

Module de plateforme sécurisée HP TPM



Branchez et protégez

Ajoutez un niveau supplémentaire de sécurité pour protéger les informations sensibles. Le module de plateforme sécurisée HP TPM renforce la protection des informations d'identification chiffrées et des données stockées sur votre imprimante ou multifonction.¹



Reconnaître et gérer les risques

La valeur des données pour votre organisation ne doit pas être sous-estimée. Plus vous recueillez et partagez de données, plus vous êtes exposé à des risques et à des exigences en matière de sécurité. Votre environnement d'imagerie et d'impression n'est pas à l'abri de failles de sécurité coûteuses.² Et bien que les failles de sécurité puissent laisser des données sensibles dangereusement exposées, le module de plateforme sécurisée HP TPM peut aider à se prémunir contre de telles expositions.

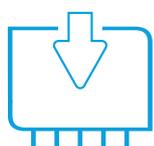
Avec la technologie TPM, vous pouvez :

- **Protéger les données sensibles des utilisateurs.** Le module TPM est une puce de sécurité facile à installer qui permet le stockage sécurisé des informations sensibles, telles que les mots de passe et les clés de sécurité. En scellant automatiquement les clés de chiffrement de l'appareil sur le TPM, l'imprimante ou la multifonction renforce la protection des informations d'identification et des données chiffrées qu'elle stocke.³ Le TPM enveloppe les clés de chiffrement avec sa propre clé racine de stockage et les stocke.
- **Fournir une identité de périphérique sécurisée.** Les clés privées des certificats sont à la fois générées et protégées par le TPM, de sorte que vous pouvez être assuré que même vos informations, données et documents clients les plus sensibles sont protégés. L'imprimante ou la multifonction utilise les certificats créés pour prouver qu'il s'agit du périphérique qu'il prétend être. Comme les clés privées des certificats ne quittent jamais le TPM, les certificats d'identité ne peuvent être ni usurpés ni copiés, ce qui contribue à garantir que les informations reçues de l'appareil sont authentiques et que les informations envoyées à l'appareil vont à la destination prévue.
- **C'est la tranquillité assurée.** Le TPM est conçu selon les normes internationales de l'industrie, en particulier la norme TPM 1.2 établie par le Trusted Computing Group (TCG).⁴ Lorsque vient le temps de vous débarrasser de votre imprimante ou multifonction, vous pouvez faire en sorte que celle-ci cesse d'utiliser le TPM. Dans ce cas, le TPM supprimera définitivement la clé racine de stockage, et toutes les données protégées par cette clé ne pourront pas être récupérées par quiconque ayant ultérieurement accès à l'appareil.

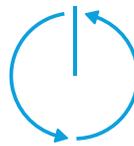
Installation rapide et facile

Commencez immédiatement à protéger vos données utilisateur sensibles : l'installation n'exige qu'un savoir-faire technique minimal. Il suffit de brancher l'accessoire TPM au module de formatage du périphérique et de mettre l'appareil sous tension. Le TPM s'associe automatiquement à votre imprimante ou multifonction lors de l'installation. Les clés de sécurité, mots de passe et certificats pertinents seront automatiquement sécurisés par le TPM.

Installation



1 Enclenchez le TPM



2 Mettez l'appareil sous tension



3 Clés sécurisées, mots de passe et certificats

Caractéristiques du produit

Référence produit	F5S62A
Imprimantes et multifonctions prises en charge	Prise en charge de la dernière mise à jour du micrologiciel avec HP FutureSmart 3.0 (version 3.4 ou supérieure) et HP FutureSmart 4.0 : HP LaserJet : M506, M604, M605, M606, M607, M608, M609, M712, M806 Multifonction HP LaserJet : M527, M631, M632, M633, M830 HP LaserJet Managed : M506dnm, M506xm, M830zm Multifonction HP LaserJet Managed : M527cm, M527dnm Imprimante HP Color LaserJet : M552, M553, M652, M653 Multifonction HP Color LaserJet : M577, M681, M682, M880 HP Color LaserJet Managed : M553dnm, M553xm, M880zm, M880zm+ Multifonction HP Color LaserJet Managed : M577cm, M577dnm HP OfficeJet : X555 Multifonction HP OfficeJet : X585 HP PageWide Color : 556 Multifonction HP PageWide Color : 586
Dimensions	21,62 x 18,03 x 6,2 mm (0,85 x 0,71 x 0,24 pouces)
Poids	1,71 g (0,06 oz)
Contenu de l'emballage	Guide d'installation du module de plateforme sécurisée HP TPM
Garantie	Garantie limitée sur site d'un an
Plages environnementales	Température recommandée : En service : de 13 à 30° C (56 à 86° F) ; Stockage : de 0 à 40° C (32 à 104° F) Humidité : En service : 10 à 80 % HR, Stockage : 10 à 90 % HR
Normes et certifications	Conçu selon la norme TPM 1.2 établie par le Trusted Computing Group. ⁴

Pour plus de détails
hp.com/go/jetadvantage

¹ L'utilisation du module de plateforme sécurisée HP TPM peut nécessiter une mise à jour du micrologiciel.

² Le coût annuel moyen de la cybercriminalité a été de 13 millions \$USD en 2018. Source : Étude réalisée par Accenture et Ponemon Institute, « 2019 Cost of Cybercrime Study » accenture.com/us-en/insights/security/cost-cybercrime-study. 5 milliards d'enregistrements ont été divulgués en 2018 par plus de 6 500 atteintes à la sécurité. Source : Rapport « 2018 Year End Data Breach QuickView Report » (Cyber Risk Analytics, Risk Based Security, février 2019, riskbasedsecurity.com/2018-ye-breach-quickview-report)

³ HP n'est pas responsable de la gestion des clés de récupération. Les clients sont fortement encouragés à suivre les procédures recommandées pour sauvegarder les clés et les données des clients.

⁴ Le Trusted Computing Group (TCG) est un groupe international de normalisation industrielle qui élabore des spécifications parmi ses membres. Le TCG publie les spécifications d'utilisation et de mise en œuvre par l'industrie.

Abonnez-vous aux mises à jour
hp.com/go/getupdated



Partagez ce document avec des collègues

