



## Gammes HP LaserJet Enterprise M607, M608 et M609

# Performances et sécurité de pointe



L'impression la plus sécurisée au monde<sup>1</sup>



Haute vitesse



Plus de pages,  
de performances  
et de protection

# L'impression la plus sécurisée au monde<sup>1</sup>



Seules les imprimantes HP Entreprise peuvent s'auto-réparer en temps réel après une attaque tout en offrant une gérabilité exceptionnelle. Elles contrôlent automatiquement les menaces, détectent les intrusions et valident les logiciels d'exploitation, tout en gérant sans problème votre parc de façon centralisée.



## Constamment sur le qui-vive

Les imprimantes HP Entreprise sont les seules à proposer des fonctionnalités de sécurité intégrées constamment sur le qui-vive<sup>1</sup>.

- Grâce à HP Sure Start, chacune de vos imprimantes vérifie régulièrement son code de fonctionnement et se répare automatiquement en cas de tentative d'attaque.
- Les listes blanches vérifient le micrologiciel au moment du démarrage afin de garantir l'authenticité et la validité du code, signé numériquement par HP.
- La détection des intrusions en cours de fonctionnement permet de surveiller de manière continue toute activité sur l'imprimante afin de détecter et d'empêcher les attaques, puis de redémarrer automatiquement.

Recevez des avertissements sur les problèmes de sécurité éventuels afin de pouvoir agir immédiatement et prévenir les attaques éventuelles. Cette imprimante fonctionne avec les outils de gestion des événements et informations de sécurité (SIEM) comme Splunk et ArcSight.



## Hissez la sécurité à un niveau supérieur

Protégez votre imprimante avec plus de 100 fonctionnalités de sécurité intégrées<sup>2</sup>. Protégez les informations sur les imprimantes ou en transit sur votre réseau. Stockez vos données sur le disque dur sécurisé haute performances HP possédant un chiffrement 256 bits, proposé en option.

Ajoutez des fonctions comme des lecteurs de cartes et bien d'autres encore, à l'aide du compartiment d'intégration matérielle<sup>3</sup>. Équipez votre imprimante d'une mémoire de 1 Go en option pour stocker et protéger vos fichiers plus volumineux. Protégez également vos données stockées sur l'imprimante (clés, mots de passe, certificats, etc.) avec le HP Trusted Platform Module en option<sup>4</sup>.

Développez, déployez et intégrez facilement plus de 180 solutions HP et d'éditeurs externes grâce à la HP Open Extensibility Platform. Les solutions HP Access Control en option peuvent vous aider à renforcer votre sécurité, tout en contribuant à réduire vos coûts.



## Bénéficiez d'un contrôle centralisé pour optimiser votre efficacité

Centralisez le contrôle de votre environnement d'impression avec HP Web Jetadmin<sup>5</sup>. La solution HP JetAdvantage Security Manager en option offre une approche efficace, basée sur des règles, pour sécuriser les appareils HP<sup>6</sup>. Définissez facilement des règles de configuration de la sécurité et validez automatiquement les paramètres dans l'ensemble de votre parc. Pour plus d'informations sur la sécurité, reportez-vous à l'annexe A, page 15 ; et pour en savoir plus sur la gestion de parc, consultez l'annexe B, page 18.

Simplifiez l'impression professionnelle grâce au premier portail SaaS (Software as a Service) du secteur qui vous permet de gérer à la fois les applications et les utilisateurs. HP JetAdvantage On Demand stimule votre productivité et vous évite d'investir dans des serveurs et logiciels, en proposant un seul site extrêmement pratique<sup>7, 8</sup>. Protégez vos tâches d'impression confidentielles grâce à HP JetAdvantage Secure Print<sup>9</sup> ou JetAdvantage Private Print<sup>10</sup>.

# Haute vitesse

Optez pour une imprimante équipée pour être rapide et performante et consommer peu d'énergie. Vos équipes pourront exécuter rapidement leurs travaux d'impression sans interruption.

## Maintenez la dynamique de votre entreprise

Ne perdez pas de temps à attendre vos documents : le temps de sortie de la première page depuis le mode Prêt/Veille est de seulement 5,4/7,9 secondes<sup>11, 12</sup>. Imprimez jusqu'à 71 pages par minute (ppm)<sup>13</sup>, au format A4 (gamme M609), avec une efficacité de 85 % en recto-verso<sup>14</sup> ou encore au format A5 paysage à une vitesse de 115 ppm (gamme M609)<sup>15</sup>.



Imprimez directement depuis votre smartphone, tablette ou ordinateur portable sur votre imprimante compatible Wi-Fi Direct<sup>16</sup>/Bluetooth<sup>17</sup> Low Energy, sans passer par le réseau de l'entreprise. Vous pouvez aussi choisir les solutions d'impression mobile gérée (HP JetAdvantage Connect ou HP Access Control) pour disposer de fonctions avancées de gestion et d'information<sup>18</sup>.

## La productivité est son point fort

Avec une capacité d'alimentation maximale de 4 400 pages, vous perdrez moins de temps à charger du papier<sup>19</sup>. Les options proposées pour cette gamme comprennent un chargeur de papier de 2 100 feuilles, un socle à roulettes qui vous permet de déplacer votre imprimante et une agrafeuse/empileuse/boîte aux lettres à 5 bacs avec séparation des travaux d'impression offset. Le bac d'alimentation en série et le bac de 550 feuilles en option peuvent contenir une rame de papier complète et acceptent les tailles de supports allant du format A6 à des dimensions de 216 × 356 mm.



Équipez vos employés de façon à ce qu'ils passent rapidement d'une tâche à l'autre avec le panneau de commande sur écran tactile réglable de 10,9 cm des HP LaserJet Enterprise M608x et M609x. (Pour plus d'informations, voir l'annexe C, page 19.) L'écran couleur intuitif de 6,9 cm avec clavier des modèles n et dn facilite aussi grandement le traitement des tâches sur l'imprimante. En outre, grâce au port USB facile d'accès, vous pouvez vous déplacer pour aller imprimer directement<sup>20</sup>.

## Une conception qui préserve l'environnement

Maintenez votre productivité à la hausse et votre consommation d'énergie à la baisse. Cette imprimante ultra-efficace se remarque par sa consommation énergétique extrêmement faible, qu'elle doit à une conception innovante et à la formule spéciale de son toner<sup>21</sup>.



Réduisez vos coûts grâce aux technologies HP Auto-On/Auto-Off<sup>22</sup> et HP Instant-on<sup>23</sup>, qui allument votre imprimante dès que vous en avez besoin et l'éteignent ensuite. La prise en charge de supports fins vous permet d'imprimer sur du papier d'un grammage de seulement 60 g/m<sup>2</sup>.

# Plus de pages, de performances et de protection



Imprimez davantage de pages et renforcez la protection de votre imprimante grâce aux cartouches de toner HP avec JetIntelligence<sup>24</sup>.



## Imprimez plus de pages de haute qualité<sup>24</sup>

Obtenez le maximum de pages imprimées pour votre budget. Les cartouches de toner HP avec JetIntelligence ont été spécialement reconçues et vous offrent désormais jusqu'à 64 % de pages en plus par cartouche par rapport à la génération précédente<sup>24</sup>. Le toner noir de précision a été mis au point pour garantir un placement uniforme des particules de toner et produire ainsi des textes nets, des noirs intenses et des graphismes impeccables.



## Protégez votre investissement<sup>24</sup>

Ne prenez pas de risque avec vos imprimantes et la qualité d'impression. Bénéficiez de la qualité HP authentique, dont vous avez payé le prix, avec une technologie anti-fraude innovante. Facilitez l'adhésion à vos règles d'impression grâce à la technologie d'authentification des cartouches.



## Prête à fonctionner sur-le-champ

Imprimez immédiatement après avoir déballé votre imprimante. Cette imprimante est livrée avec des cartouches de toner HP LaserJet avec JetIntelligence, spécialement conçues et pré-installées. Le retrait automatique de la languette de sécurité facilite le remplacement des cartouches. Vous êtes rapidement opérationnel et vous évitez les tracas et les retards coûteux.



Imprimez de manière ininterrompue et obtenez plus de pages que jamais grâce aux cartouches à haut et ultra-haut rendement, proposées en option<sup>24, 25</sup>. (A/X/Y : 11 000/25 000/41 000 pages<sup>26</sup>)

# Découvrez la gamme HP LaserJet Enterprise M607

Modèle présenté : HP LaserJet Enterprise M607dn



## Aperçu de la gamme



**M607n**

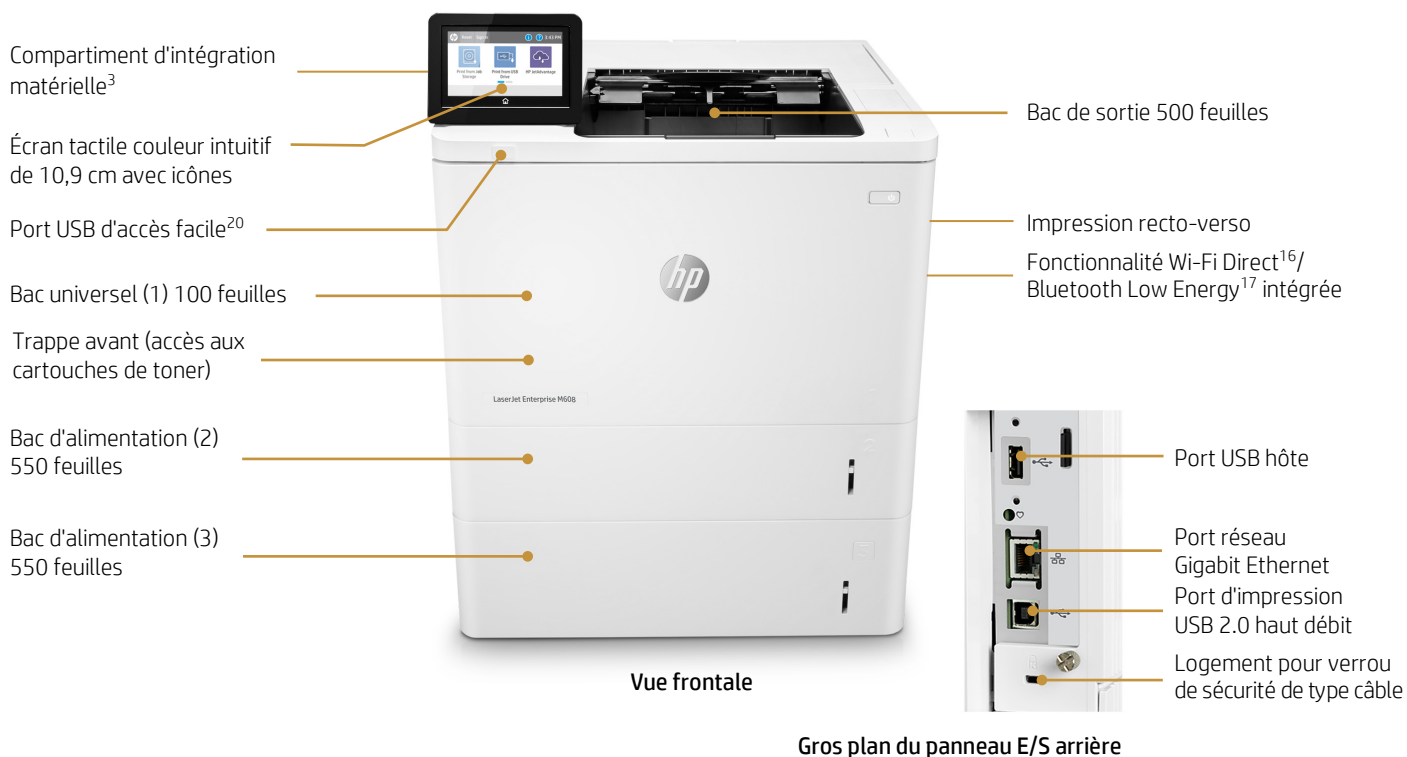


**M607dn**

Référence produit	K0Q14A	K0Q15A
Vitesses d'impression (A4) <sup>13</sup>	Jusqu'à 52 ppm	Jusqu'à 52 ppm
Panneau de commande	LCD 6,9 cm avec clavier	LCD 6,9 cm avec clavier
Impression recto-verso automatique	Non disponible	✓
Compartiment d'intégration matérielle <sup>3</sup>	Non disponible	✓
Bac d'alimentation (1) 100 feuilles, bac d'alimentation (2) 550 feuilles	✓	✓
Chargeur de papier 550 feuilles <sup>27</sup>	En option (jusqu'à 4)	En option (jusqu'à 4)
Chargeur de papier 2 100 feuilles <sup>27</sup>	En option	En option
Chargeur d'enveloppes	En option (jusqu'à 2)	En option (jusqu'à 2)
Socle pour imprimante	En option	En option
Agrafeuse/empileuse/boîte aux lettres à 5 bacs avec séparation des travaux d'impression offset	En option	En option
Impression mobile directe	Impression directe sans fil <sup>16</sup> /NFC <sup>28</sup> en option	Impression directe sans fil <sup>16</sup> /NFC <sup>28</sup> en option
Mise en réseau sans fil	En option <sup>29</sup>	En option <sup>29</sup>
Disque dur sécurisé HP hautes performances	En option	En option

