, d'une diagonale de 46,99 cm (18,5 pouces) (16:9) (1 366 x 768)
Cartes graphiques disponibles	Intégré: Carte graphique Intel® HD ⁹ (Les processeurs Intel® Core™ utilisent la carte graphique Intel HD 530. Processeurs Intel® Pentium® et Celeron® utilisent la carte graphique Intel HD 510.)
Audio	Codec audio Conexant CX5001. 2 haut-parleurs internes intégrés de 2,2 W hautes performances, prise casque stéréo transformable en prise de sortie, prise pour microphone transformable en prise d'entrée. ⁹
Communications	LAN: Connexion Ethernet Intel® I219-LM WLAN: Broadcom BCM943228Z 802.11n M.2 avec Bluetooth ⁷
Connecteurs d'extension	1 M.2 2230; 1 M.2 2280 Logement M.2 2230 pour WLAN. Logement M.2 2280 pour SSD
Ports et connecteurs	Tête d'écran (bas): 3 ports USB alimentés en 12 V; 1 port USB alimenté en 24 V; 2 ports USB 2.0; 2 ports USB 3.0; 2 ports RS-232; 1 port DisplayPort 1.2; 1 tiroir-caisse; 1 port RJ-45; 1 entrée audio; 1 sortie audio Tête d'écran (haut, gauche, droite): 3 ports USB pour intégration périphérique
Baies de disques (internes)	1 de 6,35 cm (2,5 pouces); Deux M.2
Logiciels	Le système de vente au détail HP RP9 G1 est livré entre autres avec les logiciels suivants : HP Client Security Manager, Discover HP Touchpoint Manager, Microsoft Security Essentials, HP Support Assistant, HP ePrint Driver, HP Recovery Manager. Consultez la documentation technique du produit pour obtenir la liste complète des logiciels préinstallés. ^{10,11} Compatible avec la technologie Intel® vPro™ (sur certains modèles)
Gestion de la sécurité	Lecteur d'empreintes digitales biométrique HP RP9 (en option); HP BIOSphere avec Sure Start; HP TouchPoint Manager; Logement pour dispositif antivol; TPM 1.2 (Trusted Platform Module); Détecteur de capot; Verrou Kensington (en option); Activation/désactivation des ports série et USB (via le BIOS); Mot de passe de mise sous tension (via le BIOS); Mot de passe de configuration (via le BIOS); Verrouillage automatique du lecteur; Effacement sécurisé (via le BIOS)
Alimentation	230 W, jusqu'à 89 % de rendement, puissance réactive active
Dimensions (l x p x h)	462,2 x 249 x 351,1 mm Avec socle ergonomique
Poids	5,6 kg Poids de départ sans socle. Le poids exact dépend de la configuration.
Certifications environnementales	Faible teneur en halogène
Conformité en matière d'économie d'énergie	Certifié ENERGY STAR® et homologué EPEAT® Gold ¹⁴
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.

Fiche produit

Système de vente au détail HP RP9 G1, modèle 9018

Accessoires et services (non inclus)

Tiroir caisse à ouverture verticale



Conçus pour les espaces de bureau ou les espaces restreints, le tiroir-caisse HP Flip-Top offre une solution de gestion de trésorerie à la fois robuste et sophistiquée. Il est constitué d'un caisson noir haute résistance équipé d'un capot en acier inoxydable à ouverture aisée, permettant un accès facile par le haut, ce qui rend ce modèle très pratique pour les utilisateurs, qu'ils soient assis ou debout.

Référence: BW867AA

Scanner de codes-barres HP Imaging



Utilisé conjointement avec le système de point de vente HP, le scanner de codes barres HP Imaging est doté d'une fonction destinée à améliorer la collecte d'informations.

Référence: BW868AA

Clavier POS avec lecteur de bande magnétique USB HP



Avec sa disposition QWERTY complète dans un format compact 35 cm, le clavier USB HP POS offre une occupation d'espace optimale dans des environnements de vente au détail à l'espace réduit. Sa conception robuste inclut des touches résistant à la poussière et aux éclaboussures.

Référence: FK218AA

Imprimante thermique des reçus USB HP



L'imprimante thermique de reçus USB HP est conçue pour les environnements de vente au détail avec sa conception durable et ses performances d'impression. Sa taille compacte la rend également idéale pour les sites soumis à des contraintes d'espace.

