



# Imprimante HP LaserJet Enterprise 5501dn

## Caractéristiques du produit

### Fournitures livrables

Kit C35T5Ade rouleau de transfert HP LaserJet; Kit de rouleaux pour bac HP LaserJet C35T6A

### Cartouches/Bouteille d'encre, Nombre

1 (noir)

### Vitesse d'impression noir (ISO, A4)

Ordinaire: Jusqu'à 50 ppm [5] [5] Valeur mesurée selon la norme ISO/CEI 24734, à l'exclusion du premier jeu de documents tests. Pour en savoir plus, consultez <https://www.hp.com/go/printerclaims>. La vitesse exacte peut varier en fonction de la configuration du système, du logiciel utilisé, du pilote et de la complexité du document.

### Vitesse d'impression couleur (ISO, A4)

[5] [5] Valeur mesurée selon la norme ISO/CEI 24734, à l'exclusion du premier jeu de documents tests. Pour en savoir plus, consultez <https://www.hp.com/go/printerclaims>. La vitesse exacte peut varier en fonction de la configuration du système, du logiciel utilisé, du pilote et de la complexité du document.

### Première page imprimée (prête)

Noir: En 4,1 s seulement [7] [7] Temps de sortie de la première page du périphérique basé sur les mesures internes HP de l'activation de l'imprimante jusqu'à la sortie de la page. Les mesures basées sur la norme ISO/CEI 17629 peuvent être consultées à <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La vitesse exacte peut varier en fonction de la configuration du système, du logiciel utilisé, du pilote et de la complexité du document.

### Qualité d'impression, noir (optimale)

Noir: Jusqu'à 1200 x 1200 ppp Couleur:

### Technologies de résolution d'impression

Normal (600 x 600 ppp avec FastRes), Lignes fines (1 200 x 1 200 ppp), Visualisation rapide (300 x 300 ppp), Économode

### Cycle d'utilisation (mensuel, A4)

Jusqu'à 150 000 pages [8] [8] Le taux d'utilisation mensuel correspond au nombre maximum de pages d'images imprimées par mois. Cette valeur permet de comparer la solidité des produits par rapport aux autres périphériques HP LaserJet ou HP Color LaserJet tout en assurant un déploiement approprié des imprimantes et des imprimantes multifonction, afin de répondre aux attentes des individus ou des groupes connectés.

### Volume de pages mensuel recommandé

De 2500 à 12 500 [9] [9] HP recommande que le nombre de pages numérisées par mois se situe dans la plage spécifiée pour garantir des performances optimales de l'appareil, en tenant compte des intervalles de renouvellement du matériel et de la durée de vie de l'appareil au cours d'une période de garantie prolongée. La fourchette indiquée est basée sur 60 mois de production pour la valeur mensuelle inférieure et 12 mois de production pour la valeur mensuelle supérieure.

### Vitesse du processeur

Double cœur (1,4 GHz)

### Langages d'impression

### Ecran

HP PCL 6, émulation HP PostScript de niveau 3, impression PDF native (v 1.7), Apple AirPrint™

#### Fonctionnalité d'impression mobile

Apple AirPrint (AirPrint™); Certifié Mopria™

#### Connectivité, standard

1 réseau Gigabit Ethernet 10/100/1 000 Base-T; 1 compartiment d'intégration matérielle de 2e génération (HIP2); 1 port USB 2.0 haut débit (périphérique); 1 port USB 2.0 haut débit (hôte)

#### Configuration minimale du système

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 <http://www.microsoft.com>

#### Systèmes d'exploitation supportés

Windows 11 (64 bits et ARM64); Windows 10 (32 bits, 64 bits et ARM64); Android; iOS; macOS 14 Sonoma; macOS 15 Sequoia; macOS Tahoe v26; Linux : Debian 10; Linux : Debian 11; Linux : 6P élémentaire; Linux : Fedora 31; Linux : Fedora 32; Linux : Fedora 33; Linux : Fedora 34; Linux : Fedora 35; Linux : LinuxMint 20.1; Linux : LinuxMint 20.2; Linux : ManjaroLinux 20.2; Linux : ManjaroLinux 21.0.7; Linux : Mxlinux 21; Linux : OpenSuse 15.1; Linux : OpenSuse 15.2; Linux : OpenSuse 15.3; Linux : RHEL 6; Linux : RHEL 7; Linux : RHEL 8; Linux : Ubuntu 20.04; Linux : Ubuntu 20.10; Linux : Ubuntu 21.04; Linux : Ubuntu 21.10; Linux : Zorin 15; Linux : Zorin 16; Système d'exploitation Chrome

