



Gamme d'imprimantes multifonction HP LaserJet ManagedE52645

Gérez les solutions professionnelles en toute sécurité et contribuez à faire des économies d'énergie avec le toner HP EcoSmart.

Optez pour une imprimante multifonction HP LaserJet Enterprise conçue pour gérer les solutions professionnelles, de manière fiable et efficace et capable d'économiser de l'énergie avec le toner noir HP EcoSmart. Faites face aux exigences d'une activité en plein essor grâce à une imprimante sur laquelle vous pouvez compter

Imprimante avec sécurité dynamique activée. Uniquement destinée à être utilisée avec des cartouches dotées d'une puce authentique HP. Les cartouches dotées d'une puce non HP peuvent ne pas fonctionner et celles qui fonctionnent actuellement pourraient ne plus fonctionner à l'avenir.

<http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>



Imprimante multifonction HP LaserJet Managed Flow E52645c



Imprimante multifonction HP LaserJet Managed E52645dn

L'impression la plus sécurisée au monde¹

- Chaque imprimante de votre parc vérifie son code de fonctionnement et se répare automatiquement en cas d'attaques.
- Les connexions réseau sortantes de votre imprimante sont inspectées pour bloquer les requêtes suspectes et contrer les logiciels malveillants.
- L'activité de la mémoire est surveillée pour détecter en permanence et arrêter les attaques.
- Le firmware est automatiquement vérifié et validé au démarrage pour déterminer si le code est authentique (signé numériquement par HP).

Coûts réduits, consommation d'énergie réduite

- Restez productif avec des cartouches fiables et faites des économies d'énergie en imprimant avec le toner noir HP EcoSmart⁸.
- Consacrez moins de temps à remplacer les toners et plus de temps à faire des affaires. Choisissez les toners grande capacité en option².
- Des économies d'énergie supplémentaires : jusqu'à 29 % en plus par rapport aux produits précédents⁸ et encore davantage avec la technologie Auto-On/Auto-Off³.
- Cette imprimante multifonction s'adapte aux espaces restreints pour dynamiser la performance dans tous les espaces de travail.

L'ensemble de votre parc. Sous votre contrôle.

- Centralisez le contrôle de votre environnement d'impression avec HP Web Jetadmin⁴, et contribuez à l'efficacité de votre entreprise.
- Bénéficiez d'informations en matière de coûts d'impression, de comportements, de consommation et augmentez les taux de rendement avec cette imprimante basée sur le cloud.
- Définissez des règles de configuration de sécurité et validez automatiquement les paramètres de chaque imprimante HP de votre parc.⁵
- Envoyez des travaux d'impression pendant vos déplacements et transmettez-les sur n'importe quelle imprimante de bureau, dotée de la fonction de roaming HP, en toute sécurité⁷.

Donnez aux groupes de travail la vitesse dont ils ont besoin

- Aidez les groupes de travail à capturer facilement chaque page et à détecter les erreurs potentielles ou les pages manquées à chaque fois.
- Entrez des données plus rapidement et avec plus de précision, grâce au clavier coulissant.
- Assurez-vous que tous les documents numérisés soient correctement orientés, recadrés et optimisés en niveaux de gris.
- Placez jusqu'à 100 pages dans le chargeur automatique de documents pour des numérisations rapides sans surveillance.

¹ Résultat basé sur une enquête comparative HP des fonctions de sécurité des imprimantes concurrentes de la même catégorie, publiée en 2018. HP est le seul fabricant à proposer un ensemble de fonctions de sécurité et de surveillance permettant de détecter et d'arrêter automatiquement une attaque, puis de procéder à une auto-validation de l'intégrité du logiciel lors du redémarrage. Pour obtenir la liste des imprimantes, consultez le site <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect>. Pour plus d'informations, veuillez consulter : <http://www.hp.com/go/printersecurityclaims>. ² Toner LaserJet noir grande capacité authentique non fourni; à acheter séparément. ³ Les fonctions technologiques HP Auto-On/Auto-Off dépendent de l'imprimante et des paramètres. ⁴ HP Web Jetadmin peut être téléchargé gratuitement depuis le site <http://www.hp.com/go/webjetadmin>. ⁵ HP JetAdvantage Security Manager doit être acheté séparément. Pour en savoir plus, rendez-vous sur <http://www.hp.com/go/securitymanager>. ⁶ Vitesses de numérisation mesurées à partir du chargeur automatique de documents. Les vitesses réelles de traitement varient selon la résolution de numérisation, l'état du réseau, les performances de l'ordinateur et les logiciels d'application. ⁷ Pour activer la fonction de roaming HP, certains périphériques peuvent exiger une mise à niveau du micrologiciel et un accessoire en option pour ajouter des capacités de balisage Bluetooth® Low Energy (BLE). Un abonnement peut être nécessaire. Pour plus de détails, consultez le site <http://www.hp.com/go/roam>. ⁸ Calculs HP basés sur les données de consommation d'électricité typique Energy Star, en comparant les imprimantes HP LaserJet série 500 monochrome commercialisées au printemps 2019 et les toners HP 89A/X/Y par rapport aux toners HP 87A/X.

