

Guide du design inclusif HP



pour les imprimantes, MFPs et Digital
Senders HP Enterprise FutureSmart



L'accessibilité de tous les utilisateurs est une priorité absolue de HP



HP s'engage pour la création de designs et de solutions novateurs qui rendent ses imprimantes accessibles et d'abord facile pour tous les utilisateurs, y compris les personnes en situation de handicap. HP propose de nombreuses gammes de produits d'impression et aspire à y inclure des fonctionnalités en facilitant l'utilisation pour chacun, et notamment des touches et des panneaux de commande intuitifs, des dispositifs d'accès pratique aux bacs d'alimentation et aux cartouches et des outils de configuration/gestion à distance. Certaines de nos gammes comportent des éléments de design inclusif supplémentaires.



Remarque : Pour en savoir plus sur le design d'une imprimante donnée, consultez la fiche technique correspondant à ce produit.

Ce guide présente les fonctionnalités, les configurations et les accessoires permettant de faciliter l'utilisation de votre imprimante HP afin qu'elle réponde aux besoins de personnes en diverses situations de handicap. Les icônes ci-dessous sont utilisées tout au long de ce guide afin d'indiquer le type d'avantages offerts par les accessoires et options présentés.



Avantages par rapport aux problèmes de vue

Facilite la lecture pour toutes sortes de situations, y compris pour les personnes malvoyantes, aveugles ou daltoniennes



Avantages par rapport aux problèmes d'accès et de force physique

Facilite l'accès et réduit l'effort physique nécessaire à l'utilisation des imprimantes HP



Avantages par rapport aux problèmes cognitifs, de langage et d'apprentissage

Aide les utilisateurs en simplifiant et en épurant les tâches, et en rendant les interactions avec la machine plus intuitives et faciles à comprendre



Avantages par rapport aux problèmes de motricité fine

Propose une alternative simple aux tâches qui nécessitent généralement une bonne dextérité



Avantages par rapport aux problèmes auditifs

Aide les utilisateurs grâce à un volume réglable et à des messages affichés sur le panneau de commande pour le dépannage

Mise en route avec le design inclusif HP

Si vous avez déjà une imprimante HP...

Commencez par vérifier la version de micrologiciel. Les fonctionnalités et les options d'accessibilité varient en fonction du type de micrologiciel de panneau de commande (**FutureSmart 3** ou **FutureSmart 4**). Utilisez les exemples suivants pour identifier le type de micrologiciel installé sur votre imprimante.

Panneaux de commande **FutureSmart 3**



Panneaux de commande **FutureSmart 4**



La version de micrologiciel de votre imprimante peut également être déterminée en imprimant une page de configuration depuis le panneau de contrôle de l'imprimante (dans le menu Rapports, choisissez Page de configuration/d'état et cliquez sur Page de configuration, puis sur OK ou Imprimer).

Consultez la section suivante pour découvrir comment placer votre imprimante pour un accès optimal. Rendez-vous ensuite à la section concernant votre type de micrologiciel (FutureSmart 3 ou FutureSmart 4) pour en savoir plus sur les fonctionnalités et les options de design inclusif disponibles et en tirer un maximum d'avantages. Enfin, vous trouverez à la fin de ce guide un récapitulatif des fonctionnalités et des options disponibles en fonction du type de produit, pour une vue d'ensemble complète.