#### Système d'exploitation (pris en charge, notice)

[14] Les versions de Citrix Server sont publiées tous les trimestres, pour les mises à jour voir <https://www.citrix.com/en-in/downloads/citrix-virtual-apps-and-desktops/>; Les mises à jour des versions Citrix XenApp et XenDesktop sont publiées tous les trimestres, pour les mises à jour voir <https://www.citrix.com/en-in/downloads/citrix-virtual-apps-and-desktops/>; Certification Citrix Ready Kit - voir <http://citrixready.citrix.com> pour la dernière qualification pour les imprimantes HP;

#### Tailles de support, personnalisées

Bac 1 : de 76,2 x 127 à 216 x 356 mm; Bac 2 : 105 x 148 à 216 x 356 mm; Bac de 550 feuilles en option 105 x 148 à 216 x 356 mm; Accessoire de chargeur d'enveloppes : 98 x 162 à 178 x 254 mm

#### Gestion d'introduction du papier, en option

1 bac de 550 feuilles en option, 1 chargeur de 550 feuilles avec compartiment, chargeur de 2 000 feuilles grande capacité d'entrée avec 1 bac d'alimentation de 550 feuilles, 3 bacs

2.7-in (6.86 cm) QVGA LCD (color graphics) display

#### Fonctionnalités sans fil

En option, avec accessoire matériel sans fil. Station sans fil bi-bande et fonctions Wi-Fi Direct disponibles avec l'accessoire sans fil HP Jetdirect 3200w WiFi 6 Bluetooth 9R1U0A.

#### Connectivité, en option

Accessoire sans fil HP Jetdirect 3200w WiFi 6 Bluetooth 9R1U0A; Accessoire HP Jetdirect LAN 8FP31A

#### Configuration système minimale requise pour Macintosh

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 <http://www.apple.com>

#### Numéro de bas de page du système d'exploitation

[14]

#### Formats de supports pris en charge

Bac 1 : A4, A5, A6RA4B5 , , (JIS), (JIS), B6 10 x 15 cm, Oficio (216 x 340), 16K, cartes postales (JIS simple et double), enveloppes (B5, C5, C6, DL); Bac 2 : A4, A5, A6RA4B5 , , (JIS), (JIS), B6 Oficio (216 x 340), 16K, cartes postales (JIS double) ; Bac de 550 feuilles en option A4, A5, A6RA4B5 , , (JIS), (JIS), B6 Oficio (216 x 340), 16K, cartes postales (JIS double) ; Unité recto-verso automatique en option : A4, RA4, Oficio (216 x 340); Accessoire de chargeur d'enveloppes : B5, , C5C6, DL

#### Gestion d'introduction du papier, standard

Bac universel de 100 feuilles, bac d'alimentation de 550 feuilles

#### Gestion de sortie du papier, standard

Bac de sortie 250 feuilles

d'alimentation de 550 feuilles en option, chargeur d'enveloppes en option

Capacité maximale en sortie (feuilles)  
Jusqu'à 250 feuilles

Gestion de sortie du papier, standard  
Bac de sortie 250 feuilles

Gestion d'introduction du papier, standard  
Bac universel de 100 feuilles, bac d'alimentation de 550 feuilles

Consommation d'énergie  
552,4 W (Impression), 4,89 W (Prêt), 0,76 W (Veille), 0,02 W (Arrêt automatique), 0,02 W (Arrêt) [10] [10] Valeurs de consommation d'énergie basées sur des mesures sur un périphérique de 115 V. L'alimentation électrique requise varie selon le pays ou la région de vente de l'imprimante. Tenez bien compte des tensions de fonctionnement. Une mauvaise tension endommagerait l'imprimante et annulerait la garantie du produit.

Conforme Blue Angel  
Oui, le Blue Angel DE-UZ 219 : garanti seulement avec les consommables HP authentiques

Plage de taux d'humidité en fonctionnement recommandée  
30 à 70% d'humidité relative

Attente de pression acoustique émise (active, impression)  
54 dB (A) [1] [1] Impression active mesurée sur un ensemble dans le pire des cas, impression A4 recto à 50 ppm.