Présentation du produit

1. Chargeur automatique de documents 100 feuilles, avec numérisation recto-verso en un seul passage et HP EveryPage¹
2. Compartiment d'intégration matérielle de 2e génération²
3. Port USB d'accès aisé³
4. Bac de sortie 250 feuilles
5. capot supérieur (accès au toner HP JetIntelligence d'origine)
6. Le bac universel 1 de 100 feuilles prend en charge des formats de support jusqu'à 8,5 x 14 pouces (216 x 356 mm)
7. Le bac d'alimentation 2 de 550 feuilles prend en charge les formats de support jusqu'à 8,5 x 14 pouces (216 x 356 mm)
8. Écran tactile couleur pivotant de 8,0 pouces (20,3 cm)
9. Clavier rétractable¹
10. Agrafeuse pratique⁴
11. Impression recto-verso automatique
12. Disque dur sécurisé hautes performances HP⁵
13. Logement pour verrou de sécurité de type câble
14. Gigabit Ethernet
15. Port d'impression USB 2.0 haute vitesse
16. Port USB pour connexion de périphériques USB externes



Vue avant

Gros plan des ports d'E/S

La série en un coup d'œil



Fonctions

Imprimante multifonction HP LaserJet Managed Flow E52645c

Imprimante multifonction HP LaserJet Managed E52645dn

Vitesse d'impression (noir)⁶	Jusqu'à 45/43 pages par minute (ppm) (lettre/A4) (sur les deux modèles)	Jusqu'à 45/43 pages par minute (ppm) (lettre/A4) (sur les deux modèles)
Première page imprimée (en mode Prêt)⁷	En seulement 6,0/6,0 secondes (lettre/A4) sur les deux modèles	En seulement 6,0/6,0 secondes (lettre/A4) sur les deux modèles
Chargeur automatique de documents de 250 pages avec numérisation recto verso en un seul passage	✓	✓
Bac universel 1 de 100 feuilles, bac d'alimentation 2 de 550 feuilles	✓	✓
Bac d'alimentation de 550 feuilles en option	Ajout de trois max	Ajout de trois max
Armoire pour imprimante en option	✓	✓
Capacité d'alimentation (standard/maximum)⁸	Jusqu'à 650/2 300 feuilles	Jusqu'à 650/2 300 feuilles
Fonctions de gestion de flux de travail avancées, dont un clavier rétractable et HP EveryPage¹	✓	Non disponible
Agrafeuse pratique⁴	✓	Non disponible
Disque dur sécurisé hautes performances HP⁵	✓	En option
Volume de pages mensuel recommandé⁹	4 000 à 15 000 pages	4 000 à 15 000 pages
Rendements des cartouches gérés¹⁰	Noir: environ 23 000 pages	Noir: environ 23 000 pages
Impression sans fil en option/technologie NFC	✓	✓
Touch-to-Print¹²	✓	✓

1. Fonctionnalité de capture intégrée, la fonctionnalité de capture intégrée, la fonction intégrée de numérisation recto-verso en un seul passage, l'orientation automatique de page, le recadrage et le réglage de tonalité. 2. Les solutions déployées avec le compartiment d'intégration matérielle peuvent nécessiter des achats supplémentaires. L'imprimante multifonction HP LaserJet Managed E52645 est fournie avec un compartiment d'intégration matérielle de 2e génération. 3. Un administrateur doit activer le port USB facile d'accès avant utilisation. 4. Les rendements des cartouches gérés sont basés sur des rendements de pages par minute (ppm) et de la complexité du document. 5. Valeur mesurée selon la norme ISO/CEI 17624. Pour en savoir plus, consultez le site www.hp.com/go/learnaboutsupplies. Les cartouches HP LaserJet Managed ne sont pas fournies avec l'imprimante; à acheter séparément. 6. Valeur mesurée selon la norme ISO/CEI 17624. Pour en savoir plus, consultez le site www.hp.com/go/learnaboutsupplies. Les cartouches HP LaserJet Managed ne sont pas fournies avec l'imprimante; à acheter séparément. 7. Rendements moyens en noir et blanc déclarés sur la base de la norme ISO/CEI 17624 et en impression continue. Les rendements réels varient sensiblement en fonction des images imprimées et d'autres facteurs. Pour en savoir plus, consultez le site www.hp.com/go/learnaboutsupplies. Les cartouches HP LaserJet Managed ne sont pas fournies avec l'imprimante; à acheter séparément. 8. La fonctionnalité Touch-to-print nécessite l'achat d'un accessoire BLE/NFC/Sans fil HP Jetdirect 3100w en option. Le périphérique portable doit prendre en charge l'impression compatible avec la communication en champ proche (NFC). Pour de plus amples renseignements, rendez-vous sur hp.com/go/businessmobileprinting.

Services HP

HP offre une assistance qui dépasse la garantie standard car les temps d'arrêt peuvent entraîner de graves conséquences. Vous bénéficiez d'une diminution des risques, d'une disponibilité maximisée et d'une prestation de services prévisible sans frais de réparation non budgétisés. Les Services HP Care Pack offrent une suite complète de services de protection conçue pour préserver le fonctionnement du matériel et les logiciels HP pour que les employés puissent rester productifs.

Pour en savoir plus sur disponibilité de Carepack, visitez : hp.com/go/cpc



Fonctionnalités majeures

Les imprimantes HP ont les meilleurs dispositifs de sécurité de l'industrie¹ ; elles sont toujours sur leurs gardes, et détectent continuellement les menaces pour les bloquer, tout en s'adaptant aux nouvelles. Et seules les imprimantes HP s'auto-guérissent automatiquement des attaques, de sorte que l'informaticien n'a pas besoin d'intervenir.

Une bonne gestion de ressources, c'est la clé d'une entreprise efficace. Vous pouvez contribuer à réduire les coûts et la consommation d'énergie avec une imprimante HP LaserJet conçue pour être plus efficace que les modèles précédents et équipée de toners JetIntelligence. HP, tout comme vous, s'engage à développer l'entreprise.

