

Gamme de rotatives jet d'encre HP PageWide T200 HD



Donnez à votre entreprise une autre dimension avec une solution qui peut accroître votre croissance et votre rentabilité



Dynamiser votre activité grâce à des presses numériques polyvalentes et hautement productives

Réduisez vos coûts et gagnez plus d'argent sur un marché évolutif grâce à une presse HP qui offre une polyvalence sans précédent et des caractéristiques économiques extraordinaires. Impressionnez vos clients avec une qualité d'impression exceptionnelle grâce à une presse simple à utiliser et s'intégrant dans vos flux de production.

Prenez l'avantage grâce à une qualité d'impression exceptionnelle

Reproduisez avec précision et constance les créations des graphistes grâce à une impression quadri (CMJN) éclatante. Avec les encres pigmentées HP CMJN et les têtes d'impression HP, produisez des textes, des images, des graphiques précis, et des aplats impeccables à pleine vitesse et en intégrant 100% de données variables.

Utilisez l'agent fixateur HP Bonding Agent pour obtenir des couleurs vives et une densité de noir élevée sur des supports non couchés standards. Ce liquide incolore s'applique uniquement aux endroits précis où l'encre doit être imprimée de manière à améliorer la densité optique, à réduire les effets de banding et à produire des impressions résistant à l'eau, aux bavures et au surligneur.

Gagnez en flexibilité grâce à une large gamme de supports compatibles. Ces presses prennent en charge un large éventail de supports offset non couchés standards, de papiers couchés à base de pâte mécanique, de papiers journaux et bien plus encore. Les grammages pris en charge varient de 60 à 215 g/m². Obtenez la meilleure qualité d'impression à l'aide des papiers ColorPRO optimisés pour HP.

Décrochez plus d'affaires grâce à une polyvalence sans précédent

Adaptez à l'envie : les partenaires de finition et produits de production SmartStream de HP rationalisent la production d'impressions pour vous. Les outils avancés de gestion de la couleur et le flux de travail de bout en bout que vous proposez HP et ses partenaires renforcent la flexibilité, grâce à des solutions spécifiques qui s'adressent aux segments de marché clés et sont personnalisables et évolutifs en fonction de vos propres besoins.

Exploitez l'expertise en logiciels, en informatique et en impression de HP. En choisissant HP, vous choisissez une solution d'impression approuvée qui exploite aussi nos capacités informatiques, logicielles et de calcul largement reconnues. Tirez parti d'une solution intégrée et optimisée pour supporter vos applications.

Imprimez à pleine vitesse des textes de qualité, des images et des graphiques denses avec 100% de contenu 100 % variable. La qualité d'impression extraordinaire sur une bobine de 52 cm (20,5 po) vous permet d'étoffer votre offre : imprimer livres, magazines, catalogues, encarts, mailings et impressions généralistes supportés par ces presses.



Tirez profit d'une impression quadri à haute vitesse sur une rotative avec une laize de 52 cm

La qualité d'impression exceptionnelle, combinée à une productivité sans compromis, vous offre une grande polyvalence d'applications. Grâce à HP, l'impression couleur devient facile et rentable sur les presses de la gamme jet d'encre HP PageWide T200 et T230. Cette famille novatrice, qui repose sur la technologie HP approuvée, est optimisée pour les environnements d'impression de tailles moyennes et larges. Avec une laize de 52 cm, ces presses s'adaptent à votre production en double pose existante et, grâce à une large gamme de solutions de finition et de flux de travail proposée par les partenaires de HP, vous disposez des solutions dont vous avez besoin pour répondre à vos exigences applicatives. De surcroît, vous bénéficiez d'une impression recto verso pouvant atteindre une vitesse de 122 mètres (400 pieds) par minute.¹

Augmentez votre rentabilité grâce à des économies réelles

Tirez parti de la polyvalence associée à l'impression couleur. Comme beaucoup d'imprimeurs vous recherchez de nouvelles opportunités de croissance et de rentabilité sur un marché en constante évolution. En associant polyvalence, qualité, couleur exceptionnelle et haut débit, vous développerez votre activité.

Grâce à l'agent fixateur exclusif HP Bonding Agent, vous pouvez imprimer sur des supports offset non couchés auxquels vos clients sont habitués. Offrez à vos clients ce qu'ils veulent tout en réduisant vos coûts. Exploitez l'agent fixateur HP Bonding Agent pour gagner en qualité couleur et en densité de noir sur les supports non couchés standards, avec précision et sans effets de transparence.