Dimensions maximales (L x P x H)  
400 x 725 x 305 mm (porte d'accès au bourrage papier ouverte à l'arrière, porte d'accès aux cartouches ouverte à l'avant, tous les bacs ouverts et étendus)

Dimensions de la palette (L x P x H)  
1 200 x 1 000 x 2318 mm

Poids du carton/paquet  
15,7 kg

Quantité par palette

Types de supports  
Papier (bond, coloré, en-tête de lettre, ordinaire, préimprimé, préperforé, recyclé, brut); Enveloppes ; Étiquettes ; Papier cartonné ; Transparents ; Défini par l'utilisateur

Gestion d'introduction du papier, en option  
1 bac de 550 feuilles en option, 1 chargeur de 550 feuilles avec compartiment, chargeur de 2 000 feuilles grande capacité d'entrée avec 1 bac d'alimentation de 550 feuilles, 3 bacs d'alimentation de 550 feuilles en option, chargeur d'enveloppes en option

Alimentation  
Tension d'entrée : 100 V - 127 V CA, 50 - 60 Hz, 8,8 A; ou tension d'entrée : 220 V - 240 V CA, 50 - 60 Hz, 4,6 A

Spécifications relatives à l'impact sur le développement durable  
Recyclable via HP Planet Partners; Contient au moins 5 % de plastique recyclé post-consommation

Plage de températures en fonctionnement  
10 à 32,5°C

Puissance acoustique émise (prêt)  
3,5 B (A) [1] [1] Impression active mesurée sur un ensemble dans le pire des cas, impression A4 recto à 50 ppm.

Dimensions minimales (L x P x H)  
400 x 400 x 305 mm

Dimensions de l'emballage (L x P x H)  
511 x 497 x 438 mm

Poids  
~11,8 kg

Poids de la palette  
330 kg

Nombre de couches par palette

Éléments livrés avec le produit - note de bas de page

[3] Les cartouches incluses dans la boîte présentent un rendement de 6 000 pages en noir en fonction de la norme ISO/CEI 19752 et de l'impression continue. Le nombre de pages réel varie sensiblement en fonction des images imprimées et d'autres facteurs. Pour en savoir plus, consultez le site : <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.

Câble fourni

Non, câble USB vendu séparément; Oui, 1 câble USB (région APJ uniquement)

Numéro de note de bas de page de la spec Tech

[1] Impression active mesurée sur un ensemble dans le pire des cas, impression A4 recto à 50 ppm.

Numéro de note de bas de page de la spec Tech

[3] Les cartouches incluses dans la boîte présentent un rendement de 6 000 pages en noir en fonction de la norme ISO/CEI 19752 et de l'impression continue. Le nombre de pages réel varie sensiblement en fonction des images imprimées et d'autres facteurs. Pour en savoir plus, consultez le site : <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.

Numéro de note de bas de page de la spec Tech

[5] Valeur mesurée selon la norme ISO/CEI 24734, à l'exclusion du premier jeu de documents tests. Pour en savoir plus, consultez <https://www.hp.com/go/printerclaims>. La vitesse exacte peut varier en fonction de la configuration du système, du logiciel utilisé, du pilote et de la complexité du document.

Numéro de note de bas de page de la spec Tech

[7] Temps de sortie de la première page du périphérique basé sur les mesures internes HP de l'activation de l'imprimante jusqu'à la sortie de la page. Les mesures basées sur la norme ISO/CEI 17629 peuvent être consultées à <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La vitesse exacte peut varier en fonction de la configuration du système, du logiciel utilisé, du pilote et de la complexité du document.

Numéro de note de bas de page de la spec Tech

[9] HP recommande que le nombre de pages numérisées par mois se situe dans la plage spécifiée pour garantir des performances optimales de l'appareil, en tenant compte des intervalles de renouvellement du matériel et de la durée de vie de l'appareil au cours d'une période de garantie prolongée. La

Nombre de bas de page sur les éléments livrés avec le produit

[3]

Garantie fabricant

Service de garantie sur site d'un an. Les options de garantie et d'assistance varient selon le produit, le pays et les obligations juridiques locales. Consultez le site [hp.com/support](http://hp.com/support) pour connaître les options primées de garantie et d'assistance HP dans votre région. (code de garantie 4G; ID A001de garantie )

Numéro de note de bas de page de la spec Tech

[2] Homologué EPEAT® le cas échéant. L'homologation EPEAT varie selon le pays. Consultez le site <http://www.epeat.net> pour connaître le statut d'homologation par pays. ENERGY STAR et le logo ENERGY STAR sont des marques déposées aux États-Unis.