Les entreprises aiment que les problèmes soient résolus. Vous pouvez garder davantage le contrôle avec un système de gestion robuste et des solutions adaptées aux entreprises modernes.

Accélérez les flux de travail, améliorez la précision et connectez facilement les personnes dans votre entreprise. Réalisez rapidement les travaux de numérisation volumineux, jusqu'à 60 ipm⁶, et évitez les étapes superflues avec une imprimante multifonction Flow conçue pour une productivité optimale.

Accessoires

2NR12A Boîtier de disque dur amovible HP
 2NR09A Mémoire DIMM HP 2 Go DDR3 144 broches version TAA
 E5K48A HP DDR3 1 Gox32 Module SODIMM MHz 144 broche
 E5K49A HP DDR3 2 Gox32 Module SODIMM MHz 144 broche
 5EL03A Disque dur crypté HP compatible TAA
 B5L29A Disque dur HP sécurisé haute performance
 3JN69A Accessoire BLE/NFC/Sans fil HP Jetdirect 3100w
 J8030A Accessoire NFC/sans fil HP Jetdirect 3000w
 J8031A Serveur d'impression HP Jetdirect 2900nw
 2EH31A Accessoire de télécopieur analogique pour imprimante HP 700 F2A72A Bac d'alimentation 550 feuilles HP LaserJet
 1PV95A 100 ports USB internes HP pour M507 et M528
 B5L28A Ports USB internes HP
 2MU47A Assistant d'accessibilité HP
 2TD64A Kit d'accessibilité HP
 F2A73A Armoire d'imprimante HP LaserJet
 B5L31A HP Foreign Interface Harness
 4QL32A Lecteur USB sécurisé HP Legic
 CC543B Solution NIPRNet HP Smartcard pour le gouvernement des Etats-Unis X3D03A
 Lecteur de cartes de proximité USB HP Universal
 Y7C05A Lecteur de saisie HP HIP2

Consommables

CF289A Toner noir LaserJet HP 89A authentique
 CF289X Toner noir LaserJet HP 89X authentique grande capacité
 CF289Y Toner noir HP LaserJet HP 89Y authentique extra grande capacité
 W5U23A Kit de remplacement du rouleau du chargeur automatique de documents HP 200 Q7432A
 Pack de cartouches d'agrafes HP

Services

UB7D2E - Service HP pour imprimante LaserJet E52645 Managed - Intervention le jour ouvré suivant et conservation des supports défectueux - 3 ans
 UB7D3E - Service HP pour imprimante LaserJet E52645 Managed - Intervention le jour ouvré suivant et conservation des supports défectueux - 4 ans
 UB7D4E - Service HP pour imprimante LaserJet E52645 Managed - Intervention le jour ouvré suivant et conservation des supports défectueux - 5 ans
 UB7D5E - Service HP pour imprimante LaserJet E52645 Managed - Intervention sous 4 heures 9h/j x 5j/7 et conservation des supports défectueux - 3 ans
 UB7D6E - Service HP pour imprimante LaserJet E52645 Managed - Intervention sous 4 heures 9h/j x 5j/7 et conservation des supports défectueux - 4 ans
 UB7D7E - Service HP pour imprimante LaserJet E52645 Managed - Intervention sous 4 heures 9h/j x 5j/7 et conservation des supports défectueux - 5 ans
 UB7D8E - Service HP pour imprimante LaserJet E52645 Managed - Échange de pièces uniquement dans le réseau de partenaires - 3 ans
 UB7D9E - Service HP pour imprimante LaserJet E52645 Managed - Échange de pièces uniquement dans le réseau de partenaires - 4 ans
 UB7E0E - Service HP pour imprimante LaserJet E52645 Managed - Échange de pièces uniquement dans le réseau de partenaires - 5 ans
 UB7E1PE - Service HP pour imprimante LaserJet E52645 Managed - Intervention le jour ouvré suivant et conservation des supports défectueux - 1 an de post-garantie
 UB7E2PE - Service HP pour imprimante LaserJet E52645 Managed - Intervention le jour ouvré suivant et conservation des supports défectueux - 2 ans de post-garantie
 UB7E3PE - Service HP pour imprimante LaserJet E52645 Managed - Intervention sous 4 heures 9h/j x 5j/7 et conservation des supports défectueux - 1 an de post-garantie
 UB7E4PE - Service HP pour imprimante LaserJet E52645 Managed - Intervention sous 4 heures 9h/j x 5j/7 et conservation des supports défectueux - 2 ans de post-garantie
 UB7E5PE - Service HP pour imprimante LaserJet E52645 Managed - Échange de pièces uniquement dans le réseau de partenaires - 1 an de post-garantie
 UB7E6PE - Service HP pour imprimante LaserJet E52645 Managed - Échange de pièces uniquement dans le réseau de partenaires - 2 ans de post-garantie

