



# Client léger HP t540

Bureau virtuel simple et sécurisé.

Passez au cloud et virtualisez vos postes de travail avec le client léger HP t540. Adapté aux espaces de travail restreints avec ses nombreuses options de configuration et son système de sécurité multicouche, il favorisera la collaboration et la productivité au sein de l'équipe.



## Conçu pour répondre aux besoins informatiques de votre entreprise.

- Vous pourrez installer votre client léger HP t540 comme vous le souhaitez, grâce aux nombreuses options de montage et d'installation qui s'adaptent aux petits espaces. Maximisez la productivité de vos appareils avec des ports configurables<sup>2</sup> ainsi qu'un port DisplayPort sur USB Type-C<sup>®</sup> avec alimentation<sup>3</sup> en option.

## Sécurité inébranlable.

- Limitez dès le démarrage les menaces pour la sécurité avec la technologie AMD Memory Guard et le Secure Boot UEFI (BIOS) qui garantit l'intégrité des composants. Protégez vos clients légers des attaques intérieures et extérieures avec le Trusted Platform Module et le connecteur de câble de verrouillage.

## Accès au cloud instantané. Ergonomique et efficace.

- Augmentez la productivité de votre entreprise et favorisez la collaboration au sein de votre équipe avec un puissant processeur SoC AMD Ryzen™<sup>4</sup>, la prise en charge de deux écrans UHD/4K<sup>5</sup> et le Wi-Fi 6 en option<sup>6</sup>. Gérez facilement vos appareils et profitez d'une expérience utilisateur agréable.
- Gardez votre espace de travail bien rangé grâce au port DisplayPort sur USB Type-C<sup>®</sup> avec alimentation par USB et à la station d'accueil évolutive qui se branche à l'aide d'un simple câble USB-C<sup>®</sup>.<sup>1</sup>
- Fixez-le, accrochez-le au mur, ou posez-le sur un bureau. Installez le client léger comme vous le souhaitez grâce au montage VESA offrant jusqu'à six orientations différentes.
- Optimisez la configuration de votre appareil avec une antenne Wi-Fi<sup>®</sup> ainsi que des ports série, VGA, HDMI, DisplayPort™ sur USB-C<sup>®</sup> ou encore deux ports USB-A 3.1 Gen 1 et profitez d'une compatibilité avec tous les appareils.<sup>2</sup>
- Vous pouvez compter sur la durabilité intégrée du client léger HP t540, qui a été soumis au test HP Total Test Process pendant près de 120 000 heures. Adapté à une utilisation prolongée pendant des heures, le client léger HP permet d'optimiser l'efficacité de votre entreprise en boostant ses performances.<sup>7</sup>
- Protégez votre appareil des attaques par démarrage à froid grâce à la technologie AMD Memory Guard. Le cryptage complet de la mémoire garantit l'intégrité des composants et protège les données sensibles contre toute menace.
- Protégez le micrologiciel de votre appareil à chaque étape avec le Secure Boot UEFI. Le micrologiciel du client léger HP t540 applique les directives NIST SP800-147 et SP800-155 relatives aux mesures de l'intégrité du BIOS.
- L'équipe informatique et les utilisateurs finaux bénéficient d'une expérience à la fois conviviale et sécurisée. Le système d'exploitation en option HP ThinPro fournit une sécurité multicouche, avec un système de fichiers en lecture seule et verrouillés, un registre chiffré, un pare-feu intégré et un système d'exploitation Linux<sup>®</sup>.<sup>8</sup>
- Allégez le travail des administrateurs IT dans les environnements Windows grâce à HP Write Manager, une solution simple de filtrage d'écriture qui fonctionne sur la plupart des versions Windows et empêche toute modification non autorisée dans les environnements utilisateurs.
- Votre équipe informatique peut avoir l'esprit tranquille grâce au connecteur de câble de verrouillage intégré qui protège votre appareil contre les vols dans les lieux publics.<sup>9</sup>
- Tirez parti des performances incroyables du processeur AMD Ryzen™. Menez à bien tous vos projets à l'aide d'applications stratégiques et favorisez la collaboration et la productivité au sein de votre entreprise en réduisant les temps d'arrêt.<sup>10</sup>
- Exploitez au maximum les capacités de votre appareil et profitez de la rapidité du tout dernier processeur AMD, des différentes options de ports, d'un choix d'installation flexible pour un espace de travail épuré et d'une sécurité renforcée avec la technologie AMD Memory Guard.
- Optimisez votre productivité grâce à l'affichage étendu qui vous permet de travailler sur plusieurs écrans à la fois. Le client léger HP t540 prend en charge le double affichage 4K pour un rendu visuel impressionnant et réaliste.<sup>11</sup>