Numéro de note de bas de page de la spec Tech

[4] Avec cartouches d'impression

Numéro de note de bas de page de la spec Tech

[6] Mesure effectuée selon le test des performances de fonctionnalité ISO/CEI 24734, à l'exclusion du premier jeu de documents tests. Pour plus d'informations, reportez-vous à <https://www.hp.com/go/printerclaims>. La vitesse exacte peut varier en fonction de la configuration du système, du logiciel utilisé, du pilote et de la complexité du document.

Numéro de note de bas de page de la spec Tech

[8] Le taux d'utilisation mensuel correspond au nombre maximum de pages d'images imprimées par mois. Cette valeur permet de comparer la solidité des produits par rapport aux autres périphériques HP LaserJet ou HP Color LaserJet tout en assurant un déploiement approprié des imprimantes et des imprimantes multifonction, afin de répondre aux attentes des individus ou des groupes connectés.

Numéro de note de bas de page de la spec Tech

[10] Valeurs de consommation d'énergie basées sur des mesures sur un périphérique de 115 V. L'alimentation électrique requise varie selon le pays ou la région de vente de l'imprimante. Tenez bien compte des tensions de fonctionnement. Une

fourchette indiquée est basée sur 60 mois de production pour la valeur mensuelle inférieure et 12 mois de production pour la valeur mensuelle supérieure.

Numéro de note de bas de page de la spec Tech

[11] La consommation électrique typique (TEC) représente l'électricité typique consommée par un produit pendant une semaine, mesurée en kilowatt-heure (kWh).

Numéro de note de bas de page de la spec Tech

[13] Documentation et assistance produit; Pilote d'impression HP Mac OS; HP Easy Admin; Solution HP Universal Scan; Kit de ressources pour administrateurs d'imprimantes (configuration des pilotes; Pilotes d'impression universels HP PCL6 GDI ET PS GDI pour Windows; Pilotes d'impression SAP pour plus d'informations; HP JetAdvantage Security Manager; Centre de commande HP; Extension Chrome; Disponible sur <https://support.hp.com> sauf indication contraire; HP Insights (WXP); HP Web Jetadmin; HP Workpath Pilote d'imprimante HPLIP Linux pour plus d'informations, voir <http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html>; HPX;

Numéro de note de bas de page de la spec Tech

[15] Chargeur d'enveloppes disponible sous forme de kit d'accessoires, un bac supplémentaire doit être disponible en position bac 3. Des bacs supplémentaires peuvent être commandés en tant qu'accessoires pour répondre à vos besoins.

mauvaise tension endommagerait l'imprimante et annulerait la garantie du produit.

Numéro de note de bas de page de la spec Tech

[12] L'alimentation électrique requise dépend du pays/de la région de vente de l'imprimante. Tenez bien compte des tensions de fonctionnement. Une mauvaise tension endommagerait l'imprimante et annulerait la garantie du produit. Valeur Energy Star basée sur la mesure d'un périphérique de 115 V et de 230 V pour Blue Angel.

Numéro de note de bas de page de la spec Tech

[14] Les versions de Citrix Server sont publiées tous les trimestres, pour les mises à jour voir <https://www.citrix.com/en-in/downloads/citrix-virtual-apps-and-desktops/>; Les mises à jour des versions Citrix XenApp et XenDesktop sont publiées tous les trimestres, pour les mises à jour voir <https://www.citrix.com/en-in/downloads/citrix-virtual-apps-and-desktops/>; Certification Citrix Ready Kit - voir <http://citrixready.citrix.com> pour la dernière qualification pour les imprimantes HP;

Numéro de note de bas de page de la spec Tech

[16] L'imprimante peut prendre en charge jusqu'à 2 bacs supplémentaires pour une utilisation de bureau et jusqu'à 3 bacs supplémentaires pour une utilisation au sol. Les configurations d'installation au sol doivent être élaborées à partir de l'un des deux accessoires posés au sol : 3 bacs à papier de 550 feuilles avec socle ou 1 bac de 550 feuilles avec socle de stockage.