# Découvrez la gamme HP LaserJet Enterprise M608

Modèle présenté : HP LaserJet Enterprise M608x



## Aperçu de la gamme



**M608n**



**M608dn**

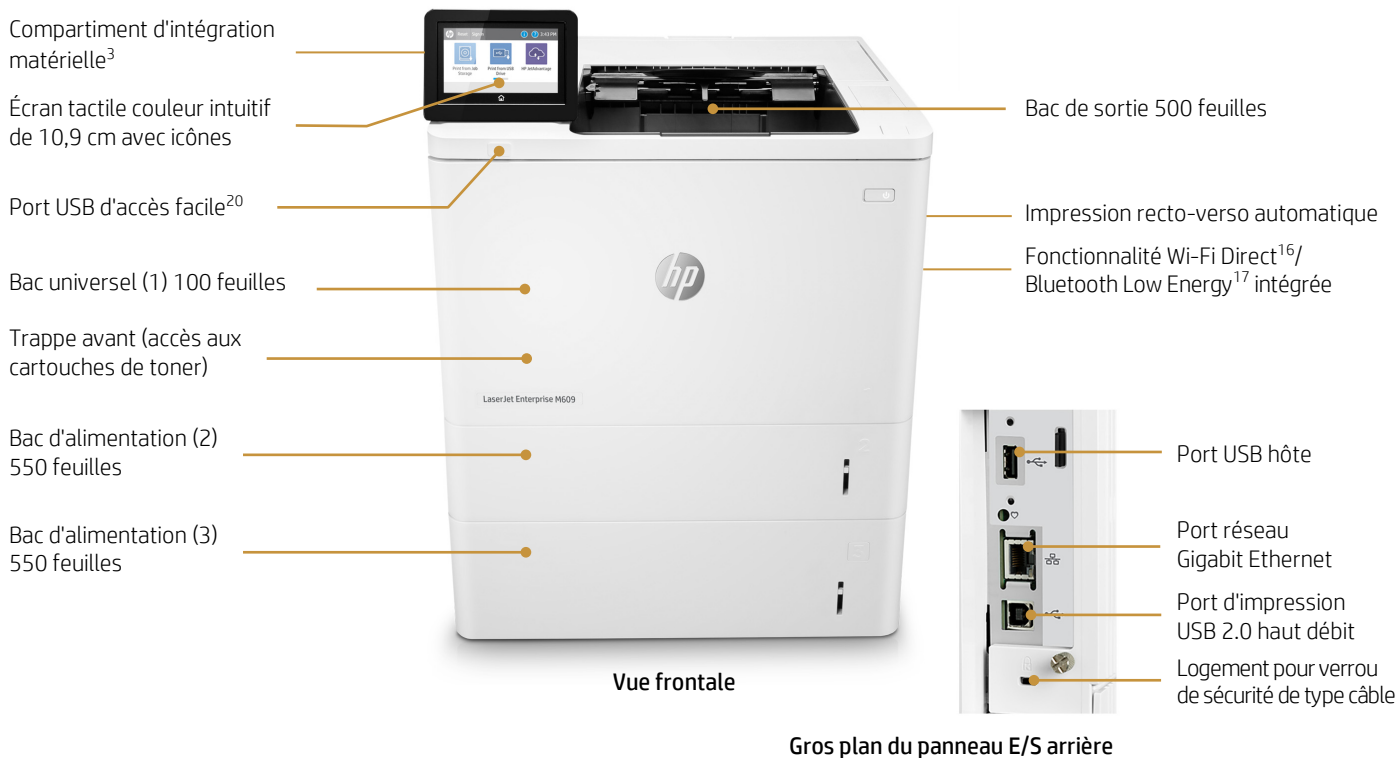


**M608x**

Référence produit	K0Q17A	K0Q18A	K0Q19A
Vitesses d'impression (A4) <sup>13</sup>	Jusqu'à 61 ppm	Jusqu'à 61 ppm	Jusqu'à 61 ppm
Panneau de commande	LCD 6,9 cm avec clavier	LCD 6,9 cm avec clavier	Écran tactile couleur de 10,9 cm
Impression recto-verso automatique	Non disponible	✓	✓
Compartiment d'intégration matérielle <sup>3</sup>	Non disponible	✓	✓
Bac d'alimentation (1) 100 feuilles, bac d'alimentation (2) 550 feuilles	✓	✓	✓
Chargeur de papier 550 feuilles <sup>27</sup>	En option (jusqu'à 4)	En option (jusqu'à 4)	✓ (jusqu'à trois en plus en option)
Chargeur de papier 2 100 feuilles <sup>27</sup>	En option	En option	En option
Chargeur d'enveloppes	En option (jusqu'à 2)	En option (jusqu'à 2)	En option (jusqu'à 2)
Socle pour imprimante	En option	En option	En option
Agrafeuse/empileuse/boîte aux lettres à 5 bacs avec séparation des travaux d'impression offset	En option	En option	En option
Impression mobile directe	Impression directe sans fil <sup>16</sup> /NFC <sup>28</sup> en option	Impression directe sans fil <sup>16</sup> /NFC <sup>28</sup> en option	Fonctionnalité Wi-Fi Direct <sup>16</sup> /Bluetooth Low Energy <sup>17</sup> intégrée
Mise en réseau sans fil	En option <sup>29</sup>	En option <sup>29</sup>	En option <sup>29</sup>
Disque dur sécurisé HP haute performance	En option	En option	En option

# Découvrez la gamme HP LaserJet Enterprise M609

Modèle présenté : HP LaserJet Enterprise M609x



## Aperçu de la gamme



**M609dn**



**M609x**

Référence produit	K0Q21A	K0Q22A
Vitesses d'impression (A4) <sup>13</sup>	Jusqu'à 71 ppm	Jusqu'à 71 ppm
Panneau de commande	LCD 6,9 cm avec clavier	Écran tactile couleur de 10,9 cm
Impression recto-verso automatique	✓	✓
Compartiment d'intégration matérielle <sup>3</sup>	✓	✓
Bac d'alimentation (1) 100 feuilles, bac d'alimentation (2) 550 feuilles	✓	✓
Chargeur de papier 550 feuilles <sup>27</sup>	En option (jusqu'à 4)	✓ (jusqu'à trois en plus en option)
Chargeur de papier 2 100 feuilles <sup>27</sup>	En option	En option
Chargeur d'enveloppes	En option (jusqu'à 2)	En option (jusqu'à 2)
Socle pour imprimante	En option	En option
Agrafeuse/empileuse/boîte aux lettres à 5 bacs avec séparation des travaux d'impression offset	En option	En option
Impression mobile directe	Impression directe sans fil <sup>16</sup> /NFC <sup>28</sup> en option	Fonctionnalité Wi-Fi Direct <sup>16</sup> /Bluetooth Low Energy <sup>17</sup> intégrée
Mise en réseau sans fil	En option <sup>29</sup>	En option <sup>29</sup>
Disque dur sécurisé HP hautes performances	En option	En option

# Accessoires pour la gestion du papier



**Chargeur de papier  
550 feuilles  
(LOH17A)**



**Chargeur de papier  
2 100 feuilles  
(LOH18A)**



**Chargeur  
d'enveloppes  
(LOH21A)**



**Socle pour  
imprimante  
(LOH19A)**





**Agrafeuse/empileuse/  
boîte aux lettres  
(LOH20A)**

En série	M608x, M609x (un)				
En option	Jusqu'à trois : M608x, M609x <sup>27</sup>  Jusqu'à quatre : M607n, M607dn, M608n, M608dn, M609dn <sup>27</sup>	Tous les modèles <sup>27</sup>	Jusqu'à deux : tous les modèles	Tous les modèles	Tous les modèles

## La nouveauté



### Comparaison entre la gamme HP LaserJet Enterprise M607 et la gamme HP LaserJet Enterprise M604

		Avantages
<b>HP LaserJet Enterprise M607dn</b>	HP LaserJet Enterprise M604dn	
Jusqu'à 52 ppm, recto seul ; jusqu'à 43 images par minute (ipm), recto-verso <sup>13, 14</sup>	Jusqu'à 50 ppm, recto seul ; jusqu'à 33 ipm, recto-verso <sup>13</sup>	Gagnez du temps avec une impression 4 % plus rapide en recto seul et 30 % plus rapide en recto-verso <sup>14</sup>
Temps de sortie de la première page de 5,4/7,9 secondes seulement depuis le mode Prêt/Veille <sup>11, 12</sup>	Temps de sortie de la première page de 7,5/10 secondes seulement depuis le mode Prêt/Veille <sup>11, 12</sup>	Moins de temps d'attente avec un temps de sortie de la première page 28 % plus rapide à partir du mode Prêt et 21 % plus rapide à partir du mode Veille
Plus de 100 paramètres de sécurité intégrés <sup>2</sup> , dont HP Sure Start, la mise sur liste blanche et la détection des intrusions en cours de fonctionnement	HP Sure Start non disponible Liste blanche et détection des intrusions en cours de fonctionnement disponibles avec une mise à niveau du micrologiciel	Protection renforcée grâce à des technologies de sécurité clés conçues pour bloquer les tentatives d'attaques et permettre l'auto-réparation
Capacité d'alimentation standard de 650 feuilles (4 400 maximum <sup>19</sup> ) ; les bacs d'alimentation peuvent contenir 550 feuilles ; agrafeuse/empileuse/boîte aux lettres à 5 bacs avec séparation des travaux d'impression offset en option	Capacité d'alimentation standard de 600 feuilles (3 600 maximum <sup>19</sup> ) ; les bacs d'alimentation peuvent contenir 500 feuilles ; agrafeuse/empileuse/boîte aux lettres en option	Options de gestion du papier améliorées avec une alimentation maximale supérieure de 22 % ; les bacs de 550 feuilles en option vous permettent d'ajouter une rame complète sans attendre qu'ils soient entièrement vides
Volume d'impression mensuel recommandé de 5 000 à 20 000 pages <sup>30</sup>	Volume d'impression mensuel recommandé de 5 000 à 13 000 pages <sup>30</sup>	Imprimez jusqu'à 54 % de pages en plus par mois
Cartouches de toner HP avec JetIntelligence	Cartouches de toner HP	Rendement maximal en impression et technologie anti-fraude