## Client léger HP t540 Tableau de spécifications



<b>Systèmes d'exploitation disponibles</b>	Windows 10 IoT Entreprise LTSC 2019 Noyau HP Smart Zero HP ThinPro
<b>Navigateur</b>	Internet Explorer (pour les modèles avec Windows 10 IoT Entreprise LTSC 2019) ; Mozilla Firefox (pour les modèles avec HP ThinPro)
<b>Processeurs disponibles<sup>1,7</sup></b>	Processeur AMD Ryzen™ R1305G intégré avec carte graphique Radeon™ Vega 3 (1,5 GHz de fréquence de base, jusqu'à 2,8 GHz de fréquence Boost maximale, mémoire cache L3 4 Mo, 2 cœurs)
<b>Mémoire maximale</b>	16 Go de mémoire SDRAM DDR4-2400 <sup>2</sup> Taux de transfert pouvant atteindre 2400 MT/s.
<b>Logements pour la mémoire</b>	1 SODIMM
<b>Stockage interne</b>	16 Go jusqu'à 512 Go Mémoire flash NAND ; non volatile
<b>Prise en charge d'écran :</b>	Jusqu'à 2 écrans pris en charge. Deux ports de sortie vidéo DisplayPort™ 1.2 situés à l'arrière du système.
<b>Protocoles</b>	Citrix® HDX ; Citrix® ICA ; Vmware Horizon® View™ via RDP/PCoIP et Blast Extreme ; Remote Desktop Services Remote FX (RFX), RDP
<b>Audio</b>	Système de haut-parleur amplifié interne pour la lecture audio de base
<b>Ports et connecteurs</b>	Avant: 1 prise combinée casque/microphone ; 1 port USB Type-A SuperSpeed, vitesse de transfert de 5 Gbit/s ; 1 port USB Type-C® SuperSpeed, vitesse de transfert de 5 Gbit/s Arrière: 1 port RJ-45 ; 2 ports DisplayPort™ 1.2 ; 2 ports USB Type-A SuperSpeed, vitesse de transfert de 5 Gbit/s ; 1 prise d'alimentation secteur ; 2 ports USB 2.0 Type-A Ports en option: 1 HDMI ; 2 ports USB Type-A SuperSpeed, vitesse de transfert 5 Gbit/s ; 1 port série ; 1 VGA ; 1 connecteur d'antenne externe ; 1 port USB Type-C® SuperSpeed, vitesse de transfert de 10 Gbit/s (alimentation par USB)
<b>Périphériques d'entrée</b>	Clavier professionnel ultra-plat USB HP ; Clavier professionnel ultra-plat USB avec lecteur SmartCard (CCID) HP ; Souris optique USB HP ;
<b>Communications</b>	LAN: Realtek RTL8111HSH GbE <sup>3</sup> ; WLAN: Carte combinée Intel® Wi-Fi 6 AX200 et Bluetooth® 5 <sup>3,4</sup> ;
<b>Environnementale</b>	Température de fonctionnement: 10 ° à 40 °C ;
<b>Logiciels</b>	HP Device Manager ; HP Easy Shell ; HP Easy Tools ; Services HP Smart Zero Client ; HP ThinUpdate ; HP True Graphics ; Agent Microsoft SCCM/EDM <sup>5</sup>
<b>Alimentation</b>	Adaptateur pour alimentation secteur externe 45 W HP Smart
<b>Dimensions</b>	3,5 x 20 x 20 cm
<b>Conformité en matière d'économie d'énergie</b>	Configurations certifiées ENERGY STAR® et homologuées EPEAT® Silver disponibles <sup>6</sup>
<b>Garantie</b>	Cette offre limitée de garantie et de service valable 3 ans (3-3-0) couvre les pièces et la main-d'œuvre pendant 3 ans. Les conditions générales varient selon le pays. Certaines restrictions et exclusions s'appliquent.

## Client léger HP t540

### Accessoires et services (non inclus)

---

#### HP EliteDisplay E243 60.45 cm (23.8") Monitor



Mariage du style et de la matière dans un écran professionnel d'une modernité remarquable, conçu pour une qualité optimale d'affichage, de productivité et d'ergonomie. L'écran HP EliteDisplay E243 de 60,45 cm (23,8 po) possède un cadre à bords ultra-fins sur 3 côtés pour un affichage fluide en mosaïque et un réglage dans 4 directions pour passer la journée confortablement. Stabilité, économie et performances dignes d'un ordinateur de bureau pour une sécurité optimale.

Référence du produit: 1FH47AA

---

#### Clavier professionnel ultra-plat USB HP



Profitez d'une saisie de données et d'une connectivité USB rapides avec le clavier professionnel ultra-plat USB HP conçu pour compléter la gamme d'ordinateurs professionnels 2015 de HP. Stabilité, économie et performances dignes d'un ordinateur de bureau pour une sécurité optimale.

Référence du produit: N3R87AA

---

#### Souris laser USB 1000 ppp HP



Obtenez la vitesse et la précision du suivi laser dans un design simple et élégant avec la souris laser USB HP 1000ppp - pour les dernières nouveautés de la technologie de détection laser. Stabilité, économie et performances dignes d'un ordinateur de bureau pour une sécurité optimale.