¹ Résultat basé sur une enquête comparative HP des fonctions de sécurité des imprimantes concurrentes de la même catégorie, publiée en 2018. HP est le seul fabricant à proposer un ensemble de fonctions de sécurité et de surveillance permettant de détecter et d'arrêter automatiquement une attaque, puis de procéder à une auto-validation de l'intégrité du logiciel lors du redémarrage. Pour obtenir la liste des imprimantes, consultez le site hp.com/go/PrintersThatProtect. Pour plus d'informations, veuillez consulter : <http://www.hp.com/go/printersecurityclaims>.
² Toner LaserJet noir grande capacité authentique non fourni ; à acheter séparément.
³ Les fonctions technologiques HP Auto-On/Auto-Off dépendent de l'imprimante et des paramètres.
⁴ HP Web Jetadmin peut être téléchargé gratuitement depuis le site <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.
⁵ HP JetAdvantage Security Manager doit être acheté séparément. Pour en savoir plus, rendez-vous sur hp.com/go/securitymanager.
⁶ Vitesses de numérisation mesurées à partir du chargeur automatique de documents. Les vitesses réelles de traitement varient selon la résolution de numérisation, l'état du réseau, les performances de l'ordinateur et les logiciels d'application.
⁷ Pour activer la fonction de roaming HP, certains périphériques peuvent exiger une mise à niveau du micrologiciel et un accessoire en option pour ajouter des capacités de balisage Bluetooth® Low Energy (BLE). Un abonnement peut être nécessaire. Pour plus de détails, consultez le site hp.com/go/room.
⁸ Calculs HP basés sur les données de consommation d'électricité typique Energy Star, en comparant les imprimantes HP LaserJet série 500 monochrome commercialisées au printemps 2019 et les toners HP 89A/X/Y par rapport aux toners HP 87A/X.