## La nouveauté

### Comparaison entre la gamme HP LaserJet Enterprise M608 et la gamme HP LaserJet Enterprise M605

 <b>HP LaserJet Enterprise M608x</b>	 <b>HP LaserJet Enterprise M605x</b>	<b>Avantages</b>
Jusqu'à 61 ppm, recto seul ; jusqu'à 50 ipm, recto-verso <sup>13,14</sup>	Jusqu'à 55 ppm, recto seul ; jusqu'à 36 ipm, recto-verso <sup>13</sup>	Gagnez du temps avec une impression 11 % plus rapide en recto seul et 39 % plus rapide en recto-verso <sup>14</sup>
Temps de sortie de la première page de 5,4/7,9 secondes seulement depuis le mode Prêt/Veille <sup>11,12</sup>	Temps de sortie de la première page de 7/9,5 secondes seulement depuis le mode Prêt/Veille <sup>11,12</sup>	Moins de temps d'attente avec un temps de sortie de la première page 23 % plus rapide à partir du mode Prêt et 17 % plus rapide à partir du mode Veille
Plus de 100 paramètres de sécurité intégrés <sup>2</sup> , dont HP Sure Start, la mise sur liste blanche et la détection des intrusions en cours de fonctionnement	HP Sure Start non disponible Liste blanche et détection des intrusions en cours de fonctionnement disponibles avec une mise à niveau du micrologiciel	Protection renforcée grâce à des technologies de sécurité clés conçues pour bloquer les tentatives d'attaques et permettre l'auto-réparation
Capacité d'alimentation standard de 1 200 feuilles (4 400 maximum <sup>19</sup> ) ; les bacs d'alimentation peuvent contenir 550 feuilles ; agrafeuse/empileuse/boîte aux lettres à 5 bacs avec séparation des travaux d'impression offset en option	Capacité d'alimentation standard de 1 100 feuilles (3 600 maximum <sup>19</sup> ) ; les bacs d'alimentation peuvent contenir 500 feuilles ; agrafeuse/empileuse/boîte aux lettres en option	Options de gestion du papier améliorées avec une alimentation maximale supérieure de 22 % ; les bacs de 550 feuilles en option vous permettent d'ajouter une rame complète sans attendre qu'ils soient entièrement vides
Volume d'impression mensuel recommandé de 5 000 à 25 000 pages <sup>30</sup>	Volume d'impression mensuel recommandé de 5 000 à 16 000 pages <sup>30</sup>	Imprimez jusqu'à 56 % de pages en plus par mois
Cartouches de toner HP avec JetIntelligence ; cartouches à ultra-haut rendement noir (~ 41 000 pages) <sup>25,26</sup>	Cartouches de toner HP ; cartouches à haut rendement noir (~ 25 000 pages) <sup>26</sup>	Jusqu'à 64 % de pages de qualité professionnelle en plus <sup>24</sup> , un rendement maximal en impression et une technologie anti-fraude

## La nouveauté

### Comparaison entre la gamme HP LaserJet Enterprise M609 et la gamme HP LaserJet Enterprise M606

 <b>HP LaserJet Enterprise M609x</b>	 <b>HP LaserJet Enterprise M606x</b>	<b>Avantages</b>
Jusqu'à 71 ppm, recto seul ; jusqu'à 58 ipm, recto-verso <sup>13</sup>	Jusqu'à 62 ppm, recto seul ; jusqu'à 41 ipm, recto-verso <sup>13</sup>	Gagnez du temps avec une impression 15 % plus rapide en recto seul et 41 % plus rapide en recto-verso
Temps de sortie de la première page de 5,4/7,9 secondes seulement depuis le mode Prêt/Veille <sup>11,12</sup>	Temps de sortie de la première page de 7/9,5 secondes seulement depuis le mode Prêt/Veille <sup>11,12</sup>	Moins de temps d'attente avec un temps de sortie de la première page 23 % plus rapide à partir du mode Prêt et 17 % plus rapide à partir du mode Veille
Plus de 100 paramètres de sécurité intégrés <sup>2</sup> , dont HP Sure Start, la mise sur liste blanche et la détection des intrusions en cours de fonctionnement	HP Sure Start non disponible Liste blanche et détection des intrusions en cours de fonctionnement disponibles avec une mise à niveau du micrologiciel	Protection renforcée grâce à des technologies de sécurité clés conçues pour bloquer les tentatives d'attaques et permettre l'auto-réparation
Capacité d'alimentation standard de 1 200 feuilles (4 400 maximum <sup>19</sup> ) ; les bacs d'alimentation peuvent contenir 550 feuilles ; agrafeuse/empileuse/boîte aux lettres à 5 bacs avec séparation des travaux d'impression offset en option	Capacité d'alimentation standard de 1 100 feuilles (3 600 maximum <sup>19</sup> ) ; les bacs d'alimentation peuvent contenir 500 feuilles ; agrafeuse/empileuse/boîte aux lettres en option	Options de gestion du papier améliorées avec une alimentation maximale supérieure de 22 % ; les bacs de 550 feuilles en option vous permettent d'ajouter une rame complète sans attendre qu'ils soient entièrement vides
Volume d'impression mensuel recommandé de 5 000 à 30 000 pages <sup>30</sup>	Volume d'impression mensuel recommandé de 5 000 à 20 000 pages <sup>30</sup>	Imprimez jusqu'à 50 % de pages en plus par mois
Cartouches de toner HP avec JetIntelligence ; cartouches à ultra-haut rendement noir (~ 41 000 pages) <sup>25,26</sup>	Cartouches de toner HP ; cartouches à haut rendement noir (~ 25 000 pages) <sup>26</sup>	Jusqu'à 64 % de pages de qualité professionnelle en plus <sup>24</sup> , un rendement maximal en impression et une technologie anti-fraude

# Caractéristiques techniques

	Gamme HP LaserJet Enterprise M607	Gamme HP LaserJet Enterprise M608	Gamme HP LaserJet Enterprise M609
<b>Référence produit</b>	M607n : K0Q14A M607dn : K0Q15A	M608 : K0Q17A M608dn : K0Q18A M608x : K0Q19A	M609dn : K0Q21A M609x : K0Q22A
<b>Panneau de commande</b>	Écran couleur 6,9 cm avec clavier M607dn : plus compartiment d'intégration matérielle	M608n, M608dn : écran couleur 6,9 cm avec clavier M608x : panneau de commande sur écran tactile couleur 10,9 cm M608dn, M608x : plus compartiment d'intégration matérielle	M609dn : écran couleur 6,9 cm avec clavier M609x : panneau de commande sur écran tactile couleur 10,9 cm Plus compartiment d'intégration matérielle
Port USB facile d'accès ( <i>tous les modèles</i> )			
<b>Vitesse d'impression<sup>13</sup></b>			
Recto uniquement	Jusqu'à 52 ppm, format A4 (55 ppm, format lettre) Jusqu'à 80/6 ppm, format A5 (paysage/portrait) <sup>15</sup>	Jusqu'à 61 ppm, format A4 (65 ppm, format lettre) Jusqu'à 100/6 ppm, format A5 (paysage/portrait) <sup>15</sup>	Jusqu'à 71 ppm, format A4 (75 ppm, format lettre) Jusqu'à 115/6 ppm, format A5 (paysage/portrait) <sup>15</sup>
Recto-verso	Jusqu'à 43 ipm, format A4 (45 ipm, format lettre)	Jusqu'à 50 ipm, format A4 (53 ipm, format lettre)	Jusqu'à 58 ipm, format A4 (62 ipm, format lettre)
<b>Temps de sortie de la première page<sup>11</sup></b>	5,4 secondes à partir du mode Prêt, A4 (5,3 secondes, lettre) ; 7,9 secondes à partir du mode Veille, A4 (7,8 secondes, lettre) <sup>12</sup>		
<b>Résolution d'impression</b>	FastRes1200 (600 × 600 × 8 ppp), 1 200 × 1 200 ppp ( <i>tous les modèles</i> )		
<b>Fonctions d'impression</b>	Aperçu d'impression, impression de plusieurs pages par feuille (2, 4, 6, 9, 16), assemblage, filigranes, archivage des tâches d'impression, port USB d'accès facile		
<b>Processeur</b>	1,2 GHz ( <i>tous les modèles</i> )		
<b>Mémoire</b>	512 MB en série ; 1,5 Go maximum avec l'achat de mémoire DIMM 1 Go ( <i>tous les modèles</i> )		
<b>Stockage</b>	Stockage EMMC 4 Go non volatile ; micrologiciel de chiffrement (AES 128 ou AES 256) des données du client ou du projet, Secure Cryptographic Erase pour les données des projets, Secure Erase pour les données du disque En option : disque dur sécurisé hautes performances HP, 500 Go minimum, chiffrement matériel AES 256 ou supérieur, fonctions d'effacement sécurisé (Secure File Erase pour les fichiers temporaires, Secure Erase pour les données des projets, Secure ATA Erase pour les données du disque)		
<b>Évaluation de la durée de vie</b>			
Volume mensuel de pages recommandé <sup>30</sup>	5 000 à 20 000 pages	5 000 à 25 000 pages	5 000 à 30 000 pages
Taux d'utilisation mensuel <sup>31</sup>	Jusqu'à 250 000 pages	Jusqu'à 275 000 pages	Jusqu'à 300 000 pages
<b>Caractéristiques des supports</b>			
Capacité d'entrée papier	Jusqu'à 650 feuilles (4 400 maximum) Bac 1 : jusqu'à 100 feuilles Bac 2 : jusqu'à 550 feuilles	M608n, M608dn : jusqu'à 650 feuilles (4 400 maximum) Bac 1 : jusqu'à 100 feuilles Bac 2 : jusqu'à 550 feuilles M608x : jusqu'à 1 200 feuilles (4 400 maximum) Bac 1 : jusqu'à 100 feuilles Bac 2 et 3 : jusqu'à 550 feuilles chacun	M609dn : jusqu'à 650 feuilles (4 400 maximum) Bac 1 : jusqu'à 100 feuilles Bac 2 : jusqu'à 550 feuilles M609x : jusqu'à 1 200 feuilles (4 400 maximum) Bac 1 : jusqu'à 100 feuilles Bac 2 et 3 : jusqu'à 550 feuilles chacun
Capacité de production	Jusqu'à 500 feuilles en série ; jusqu'à 1 300 feuilles avec l'agrafeuse/empileuse/boîte aux lettres à 5 bacs en option		
Impression recto-verso	M607n : manuelle M607dn : automatique	M608n : manuelle M608dn, M608x : automatique	Automatique
Formats des supports	Bac 1 : A4, A5, A6, RA4, B5, B6 (JIS), Oficio (216 × 340 mm), 16K, 10 × 15 cm, cartes postales (JIS simple et double), enveloppes (C5, B5, C6, DL, ISO) ; lettre, légal, statement, commercial, Oficio (216 × 330 mm), 76 × 127 mm, 102 × 152 mm, 127 × 178 mm, 127 × 203 mm, enveloppes (n° 9, n° 10, Monarch (7 ¾)) ; formats personnalisés : de 76 × 127 mm à 216 × 356 mm Bac 2 et bacs 3, 4, 5 et 6 en option : A4, A5, A5-R, B5 (JIS), 16K ; lettre, légal, commercial ; formats personnalisés : de 99 × 148 mm à 216 × 356 mm Recto-verso : A4, A5, RA4, B5 (JIS), Oficio (216 × 340 mm) ; lettre, légal, commercial Chargeur de papier 2 100 feuilles en option : A4, A5, A5-R, B5 (JIS), 16K ; lettre, légal, commercial		
Grammage des supports d'impression	Bac 1 standard : 60 à 199 g/m <sup>2</sup> ; enveloppes : 60 à 90 g/m <sup>2</sup> Bac 2 et bacs 3, 4, 5 et 6 en option, chargeur de papier 2 100 feuilles en option, recto-verso : 60 à 120 g/m <sup>2</sup>		
Types de supports	Papier (standard, léger, blanc, recyclé, épais, ultra-épais, papier cartonné, pré-imprimé, pré-perforé, coloré, brouillon, brouillon épais), transparent monochrome, étiquettes, en-tête, enveloppe, enveloppe épaisse		