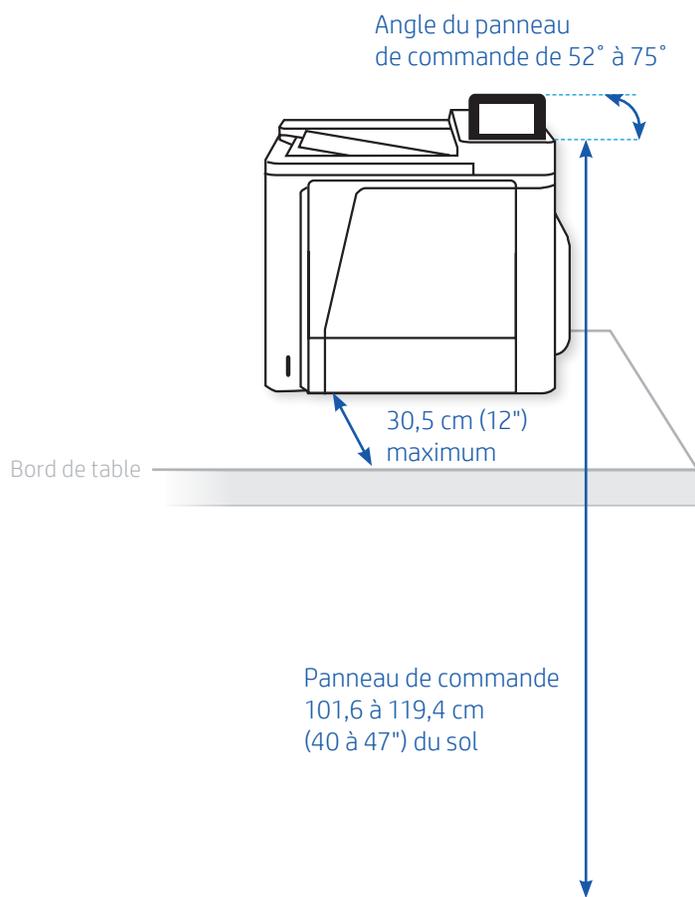
Si vous souhaitez acheter une imprimante...

Les informations de ce guide vous permettront d'identifier les fonctionnalités et les options de design inclusif dont vous avez besoin, avant de consulter les récapitulatifs par produit à la fin de ce document. Contactez votre représentant HP pour plus d'informations.

Découvrez la meilleure façon de placer votre imprimante

Choisissez un lieu suffisamment spacieux pour une ouverture facile des portes et des bacs. Pour toutes les informations concernant les dimensions et les recommandations environnementales, rendez-vous sur www.hp.com/support et cherchez le guide d'utilisation de votre imprimante.

Placez ensuite votre imprimante de façon à la rendre accessible et pratique pour les utilisateurs. Pour un accès optimal, appliquez les conseils suivants pour le placement de votre imprimante :



- Placez l'imprimante de façon à avoir le panneau de commande à une hauteur de 101,6 à 119,4 cm (40 à 47 pouces) du sol. Cette hauteur est considérée comme idéale pour tous les utilisateurs, y compris les personnes en fauteuil roulant.

REMARQUE : Certaines imprimantes nécessitent d'être placées sur une table ou un support pour respecter ces indications de hauteur. Des socles et des offres combinées bac d'alimentation/ socle sont disponibles pour certaines imprimantes. Pour découvrir et commander des pièces ou des accessoires HP authentiques, consultez la page www.hp.com/buy/parts. Si vous possédez un modèle géré, contactez votre représentant de services gérés.

- Si l'imprimante est posée sur une table ou un socle, assurez-vous qu'elle est à moins de 30,5 cm (12 pouces) du bord du plateau sur lequel elle se trouve afin que l'accès au panneau de commande reste facile.
- Inclinez les panneaux de commande réglables à un angle compris entre 52° et 75°. Cette position est considérée comme idéale pour tous les utilisateurs en vue d'assurer une lecture et un accès faciles à l'écran.

Découvrez les fonctionnalités du micrologiciel FutureSmart 3

Si le micrologiciel de votre imprimante est FutureSmart 3, mettez-le à niveau vers FutureSmart 4 pour améliorer les fonctionnalités d'accessibilité et ajouter des accessoires compatibles. Pour des instructions sur la mise à niveau de votre micrologiciel, consultez le document [Mise à jour du micrologiciel via une clef USB ou le serveur Web intégré \(EWS\)](#).



REMARQUE : Le micrologiciel FutureSmart 4 n'est pas disponible pour les imprimantes suivantes

- HP Color LaserJet Enterprise CP5525
- HP LaserJet Enterprise M506 (modèles à affichage 4 lignes)
- Gamme HP LaserJet Managed M506 (modèles à affichage 4 lignes)
- Imprimante HP Color LaserJet Enterprise M552
- HP Color LaserJet Enterprise M553 (modèles à affichage 4 lignes)
- Gamme HP Color LaserJet Managed M553 (modèles à affichage 4 lignes)
- HP LaserJet Enterprise série M601/602/603/604
- HP LaserJet Enterprise M605/M606 (modèles à affichage 4 lignes)

Le micrologiciel FutureSmart 3 propose les configurations de panneau de commande suivantes pour les paramètres d'affichage, de son et de mise en veille.