Gamme d'imprimantes multifonction HP LaserJet ManagedE52645

Spécifications techniques	Imprimante multifonction HP LaserJet Managed Flow E52645c(1P555A)	Imprimante multifonction HP LaserJet Managed E52645dn(1P554A)
Fonctions tout-en-un	Impression, copie, numérisation et télécopie en option	
Performance d'impression	A4: Jusqu'à 43 ppm Noir; Letter: Jusqu'à 45 ppm Noir; ¹⁶ A5: Jusqu'à 65 ppm ¹⁵ ; Première page, noir et blanc: En 6 secondes seulement; ¹⁴	
Vitesse d'impression recto verso	A4: Jusqu'à 34 ipm Noir; Letter: Jusqu'à 36 ipm Noir	
Résolution d'impression	Noir (optimal): Jusqu'à 1 200 x 1 200 ppp	
Technologie d'impression	Laser; Technologies de résolution d'impression: 300 ppp, 600 ppp, HP FastRes 1200, HP ProRes 1200	
Nombre de cartouches d'impression	1 (noir)	
Langages de l'imprimante standard	HP PCL 6, HP PCL 5 (pilote HP PCL 5 disponible sur Internet uniquement), émulation HP Postscript de niveau 3, impression PDF native (v. 1.7), Apple AirPrint™	
Fonctions logicielles intelligentes de l'imprimante	Aperçu avant impression, impression recto verso, impression de plusieurs pages par feuille (2, 4, 6, 9, 16), assemblage, filigranes, stockage des tâches d'impression, port USB Easy-access	
Gestion d'imprimante	Assistant d'impression HP; HP Device Toolbox; Logiciel HP Web JetAdmin; HP JetAdvantage Security Manager; Agent Proxy HP SNMP; Agent Proxy HP WS Pro; Kit de ressources pour administrateurs d'imprimantes pour le pilote d'impression universel HP (Pilote de configuration utilitaire, Pilote de déploiement utilitaire, Administrateur d'impression gérée)	
Type de numérisation / Technologie	Type: A plat, chargeur automatique de documents; Technologie: Capteur d'image par contact (CIS)	
Résolution du scanner	Matériel: Jusqu'à 600 x 600 ppp; Optique: Jusqu'à 600 ppp	
Format du fichier de numérisation	Envoi numérique : PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, xPS, PDF/A, TeXt (OCR), Unicode TeXt (OCR), RTF (OCR), PDF interrogeable (OCR), PDF/A interrogeable (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR); Numérisation vers le port USB Easy-access : PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, xPS, PDF/A, TeXt (OCR), Unicode TeXt (OCR), RTF (OCR), PDF interrogeable (OCR), PDF/A interrogeable (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR); Impression à partir du port USB Easy-access : Fichiers PDF, PS et prêts à imprimer (.pm, .pcl, .cht)	PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, xPS, PDF/A
Modes de numérisation	Applications sur le panneau avant : Copie, E-mail, Enregistrer dans un dossier réseau, Enregistrer sur un périphérique USB, Enregistrer dans la mémoire du périphérique, Applications Open Extensibility Platform (OXP)	
Format de numérisation	Chargeur automatique de documents: 216 x 864 mm; 8,5 x 34,0 pouces Maximum; 101,6 x 148 mm; 4 x 5,8 in Minimum; À plat: 216 x 356 mm; Jusqu'à 45 ppm / 64 ipm (noir et blanc), jusqu'à 45 ppm / 58 ipm (couleur)	Chargeur automatique de documents: 216 x 864 mm; 8,5 x 34,0 pouces Maximum; 101,6 x 148 mm; 4 x 5,8 in Minimum; À plat: 216 x 356 mm; Jusqu'à 43 ppm / 43 ipm (noir et blanc), jusqu'à 38 ppm / 38 ipm (couleur)
Vitesse de numérisation	Jusqu'à 45 ppm / 64 ipm (noir et blanc), jusqu'à 45 ppm / 58 ipm (couleur) ¹³ ; recto-verso: Jusqu'à 64 ipm (noir et blanc), jusqu'à 58 ipm (couleur)	Jusqu'à 43 ppm / 43 ipm (noir et blanc), jusqu'à 38 ppm / 38 ipm (couleur) ¹³ ; recto-verso: 43 ipm (noir et blanc), jusqu'à 38 ipm (couleur)
Fonctions de numérisation avancées	Optimisation du texte / de l'image; Ajustements de l'image; Création de tâches; Définition de la qualité de la sortie; Résolution de numérisation sélectionnable de 75 à 600 ppp; Détection automatique des couleurs; Suppression des bords; notification de tâches; Suppression des pages vierges; Configurations rapides HP; HP EveryPage; Orientation automatique; Reconnaissance optique de caractères intégrée, recadrage automatique sur la page; Ajustement automatique de la tonalité	Optimisation du texte / de l'image; Réglages de l'image; Création de travaux; Définition de la qualité de sortie des impressions; Résolution de numérisation de 75 à 600 ppp; Détection automatique des couleurs; Périphérie; Notification de travaux; Suppression de page blanche Configurations rapides HP
Profondeur de bits / Niveaux d'échelle de gris	24 bits/ 256	
Communication numérique - Fonctionnalités standard	Numérisation vers e-mail; Enregistrement dans un dossier réseau; Enregistrement sur lecteur USB; Envoi vers Sharepoint; Envoi vers FTP; Envoi vers télécopieur LAN; Envoi vers télécopieur Internet; Reconnaissance optique de caractères; Carnet d'adresses local; SMTP sur SSL; Suppression des pages vierges; Suppression des bords; Détection automatique de la couleur; Recadrage automatique du contenu; PDF compact; Echelle de gris automatique; Orientation automatique; Détection Multi-Pick; Redressement automatique; Recadrage automatique de page; Reconnaissance optique de caractères	Numérisation vers e-mail; Enregistrement dans un dossier réseau; Enregistrement sur lecteur USB; Envoi vers FTP; Envoi vers télécopieur Internet; Carnet d'adresses local; SMTP sur SSL; Suppression des pages vierges; Suppression des bords; Détection automatique de la couleur; Recadrage automatique du contenu; PDF compact
Vitesse de copie	Noir (A4): Jusqu'à 43 cpm; ¹⁷	
Résolution de copie	Noir (texte et graphiques): Jusqu'à 600 x 600 ppp; Couleur (texte et graphiques): Jusqu'à 600 x 600 ppp	
Nombre maximum de copies	Jusqu'à 9 999 copies	
Plage d'agrandissement du copieur	25 à 400 %	