	Gamme HP LaserJet Enterprise M607	Gamme HP LaserJet Enterprise M608	Gamme HP LaserJet Enterprise M609
<b>Langages d'impression</b>	HP PCL 6, HP PCL 5 (pilote HP PCL 5 disponible sur le Web uniquement), émulation HP Postscript niveau 3, impression PDF native (v 1.7), Apple AirPrint		
<b>Polices de caractères</b>	105 polices TrueType internes évolutives en HP PCL, 92 polices internes évolutives en émulation HP Postscript niveau 3 (symbole euro intégré) ; 1 police Unicode interne (Andale Mono WorldType) ; 2 polices Windows Vista 8 internes (Calibri, Cambria) ; solutions de polices supplémentaires disponibles via des cartes mémoire flash tierces ; polices HP LaserJet et émulation IPDS disponibles à l'adresse <a href="http://hp.com/go/laserjetfonts">hp.com/go/laserjetfonts</a>		
<b>Connectivité</b>	2 hôtes USB 2.0 haut débit ; 1 périphérique USB 2.0 haut débit ; 1 carte réseau Gigabit Ethernet 10/100/1000T		
<b>Impression mobile</b>	Tous les modèles : HP ePrint <sup>32</sup> , Apple AirPrint <sup>33</sup> , certification Mopria, Google Cloud Print™ 2.0 M608x, M609x : plus fonctionnalité Wi-Fi Direct <sup>16</sup> /Bluetooth Low Energy <sup>17</sup> M607n, M607dn, M608n, M608dn, M609dn : impression directe sans fil <sup>16</sup> et NFC touch-to-print <sup>28</sup> en option, activées avec l'achat d'un accessoire		
<b>Fonctionnalités réseau</b>	En série : via le serveur d'impression intégré HP Jetdirect Ethernet, compatible avec 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T ; 802.3az (EEE) pris en charge sur les liens Fast Ethernet et Gigabit Ethernet ; IPsec En option : activation d'une mise en réseau sans fil 802.11b/g/n avec l'achat d'un accessoire <sup>29</sup>		
<b>Protocoles réseau</b>	Via une solution réseau intégrée : TCP/IP, IPv4, IPv6 Impression : TCP-IP port 9100 Direct Mode, LPD (prise en charge de file d'attente brute uniquement), Web Services Printing, IPP 2.0, Apple AirPrint, HP ePrint, FTP Print, Google Cloud Print Discovery : SLP, Bonjour, Web Services Discovery Configuration IP : IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, manuelle, configuration TFTP, ARP-Ping), IPv6 (Stateless Link-Local et via un routeur, Statefull via DHCPv6) Gestion : SNMPv2/v3, HTTP/HTTPS, Telnet, configuration TFTP, téléchargement de micrologiciel via FTP, Syslog Sécurité : SNMPv3, gestion des certificats SSL, pare-feu, ACL, 802.1x		
<b>Sécurité</b>	Gestion de l'identité : authentification Kerberos, authentification LDAP, codes confidentiels pour 1 000 utilisateurs, solutions avancées d'authentification HP et de tierces parties en option (par ex. lecteurs de badges) Réseau : IPsec/pare-feu avec certificat, clé de sécurité pré-partagée et authentification Kerberos ; prend en charge le module de configuration WJA-10 IPsec, l'authentification 802.1X (EAP-PEAP, EAP-TLS), SNMPv3, HTTPS, les certificats et la liste de contrôle d'accès. Données : chiffrement des données archivées, fichiers PDF et e-mails cryptés (avec bibliothèques cryptographiques certifiées FIPS 140 de Microsoft), Secure Erase, SSL/TLS (HTTPS), identifiants cryptés Appareil : emplacement pour dispositif antivol, désactivation des ports USB, compartiment d'intégration matérielle pour les solutions de sécurité <sup>3</sup> , détection des intrusions grâce à la technologie de sécurité Red Balloon Security (surveillance constante de l'appareil pour prévenir les attaques), démarrage sécurisé avec HP Sure Start (vérification de l'intégrité du BIOS avec des capacités d'auto-réparation et liste blanche) qui permet un chargement du code vérifié et approuvé uniquement (fichiers DLL, EXE, etc.) Gestion de la sécurité : compatible avec HP JetAdvantage Security Manager <sup>6</sup> , les messages syslog relatifs à la sécurité de l'appareil étant traités et accessibles par le biais d'outils SIEM comme ArcSight ou Splunk		
<b>Systèmes d'exploitation compatibles<sup>34</sup></b>	Systèmes d'exploitation Windows : Windows 10 toutes éditions 32 et 64 bits (sauf le système d'exploitation RT pour tablettes), Windows 7 toutes éditions 32 et 64 bits, Windows 8/8.1 toutes éditions 32 et 64 bits (sauf système d'exploitation RT pour tablettes), Windows Vista toutes éditions 32 bits (Home Basic, Premium, Professional, etc.), éditions Windows XP SP3 32 bits (XP Home, XP Pro, etc.) Système d'exploitation Mac : 10.12 Sierra, OS X 10.10 Yosemite, OS X 10.11 El Capitan Système d'exploitation Mobile : Android™ Linux Boss (5.0), Linux Debian (7.0, 7.1, 7.2, 7.3, 7.4, 7.5, 7.6, 7.7, 7.8, 7.9, 8.0, 8.1, 8.2, 8.3, 8.4, 8.5, 8.6), Linux Fedora (22, 23, 24), Linux Mint (17, 17.1, 17.2, 17.3, 18), Linux Red Hat Enterprise (6.0, 7.0), Linux SUSE (13.2, 42.1), Linux Ubuntu (12.04, 14.04, 15.10, 16.04, 16.10) Autres systèmes d'exploitation : UNIX		
<b>Systèmes d'exploitation réseau compatibles</b>	Citrix MetaFrame Presentation Server 3.0, Citrix MetaFrame XP Presentation Server (éditions 1, 2, et 3), Citrix sur Windows Server 2003/2003R2, Citrix sur Windows Server 2008/2008R2/2008 R2 SP1, Citrix sur Windows Server 2012/2012R2, Citrix Presentation Server 4.0/4.5, Citrix XenApp 5.0 (plus éditions Pack 2 et 3) pour Windows Server 2008 Terminal Services 32 et 64 bits, Citrix XenApp 6.0/6.5 [pour Windows Server 2008 R2 Terminal Services, 32 et 64 bits], Citrix XenApp 6.0/6.5/7.5 [pour Windows Server 2008 R2 SP1 Terminal Services, 32 et 64 bits], Citrix XenApp 7.5 [pour Windows Server 2012 et 2012 R2 Terminal Services, 64 bits], Citrix XenDesktop 5.6 [pour Windows Server 2008 R2 Terminal Services, 32 et 64 bits], Citrix XenDesktop 5.6/7.0/7.5 [pour Windows Server 2008 R2 SP1 Terminal Services, 32 et 64 bits], Citrix XenDesktop 7.0/7.5 [pour Windows Server 2012 et 2012 R2 Terminal Services, 64 bits] Novell NetWare 6.5/clients Novell SP8 <a href="http://novell.com/iprint">novell.com/iprint</a> , Novell iPrint Appliance v1.0, Novell Open Enterprise Server 11/SP1, Novell Open Enterprise Server 2 pour Linux, serveurs Novell <a href="http://novell.com/iprint">novell.com/iprint</a> Windows Server 2003/2003 R2 32/64 bits (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ Cluster et Terminal Services), Windows Server 2003/2003 R2 32 bits (SP1/SP2), Standard/Enterprise (+ Cluster et Terminal Services), Windows Server 2008 32/64 bits (SP2) Standard/Enterprise (+ Cluster et Terminal Services), Windows Server 2008 R2 64 bits (SP1) Standard/Enterprise (+ Cluster et Terminal Services), Windows Server 2008/2008 R2 32/64 bits (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ Cluster et Terminal Services), Windows Server 2012/2012 R2 64 bits Standard/Foundation/Essentials/Datacenter (+ Cluster et Terminal Services)		

	Gamme HP LaserJet Enterprise M607	Gamme HP LaserJet Enterprise M608	Gamme HP LaserJet Enterprise M609
<b>Configuration système requise pour Windows</b>	Un système d'exploitation compatible (voir ci-dessus) ; 2 Go d'espace disponible sur le disque dur ; matériel compatible avec le système d'exploitation (pour connaître la configuration minimale exigée pour le système d'exploitation, consultez <a href="http://microsoft.com">microsoft.com</a> )		
<b>Configuration système requise pour Macintosh</b>	Un système d'exploitation compatible (voir ci-dessus), 1,3 Go d'espace disponible sur le disque dur (pour connaître les exigences relatives au matériel compatible avec le système d'exploitation, consultez <a href="http://apple.com">apple.com</a> )		
<b>Dimensions, en fonctionnement (largeur × profondeur × hauteur)</b>	431 × 466 × 380 mm	M608n, M608dn : 431 × 466 × 380 mm M608x : 431 × 466 × 505 mm	M609dn : 431 × 466 × 380 mm M609x : 431 × 466 × 505 mm
<b>Dimensions maximales<sup>35</sup> (largeur × profondeur × hauteur)</b>	431 × 1 040 × 453 mm	M608n, M608dn : 431 × 1 040 × 453 mm M608x : 431 × 1 100 × 581 mm	M609dn : 431 × 1 040 × 453 mm M609x : 431 × 1 100 × 581 mm
<b>Poids (avec les cartouches)</b>	21,6 kg	M608n, M608dn : 21,6 kg M608x : 26,3 kg	M609dn : 21,6 kg M609x : 26,3 kg
<b>Contenu de la boîte</b>	Imprimante HP LaserJet, cartouche de toner HP LaserJet noir (~ 11 000 pages) <sup>26</sup> , pilotes d'impression et documentation sur CD, documentation (Manuel d'installation du matériel), cordon d'alimentation		
	M607dn : plus fonction recto-verso automatique (intégrée)	M608dn : plus fonction recto-verso automatique (intégrée) M608x : plus fonction recto-verso automatique (intégrée), chargeur de papier (3) 500 feuilles	M609dn : plus fonction recto-verso automatique (intégrée) M609x : plus fonction recto-verso automatique (intégrée), chargeur de papier (3) 500 feuilles
<b>Logiciels inclus</b>	HP Connected, HP Device Experience (DXP), pilote d'imprimante HP PCL 6, logiciel d'installation/désinstallation HP, écran d'accueil pour système d'exploitation Mac (dirige les utilisateurs vers <a href="http://123.hp.com">123.hp.com</a> ou OS App Source pour le logiciel de l'imprimante), manuels utilisateur en ligne		
<b>Logiciels téléchargeables</b>	HP Easy Start (installation guidée du logiciel pour systèmes d'exploitation Windows et Mac) ; logiciel HP ePrint (pilote mobile ePrint pour Windows) ; logiciel HP ePrint (pour Windows) ; HP JetAdvantage Security Manager <sup>6</sup> ; HP Mobile Printing <a href="http://hp.com/us/en/ads/mobility/overview.html">hp.com/us/en/ads/mobility/overview.html</a> ; pilote d'impression HP PCL6 seul (pas de logiciel d'installation pour les installations d'imprimantes supplémentaires) ; pilote d'impression HP PCL6 avec logiciel d'installation ; documentation relative au produit et à l'assistance ; logiciel HP Proxy Agent ; pilotes d'impression universels HP (PCL6 et PS pour Windows) <sup>36</sup> ; pilotes d'impression Linux/Unix ; solution logicielle Mac ; kit de ressources pour l'administration de l'imprimante ; SAP (pilotes d'impression PS) ; HP Web Jetadmin <sup>5</sup> ; solution de pilote Windows uniquement ; solution logicielle Windows complète		
<b>Garantie</b>	Garantie 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 exigences légales nationales et régionales. Rendez-vous sur <a href="http://hp.com/support">hp.com/support</a> pour en savoir plus sur le service HP primé et les options d'assistance dans votre région.		