Référence du produit: QY778AA

---

#### Support matériel HP avec échange avancé le jour ouvré suivant pour clients « thin » - 5 ans



HP assure un remplacement rapide de votre matériel défectueux le jour suivant la panne (si le problème ne peut pas être résolu à distance), pendant 5 ans.

Référence du produit: U7929E (HP 5 year Next Business Day Advanced Exchange Hardware Support for Thin Clients), U7927E (HP 4 year Next Business Day Advanced Exchange Hardware Support for Thin Clients), U4847E (HP 3 year Next Business Day Advanced Exchange Hardware Support for Thin Clients)

---

## Client léger HP t540

### Notes sur la description marketing

<sup>1</sup> Matériel de montage non inclus et vendu séparément.

<sup>2</sup> Les ports en option doivent être configurés à l'achat.

<sup>3</sup> L'option DisplayPort doit être configurée à l'achat. Câble USB-C® non inclus et vendu séparément.

<sup>4</sup> 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 n'est pas une mesure de la fréquence d'horloge.

<sup>5</sup> Un contenu 4K est nécessaire pour afficher des images 4K. Écrans non inclus et vendus séparément.

<sup>6</sup> Point d'accès sans fil et service Internet requis et vendus séparément. Disponibilité limitée des points d'accès sans fil publics. Le Wi-Fi 6 est rétrocompatible avec les spécifications précédentes de 802.11. Les spécifications du Wi-Fi 6 (802.11ax) sont temporaires et non définitives. Si les spécifications définitives diffèrent de ces spécifications temporaires, la capacité de l'ordinateur portable à communiquer avec d'autres appareils 802.11ax peut s'en trouver affectée.

<sup>7</sup> Les tests MHP Total Test Process ne constituent pas une garantie de performance dans les mêmes conditions. Un HP Care Pack avec protection contre les dommages accidentels (disponible en option) est nécessaire pour bénéficier d'une couverture contre les dommages accidentels.

<sup>8</sup> HP ThinPro peut être configuré à l'achat.

<sup>9</sup> Câble et verrou non inclus et vendus séparément.

<sup>10</sup> 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.

<sup>11</sup> Un contenu 4K est nécessaire pour afficher des images 4K. Écrans non inclus et vendus séparément.

### Notes sur les spécifications techniques

<sup>1</sup> La technologie multicœur est conçue pour améliorer les performances de certains logiciels. Les applications logicielles et les clients ne bénéficient pas tous nécessairement de cette technologie. Les performances et la fréquence d'horloge varient en fonction de la charge de travail de l'application et de vos configurations matérielle et logicielle. La numérotation AMD n'est pas une mesure de la fréquence d'horloge.

<sup>2</sup> Les jeux de puce graphiques utilisent 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.

<sup>3</sup> En option ou en accessoire seul.

<sup>4</sup> Point d'accès sans fil et service Internet requis et vendus séparément. La disponibilité des points d'accès sans fil publics peut être limitée. Les spécifications du Wi-Fi 6 (WLAN 802.11ax) sont temporaires et non définitives. Si les spécifications définitives diffèrent des spécifications temporaires, la capacité de l'ordinateur portable à communiquer avec d'autres appareils WLAN 802.11ax peut s'en trouver affectée. Disponible uniquement dans les pays où la norme 802.11ax est prise en charge.

<sup>5</sup> Le logiciel dépend du système d'exploitation installé. Veuillez consulter les QuickSpecs pour plus de détails.

<sup>6</sup> Homologué EPEAT® le cas échéant. L'homologation EPEAT varie selon le pays. Pour connaître les produits homologués par pays, consultez le site [www.epeat.net](http://www.epeat.net).

<sup>7</sup> Les performances maximales de fréquence Boost varient selon le matériel, les logiciels et la configuration générale du système.

Inscrivez-vous pour les mises à jour [hp.com/go/getupdated](http://hp.com/go/getupdated)

© Copyright 2020 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, Ryzen et Radeon sont des marques commerciales de la société Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth est une marque commerciale reconnue comme appartenant à son propriétaire et utilisée sous licence par HP Inc. USB Type-C® et USB-C® sont des marques commerciales déposées d'USB Implementers Forum. Adobe PDF est une marque commerciale d'Adobe Systems Incorporated. ENERGY STAR est une marque déposée de l'Agence américaine pour la protection de l'environnement. DisplayPort™ et le logo DisplayPort™ sont des marques commerciales et sont la propriété de Video Electronics Standards Association (VESA®) aux États-Unis et dans d'autres pays. NVIDIA, le logo NVIDIA, Quadro et GeForce sont des marques commerciales et/ou des marques déposées de NVIDIA Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays. Bluetooth est une marque commerciale reconnue comme appartenant à son propriétaire et utilisée sous licence par HP Inc.

Septembre 2020

--