Paramètres de copie	Copie recto-verso; évolutivité; ajustements d'image (obscurité, contraste, nettoyage de l'arrière-plan, netteté); N-up; Ordre N ou Z; orientation du contenu; assemblage; brochure; création de tâches; stockage de travaux bord à bord; Copie de pièce d'identité; Copie de livre; Copie A vers B (différents formats de support)	
Vitesse de télécopie	Jusqu'à: 33,6 kbps	
Résolution de télécopie	Noir (optimal): Jusqu'à 300 x 300 ppp (400 x 400 ppp pour les télécopies reçues uniquement); Noir (standard): 203 x 98 ppp	
Fonctions du fax	Mémoire de télécopie: Jusqu'à 500 pages; Réduction de télécopie automatique prise en charge: Oui; Rappel automatique: Oui; Envoi différé de télécopie: Non; Détection de sonneries distinctives prise en charge: Non; Transfert de télécopie pris en charge: Oui; Interface TAM de téléphone/télécopie prise en charge: Non; Liste de distribution de télécopie prise en charge: Oui (demande de réception seulement); Mode de téléphone/télécopie pris en charge: Non; Rejet des télécopies indésirables pris en charge: Oui; Nombre maximum de numéros abrégés: Jusqu'à 1 000 numéros (chacun pouvant contenir 210 destinations); Interface d'ordinateur prise en charge: Oui; Capacité de récupération à distance prise en charge: Non; Combiné téléphonique pris en charge: Non	
Connectivité standard	1 port périphérique USB 2.0 haut débit; 2 ports USB 2.0 haut débit (hôte); 1 Gigabit Ethernet; 1 compartiment d'intégration matérielle	
Fonctions réseau	Oui, via le serveur d'impression Ethernet intégré HP Jetdirect (standard) qui prend en charge : 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; Prise en charge de 802.3az (EEE) sur Fast Ethernet et Gig Links; IPsec (standard); Mise en réseau sans fil 802.11a/b/g/n intégrée et second port Ethernet en option.	
Fonctionnalités sans fil	En option, activation possible sous réserve de l'achat d'un accessoire matériel sans fil. Station sans fil monobande et fonctionnalité Wi-Fi Direct disponibles avec l'accessoire NFC/sans fil HP Jetdirect 3000w J8030A, Station sans fil bi-bande et fonctionnalité Wi-Fi Direct disponibles avec l'accessoire BLE/NFC/sans fil HP Jetdirect 3100w 3JN69A, Station sans fil bi-bande disponible avec le serveur d'impression HP Jetdirect 2900wn J8031A	
Fonctionnalité d'impression mobile	Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; HP ePrint; Certifié Mopria™; Possibilité de roaming pour une impression aisée ⁵	
Mémoire	Standard: 1,25 Go (imprimante); 512 Mo (scanner); Maximum: 3,75 Go de mémoire MAX, lorsque l'accessoire DIMM est installé	
Vitesse du processeur	1,2 GHz / Disque dur: Disque dur standard sécurisé HP hautes performances minimum 500 Go (AES 256 matériel de cryptage ou supérieur)	1,2 GHz / Disque dur: 16 Go de mémoire EMMC
Taux d'utilisation	Une fois par mois, A4: Jusqu'à 150 000 pages Volume de pages mensuel recommandé: 4 000 à 15 000 ⁸	
Gestion du papier	Capacités d'entrée: Bac universel 1 de 100 feuilles, bac d'alimentation 2 de 550 feuilles, impression recto verso automatique; Jusqu'à 650 feuilles Standard; Jusqu'à 10 enveloppes étiquettes légal; Capacités en sortie: Bac de sortie de 250 feuilles, agrafeuse pratique; Jusqu'à 250 feuilles Standard étiquettes légal; Options recto verso: Automatique (standard); Capacité du chargeur automatique de documents: Standard, 100 feuilles; Bac d'alimentation pour enveloppes: Non; Bacs à papier standard: 2; Types de supports supportés: Papier (bond, coloré, en-tête de lettre, ordinaire, préimprimé, préperforé, recyclé, brut); Enveloppes; Étiquettes; Papier cartonné; Transparents; Défini par l'utilisateur; Poids du support pris en charge: Bac 1 : de 16 à 53 lb; Bac 2+ : de 16 à 32 lb; Formats de supports pris en charge: Bac 1 : Letter, Legal, Executive, Statement, 3 x 5 pouces, 4 x 6 pouces, 5 x 7 pouces, 5 x 8 pouces, 8,5 x 13 pouces, enveloppes (N°9, N°10, Monarch); Bac 2 : Letter, Legal, Executive, Statement, 5 x 7 pouces, 5 x 8 pouces, 8,5 x 13 pouces; Bac de 550 feuilles en option : Letter, Legal, Executive, Statement, 5 x 7 pouces, 5 x 8 pouces, 8,5 x 13 pouces; Unité recto verso automatique en option : Letter, Legal, 8,5 x 13 pouces; Formats de support personnalisés: Bac 1 : 3 x 5 à 8,5 x 14 pouces; Bac 2 : 4,14 x 5,83 à 8,5 x 14 pouces; Bac de 550 feuilles en option 4,14 x 5,83 à 8,5 x 14 pouces	Capacités d'entrée: Bac universel 1 de 100 feuilles, bac d'alimentation 2 de 550 feuilles, impression recto verso automatique; Jusqu'à 650 feuilles Standard; Jusqu'à 10 enveloppes étiquettes légal; Capacités en sortie: Bac de sortie 250 feuilles; Jusqu'à 250 feuilles Standard étiquettes légal; Options recto verso: Automatique (standard); Capacité du chargeur automatique de documents: Standard, 100 feuilles; Bac d'alimentation pour enveloppes: Non; Bacs à papier standard: 2; Types de supports supportés: Papier (bond, coloré, en-tête de lettre, ordinaire, préimprimé, préperforé, recyclé, brut); Enveloppes; Étiquettes; Papier cartonné; Transparents; Défini par l'utilisateur; Poids du support pris en charge: Bac 1 : de 16 à 53 lb; Bac 2+ : de 16 à 32 lb; Formats de supports pris en charge: Bac 1 : Letter, Legal, Executive, Statement, 3 x 5 pouces, 4 x 6 pouces, 5 x 7 pouces, 5 x 8 pouces, 8,5 x 13 pouces, enveloppes (N°9, N°10, Monarch); Bac 2 : Letter, Legal, Executive, Statement, 5 x 7 pouces, 5 x 8 pouces, 8,5 x 13 pouces; Bac de 550 feuilles en option : Letter, Legal, Executive, Statement, 5 x 7 pouces, 5 x 8 pouces, 8,5 x 13 pouces; Unité recto verso automatique en option : Letter, Legal, 8,5 x 13 pouces; Formats de support personnalisés: Bac 1 : 3 x 5 à 8,5 x 14 pouces; Bac 2 : 4,14 x 5,83 à 8,5 x 14 pouces; Bac de 550 feuilles en option 4,14 x 5,83 à 8,5 x 14 pouces