# Spécifications environnementales et électriques

	Gamme HP LaserJet Enterprise M607	Gamme HP LaserJet Enterprise M608	Gamme HP LaserJet Enterprise M609
<b>Plages de valeurs environnementales</b>	Températures de fonctionnement : 15 à 32,5 °C ; température recommandée : 15 à 27 °C ; température de stockage : - 20 à 40 °C		
Températures			
Amplitude d'humidité relative (HR)	Fonctionnement : 10 à 80 % HR ; recommandée : 30 à 70 % HR ; stockage : 10 à 90 % HR		
<b>Niveau d'émissions sonores<sup>37</sup></b>	Mode Prêt : inaudible Impression monochrome, recto seul, format A4 à 53 ppm : 6,9 B(A) en impression	Mode Prêt : inaudible Impression monochrome, recto seul, format A4 à 62 ppm : 6,9 B(A) en impression	Mode Prêt : inaudible Impression monochrome, recto seul, format A4 à 71 ppm : 6,9 B(A) en impression
<b>Pression acoustique émise (à proximité)</b>	Inaudible ( <i>tous les modèles</i> )		
Mode Prêt			
Mode actif	Impression monochrome, recto seul, format A4 à 53 ppm : 55 dB(A)	Impression monochrome, recto seul, format A4 à 62 ppm : 55 dB(A) pour les modèles M608n et M608dn 54 dB(A) pour le modèle M608x	Impression monochrome, recto seul, format A4 à 71 ppm : 56 dB(A) pour le modèle M609dn 55 dB(A) pour le modèle M609x
<b>Caractéristiques électriques<sup>38</sup></b>	Source d'alimentation		
	Alimentation 115 V ou 220 V intégrée (pas de tension double, les adaptateurs secteur varient selon la référence produit avec le numéro d'identifiant du code d'option) 100 V - 127 V (tension nominale) à +/- 10 % (min. 90 V, max. 140 V) ; 50-60 Hz (tension nominale) à +/- 3 Hz (min. 47 Hz, max. 63 Hz) ; 12 A 220 V - 240 V (tension nominale) à +/- 10 % (min. 198 V, max. 264 V) ; 50-60 Hz (tension nominale) à +/- 3 Hz (min. 47 Hz, max. 63 Hz) ; 6 A		
Consommation énergétique	Impression active : 780 watts ; mode Prêt : 15,3 watts ; mode Veille : 3,1 watts ; Off/Auto-off : <0,1 watts		
Consommation électrique moyenne	1,971 kWh/semaine (Blue Angel) 2,131 kWh/semaine (ENERGY STAR®)	2,425 kWh/semaine (Blue Angel) 2,622 kWh/semaine (ENERGY STAR)	2,948 kWh/semaine (Blue Angel) 3,173 kWh/semaine (ENERGY STAR)
Caractéristiques éco-énergétiques	Technologie HP Auto-On/Auto-Off <sup>22</sup> , technologie Instant-on, copie Instant-on		
<b>Spécifications environnementales</b>	Tous les modèles : certifiés ENERGY STAR®, conformes aux normes Blue Angel et CECP et à l'écolabel EPEAT® Silver <sup>39</sup>		
		M608dn : plus EPEAT® Gold <sup>39</sup> en option	M609dn : plus EPEAT® Gold <sup>39</sup> en option
<b>Sécurité et conformité aux normes</b>	IEC 60950-1:2005 +A1:2009 +A2:2013 (International) ; EN60950-1:2006 +A11:2009 +A1:2010 +A12:2011 +A2:2013 (EU) ; EN60825-1:2007/IEC 60825-1:2007 (Produit laser classe 1) ; EN 62479: 2010/IEC 62479: 2010 ; Directive basse tension 2006/95/EC avec marquage CE (Europe) ; certification GS (Allemagne, Europe) ; homologation UL/cUL Listed et UC CoC (USA/Canada) ; CAN/CSA C22.2 No. 60950-1-07 2nd Ed. 2011-12 ; respect des normes de sécurité Laser 21 CFR 1040.10 et 1040.11, sauf pour les exceptions conformes à la notice Laser n° 50 en date du 24 juin 2007 ; autres agréments de sécurité exigés dans chaque pays		
<b>Normes d'émissions électromagnétiques</b>	CISPR 22:2008 (International) - Classe A, EN 55022: 2010 (UE) - Classe A, EN 61000-3-2: 2006 +A1: 2009 +A2: 2009, EN 61000-3-3: 2008, EN 55024: 2010, Directive relative aux émissions électromagnétiques 2004/108/EC ; FCC CFR 47 Partie 15 Classe A/ICES-003, Édition 5 Classe A. Autres agréments sur les émissions électromagnétiques exigés dans chaque pays		
<b>Certification de conformité télécoms</b>	M608x, M609x (télécommunications sans fil) : EN301 489-1 v1.9.2/EN 301 489-1v2.2.1 (2012-09) EN300 328 v1.9.1, FCC Titre 47 CFR Partie 15 Sous-partie C (section 15.247)/IC:RSS-210 IEC 62311:2007/EN62311:2008 et autres homologations télécoms exigées dans chaque pays		

## Informations sur la commande

Pour des performances optimales, utilisez les accessoires et consommables spécifiquement conçus pour l'imprimante. Pour commander les accessoires et consommables répertoriés ici, rendez-vous sur [hp.com](http://hp.com). Pour contacter HP dans un pays particulier, veuillez consulter [hp.com/go/contact](http://hp.com/go/contact). Si vous n'avez pas accès à Internet, contactez votre revendeur agréé HP.

<b>LaserJet</b>	HP LaserJet Enterprise M607n	K0Q14A	
	HP LaserJet Enterprise M607dn	K0Q15A	
	HP LaserJet Enterprise M608n	K0Q17A	
	HP LaserJet Enterprise M608dn	K0Q18A	
	HP LaserJet Enterprise M608x	K0Q19A	
	HP LaserJet Enterprise M609dn	K0Q21A	
	HP LaserJet Enterprise M609x	K0Q22A	
<b>Consommables</b>	Cartouche de toner HP LaserJet 37A noir (~ 11 000 pages) <sup>26</sup>	CF237A	
	Cartouche de toner HP LaserJet 37X à haut rendement noir (~ 25 000 pages) <sup>26</sup>	CF237X	
	Cartouche de toner HP LaserJet 37Y à ultra-haut rendement noir (~ 41 000 pages) <sup>26</sup>	CF237Y	
	Kit de maintenance HP LaserJet 220V (225 000 pages)	LOH25A	
	Cartouche de recharge d'agrafes HP (5 000 agrafes)	J8J96A	
<b>Accessoires</b>	Chargeur de papier 500 feuilles HP LaserJet	LOH17A	
	Chargeur de papier HP LaserJet 2 100 feuilles	LOH18A	
	Socle d'imprimante HP LaserJet	LOH19A	
	Agrafeuse/empileuse/boîte aux lettres HP LaserJet	LOH20A	
	Chargeur d'enveloppes HP	LOH21A	
	Capot pour bac d'extension HP	LOH22A	
	Ports USB internes HP (AA Module - CSR-A)	B5L28A	
	Disque dur sécurisé hautes performances HP (FIPS - CSR-A)	B5L29A	
	Serveur d'impression HP Jetdirect 2900nw	J8031A	
	Accessoire HP Jetdirect 3000w NFC/Wireless Direct <sup>16, 28</sup>	J8030A	
	Accessoire HP Trusted Platform Module	F5S62A	
	Kit mémoire DIMM 1 Go	G6W84A	
	<b>Services HP</b>	Optez pour plus de performances. HP Care propose des options allant des services Care Pack aux services personnalisables et de conseil, qui vous permettent de gérer vos impressions et numérisations. Avec la solution HP Managed Print Services, nous nous occupons de tout pour vous.	
		Protégez vos investissements en impression et numérisation avec Care Pack, qui fait partie de HP Care. Choisissez un ensemble de services garantissant le bon fonctionnement de vos imprimantes et de votre activité. Vous consacrerez moins de temps à dépanner vos machines et plus de temps à faire avancer le travail. Pour en savoir plus, rendez-vous sur <a href="http://hp.com/go/cpc">hp.com/go/cpc</a> <sup>40</sup> .	
Assistance matérielle HP 3 ans avec intervention le jour ouvré suivant + conservation des supports défectueux pour LJ Ent M607		U9MU0E	
Assistance matérielle HP 5 ans avec intervention le jour ouvré suivant + conservation des supports défectueux pour LJ Ent M607		U9MU2E	
Assistance matérielle HP 1 an après la fin de garantie, avec intervention le jour ouvré suivant + conservation des supports défectueux pour LJ Ent M607		U9MW4PE	
Assistance matérielle HP 3 ans avec intervention le jour ouvré suivant + conservation des supports défectueux pour LJ Ent M608		U9NE0E	
Assistance matérielle HP 5 ans avec intervention le jour ouvré suivant + conservation des supports défectueux pour LJ Ent M608		U9NE2E	
Assistance matérielle HP 1 an après la fin de garantie, avec intervention le jour ouvré suivant + conservation des supports défectueux pour LJ Ent M608		U9NG4PE	
Assistance matérielle HP 3 ans avec intervention le jour ouvré suivant + conservation des supports défectueux pour LJ Ent M609		U9MZ0E	
Assistance matérielle HP 5 ans avec intervention le jour ouvré suivant + conservation des supports défectueux pour LJ Ent M609		U9MZ2E	
Assistance matérielle HP 1 an après la fin de garantie, avec intervention le jour ouvré suivant + conservation des supports défectueux pour LJ Ent M609		U9NB4PE	
<b>Solutions</b>		HP Web Jetadmin : <a href="http://hp.com/go/wia">hp.com/go/wia</a>	
		Pilote d'impression universel HP : <a href="http://hp.com/go/upd">hp.com/go/upd</a>	
		HP JetAdvantage Security Manager : <a href="http://hp.com/go/securitymanager">hp.com/go/securitymanager</a>	
	HP JetAdvantage On Demand Cloud Solutions : <a href="http://hp.com/go/JetAdvantageondemand">hp.com/go/JetAdvantageondemand</a>		
	Polices de caractères HP LaserJet, codes-barres et émulation IPDS disponibles sur <a href="http://hp.com/go/laserjetfonts">hp.com/go/laserjetfonts</a>		
	Pour en savoir plus sur les solutions d'infrastructure, de gestion et de flux de travail disponibles, consultez <a href="http://hp.com/go/printingsolutions">hp.com/go/printingsolutions</a>		

# Annexe A : fonctions de sécurité



## L'impression la plus sécurisée au monde<sup>1</sup>

Les gammes HP LaserJet Enterprise M607/M608/M609 sont conçues pour être parfaitement compatibles avec des solutions de sécurité qui réduisent les risques, renforcent la conformité et protègent entièrement votre réseau. Protégez votre appareil, vos données et vos documents grâce aux fonctionnalités de sécurité intégrées ou disponibles en option<sup>2</sup>.

### Protégez votre appareil

Avec l'extension de vos capacités et une meilleure intégration des appareils à vos processus, la sécurité du matériel devient de plus en plus importante. Les fonctionnalités suivantes contribuent à la protection des appareils des gammes M607/M608/M609.

- **Protection intégrée** : des fonctionnalités multiniveaux intégrées protègent votre imprimante contre les menaces de sécurité complexes, de sa mise en service à son extinction. Pour plus d'informations, consultez [hp.com/go/PrintersThatProtect](http://hp.com/go/PrintersThatProtect).
  - HP Sure Start permet au BIOS de l'appareil de démarrer correctement à chaque fois avec un code HP authentique inaltéré et non corrompu. Si une anomalie est détectée, l'appareil s'auto-répare en redémarrant.
  - Les listes blanches permettent au micrologiciel de l'appareil de charger convenablement le code HP authentique, sans corruption, à chaque fois.
  - La détection des intrusions en cours de fonctionnement permet de surveiller de manière continue toute activité sur l'appareil afin de déceler et prévenir les attaques. Si une anomalie est détectée, l'appareil redémarre automatiquement.
- **Stockage crypté avec effacement sécurisé** : l'imprimante est équipée d'un chiffrement intégré pour protéger les données. Quand les données stockées ne sont plus nécessaires, utilisez les fonctionnalités intégrées à votre imprimante pour les écraser et supprimer ainsi les informations sensibles en toute sécurité. HP propose plusieurs mécanismes pour effacer les données stockées, notamment des fonctionnalités conformes à la publication spéciale 800-88 du National Institute of Science and Technology (NIST) aux États-Unis.
- **Ports et protocoles** : FTP et Telnet sont fermés par défaut pour prévenir l'usage de protocoles non sécurisés. Les ports physiques inutilisés (comme les ports USB hôtes ou les ports réseau) peuvent être désactivés pour empêcher tout accès non autorisé.
- **L'administrateur contrôle l'accès à l'appareil** : vous pouvez définir des mots de passe pour vos administrateurs de façon à ce que seul(e)s vos équipes informatiques ou d'autres membres autorisés de votre entreprise puissent paramétrer les appareils.
- **Certification critères communs** : les appareils HP Enterprise sont certifiés conformes aux standards de sécurité reconnus internationalement, comme la Certification critères communs (CCC) et la norme FIPS 140.