Tableau 1 : Fonctionnalités du micrologiciel FutureSmart 3

Fonction	Description	Type d'assistance
Volume de haut-parleur du télécopieur (Modèles télécopie uniquement)	Volume de sonnerie réglable	  
Luminosité du panneau de commande (sur certains modèles "MFP")	Luminosité de l'écran réglable	
Clavier virtuel (panneaux de commande à écran tactile 4,3" et 8")	Clavier sur écran tactile qui apparaît sur le panneau de commande lorsqu'une saisie est nécessaire	  
Délai de mise en veille (sur certains modèles "MFP")	Délai réglable après lequel un écran inactif revient automatiquement sur la page d'Accueil. Avec un délai plus long, l'utilisateur dispose de plus de temps pour prendre des décisions et définir les paramètres	   

Découvrez les fonctionnalités du micrologiciel FutureSmart 4

Si la dernière version du micrologiciel FutureSmart 4 est installée sur votre imprimante, vous disposez déjà de plusieurs fonctionnalités d'assistance sur votre panneau de commande.

Tableau 2 : Fonctionnalités du micrologiciel FutureSmart 4

Fonction	Description	Type d'assistance			
Panneau de commande LCD rétroéclairé (certains modèles uniquement)	Éclairage du panneau de commande qui offre une visibilité optimale dans les environnements faiblement éclairés				
Clavier virtuel (panneaux de commande à écran tactile 4,3" et 8")	Clavier sur écran tactile qui apparaît sur le panneau de commande lorsqu'une saisie est nécessaire				
Clavier intégré (certains modèles Flow uniquement)	Clavier physique sous le panneau de commande pour une saisie pratique des paramètres				
Clavier accessoire (MFP et certains Digital Senders/scanners)	Clavier USB BigKeys pour des touches plus grandes et un accès plus facile (avec le kit d'accessibilité HP en option)				
Commandes de tâches automatiques rapides	Paramètres sauvegardés pour les tâches fréquentes. Ces paramètres se configurent depuis le panneau de configuration ou le serveur Web intégré (EWS).				
Mode Contraste élevé²	Contraste réglable entre le texte et l'arrière-plan				
Inverser les couleurs²	Option permettant d'inverser les couleurs du texte et de l'arrière-plan				
Zoom écran²	Grossissement du contenu affiché sur le panneau de commande				
Réglage du volume par touche	Réglage du volume commandé par une touche (avec l'accessoire d'Assistant d'accessibilité HP installé)				

² Pour en savoir plus sur la configuration de ces fonctionnalités du panneau de commande, consultez le document [Configurer l'application d'accessibilité sur le panneau de commande de mon imprimante.](#)

Découvrez le Kit d'accessibilité HP

Vous pouvez personnaliser votre imprimante FutureSmart 4 grâce à un Kit d'accessibilité HP en option pour un accès et une utilisation plus faciles*



(pour une liste des modèles d'imprimantes compatibles, consultez la section située à la fin de ce document intitulée [Récapitulatif des fonctionnalités et des options par produit](#)).

Ce kit comprend une poignée d'accessibilité pour faciliter l'accès aux commandes ainsi que des étiquettes en braille et un clavier accessible pour aider les personnes en situation de handicap visuel.



Clavier accessible

- BigKeys LX
- Conforme au protocole TAA



Poignée d'accessibilité

Poignée à base de polymères permettant de :

- régler le panneau de commande
- soulever le chargeur automatique de documents
- régler les guides du chargeur automatique de documents
- déplacer le papier



Étiquettes en braille

Étiquettes autocollantes pour les bacs, le clavier, le port USB, le bouton d'alimentation, etc.



Pour commander le Kit d'accessibilité HP, rendez-vous sur www.hp.com/buy/parts et commandez la référence **2TD64A**.

Si vous possédez un modèle à service géré, contactez votre représentant de services gérés.

* Nécessite le micrologiciel FutureSmart 4 version 4.5 ou ultérieure.