Référence: FK224AA

Écran clientèle BTM avec bras HP RP9 7 pouces non tactile intégré



Affichez les transactions et partagez des vidéos dynamiques, du contenu et des graphiques riches en couleurs sur le point de vente avec l'écran HP RP9 7 pouces intégré non tactile, destiné aux clients et conçu pour le système de vente au détail HP RP9.

Référence: N3R59AA

Scanner de codes-barres HP Linear



Le scanner de codes-barres HP Linear dispose de toutes les fonctions d'un scanner d'entrée de gamme—il est abordable, fonctionnel et facile à utiliser.

Référence: QY405AA

Service HP pour solution point de vente, y compris assistance écran, sur site le jour ouvré suivant, 5 ans



Vous pouvez garder l'esprit tranquille en profitant d'un accès au support compétent et efficace de nos experts pour votre solution de point de vente complète (limité à l'unité de base et jusqu'à 6 périphériques).

Référence: UL590E

Pour en savoir plus, consultez
www.hp.eu/hpoptions

Système de vente au détail HP RP9 G1, modèle 9018

Notes de messagerie

¹ Fonctionnalités en option vendues séparément ou comme modules complémentaires.

² Point d'accès sans fil et connexion Internet nécessaires.

³ Matériel de fixation vendu séparément; pied vendu séparément par des fournisseurs tiers.

⁴ Les services HP Care Pack sont vendus séparément. Les délais d'intervention et les niveaux de service HP Care Pack peuvent varier selon la région. Le service entre en vigueur à la date d'achat du produit. Certaines restrictions et limitations sont applicables. Pour en savoir plus, consultez le site www.hp.com/go/cpc. Les services HP sont régis par les termes et conditions HP en vigueur fournis ou notifiés au client au moment de l'achat. La législation locale en vigueur peut octroyer des droits juridiques supplémentaires au client. Ces droits ne sont en aucune façon affectés par les Termes et conditions HP, ni par la garantie limitée HP fournie avec votre produit HP.

⁵ Certaines fonctions de vPro, telles que les technologies Intel® Active Management et Intel Virtualization, requièrent des logiciels tiers supplémentaires pour fonctionner. La disponibilité des futures applications "appliances virtuelles" pour la technologie Intel vPro dépend des fournisseurs de logiciels tiers. Microsoft Windows requis.

⁶ Certaines fonctions de vPro, comme les technologies Intel® Active Management et la technologie Intel Virtualization, requièrent certains logiciels tiers supplémentaires pour fonctionner. La disponibilité de futures applications "d'équipements virtuels" pour la technologie Intel vPro dépend des fournisseurs de logiciels tiers. Microsoft Windows requis.

⁷ Connexion Internet requise et vendue séparément.

Notes sur les spécifications techniques

¹ Les fonctionnalités ne sont pas toutes disponibles dans toutes les éditions ou versions de Windows. Il se peut que des systèmes requièrent une mise à niveau ou que du matériel, des pilotes ou des logiciels doivent être achetés séparément pour que vous puissiez tirer pleinement parti des fonctionnalités de Windows. Windows 10 est doté d'une mise à jour automatique toujours activée. Des frais de FAI peuvent s'appliquer au fil du temps, ainsi que des dépenses supplémentaires, pour les mises à jour. Voir <http://www.microsoft.com>

² Ce système est préinstallé avec Windows 7 Professionnel et est fourni avec licence et support pour Windows 10 Pro. Vous ne pouvez utiliser qu'une seule version de Windows à la fois. Pour changer de version, vous devrez en désinstaller une pour installer l'autre. Il vous faudra sauvegarder toutes vos données (fichiers, photos, etc.) avant de désinstaller et d'installer des systèmes d'exploitation afin d'éviter toute perte de données.

³ Windows 8.1 Professionnel est préinstallé sur ce système et fourni avec licence et support pour les logiciels Windows 10 Professionnel. Vous ne pouvez utiliser qu'une seule version de Windows à la fois. Avant d'installer une nouvelle version, vous devez désinstaller la version existante. Vous devez sauvegarder toutes vos données (fichiers, photos, etc.) avant de désinstaller et d'installer des systèmes d'exploitation afin d'éviter la perte de vos données.