### Protégez vos données

Votre imprimante héberge des informations confidentielles. Veillez à ce qu'elle ne coure aucun risque.

- **Protection du réseau** : les normes de chiffrement réseau 802.1x ou IPsec permettent de protéger les données en transit sur votre réseau entre l'appareil et les outils de gestion tels que HP Web Jetadmin<sup>5</sup> ou la solution Embedded Web Server.
- **Cryptez les données en transit** :
  - Protégez les travaux d'impression en transit vers vos imprimantes avec un chiffrement comme Internet Print Protocol over TLS (IPPS). Ou sécurisez l'impression avec la fonctionnalité Secure Encrypted Print du pilote d'impression universel HP, doté d'un véritable système de chiffrement/déchiffrement symétrique AES256 des tâches d'impression depuis le client jusqu'à la page. Ce système est basé sur un mot de passe défini par l'utilisateur à l'aide des bibliothèques cryptographiques certifiées FIPS 140 de Microsoft.
  - Utilisez l'option de paramétrage de la puissance de la suite d'algorithmes (CipherSuite) pour sélectionner la puissance du chiffrement et empêcher l'utilisation de protocoles obsolètes ou non sécurisés pour les données en transit.
- **Chiffrez les données stockées** :
  - Le disque dur sécurisé hautes performances HP, proposé en option, offre un chiffrement matériel AES 256 bits afin de protéger vos informations professionnelles potentiellement sensibles, telles que les tâches d'impression ou les mots de passe.
  - Ajoutez l'accessoire HP Trusted Platform Module (TPM) proposé en option pour renforcer la protection de vos données et identifiants cryptés en intégrant automatiquement les clés de chiffrement au TPM. Vous garantissez ainsi une identité d'appareil sécurisée via la création et la protection de clés de certificat privées<sup>4</sup>.
- **Pare-feu** : empêchez les virus et logiciels malveillants de pénétrer dans votre réseau en limitant l'accès à l'appareil aux ordinateurs de votre réseau.

### Ressources

Solutions de sécurité HP JetAdvantage :

- Site Internet : [hp.com/go/printsecurity](http://hp.com/go/printsecurity)
- Présentation de la solution : <http://h20195.www2.hp.com/V2/GetPDF.aspx/4AA3-1295EEW.pdf>
- Vidéo : <http://hp.brightcovegallery.com/products/detail/video/4270905124001/>

HP JetAdvantage Security Manager<sup>6</sup> :

- Site Internet : [hp.com/go/securitymanager](http://hp.com/go/securitymanager)
- Brochure : <http://h20195.www2.hp.com/V2/GetPDF.aspx/4AA3-9275EEW.pdf>
- Vidéo : <http://hp.brightcovegallery.com/products/detail/video/427083770001/>

- **Authentification et autorisations** : gérez l'accès utilisateur en tirant parti de fonctionnalités natives ou de solutions proposées en option.
  - Grâce à l'authentification utilisateur native, vous pouvez exiger que les utilisateurs s'identifient par un numéro ou un code d'identification personnel, ou encore une authentification LDAP ou Windows/Kerberos. Vous pouvez également les intégrer à Active Directory.
  - Les solutions d'authentification proposées en option telles que HP Access Control vous permettent d'activer une authentification avancée via des cartes de proximité ou des appareils mobiles compatibles NFC. Pour en savoir plus, consultez [hp.com/go/hpac](http://hp.com/go/hpac). Le compartiment d'intégration matérielle permet d'intégrer certains lecteurs de cartes (il n'est pas disponible sur les modèles M607n et M608n)<sup>3</sup>.
- **Contrôles d'accès basés sur le rôle des utilisateurs** : limitez l'accès aux utilitaires de gestion, évitez les configurations d'appareil non autorisées et contribuez à réduire les coûts et les risques potentiels de sécurité via l'établissement de restrictions d'accès aux fonctionnalités de l'imprimante.
  - Avec HP FutureSmart 4, vous disposez d'un contrôle plus poussé que jamais sur les paramètres d'autorisation et de sécurité de vos imprimantes. Les administrateurs informatiques peuvent ainsi décider des personnes autorisées à interagir avec les différentes fonctionnalités de l'appareil.
  - La solution HP Access Control Rights Management en option vous permet d'attribuer des capacités différentes à certaines catégories d'utilisateurs, voire même à des services entiers, en fonction de leurs besoins. Vous pouvez, par exemple, limiter le nombre de personnes autorisées à envoyer une télécopie ou à numériser et envoyer vers un e-mail ou un télécopieur.
- **Impression mobile** : les fonctionnalités Wi-Fi Direct<sup>16</sup>, Bluetooth<sup>®</sup> Low Energy<sup>17</sup> et NFC touch-to-print<sup>28</sup> permettent aux utilisateurs d'appareils mobiles de se connecter à une imprimante sans passer par le réseau de la société. HP propose également des solutions d'impression mobile basées sur des serveurs pour assurer la sécurité de l'impression à la demande et offrir une gestion avancée et des fonctions d'information. Pour plus d'informations sur les solutions HP JetAdvantage Connect et HP Access Control, consultez [hp.com/go/businessmobileprinting](http://hp.com/go/businessmobileprinting).
- **Certificats d'identité de l'appareil délivrés par une autorité de certification** : cette imprimante prend en charge les certificats d'identité signés par des autorités de certification après vérification de l'identité et de l'authenticité. Elle prend aussi en charge les certificats des autorités de certification validant les certificats d'identité. Ces certificats permettent une communication sécurisée de bout en bout avec l'appareil lorsqu'il est utilisé avec des fonctionnalités comme IPsec, Secure-IPP, HP ePrint et bien d'autres encore. Il est également possible de stocker des certificats supplémentaires validant les serveurs de messagerie électronique S/MIME et l'authentification 802.1x. Gagnez du temps avec HP JetAdvantage Security Manager, qui installe et renouvelle automatiquement les certificats<sup>6</sup>.



### Protégez vos documents physiques

HP offre plusieurs solutions pour éviter que des documents ne tombent entre de mauvaises mains et empêcher la fraude.

- **Impression à la demande/via un code confidentiel** : les documents peuvent être conservés, puis remis uniquement à la personne ayant lancé leur impression. Les solutions d'impression à la demande permettent de protéger les données confidentielles en exigeant une authentification au niveau de l'appareil. Les utilisateurs peuvent retirer leurs documents sur n'importe quelle imprimante sur laquelle une telle solution est activée.
  - Impression sécurisée par code confidentiel intégrée : lorsque les utilisateurs envoient une tâche d'impression confidentielle, ils lui affectent un code qui devra être saisi sur l'appareil pour récupérer la tâche.
  - HP JetAdvantage Secure Print : avec cette solution à un prix abordable, conçue pour les PME, les tâches peuvent être stockées sur le cloud ou le bureau de l'utilisateur. Facile à installer et à utiliser, elle est compatible avec les imprimantes d'autres fabricants et permet aux utilisateurs d'imprimer à partir d'un appareil mobile. Pour en savoir plus, consultez [hp.com/go/JetAdvantageSecurePrint](http://hp.com/go/JetAdvantageSecurePrint)<sup>9</sup>.
  - HP JetAdvantage Private Print : avec cette solution HP gratuite, basée sur le cloud, vous bénéficiez des avantages de l'impression à la demande sans la complexité. Elle est simple à installer et ne nécessite ni serveur, ni installation, ni entretien. Pour en savoir plus, consultez [hp.com/go/JetAdvantagePrivatePrint](http://hp.com/go/JetAdvantagePrivatePrint)<sup>10</sup>.
  - HP Access Control Secure Pull Printing : cette solution robuste, basée sur un serveur et proposée en option, offre de nombreuses formes d'authentification, dont l'émission de badges, ainsi qu'une sécurité, une gestion et une évolutivité de niveau entreprise. Pour en savoir plus, rendez-vous sur [hp.com/go/hpac](http://hp.com/go/hpac).
- **Fonctionnalités anti-fraude intégrées** : il s'agit d'un outil appréciable pour des documents sensibles comme les ordonnances, les certificats de naissance ou les transcriptions. Avec la solution HP and TROY Secure Document Printing en option, les fonctionnalités anti-fraude sont intégrées avant que les documents ne soient dirigés vers l'imprimante et imprimés sur papier standard.



## Gérez facilement la sécurité dans l'ensemble de votre parc



### HP JetAdvantage Security Manager

Assurez la sécurité de votre parc d'impression HP avec cette solution qualifiée de novatrice par Buyers Laboratory (BLI)<sup>6</sup>.

### HP JetAdvantage Security Manager

Définissez facilement des règles de configuration de la sécurité et validez automatiquement les paramètres pour chaque imprimante HP de votre parc. La solution HP JetAdvantage Security Manager en option offre une approche efficace, basée sur des règles<sup>6</sup>.

- Automatisez de nombreuses tâches fastidieuses pour faire gagner du temps à votre équipe informatique et protégez les documents et données qui comptent le plus pour votre activité.
- Simplifiez le processus de déploiement et de surveillance de vos périphériques en appliquant une politique de sécurité unique dans tout votre parc.
- Créez facilement une politique de sécurité pour votre environnement d'impression à l'aide du modèle HP Security Manager Base Policy.
- Sécurisez vos nouveaux appareils HP dès leur intégration à votre réseau ou après un redémarrage grâce à HP Instant-on Security. Ce logiciel configure automatiquement les paramètres conformément à vos règles de sécurité internes.
- Améliorez la sécurité des communications sur votre infrastructure et vos équipements en déployant des certificats de sécurité uniques et en les contrôlant en permanence afin de vous assurer qu'ils restent valides. Avec HP Security Manager qui gère efficacement les certificats de votre parc, les frais administratifs liés à leur installation sont bien moindres que dans le cas d'une installation manuelle sur chaque appareil.
- Le maintien et la vérification de la conformité aux stratégies de sécurité que vous avez définies sont assurés par les fonctionnalités de surveillance automatisée et de production de rapports basés sur les risques de HP Security Manager.



Pour en savoir plus sur HP JetAdvantage Security Manager, rendez-vous sur [hp.com/go/securitymanager](http://hp.com/go/securitymanager).

### Travaillez avec des outils SIEM

Recevez des avertissements sur les problèmes de sécurité éventuels afin de pouvoir agir immédiatement et prévenir les attaques potentielles. Les données sur les événements des imprimantes HP Enterprise peuvent être envoyées à des outils de gestion des événements et informations de sécurité (SIEM) tels que ArcSight, Splunk ou SIEMonster pour un contrôle en temps réel. Le service de sécurité informatique peut facilement contrôler les terminaux des imprimantes dans le cadre d'un écosystème informatique plus large et résoudre les alertes de sécurité.



## Bonnes pratiques de sécurité HP

Depuis 2005, HP publie des checklists des bonnes pratiques de sécurité pour les environnements en réseau des grandes entreprises comme des PME. Pour en savoir plus sur les checklists et solutions de sécurité HP, veuillez consulter [hp.com/go/printsecurity](http://hp.com/go/printsecurity).

# Annexe B : fonctions de gestion de parc

## Un outil de gestion individualisée simple

L'imprimante peut également être gérée via la solution HP Embedded Web Server. Ce serveur vous permet d'utiliser un navigateur Internet pour configurer les paramètres réseau, accéder aux fonctions de l'appareil ou suivre l'état de l'impression.