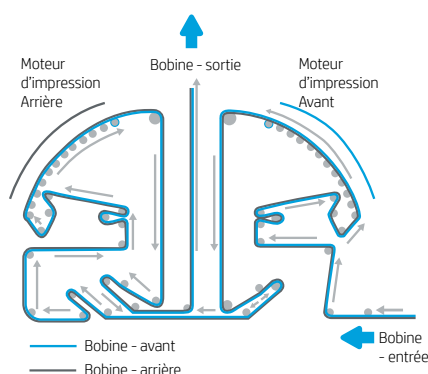
HP est là pour vous soutenir en matière de développement d'entreprise et de marché, et met à votre disposition toute l'expertise de son support technique. Faites confiance à HP qui vous aidera à augmenter votre chiffre d'affaires et à réduire vos coûts. Nous soutenons nos clients dans le développement de leurs activités et applications, et offrons des conseils d'experts avant la vente et des services de supports après la vente, de manière à ce que vous tiriez le meilleur parti de votre presse Web HP.

Les encres HP et les têtes d'impression jet d'encre thermique HP longue durée offrent des performances homogènes et fiables. Les performances et la fiabilité de la technologie HP Scalable Printing Technology, tout comme les encres pigmentées HP authentiques utilisées dans la gamme de rotatives HP PageWide T200 et T230, ont déjà fait leurs preuves dans des installations commerciales.

Améliorez votre productivité grâce aux Services HP

Les Services HP vous offrent le portefeuille le plus étendu de programmes de service approuvés pour que vos activités connaissent une productivité constante. Nos équipes de service certifiées s'engagent à répondre à l'ensemble de vos besoins pour accélérer votre montée en puissance, augmenter l'utilisation des systèmes et maximiser les temps de fonctionnement, contribuant ainsi à votre productivité et à la rentabilité continue de vos impressions. Pour en savoir plus, rendez-vous sur hp.com/go/webpressservice.

Le chemin du papier recto verso novateur permet d'obtenir une impression numérique polychrome de qualité dans une machine compacte qui s'intègre à votre environnement de production.



¹ La rotative HP PageWide T230 imprime jusqu'à 122 m (400 pieds) par minute. La rotative HP PageWide T200 imprime jusqu'à 61 m (200 pieds) par minute.



Bénéficiez d'une productivité couleur exceptionnelle

Respectez les délais serrés grâce à une impression couleur très rapide. Imprimez en recto verso à des vitesses pouvant atteindre 122 mètres (400 pieds) par minute en couleur avec la gamme de rotatives HP PageWide T230. Imprimez en recto verso à des vitesses pouvant atteindre 61 mètres (200 pieds) par minute en couleur avec la gamme de rotatives HP PageWide T200. La gamme de rotatives HP PageWide T200 intègre un traitement des données rapide basé sur des serveurs lames HP, ainsi qu'une électronique évolutive avancée prenant en charge l'impression avec 100% de données variables à pleine vitesse.

Faites l'expérience de performances fiables, avec un cycle d'utilisation élevé. Avec leur conception robuste et leur productivité pouvant atteindre 50 millions d'images équivalent au format lettre ou équivalent A4 en couleur par mois², ces presses sont idéales pour passer d'un travail offset à un univers numérique, tout en offrant les capacités et la polyvalence nécessaires à l'ajout d'applications supplémentaires.

Optimisez le temps de fonctionnement de la presse avec la technologie d'impression HP approuvée, qui limite les défauts d'impression et réduit le gaspillage. Grâce à son système de buses compactes, la technologie d'impression évolutive HP exploite plusieurs buses pour traiter chaque pixel. La redondance des buses garantit un temps de fonctionnement supérieur en réduisant les défauts d'impression, en limitant la gâche et en maintenant une qualité d'impression élevée durant l'impression des longs tirages.

Maximisez la production de votre presse en exploitant les fonctions automatisées de contrôle de la qualité. La gamme de rotatives HP PageWide HP T200 contrôle en permanence la qualité de l'impression afin d'offrir des résultats optimaux. Elle fournit également des rapports d'état qui aident à prendre des décisions au niveau de la production et à faire les réglages nécessaires.

Des solutions à fort contenu technologique et humain au service de votre réussite

L'expertise en solutions HP peut vous aider à réussir plus rapidement et à renforcer votre avantage concurrentiel. L'équipe de solutions dédiée de HP collaborera avec vous pour déterminer vos exigences et recommander une solution personnalisée qui réponde aux exigences spécifiques de votre entreprise. De plus, afin de vous aider à gérer vos activités d'impression numérique, HP offre une gamme complète de services, de la préparation du site à la formation en passant par les programmes de services.

