

PRESSE NUMÉRIQUE  
**HP  
INDIGO**

# 7800



La presse numérique HP Indigo 7800 d'occasion certifiée permet des applications infinies, ainsi que la satisfaction du client, avec une large gamme de supports et plus de 20 encres spécialisées. Simplifiez la production avec des outils intelligents et automatisés. Grâce à cette presse robuste, imprimez des volumes élevés chaque jour, avec une qualité équivalente à l'offset.



**CERTIFIÉE**  
d'occasion

**PRESSE HAUTES PERFORMANCES ALIMENTÉE PAR FEUILLE A3**



# De nouvelles opportunités d'affaires dans le domaine de l'impression commerciale

HP Indigo redéfinit le rôle du numérique : ses avancées éliminent les frontières entre toutes les formes de production d'impressions. Le numérique n'est plus l'apanage des tirages courts. Les plus longs peuvent désormais exploiter la flexibilité du numérique, à un coût abordable. Obtenez l'aspect et la familiarité opérationnelle de l'offset, gagnez du temps grâce aux automatisations, aux vitesses les plus élevées du marché. C'est à votre tour de prospérer sur un marché en plein essor, en exploitant de nouveaux moyens de croissance à forte marge. Avec HP Indigo, démarquez-vous de la concurrence dès aujourd'hui.

Dans le cadre de notre programme d'occasions certifiées, les presses sont soumises à un processus d'approbation strict qui comprend une évaluation en usine, un processus de renouvellement et une mise à niveau par des experts techniques HP. Profitez de cette occasion unique pour découvrir la qualité numérique inégalée et les capacités évoluées qui définissent le portefeuille de l'impression numérique HP Indigo, et ce, à un prix nettement inférieur.

## Une production simple et intelligente

Rationalisez les opérations grâce à des outils simples, intelligents et automatisés, qui améliorent la disponibilité de la presse et facilitent son utilisation. Simplifiez la production et imprimez des centaines de travaux rentables chaque jour.



## Optez pour des applications et des opportunités infinies

Élargissez vos capacités et ouvrez de nouvelles perspectives commerciales illimitées, grâce à la gamme pratiquement infinie d'applications à forte valeur ajoutée que vous pouvez produire à l'aide de la plus large gamme d'encres et de supports spécialisés

- Développez de nouvelles opportunités commerciales avec la plus vaste gamme de supports du marché<sup>1</sup>, allant des supports noirs et colorés aux supports métallisés et synthétiques.
- Proposez des applications de qualité supérieure sur des supports épais jusqu'à 550 microns.\*
- Accédez à des millions de combinaisons de couleurs et à 97 % du spectre (gamut) colorimétrique, grâce à sept stations d'encre et à un nombre illimité de couleurs spécialisées. Distinguez-vous avec plus de 20 encres spécialisées, comme l'argent, le jaune invisible, les encres à gratter, fluorescentes et bien plus encore.\*\*
- Pénétrez des marchés à forte valeur ajoutée, comme la sécurité, le transfert thermique et l'impression photo, avec des encres spécialisées et des supports uniques.

\* Nécessite un pack économique pour presse numérique HP Indigo 7K, vendu séparément.

\*\*7800 : certaines encres spécialisées ne sont disponibles qu'avec le pack économique 7900 VP.



- Imprimez en continu et facilement grâce à l'optimisation automatique des files d'attente, avec une presse qui vous permet d'imprimer et de réaliser des épreuves en parallèle.
- Augmentez la disponibilité de la presse sans interrompre la production, grâce à la détection automatique des défauts de qualité d'impression.
- Faites facilement correspondre les couleurs entre les presses HP Indigo et les sites, ou entre HP Indigo et l'offset, grâce à des algorithmes de calibrage automatique des couleurs.





## Bâissez votre avenir sur la meilleure qualité

Différenciez votre entreprise de la concurrence et préparez-la pour l'avenir, grâce à la meilleure qualité d'image et à la meilleure robustesse de sa catégorie. Obtenez un aspect proche de l'offset, acceptez des volumes importants, et profitez d'une presse au fonctionnement continu pour l'avenir.

- Qualité d'image HP Indigo avec aspect similaire à l'offset.
- Grâce à sa conception robuste et à sa productivité élevée, cette presse peut traiter d'importants volumes jour après jour, des années durant, et jusqu'à 5 millions de pages par mois.
- Conservez votre presse optimale en identifiant les problèmes techniques avant qu'ils surviennent, grâce à des algorithmes d'apprentissage automatique.



PRESSE NUMÉRIQUE

# 7800

HP INDIGO.

 **CERTIFIÉE**  
d'occasion



[1] Par rapport aux solutions commerciales numériques alternatives SRA3 (en novembre 2019).

**PrintOS<sup>®</sup>**  
Libérez les performances de votre presse HP Indigo, grâce à une suite de solutions qui vous permettent de mettre en place votre atelier d'impression d'aujourd'hui et de demain.

**SERVICES**  
Donnez à vos opérateurs les moyens de tirer le meilleur parti de votre presse et renforcez leur autonomie grâce aux connaissances, une plate-forme sur presse et un support technique expert.

**SUPPORTS**  
Conception, création et innovation : proposez des produits spécifiques et spectaculaires à vos clients, sur les supports les plus variés.

**HP INDIGO SECURE**  
Appliquez des solutions de sécurité adaptatives inédites, qui garantissent une protection numérique multicouche en une seule passe.

**DURABILITÉ**  
Prenez une longueur d'avance et dépassez les exigences de vos clients en entrant dans une nouvelle ère d'impression responsable.