## Ressources

HP Web Jetadmin :

- Site Internet : [hp.com/go/wja](http://hp.com/go/wja)
- Présentation de la solution : <http://h20195.www2.hp.com/V2/GetPDF.aspx/4AA5-2719EEW.pdf>
- Vidéo : <http://hp.brightcovegallery.com/solutions/detail/video/4271055504001/>

Pilote d'impression universel HP :

- Site Internet : [hp.com/go/upd](http://hp.com/go/upd)
- Présentation de la solution : <http://h20195.www2.hp.com/V2/GetPDF.aspx/4AA2-4781EEW>

## Gérez l'impression de manière centralisée

Les gammes d'imprimantes HP LaserJet Enterprise M607/M608/M609 sont compatibles avec HP Web Jetadmin<sup>5</sup>, une solution de gestion HP JetAdvantage. Cette solution suffit à gérer efficacement une grande diversité d'appareils en réseau ou connectés à des PC, notamment des imprimantes, des multifonctions et des scanners. Installez, configurez, dépannez, protégez et gérez à distance vos appareils. Vous augmenterez votre productivité en gagnant du temps, en maîtrisant vos coûts et en protégeant vos actifs pour un meilleur retour sur investissement. Intégrez facilement les nouveaux appareils HP LaserJet Pro et Enterprise sans avoir à mettre à niveau HP Web Jetadmin. Un module d'extension universel vous permet de prendre en charge la plupart des fonctions des nouveaux appareils et d'appliquer les règles d'entreprise en une seule étape, ce qui vous fait gagner du temps et simplifie la gestion des appareils<sup>5</sup>.

Avantages de HP Web Jetadmin :

- Disposez d'une image précise du nombre et du type d'appareils que vous possédez.
- Gardez de la visibilité sur l'utilisation des consommables pour pouvoir prendre des décisions d'achat mieux informées, réduire vos dépenses et même affecter individuellement vos coûts d'impression aux services ou utilisateurs.
- Simplifiez et, dans de nombreux cas, automatisez les tâches répétitives. Par exemple, vous pouvez appliquer des règles à l'ensemble de votre parc pour configurer automatiquement les nouveaux appareils que vous ajoutez au réseau avec les bons paramètres d'impression et de sécurité.
- Donnez à votre équipe d'assistance les outils, comme les alertes automatiques, qui lui sont nécessaires pour résoudre les problèmes rapidement, voire les anticiper de façon proactive.
- Vérifiez que vos appareils sont mis à jour avec les derniers micrologiciels et correctement configurés. (Ceci est particulièrement important pour les établissements qui doivent respecter des exigences réglementaires.)
- Utilisez de solides outils de suivi et de production de rapports qui vous aideront à prendre de meilleures décisions sur le déploiement des appareils dans votre entreprise et à tirer le meilleur parti de vos investissements informatiques.
- Tirez parti d'options supplémentaires comme le module HP Database Connectivity qui fonctionne avec Web Jetadmin pour définir et atteindre vos objectifs environnementaux.
- Optimisez la protection de votre investissement avec HP Web Jetadmin Premium Support. Ce service élargi en option permet à votre personnel d'avoir accès à nos ingénieurs spécialisés dans l'assistance logicielle pour obtenir des conseils, des recommandations d'utilisation, un diagnostic des problèmes et bien plus encore.

HP Web Jetadmin représente un avantage pour les environnements d'impression gérés par informatique, quelle que soit leur taille. Cela va des très grandes sociétés comptant des milliers de machines aux petites entreprises n'en possédant que quelques-unes. Pour en savoir plus ou pour télécharger cet outil logiciel gratuitement, rendez-vous sur [hp.com/go/wja](http://hp.com/go/wja).

## Simplifiez l'impression pour tous à l'aide d'un seul et même pilote

Le pilote d'impression universel HP permet aux utilisateurs d'ordinateurs de bureau et d'ordinateurs portables Microsoft d'accéder à toutes les fonctionnalités de la quasi-totalité des appareils HP de votre environnement d'impression géré, sans avoir besoin d'assistance<sup>36</sup>.

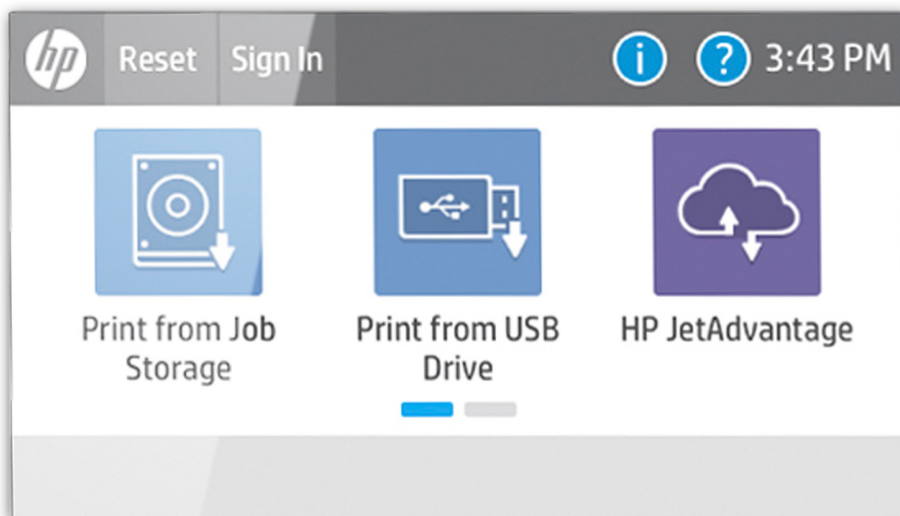
Désencombrez votre ordinateur en remplaçant de multiples pilotes d'impression par une seule solution polyvalente. Facilitez la tâche de votre service informatique en réduisant considérablement le nombre de pilotes à gérer et en lui fournissant les outils qui lui permettront d'accroître son efficacité. Le pilote d'impression universel HP lui permet de gérer les paramètres des appareils de façon à réduire le coût des impressions, améliorer la sécurité et atteindre vos objectifs environnementaux. Par exemple, il peut facilement privilégier l'impression recto-verso ou accélérer la mise en veille dans l'ensemble de votre parc. De plus, les outils précieux du HP UPD Printer Administrator's Resource Kit vous permettent de gagner du temps et de réduire vos coûts, en simplifiant les tâches informatiques, en mettant en œuvre des règles d'impression et en contrôlant l'utilisation de vos imprimantes dans toute votre entreprise. Vous pouvez également utiliser le pilote HP UPD en parallèle du logiciel HP Web Jetadmin pour créer des listes d'imprimantes gérées à l'échelle de votre parc, des rapports et plus encore.

Ce pilote, appréciable pour votre parc, ainsi que les outils du Printer Administrator's Resource Kit, peuvent être téléchargés gratuitement. Pour savoir comment le pilote universel d'impression HP peut vous aider à protéger votre investissement dans les solutions d'impression et de numérisation, à simplifier la gestion de votre parc et à augmenter votre productivité, veuillez vous rendre sur [hp.com/go/upd](http://hp.com/go/upd).

# Annexe C : fonctions du panneau de commande

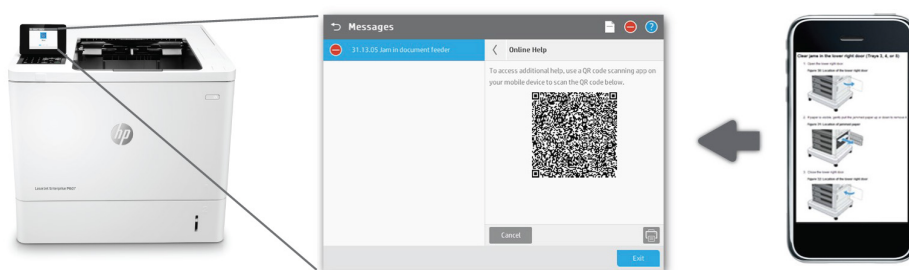
## Passez à une interface plus moderne

Les gammes HP LaserJet Enterprise M607/M608/M609 fonctionnent avec le micrologiciel HP FutureSmart 4.0. Avec son interface semblable à une tablette, tout devient simple et intuitif dans votre parc d'appareils Enterprise. L'interface évolutive du panneau de commande optimise son extensibilité et offre toute une série de nouvelles applications et fonctionnalités. Le nouveau centre de messages, avec des informations plus détaillées et des animations utiles, vous permet de mieux gérer les événements. L'écran d'accueil simplifié affiche seulement trois applications principales par défaut (deux pour les modèles équipés de l'écran couleur de 6,9 cm). Les applications supplémentaires sont facilement accessibles en balayant de droite à gauche, exactement comme sur un smartphone ou une tablette.



## Dépannez facilement vos imprimantes

Les gammes HP LaserJet Enterprise M607/M608/M609 peuvent faire gagner un temps précieux à votre équipe informatique en matière de dépannage. En effet, le nouveau panneau de commande à distance permet de gérer l'interface utilisateur à distance. Par conséquent, le service informatique peut dépanner les problèmes sans avoir à se déplacer jusqu'à l'imprimante<sup>41</sup>. Les utilisateurs peuvent également résoudre rapidement les problèmes techniques grâce aux services d'aide en ligne innovants de HP, à la fois utiles et actualisés. Réglez facilement les problèmes d'impression à partir de votre PC ou d'un appareil mobile, avec le code Quick Response (QR) sur l'écran tactile, qui vous permet d'avoir accès à une aide en ligne avec un smartphone ou une tablette<sup>42</sup>. Ces liens sont également disponibles dans le journal d'événements du HP Embedded Web Server.