Gamme d'imprimantes multifonction HP LaserJet ManagedE52645

Spécifications techniques	Imprimante multifonction HP LaserJet Managed Flow E52645c(1P555A)	Imprimante multifonction HP LaserJet Managed E52645dn(1P554A)
Dimensions du produit	L x p x h: 18,98 x 19,52 x 19,55 pouces; 482 x 496 x 497 mm	Maximum: 19,96 x 24,83 x 19,55 pouces; 507 x 631 x 497 mm
poils du produit	49,16 lb ³ ; 22,13 kg ³	47,56 lb ³ ; 21,41 kg ³
Contenu de l'emballage	Imprimante multifonction HP LaserJet E52645c Managed; Toner de démarrage HP LaserJet authentique (7 500 pages); Des CD; Manuel de l'utilisateur; Brochures d'assistance; Cartes de garantie; Erratas requis; Câble de télécopieur (Asie-Pacifique uniquement) ²	Brochure sur les réglementations HP LaserJet Management (remplacement CD); Brochure sur le déballeage; Guide d'installation; Cordon d'alimentation; Cartes de garantie; Brochures d'assistance/liste des numéros de téléphone ²
Cartouches de remplacement	Toner noir HP Managed LaserJet (env. 23 000 pages) W9008MC ¹⁸	
Conditions de garantie	Garantie d'un an avec intervention sur site le jour ouvré suivant. Les options de garantie et d'assistance varient selon le produit, le pays et les obligations juridiques locales. Consultez votre vendeur agréé ou rendez-vous sur le site hp.com/support pour connaître les options primées de garantie et d'assistance HP dans votre région. (code de garantie 4G; ID garantie A001)	
Certifié ENERGY STAR	Oui	
Conformité en matière d'économie d'énergie	EPEAT® Gold; Qualifié ENERGY STAR®; CECP; Blue Angel DE-UZ-205	Qualifié ENERGY STAR®; EPEAT® Silver; CECP; Blue Angel DE-UZ-205
Panneau de commande	Ecran LCD tactile couleur de 8 pouces (20,3 cm); Ecran pivotant (angle réglable); Bouton Accueil éclairé (pour un retour rapide au menu d'accueil); Clavier intégré	LCD tactile couleur 8 pouces (20,3 cm); écran pivotant (angle réglable); bouton Accueil éclairé (pour retour rapide au menu Accueil)
description de l'affichage	Ecran tactile CGD (graphique couleur) 8,0 pouces (20,3 cm) 1024 x 768; mouvements tactiles fluides, écran tactile actif	
Logiciels fournis	Aucune solution logicielle n'est incluse dans le coffret, uniquement sur les sites http://hp.com , http://123.hp.com	
Polices et types de caractères	105 polices TrueType internes à taille variable en HP PCL, 92 polices internes à taille variable en émulation HP PostScript niveau 3 (symbole Euro intégré); 1 police Unicode interne (Andale Mono World Type); 2 polices Windows Vista B internes (Calibri, Cambria); solutions de polices supplémentaires disponibles via des cartes de mémoire flash tierces; Polices HP LaserJet et émulation IPDS disponibles sur le site http://www.hp.com/go/laserjetfonts	
Systèmes d'exploitation supportés	Système d'exploitation Windows Client (32/64 bits), Win10, Win8.1, Win 8 Basic, Win8 Pro, Win8 Enterprise, Win8 Enterprise N, Win7 Starter Edition SP1, UPD Win7 Ultimate, Système d'exploitation mobile, iOS, Android, Mac-, Apple® macOS Sierra v10.12, Apple® macOS High Sierra v10.13, Apple® macOS Mojave v10.14, pilote d'imprimante séparé PCL6, Pour plus d'informations sur les systèmes d'exploitation pris en charge, consultez le site http://support.hp.com , Saisissez le nom de votre produit et recherchez, Cliquez sur les Guides d'utilisation et saisissez le nom de votre produit et recherchez le Guide d'utilisation, Recherchez le Guide d'utilisation de votre (Nom du produit), Recherchez la section des Systèmes d'exploitation pris en charge, pilotes d'imprimante UPD PCL6 / PS, Systèmes d'exploitation pris en charge, Pour plus d'informations sur les systèmes d'exploitation pris en charge, consultez le site www.hp.com/go/upd ¹¹	
Systèmes d'exploitation réseau compatibles	Windows Server 2008 R2 64 bits, Windows Server 2008 R2 64 bits (SP1), Windows Server 2012 64 bits, Windows Server 2012 R2 64 bits, Windows Server 2016 64 bits, Failover Cluster 2008 R2, Failover Cluster 2012 R2, Terminal server 2008 R2, Remote Desktop server 2012 R2, Citrix Server 6.5, Citrix XenApp et XenDesktop 7.6, Novell iPrint server, Citrix Ready Kit Certification - Jusqu'à Citrix Server 7.18 pour plus d'informations, consultez le site http://citrixready.citrix.com , Linux- Pour plus d'informations, consultez le site http://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing , Unix- Pour plus d'informations, consultez le site http://hp.com/go/unixmodelscripts , Pilotes d'imprimante UPD PCL6 / PS, Pour connaître les systèmes d'exploitation réseau compatibles, veuillez consulter le site http://hp.com/go/upd	
Configuration minimale du système	PC: 2 Go d'espace disponible sur le disque dur, connexion Internet, port USB, navigateur Internet. Pour connaître la configuration matérielle supplémentaire requise pour le système d'exploitation, reportez-vous au site microsoft.com . Mac: 2 Go d'espace disponible sur le disque dur, connexion Internet ou port USB, configuration matérielle requise pour le système d'exploitation, consultez le site apple.com	
Alimentation	Type d'alimentation électrique: Module d'alimentation 220 V ou 115 V intégré; Courant nominal en entrée: Tension d'entrée: 100 V à 127 V nominal (+/- 10 %), 50 à 60 Hz nominal (+/- 3Hz), 7,5 A; Tension d'entrée: 220 V à 240 V nominal (+/- 10 %), 50 à 60 Hz nominal (+/- 3 Hz), 4 A; Consommation électrique: 629 watts (Impression), 28,8 watts (Prêt), 5,28 watts (Veille), 0,74 watt (Démarrage/arrêt automatique), connexion LAN: 0,06 watt (Arrêt automatique), 0,06 watt (Arrêt) ⁴ ; Numéro de consommation d'électricité typique: 1,414 kWh/semaine (Blue Angel); 0,446 kWh/semaine (Energy Star 3.0) ⁹	
Acoustique	Puissance acoustique émise: 6,8 B(A); Pression sonore émise: 54 dB (A) ¹²	
Environnement d'exploitation	Température de fonctionnement: 10 à 32,5 °C; Température de fonctionnement recommandée: 15 à 27 °C; Température de stockage: -20 à 40 °C; Humidité de fonctionnement: 10 à 80% HR; Humidité de fonctionnement recommandée: 30 à 70% HR	
Gestion de la sécurité	Gestion des identités : Authentification Kerberos; Authentification LDAP; 1 000 codes PIN utilisateur; Solutions d'authentification avancées HP et tierces en option (par exemple; lecteurs de badge); Réseau : IPsec/pare-feu avec certificat; Clé préparée; et authentification Kerberos; Prend en charge le plug-in de configuration WJA-10 IPsec; Authentification 802.1x (EAP-PEAP; EAP-TLS); SNMPv3; HTTPS; Certificats; Liste de contrôle d'accès; Données : Chiffrement du stockage; PDF et e-mails cryptés (utilise les bibliothèques cryptographiques FIPS 140 validées de Microsoft); Effacement sécurisé; SSL/TLS (HTTPS); Informations d'identification cryptées; Périphérique : Emplacement pour dispositif antivirus; Désactivation des ports USB; Compartiment d'intégration matérielle pour les solutions de sécurité; Détection d'intrusion avec la technologie Red Balloon Security - Surveillance constante des périphériques contre les attaques; SureStart Secure Boot - Contrôle de l'intégrité du BIOS avec capacités d'auto-dépannage; Liste blanche - Charge uniquement le code réputé bon (DLL, EXE,...); Connexion Inspector - Permet de s'assurer que les connexions réseau du périphérique sont sûres; Gestion de la sécurité : Compatible avec HP JetAdvantage Security Manager, HP Printer Security Plugin for Microsoft SCM, les messages syslog relatifs à la sécurité du périphérique sont traités et accessibles via des outils SIEM comme ArcSight, Splunk et McAfee(ESM)	