Découvrez l'Assistant d'accessibilité HP

L'Assistant d'accessibilité HP est un dispositif compact qui ajoute les fonctionnalités de commande vocale et de lecture d'écran à votre imprimante FutureSmart 4.* Cet Assistant comporte des touches aux formes intuitives et des fonctionnalités d'accès simplifié. L'activation de la commande vocale peut se faire pour une session sur simple pression d'une touche.



L'Assistant d'accessibilité HP peut se fixer de façon pratique à votre imprimante HP FutureSmart 4* ou simplement se placer dans le compartiment d'intégration matérielle. Il est compatible avec les imprimantes professionnelles HP équipées d'un panneau de commande de 2,7", 4,3", ou 8" et du micrologiciel FutureSmart 4

(pour une liste des modèles d'imprimantes compatibles, consultez la section intitulée [Récapitulatif des fonctionnalités et des options par produit](#)).

Tableau 3 : Fonctions d'accessibilité HP

Fonction	Description	Type d'assistance
Commande vocale	Commande de l'imprimante par instructions verbales. L'Assistant d'accessibilité HP prend en charge environ 170 commandes vocales en anglais pour les appareils configurés dans cette langue.	    
Lecteur d'écran	Synthétiseur vocal qui lit le contenu affiché sur le panneau de commande. Le volume sonore est réglable.	    

Voyez par vous-même dans ces vidéos

[Installation de l'Assistant d'accessibilité HP](#)

[Fonctions du bouton Assistant d'accessibilité HP](#)

[Commandes vocales de l'Assistant d'accessibilité HP](#)

Pour en savoir plus sur l'Assistant d'accessibilité, rendez-vous sur www.hp.com/support/hpaa et consultez le Guide d'utilisation et le Guide d'installation.

Pour commander l'Assistant d'accessibilité HP, rendez-vous sur www.hp.com/buy/parts et commandez la référence **2MU474A**.

Si vous possédez un modèle à service géré, contactez votre représentant de services gérés.

*Consultez la liste des imprimantes compatibles en pages 9 à 11.

Récapitulatif des fonctionnalités et des options par produit

Les tableaux ci-dessous indiquent les fonctionnalités et les options de design inclusif disponibles pour les imprimantes et les scanners de cette liste.

Tableau 4 : MFP - Enterprise

MFP Enterprise	FutureSmart 4	Kit d'accessibilité HP	Assistant d'accessibilité HP
HP Color LaserJet Enterprise MFP M577	Oui	Oui	Oui
HP Color LaserJet Enterprise MFP M680	Oui	Oui	Non
HP Color LaserJet Enterprise MFP M681/682	Oui	Oui	Oui
HP Color LaserJet Enterprise Flow MFP M880	Oui	Oui	Non
HP LaserJet Enterprise Color MFP M575	Oui	Oui	Non
HP LaserJet Enterprise Color MFP M775	Oui	Oui	Non
HP LaserJet Enterprise MFP M525	Oui	Oui	Non
HP LaserJet Enterprise MFP M527	Oui	Oui	Oui
HP LaserJet Enterprise MFP M630	Oui	Oui	Non
HP LaserJet Enterprise MFP M631/632/633	Oui	Oui	Oui
HP LaserJet Enterprise MFP M725	Oui	Oui	Non
HP LaserJet Enterprise Flow MFP M830	Oui	Oui	Non
HP OfficeJet Enterprise Color MFP X585	Oui	Oui	Non
HP PageWide Enterprise Color MFP 586	Oui	Oui	Oui
HP PageWide Enterprise Color MFP 780/785	Oui	Oui	Oui