⁴ 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 d'application et de vos configurations matérielle et logicielle. Une numérotation croissante des processeurs Intel ne correspond pas à des performances plus élevées.

⁵ La capacité mémoire maximale concerne les systèmes d'exploitation Windows 64 bits. Pour les systèmes d'exploitation Windows 32 bits, la mémoire au-delà de 3 Go peut ne pas être entièrement disponible, en raison des ressources nécessaires au système.

⁶ Pour les disques de stockage, 1 Go = 1 milliard d'octets. 1 To = 1 billion d'octets. La capacité formatée réelle est inférieure. Jusqu'à 16 Go (pour Windows 7) et jusqu'à 36 Go (Windows 8.1 et 10) du disque système sont réservés au logiciel de récupération système.

⁷ Les cartes sans fil sont disponibles en option ou comme modules complémentaires et nécessitent un point d'accès 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, cela risque d'affecter la capacité de l'ordinateur de bureau à communiquer avec d'autres périphériques WLAN 802.11ac.

⁸ Contenu HD nécessaire pour visualiser les images HD.

⁹ La sortie audio n'est pas amplifiée

¹⁰ HP ePrint nécessite une connexion Internet à une imprimante HP compatible Web et l'enregistrement d'un compte HP ePrint (pour obtenir la liste des imprimantes admissibles, des documents et types d'images pris en charge et d'autres détails sur HP ePrint, consultez le site www.hp.com/go/businessmobileprinting).

¹¹ Microsoft Security Essentials nécessite Windows 7 et un accès Internet.

¹² HP Touchpoint Manager nécessite l'achat d'un abonnement et prend en charge les systèmes d'exploitation Android™, iOS et Windows 7 (ou des versions ultérieures), ainsi que des ordinateurs, ordinateurs portables, tablettes et smartphones de différents fabricants. Pas disponible dans tous les pays. Pour plus d'informations sur la disponibilité, consultez le site www.hp.com/touchpoint.

¹³ Ce produit est livré avec un module TPM 1.2 avec l'option de mise à niveau vers TPM 2.0. L'utilitaire de mise à niveau devrait être disponible fin 2015 par le biais de l'assistance clientèle HP.

¹⁴ 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.

¹⁵ Les modules d'alimentation, cordons d'alimentation, câbles et périphériques externes ne sont pas à faible niveau d'halogène. Les pièces de rechange obtenues après l'achat peuvent ne pas avoir une faible teneur en halogène.

¹⁶ Les fonctionnalités ne sont pas toutes disponibles dans toutes les éditions ou versions de Windows. Il se peut que les systèmes requièrent une mise à niveau ou que du matériel, des pilotes, des logiciels ou une mise à jour du BIOS doivent être achetés séparément pour que vous puissiez tirer pleinement parti des fonctions de Windows. Consultez le site <http://www.microsoft.com>.

Pour en savoir plus, consultez

www.hp.eu/pos

Impliquez HP Financial Services

Explorez les possibilités de paiement mensuels et des plans de renouvellement de votre parc informatique, qui peuvent vous fournir plus de flexibilité pour vous aider à atteindre vos objectifs informatiques. Pour en savoir plus, rendez-vous sur www.hp.com/go/hpfs.

Inscrivez-vous pour les mises à jour

www.hp.com/go/getupdated

© Copyright 2016 HP Development Company, L.P. Les informations contenues dans ce document sont sujettes à modification sans préavis. Les seules garanties relatives aux produits et services HP sont énoncées dans les déclarations de garantie expresses fournies avec ces produits et services. Aucune déclaration du présent document ne saurait être interprétée comme une garantie supplémentaire. HP décline toute responsabilité pour les éventuelles erreurs ou omissions de nature technique ou rédactionnelle contenues dans ce document. ENERGY STAR et le logo ENERGY STAR sont des marques déposées de l'Agence américaine de protection de l'environnement. Bluetooth est une marque commerciale de son détenteur et est utilisée par HP Inc. sous licence. Intel, Core, Pentium et Celeron et vPro sont des marques d'Intel Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays. Tous droits réservés. Toutes les autres marques commerciales sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

