



Client léger HP t640

Le client léger est hautement sécurisé et optimisé pour une meilleure productivité au travail.

Absorbez vos charges informatiques hybrides locales et virtuelles avec le client léger HP t640. Assurez la sécurité de vos données et appareils dans tous vos flux de travail grâce à des fonctions de sécurité intégrées. Choisissez la solution parfaitement adaptée à vos utilisateurs et à votre environnement avec une gamme d'options de sous-système.



*L'image du produit peut différer du produit réel

Optimisez ce que vous pouvez accomplir.

- Donnez à votre personnel les moyens d'accomplir toutes les tâches avec un processeur AMD Ryzen™ R1505G¹. Une mémoire système ultra-rapide et réactive ainsi qu'une prise en charge jusqu'à trois écrans UHD/4K en natif.

Sécurité plus précise

- Cryptez les données transitant entre la mémoire système et le processeur, protégez le microprogramme et verrouillez l'accès avec un client léger intrinsèquement sécurisé doté de la protection AMD Memory Guard, d'un système d'exploitation intégré et d'un composant NIST SP800-193.

Flexibilité moderne

- Choisissez parmi un maximum de 35 options de sous-systèmes différents, y compris la mise en réseau câblée ou sans fil et la prise en charge de périphériques hérités. Positionnez commodément le client léger dans six orientations différentes avec un montage VESA intégré².

Logiciel à valeur ajoutée

- Configurez, déployez vos appareils à distance et obtenez des contenus multimédia régionaux avec des logiciels exclusifs pour des clients légers HP efficaces, réactifs et fiables.
- Équilibrez la charge des ressources distantes avec le client léger HP t640 qui s'intègre facilement à votre informatique virtualisée ou dans un environnement de cloud computing hybride.
- Créez un espace de travail plus moderne en configurant votre client léger HP t640 avec un écran d'accueil USB-C®.³
- Empêchez les mises à jour non autorisées avec un système d'exploitation intégré qui protège la mémoire flash. Personnalisez les paramètres et autorisations des utilisateurs pour contrôler les données entrantes et sortantes.
- Sécurisez davantage vos contenus et données avec un clavier avec carte à puce intégrée et une connexion avec carte réseau fibre optique, proposés en option.⁴
- Déployez le client léger HP t640 dans votre environnement de soins de santé, des zones d'accueil aux chariots médicaux, pour la saisie de données. Pouvant être monté à l'horizontale ou à la verticale, il est certifié conforme aux normes techniques EN/CEI 60601-1-2 pour assurer la sécurité à proximité des patients et des dispositifs médicaux.
- Créez un environnement de travail axé sur la productivité avec le client léger HP t640 sans ventilateur doté de disques durs SSD dernier cri pour un fonctionnement quasi silencieux.

Client léger HP t640 Tableau de spécifications



*L'image du produit peut différer du produit réel

Systèmes d'exploitation disponibles	Windows 10 IoT Entreprise LTSC 2019 HP ThinPro
Processeurs disponibles¹	AMD Ryzen™ R1505G avec GPU Radeon™ Vega 3 (2,4 GHz de fréquence de base, jusqu'à 3,3 GHz de fréquence de rafale maximale, 1 Mo de mémoire cache, 2 cœurs)
Navigateur	Internet Explorer (pour les modèles avec Windows 10 IoT Entreprise LTSC 2019) ; Mozilla Firefox (pour les modèles avec HP ThinPro)
Mémoire maximale	32 Go de mémoire SDRAM DDR4-2400 ³ Taux de transfert pouvant atteindre 2 400 MT/s
Logements pour la mémoire	2 SODIMM
Stockage interne	16 Go jusqu'à 512 Go Mémoire Flash ²
Prise en charge d'écran :	Jusqu'à 3 écrans avec trois sorties vidéo DisplayPort™ 1.2 situées à l'arrière du système.
Cartes graphiques disponibles	Intégré: AMD Radeon™ Vega 3
Protocoles	Citrix® HDX ; Microsoft RFX/RDP ; VMware Horizon® View™ via RDP/PCoIP et Blast Extreme
Audio	Système de haut-parleur amplifié interne pour la lecture audio de base
Ports et connecteurs	Avant: 1 prise combinée casque/microphone; 1 port USB 3.1 Gen 1; 1 port USB 3.1 Type-C™ Gen 2; 1 port USB 3.1 Gen 2 ; Arrière: 1 entrée audio, 2 ports USB 2.0, 2 ports USB 3.1 Gen 1, 3 ports DisplayPort 1.2
Périphériques d'entrée	Clavier HP professionnel ultra-plat USB; Souris optique USB HP;
Communications	LAN: Realtek RTL8111HSH GbE ; Allied Telesis AT-27M2/SC M.2 Ethernet rapide ; Allied Telesis AT-29M2/SC M.2 Gigabit ; Allied Telesis AT-29M2/LC M.2 Gigabit ^{4,5} ; WLAN: Carte Intel® sans fil AC 9260 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® et Bluetooth® 5, non vPro®; Carte combinée Realtek Wi-Fi 6 RTL8852AE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) et Bluetooth® 5.2 M.2 ;
Logiciels	HP Device Manager; HP Easy Shell; HP Easy Tools; Services HP Smart Zero Client; HP ThinUpdate; HP True Graphics; Agent Microsoft SCCM/EDM; ⁶
Alimentation	Adaptateur externe intelligent 45 W
Dimensions	1.24 x 7.71 x 7.71 in 3,5 x 19,6 x 19,6 cm (Orientation verticale.)
Poids	2,2 lb 1 kg (Le poids varie selon la configuration.)
Labels écologiques	Certifié ENERGY STAR®; Homologué EPEAT® 2019 ^{7,9}
Spécifications relatives à l'impact sur le développement durable	Faible teneur en halogène ⁸