## Spécifications techniques

Vitesse d'impression	120 images en quatre couleurs de pages A4 par minute (2-up) 160 images en couleur de pages A4 par minute en mode de productivité amélioré (EPM) (2-up) 240 pages A4 en deux couleurs ou en monochrome par minute (2-up)
Résolution d'image	812 ppp en 8 bits ; adressabilité : 2 438 X 2 438 ppp en HDI (imagerie haute définition)
Trames lignées	144, 160, 175, 180, 180 m, 210, HMF200 lpp
Format de feuille	330 x 482 mm maximum
Taille d'image	317 x 464 mm maximum
Grammage et épaisseur du papier*	Couché : de 80 (texte) à 350 g/m <sup>2</sup> (couverture) ; non couché : de 60 (texte) à 350 g/m <sup>2</sup> (couverture) ; épaisseur : 70 à 400 microns (3 à 16 pt)
Bac d'alimentation	Quatre tiroirs : trois tiroirs de 150 mm chacun, 1500 feuilles de 120 g/m <sup>2</sup> chacun (texte) un tiroir pour les travaux spéciaux : 70 mm, 700 feuilles de 120 g/m <sup>2</sup> (texte) Un total de 5 200 feuilles de 120 g/m <sup>2</sup> (texte). Tous les tiroirs prennent en charge une gamme complète de supports
Recette	Bac de recette d'une hauteur de pile de 600 mm ; prenant en charge le taquage avec décalage ; 6 100 feuilles de 120 g/m <sup>2</sup> (texte) ; bac d'épreuves d'une hauteur de pile de 60 mm, 600 feuilles de 120 g/m <sup>2</sup> (texte)
Serveurs d'impression (DFE)	PrintOS Production Pro pour Commercial
Dimensions de la presse	Longueur : 5 443 mm ; largeur : 2 298 mm ; hauteur : 2 104 mm
Poids de la presse	3 300 kg
Connectivité cloud	Via HP PrintOS <sup>x</sup>
Encres HP Indigo ElectroInk	
Impression 4 couleurs standard	Cyan, Magenta, Jaune et Noir
Impression 5 couleurs	Via la 5e station d'encre
Impression 6 couleurs HP IndiChrome	Cyan, Magenta, Jaune, Noir, Orange et Violet
Impression 7 couleurs HP IndiChrome Plus	Cyan, Magenta, Jaune, Noir, Orange, Violet et Vert
Encres spécialisées*	Argent, Blanc Premium, Rose/Orange/Jaune/Vert Fluorescent, Transparent, Mat Digital, Jaune invisible, Rouge invisible, Préparateur, Mise à disposition facile, Noir clair, Cyan clair, Magenta clair, Rose vif et Vert vif.
Encres en ton direct HP IndiChrome hors presse	Système de mélange des encres HP IndiChrome (IMS) pour la création de couleurs en ton direct, en utilisant les couleurs CMJN, Orange, Violet, Vert, Bleu réfléxe, Rouge rhodamine, Jaune vif et Transparent
Couleur PANTONE®	Prend en charge PANTONE PLUS®, PANTONE MATCHING SYSTEM® et PANTONE Goe™ Technologie d'émulation HP Professional PANTONE (CMJN sur presse) ; HP IndiChrome sur presse ; HP IndiChrome Plus sur presse ; HP IndiChrome hors presse (IMS) pour atteindre jusqu'à 97 % de la gamme de couleurs PANTONE®.
Options	
Optimizer HP Indigo	Hiérarchisation automatique de la file d'attente des travaux
Serveur d'impression (DFE)	Serveur d'impression HP SmartStream Ultra
Fonctionnalités couleur étendues	6 ou 7 stations d'encre sur presse ; Système de mélange d'encres HP Indichrome
Kit pour supports épais	Prend en charge les papiers cartonnés jusqu'à 460 microns / 400 g/m <sup>2</sup> (18 pt)
Agent d'alerte automatique	Activation du système d'alerte sur presse
Encre blanche	Utilisation de l'encre blanche ElectroInk Premium
Kit d'effets spéciaux	Création d'applications à forte valeur ajoutée, à la demande, sur presse
Kit de traitement One Shot	Impression sur des matières synthétiques en utilisant la technologie One Shot
Bac d'alimentation/recette supplémentaire	Un chargeur supplémentaire avec trois tiroirs, avec 180 mm de supports chacun. Un bac de recette supplémentaire avec 600 mm de supports

\* Les caractéristiques du support peuvent varier. Si le support que vous êtes sur le point d'utiliser ne figure pas dans le Media Locator, HP ne peut pas garantir ses performances. Nous vous recommandons de tester le support avant de l'utiliser.

© Copyright 2021 HP Development Company, L.P. Les informations contenues dans le présent document peuvent être modifiées à tout moment et sans préavis. Les seules garanties applicables aux produits et aux services HP sont stipulées dans les déclarations de garantie explicites qui accompagnent ces produits ou ces services. Aucune information du présent document ne saurait être considérée comme constituant une garantie complémentaire. HP décline toute responsabilité quant aux éventuelles erreurs ou omissions techniques ou rédactionnelles qui pourraient être constatées dans le présent document.



Abonnez-vous sur  
[hp.com/go/getupdated](https://hp.com/go/getupdated)

Pour en savoir plus, rendez vous sur  
[www.hp.com/indigo-certified-pre-owned](https://www.hp.com/indigo-certified-pre-owned)

N° de publication : 4AA7-9200FRE, février 2021  
Impression numérique sur presse HP Indigo