- <sup>1</sup> Basé sur l'étude réalisée par HP sur les informations relatives aux fonctionnalités de sécurité publiées en 2016 pour les imprimantes de la même catégorie proposées par la concurrence. HP est le seul à offrir une gamme de fonctionnalités de sécurité permettant de déceler et bloquer automatiquement une attaque et d'auto-valider l'intégrité du logiciel par un redémarrage. Pour obtenir la liste des imprimantes, consultez [hp.com/go/PrintersThatProtect](http://hp.com/go/PrintersThatProtect). Pour en savoir plus, rendez-vous sur [hp.com/go/printersecurityclaims](http://hp.com/go/printersecurityclaims).
- <sup>2</sup> Certaines fonctionnalités nécessitent l'achat d'un module supplémentaire. Une mise à jour du service FutureSmart peut s'avérer nécessaire pour activer les fonctionnalités de sécurité. Pour en savoir plus, rendez-vous sur [hp.com/go/printersecurity](http://hp.com/go/printersecurity).
- <sup>3</sup> Les solutions déployées via le compartiment d'intégration matérielle peuvent nécessiter l'achat de produits supplémentaires. Le compartiment d'intégration matérielle n'est pas disponible sur les modèles HP LaserJet Enterprise M607n et M608n.
- <sup>4</sup> L'utilisation de l'accessoire HP Trusted Platform Module proposé en option peut nécessiter une mise à niveau du micrologiciel.
- <sup>5</sup> HP Web Jetadmin peut être téléchargé gratuitement sur [hp.com/go/wja](http://hp.com/go/wja).
- <sup>6</sup> HP JetAdvantage Security Manager est vendu séparément. Pour en savoir plus, rendez-vous sur [hp.com/go/securitymanager](http://hp.com/go/securitymanager). Affirmation basée sur des études internes réalisées par HP sur les offres des concurrents (comparaison de la sécurité des périphériques, janvier 2015) et le rapport sur la solution HP JetAdvantage Security Manager 2.1 de Buyers Laboratory LLC, février 2015.
- <sup>7</sup> Selon l'évaluation HP des offres SaaS proposées par les fabricants de matériel d'impression au 1<sup>er</sup> septembre 2016, aucun autre fabricant ne propose de portail cloud destiné à la gestion des utilisateurs et des applications.
- <sup>8</sup> Nécessite un accès à Internet. Les navigateurs compatibles incluent notamment Internet Explorer 9-11, Google Chrome™ 9 ou version ultérieure, Mozilla® Firefox® 4 ou version ultérieure et Safari® 5 ou version ultérieure. Compatible avec certaines imprimantes HP LaserJet, PageWide, OfficeJet Pro et Digital Sender Flow qui peuvent se connecter à Internet. Certaines applications sont compatibles avec des environnements multimarques. Peut nécessiter une mise à niveau du micrologiciel. Pour en savoir plus, consultez [hp.com/go/jetadvantageondemand](http://hp.com/go/jetadvantageondemand).
- <sup>9</sup> HP JetAdvantage Secure Print fonctionne avec toutes les imprimantes et multifonctions connectées au réseau. L'authentification intégrée est disponible sur de nombreux appareils HP LaserJet, PageWide et OfficeJet Pro, ainsi que certains périphériques d'autres marques. Certains périphériques peuvent nécessiter une mise à niveau du micrologiciel. Connexion Internet requise pour un stockage dans le cloud et la récupération des travaux d'impression. Le lancement de travaux d'impression depuis un périphérique mobile nécessite une connexion réseau et un code QR. Pour en savoir plus et connaître la liste d'imprimantes et de multifonctions compatibles, consultez [hp.com/go/JetAdvantageSecurePrint](http://hp.com/go/JetAdvantageSecurePrint).
- <sup>10</sup> Disponible uniquement en Amérique du Nord et dans certains pays européens. Pour certaines imprimantes et multifonctions HP avec écran tactile, le lecteur de cartes est vendu séparément. Pour en savoir plus, consultez [hp.com/go/JetAdvantagePrivatePrint](http://hp.com/go/JetAdvantagePrivatePrint).
- <sup>11</sup> Mesure réalisée selon la norme ISO/IEC 17629. La vitesse exacte varie selon la configuration du système, l'application logicielle, le pilote et la complexité du document. Plus d'infos sur [hp.com/go/printerclaims](http://hp.com/go/printerclaims).
- <sup>12</sup> Mesuré après 15 minutes en mode Veille. La vitesse exacte varie selon la configuration du système, l'application logicielle, le pilote, la complexité du document et la durée de veille.
- <sup>13</sup> Mesure réalisée selon la norme ISO/IEC 24734, en excluant la première série de documents tests. Pour plus d'informations, consultez [hp.com/go/printerclaims](http://hp.com/go/printerclaims). La vitesse exacte varie selon la configuration du système, l'application logicielle, le pilote et la complexité du document.
- <sup>14</sup> L'impression recto-verso automatique n'est pas disponible sur les modèles HP LaserJet Enterprise M607n et M608n.
- <sup>15</sup> Mesure réalisée selon le test ISO 24734 Feature Test, au format A5 et avec une orientation paysage. La vitesse peut varier selon le contenu, le PC et l'orientation et le type des supports utilisés. L'impression au format A5 paysage ne peut pas être traitée en recto-verso.
- <sup>16</sup> L'impression Wi-Fi Direct est intégrée aux modèles HP LaserJet Enterprise M608x et M609x. Tous les autres modèles nécessitent l'achat de l'accessoire HP Jetdirect 3000w NFC/Wireless Direct en option. Les appareils mobiles doivent être connectés directement au signal Wi-Fi Direct® d'une imprimante ou d'une multifonction compatible avant l'impression. Selon le type d'appareil mobile utilisé, l'installation d'une application ou d'un pilote peut également être nécessaire. Pour en savoir plus, rendez-vous sur [hp.com/go/mobileprinting](http://hp.com/go/mobileprinting). Wi-Fi Direct est une marque déposée de Wi-Fi Alliance®.
- <sup>17</sup> La fonctionnalité Bluetooth Low Energy est en série uniquement sur les modèles HP LaserJet Enterprise M608x et M609x et ne peut être ajoutée aux autres modèles. Bluetooth® est une marque détenue par son propriétaire et utilisée sous licence par HP Inc.
- <sup>18</sup> Nécessite l'achat d'un logiciel de serveur tel que HP JetAdvantage Connect ou HP Access Control Secure Pull Printing. Pour en savoir plus, rendez-vous sur [hp.com/go/businessmobileprinting](http://hp.com/go/businessmobileprinting).
- <sup>19</sup> Pour atteindre la capacité d'entrée papier maximale, il est nécessaire d'acheter des bacs d'alimentation disponibles en option.
- <sup>20</sup> Un administrateur doit activer ce port USB avant utilisation.
- <sup>21</sup> Données sur la consommation d'énergie basées sur les informations relatives à la consommation énergétique moyenne publiées sur [energystar.gov](http://energystar.gov) en janvier 2017. Données normalisées pour déterminer l'efficacité énergétique des imprimantes laser de même catégorie avec des vitesses annoncées de 55 à 75 ppm (format lettre). Sous réserve des réglages de l'appareil. Les résultats réels peuvent varier.
- <sup>22</sup> Les fonctionnalités liées à la technologie HP Auto-On/Auto-Off varient selon l'imprimante et les paramètres.
- <sup>23</sup> Par rapport aux produits utilisant un système de fusion classique.
- <sup>24</sup> Sur la base du rendement des cartouches de toner noir HP LaserJet 81X à haut rendement conformément à la norme ISO/IEC 19752, par rapport à celui des cartouches de toner noir HP LaserJet 37Y à ultra-haut rendement. Plus d'infos sur [hp.com/go/learnabouthsupplies](http://hp.com/go/learnabouthsupplies). La gamme HP LaserJet Enterprise M607 n'accepte pas les cartouches HP 37X et 37Y.
- <sup>25</sup> Les cartouches de toner noir HP LaserJet 37X à haut rendement et HP LaserJet 37Y à ultra-haut rendement ne sont pas comprises avec l'imprimante et doivent être achetées séparément. Plus d'infos sur [hp.com/go/learnabouthsupplies](http://hp.com/go/learnabouthsupplies). La gamme HP LaserJet Enterprise M607 n'accepte pas les cartouches HP 37X et 37Y.
- <sup>26</sup> Rendements des cartouches de toner établis sur la base des normes de test ISO/IEC. Les rendements et les coûts réels varient sensiblement en fonction des images et du nombre de pages couleur imprimées et d'autres facteurs.
- <sup>27</sup> Tous les modèles sont livrés en série avec un bac universel 100 feuilles et un bac (2) de 550 feuilles. Les modèles HP LaserJet Enterprise M608x et M609x sont équipés en série d'un chargeur de papier 550 feuilles supplémentaire, et peuvent être complétés en option par trois chargeurs de papier de 550 feuilles et un chargeur grande capacité de 2 100 feuilles. Sur les modèles M607n, M607dn, M608n, M608dn et M609dn, il est possible d'ajouter en option jusqu'à quatre chargeurs de papier de 550 feuilles et le chargeur grande capacité de 2 100 feuilles.
- <sup>28</sup> La fonctionnalité Touch-to-print est en option sur tous les modèles (sauf les M608x et M609x) et nécessite l'achat d'un accessoire HP Jetdirect 3000w NFC/Wireless Direct. Les appareils mobiles doivent prendre en charge l'impression compatible avec la communication en champ proche (NFC). Pour plus d'informations, rendez-vous sur [hp.com/go/businessmobileprinting](http://hp.com/go/businessmobileprinting).
- <sup>29</sup> La mise en réseau sans fil peut être ajoutée sur tous les modèles et nécessite l'achat du serveur d'impression HP Jetdirect 2900nw proposé en option. Les performances sans fil dépendent de l'environnement physique et de la distance depuis le point d'accès. Elles peuvent être limitées en cas de connexions actives à un réseau privé virtuel (VPN).
- <sup>30</sup> HP recommande de maintenir la quantité de pages imprimées par mois dans la fourchette indiquée pour optimiser les performances de l'appareil, sur la base de critères tels que l'intervalle de remplacement des consommables et la durée de vie de l'appareil avec une période de garantie étendue.
- <sup>31</sup> Le taux d'utilisation mensuel correspond au nombre maximum de pages imprimées/numérisées chaque mois. Cette valeur fournit une comparaison sur la robustesse du produit par rapport aux autres imprimantes HP LaserJet ou HP Color LaserJet, ce qui permet de déployer de manière appropriée les imprimantes et multifonctions afin de répondre aux demandes des personnes ou des groupes connectés.
- <sup>32</sup> L'imprimante nécessite la création d'un compte ePrint. Une application ou un logiciel peut être requis(e). Le fonctionnement sans fil est compatible uniquement avec les routeurs 2,4 GHz. Pour en savoir plus, rendez-vous sur [hp.com/go/mobileprinting](http://hp.com/go/mobileprinting).
- <sup>33</sup> Prend en charge les appareils suivants sous iOS 4.2 ou version ultérieure : iPad, iPad 2, iPhone (3GS ou version ultérieure) et iPod touch (3e génération ou version ultérieure). Fonctionne avec les imprimantes HP compatibles AirPrint ; l'imprimante doit être connectée au même réseau que votre appareil fonctionnant sous iOS. Les performances sans fil dépendent de l'environnement physique et de la distance depuis le point d'accès.
- <sup>34</sup> La solution complète n'est disponible que sur Windows 7 et versions plus récentes, le pilote universel d'impression n'est disponible que sur Windows 7 et versions plus récentes, et le logiciel HP pour Mac et Windows n'est désormais plus inclus sur le CD, mais peut être téléchargé sur [123.hp.com](http://123.hp.com). Les systèmes d'exploitation Windows plus anciens (XP, Vista, et serveurs équivalents) ne bénéficient que d'une version allégée des pilotes d'impression et de numérisation, tandis que Windows RT pour les tablettes (32 et 64 bits) utilise un pilote d'impression simplifié directement intégré au système d'exploitation RT.
- <sup>35</sup> Les dimensions maximales de la machine sont mesurées avec tous les bacs d'entrée repliés et tous les accessoires standard installés.
- <sup>36</sup> Le pilote d'impression universel HP peut être téléchargé gratuitement sur [hp.com/go/udp](http://hp.com/go/udp).
- <sup>37</sup> Les valeurs acoustiques peuvent changer. Pour obtenir des informations à jour, rendez-vous sur [hp.com/support](http://hp.com/support).
- <sup>38</sup> Les besoins en électricité sont basés sur les pays/régions où le scanner est vendu. Ne convertissez pas les tensions de fonctionnement. Cela endommagera l'appareil et lui fera perdre sa garantie.
- <sup>39</sup> Conforme EPEAT® le cas échéant. La conformité EPEAT varie en fonction des pays. Veuillez consulter [www.epeat.net](http://www.epeat.net) pour connaître le statut de conformité dans votre pays.
- <sup>40</sup> Les niveaux de service et les temps de réponse peuvent varier en fonction de votre situation géographique. Le service démarre à la date d'achat du matériel. Des limites et des restrictions s'appliquent. Pour plus de détails, rendez-vous sur [hp.com/go/cpc](http://hp.com/go/cpc).
- <sup>41</sup> La disponibilité de cette aide dépend des mises à jour ou des montées en gamme du logiciel ou du micrologiciel.
- <sup>42</sup> L'aide en ligne doit être activée sur l'imprimante ou la multifonction. L'appareil mobile utilisé doit disposer d'une connexion Internet pour accéder aux services en ligne.

Abonnez-vous pour rester informé  
[hp.com/go/getupdated](http://hp.com/go/getupdated)



© Copyright 2017 HP Development Company, L.P. Les informations figurant dans ce document sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Les seules garanties applicables aux produits et services HP sont celles stipulées dans les déclarations formelles de garantie accompagnant ces produits et services. Les informations contenues dans ce document ne constituent en aucun cas une garantie supplémentaire. HP décline toute responsabilité quant aux éventuelles erreurs ou omissions techniques ou rédactionnelles qui pourraient être constatées dans le présent document.

Apple, AirPrint, iPad, iPod, et iPhone sont des marques commerciales d'Apple Inc. Android, Google Cloud Print, et Google Chrome sont des marques commerciales de Google Inc. ENERGY STAR est une marque déposée de l'Agence américaine de protection de l'environnement. Microsoft et Windows sont des marques déposées du groupe Microsoft aux États-Unis. Bluetooth est une marque détenue par son propriétaire et utilisée sous licence par HP Inc.

4AA6-9364FRE, Mai 2017, rév. 2