Client léger HP t640

Notes sur la description marketing

- ¹ 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 AMD ne constitue pas une mesure de la fréquence d'horloge.
- ² Matériel de fixation vendu séparément.
- ³ Vendu séparément ou en option.
- ⁴ Le clavier et l'adaptateur réseau sont vendus séparément ou en tant qu'options configurables au moment de l'achat.

Notes sur les spécifications techniques

- ¹ Not all features are available in all editions or versions of Windows. Systems may require upgraded and/or separately purchased hardware, drivers, software or BIOS update to take full advantage of Windows functionality. ISP fees may apply and additional requirements may apply over time for updates. See <http://www.windows.com>.
- ² Pour les disques de stockage, 1 Go = 1 milliard d'octets. 1 To = 1 000 milliards d'octets.
- ³ La puce graphique utilise une partie de la mémoire système totale (RAM) pour les performances graphiques. La mémoire système dédiée aux performances graphiques n'est pas disponible pour les autres programmes.
- ⁴ Option ou module ou complémentaire.
- ⁵ 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. La disponibilité des points d'accès sans fil publics peut être limitée.
- ⁶ Le logiciel dépend du système d'exploitation installé. Veuillez consulter les caractéristiques techniques du produit pour plus de détails.
- ⁷ D'après l'enregistrement US EPEAT® selon la norme IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Statut variable selon les pays. Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.epeat.net.
- ⁸ Les modules d'alimentation, cordons d'alimentation, câbles et périphériques externes ne sont pas à faible niveau d'halogène. Il se peut que les pièces de rechange obtenues après l'achat ne soient pas à faible teneur en halogène.
- ⁹ Configurations Energy Star disponibles.
- ¹⁰ Multi-Core is designed to improve performance of certain software products. Not all customers or software applications will necessarily benefit from use of this technology. Performance and clock frequency will vary depending on application workload and your hardware and software configurations. AMD's numbering is not a measurement of clock speed.

Inscrivez-vous pour les mises à jour hp.com/go/getupdated

© Copyright 2022 HP Development Company, L.P. Les informations contenues dans le présent document peuvent être modifiées à tout moment et sans préavis. Les seules garanties relatives aux produits et services HP sont énoncées dans les déclarations de garantie expresse fournies avec ces produits et services. Aucune information du présent document ne saurait être considérée comme constituant une garantie complémentaire. HP décline toute responsabilité quant aux éventuelles erreurs ou omissions techniques ou rédactionnelles qui pourraient être constatées dans le présent document. AMD et Radeon sont des marques d'Advanced Micro Devices, Inc. DisplayPort™ et le logo DisplayPort™ sont des marques déposées appartenant à la Video Electronics Standards Association (VESA®) aux États-Unis et dans d'autres pays. Wi-Fi® est une marque déposée de Wi-Fi Alliance®.

AMD et Radeon sont des marques d'Advanced Micro Devices, Inc. DisplayPort™ et le logo DisplayPort™ sont des marques déposées appartenant à la Video Electronics Standards Association (VESA®) aux États-Unis et dans d'autres pays. Wi-Fi® est une marque déposée de Wi-Fi Alliance®.

4AA7-5974, Avril 2022