Tableau 5 : MFP - Managed

MFP Managed	FutureSmart 4	Kit d'accessibilité HP	Assistant d'accessibilité HP
Gamme HP Color LaserJet Managed MFP E57540	Oui	Oui	Oui
HP Color LaserJet Managed MFP E67550/E67560	Oui	Oui	Oui
HP Color LaserJet Managed MFP E77822/E77825/E77830	Oui	Oui	Oui
HP Color LaserJet Managed MFP E87640/E87650/E87660	Oui	Oui	Oui
Gamme HP Color LaserJet Managed MFP M575	Oui	Oui	Non
Gamme HP Color LaserJet Managed MFP M577	Oui	Oui	Oui
Gamme HP Color LaserJet Managed MFP M680	Oui	Oui	Non
HP Color LaserJet Managed MFP M775	Oui	Oui	Non
HP Color LaserJet Managed MFP M880	Oui	Oui	Non
HP LaserJet Managed MFP 725	Oui	Oui	Non
Gamme HP LaserJet Managed MFP E52545	Oui	Oui	Oui
HP LaserJet Managed MFP E62555/E62565/E62575	Oui	Oui	Oui
HP LaserJet Managed MFP E72525/E72530/E72535	Oui	Oui	Oui
HP LaserJet Managed MFP E82540/E82550/E82560	Oui	Oui	Oui
Gamme HP LaserJet Managed MFP M525	Oui	Oui	Non
Gamme HP LaserJet Managed MFP M527	Oui	Oui	Oui
Gamme HP LaserJet Managed MFP M630	Oui	Oui	Non
Gamme HP LaserJet Managed MFP M830	Oui	Oui	Non
Gamme HP PageWide Managed Color MFP E58650	Oui	Oui	Oui
HP PageWide Managed Color MFP E77650/E77660	Oui	Oui	Oui
HP PageWide Managed Color MFP P77940/P77950/P77960"	Oui	Oui	Oui

Tableau 6 : Imprimantes monofonctions - Enterprise

Imprimantes monofonctions Enterprise	FutureSmart 4	Kit d'accessibilité HP	Assistant d'accessibilité HP
HP Color LaserJet Enterprise M553x	Oui	Non	Oui
HP Color LaserJet Enterprise M651	Oui	Non	Non
HP Color LaserJet Enterprise M652/653	Oui	Non	Oui
HP Color LaserJet Enterprise M855	Oui	Non	Non
HP LaserJet Enterprise M506x	Oui	Non	Oui
HP LaserJet Enterprise M605x	Oui	Non	Oui
HP LaserJet Enterprise M606x	Oui	Non	Oui
HP LaserJet Enterprise M607/608/M609	Oui	Non	Oui
HP LaserJet Enterprise M806	Oui	Non	Non
HP OfficeJet Enterprise Color X555	Oui	Non	Non
HP PageWide Enterprise Color 556	Oui	Non	Oui
HP PageWide Enterprise Color 765	Oui	Non	Oui

Tableau 7 : Imprimantes monofonctions - Managed

Imprimantes monofonctions Managed	FutureSmart 4	Kit d'accessibilité HP	Assistant d'accessibilité HP
HP Color LaserJet Managed E55040	Oui	Non	Oui
HP Color LaserJet Managed E65050/E65060	Oui	Non	Oui
HP Color LaserJet Managed M553xm	Oui	Non	Oui
Gamme HP Color LaserJet Managed M651	Oui	Non	Non
HP LaserJet Managed E50045	Oui	Non	Oui
HP LaserJet Managed E60055/E60065/E60075	Oui	Non	Oui
HP LaserJet Managed M506xm	Oui	Non	Oui
HP PageWide Managed Color E55650	Oui	Non	Oui
HP PageWide Managed Color E75160	Oui	Non	Oui
HP PageWide Managed Color P75250	Oui	Non	Oui

Tableau 8 : Digital Senders/scanners

Digital Senders/scanners	FutureSmart 4	Kit d'accessibilité HP	Assistant d'accessibilité HP
Station de travail de capture de documents HP Digital Sender Flow 8500 fn2	Oui	Oui	Oui
Scanner de documents à plat HP ScanJet Enterprise Flow N9120	Oui	Oui	Oui



Plus d'informations

<http://www8.hp.com/fr/fr/hp-information/accessibility-aging/index.html>

© Copyright 2018 HP, Inc. Development Company, L.P. Les informations contenues dans ce document peuvent être modifiées sans préavis. Les seules garanties concernant les produits et services HP sont énoncées dans la garantie qui accompagne ces produits et services. Aucune information contenue dans le présent document ne saurait être considérée comme constituant une garantie complémentaire. HP ne pourra être tenu responsable des erreurs ou omissions de nature technique ou rédactionnelle qui pourraient subsister dans le présent document.

La reproduction, l'adaptation ou la traduction sans autorisation écrite préalable est interdite, sauf dans le cadre des lois sur le droit d'auteur.

4AA5-9080FRA, septembre 2018