¹ Homologation EPEAT® le cas échéant. L'homologation EPEAT varie selon le pays. Consultez le site <http://www.epeat.net> pour connaître le statut d'enregistrement par pays. ² Les cartouches incluses dans le coffret présentent un rendement de 7 500 pages en noir en fonction de la norme ISO/IEC 19752 et de l'impression continue. Le nombre de pages réel varie sensiblement en fonction des images imprimées et d'autres facteurs. Pour plus d'informations, consultez le site : <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>. ³ Avec cartouches d'impression. ⁴ L'alimentation électrique requise dépend du pays ou de la région de vente de l'imprimante. Respectez les tensions de fonctionnement. Une tension inappropriée endommagerait l'imprimante et annulerait la garantie du produit. Les valeurs de consommation d'énergie sont généralement basées sur des mesures sur un périphérique de 115 V. ⁵ Valeur de rendement déclarée conformément à la norme ISO/IEC 19752. Les rendements réels varient sensiblement en fonction des images imprimées et d'autres facteurs. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>. ⁶ Pour activer la fonction de roaming HP, certains périphériques peuvent exiger une mise à niveau du micrologiciel et un accessoire en option pour ajouter des capacités de balisage Bluetooth® Low Energy (BLE). Le client peut acheter l'accessoire BLE/NFC/Sans fil HP JetDirect 3100w ou le périphérique USB RadBeacon. Pour activer la fonction de roaming HP, certains périphériques peuvent exiger une mise à niveau du micrologiciel et un accessoire en option pour ajouter des capacités de balisage Bluetooth® Low Energy (BLE). Un abonnement peut être nécessaire. Pour plus d'informations, consultez le site <http://hp.com/go/roam>. ⁷ Configuration testée : modèle de base, impression recto, papier A4 à une vitesse moyenne de 43 ppm. ⁸ HP recommande un nombre de pages d'impression d'images mensuelles dans la fourchette indiquée afin d'optimiser les performances du dispositif, en fonction de facteurs incluant les intervalles de remplacement des consommables et la durée de vie du dispositif durant la période de garantie étendue. ⁹ L'alimentation électrique requise dépend du pays / de la région de vente de l'imprimante. Ne convertissez pas les tensions de fonctionnement. Vous risquez d'endommager l'imprimante et d'annuler la garantie du produit. Valeur Energy Star basée sur la mesure d'un périphérique de 115 V. ¹⁰ Meilleur TEC non applicable à ES 2.0 TEC. Cette mesure a été effectuée avec la configuration de l'imprimante optimisée pour l'efficacité énergétique. Un délai de veille minimal a été utilisé, la fonction Wi-Fi Direct a été désactivée et la fonction E5 Actives - Energy Efficient Ethernet a été utilisée. ¹¹ Solution logicielle disponible sur <http://www.123.hp.com>. ¹² Classes d'émissions A de la FCC pour une utilisation dans les environnements grand public, non résidentiels. ¹³ Vitesses de numérisation mesurées à partir du chargeur automatique de documents. Les vitesses réelles de traitement varient selon la résolution de numérisation, l'état du réseau, les performances de l'ordinateur et le logiciel d'application. ¹⁴ Mesuré selon la norme ISO/IEC 17629. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La vitesse exacte dépend de la configuration du système, de l'application logicielle, du pilote et de la complexité du document. ¹⁵ Mesure effectuée à l'aide du test de fonctionnalité de la norme ISO 24734, alimentation au format paysage A5. La vitesse peut varier selon le contenu, l'ordinateur, l'orientation du support et le type de support. ¹⁶ Valeur mesurée selon la norme ISO/IEC 24734, à l'exclusion du premier jeu de documents tests. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La vitesse exacte dépend de la configuration système, de l'application logicielle, du pilote et de la complexité du document. ¹⁷ Vitesse de sortie de la première copie et vitesse de copie-recto mesurées conformément à la norme ISO/IEC 29183, vitesse de copie recto-verso mesurée conformément à la norme ISO/IEC 24735, premier jeu de documents de test non compris. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La vitesse exacte dépend de la configuration du système, de l'application logicielle et de la complexité du document. ¹⁸ Toner noir HP Managed LaserJet (env. 23 000 pages) W9008MC

Pour en savoir plus, consultez hp.com

© 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 applicables aux produits et aux services HP sont stipulées dans les déclarations de garantie explicites qui accompagnent ces produits ou ces 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.