Points forts Eco

- Réduisez les déchets avec l'impression numérique à la demande.
- Encres HP à base aqueuse : pas de produits sensibles pour la santé des opérateurs ; pas de polluants atmosphériques¹ ; non inflammable et non combustible²
- Très faibles émissions de COV³
- Recyclage des têtes d'impression gratuit et pratique⁴ : les tambours d'encre sont des matières recyclables

Pour en savoir plus :

hp.com/ecosolutions
hp.com/recycle

- ¹ Des polluants atmosphériques dangereux peuvent être présents à de très faibles niveaux (< 0,1 %) selon la Méthode 311 de l'EPA.
- ² Non classés en tant que liquides inflammables ou combustibles selon les réglementations du département du Transport des États-Unis (USDOT) ou du transport international, ces matériaux ont été testés conformément à la Méthode 1020 de l'Environmental Protection Agency (EPA) des États-Unis, et le point d'éclair est supérieur à 110° C.
- ³ Les résultats réels peuvent varier en fonction des conditions d'exploitation. Consultez les autorités locales concernant les réglementations relatives aux composés organiques volatils (COV) dans votre région.
- ⁴ Rendez-vous sur le site hp.com/recycle pour plus d'informations sur les modalités de participation et la disponibilité du programme des partenaires HP Planet.



	Rotative HP PageWide T200	Rotative HP PageWide T230
Vitesse maximale	61 m/min (200 pieds/min) en pleine couleur	122 m/min (400 pieds/min) en pleine couleur
Cycle d'utilisation	25 millions de pages en couleur au format A4 par mois*	50 millions de pages en couleur au format A4 par mois*
Largeur de bobine évolutive	Jusqu'à 559 mm (22 pouces)**	Jusqu'à 559 mm (22 pouces)**
Largeur d'impression	Jusqu'à 521 mm (20,5 pouces)	Jusqu'à 521 mm (20,5 pouces)
Technologie d'impression	Jet d'encre thermique HP	Jet d'encre thermique HP
Résolution native	1 200 buses par pouce	1 200 buses par pouce
Plage de supports	60 à 215 g/m ² ***	60 à 215 g/m ² ***

* Images équivalentes format lettre US.

** Requiert le dérouleur CM779# et l'enrouleur recto verso CM825#.

*** Des supports plus légers peuvent être utilisés pour certaines applications.

² Imprimez jusqu'à 50 millions d'images au format lettre quadrichrome par mois avec le modèle T230 ; Imprimez jusqu'à 25 millions d'images au format lettre quadrichrome par mois avec le modèle T200.

Spécifications techniques

Débit	Jusqu'à 61 m/min (200 pieds/min) en couleur avec la presse rotative HP PageWide T200 Jusqu'à 122 m/min (400 pieds/min) en couleur avec la presse rotative HP PageWide T230
Support	Alimentation : bobine d'alimentation continue à filet serré Laize : 203 à 558 mm (8 à 221 pouces) ¹ Grammage : 60 à 215 g/m ² Types de support : large gamme de supports offset non couchés standards et de supports couchés optimisés pour la technologie jet d'encre Support ColorPRO : pour plus d'informations sur les papiers à technologie ColorPRO, consultez le site hp.com/go/mediasolutions
Impression	Technologie d'impression : jet d'encre thermique Résolution native : 1 200 buses par pouce Type d'encre : encres pigmentées HP à base d'eau et agent fixateur HP Bonding Agent Couleurs d'encre : CMJN Laize imprimable : Jusqu'à 521 mm (20,5 pouces) Longueur d'image imprimable : 279 à 1829 mm (11 à 72 pouces) Volumétrie : 25 millions d'images au format lettre en quadrichrome avec le modèle T200 ; 50 millions d'images au format lettre en quadrichrome avec le modèle T230.
Dimensions (L x l x H)	3 x 11,6 x 2,7 m (117 x 455 x 107 pouces) ³
Environnement d'exploitation	Plage de températures d'exploitation de la presse : optimale entre 15 et 30°C (59 – 86°F) Plage de températures d'exploitation du serveur d'impression : consulter les spécifications succinctes du serveur HP ProLiant sur hp.com/go/ProLiant ou consultez votre représentant HP Solutions Humidité : HR optimale de 40 à 60 % ; HR maximale de 15 à 80 % (sans condensation) ⁴
Exigences d'exploitation de la presse	Tension d'alimentation électrique : 400 V à 480 V, triphasé Consommation d'énergie (en veille) : 6 kVA Consommation d'énergie (type pendant le fonctionnement) : Noir : 25 kVA ; couleur : 80 kVA ⁵
Consommables	Têtes d'impression : têtes d'impression HP (têtes d'impression séparées pour les couleurs CMJN et l'agent fixateur) Fourniture d'encre : conteneurs d'encres pigmentées HP de 200 litres (conteneurs distincts pour chaque couleur et l'agent fixateur) Entretien : cassette de nettoyage de bobine HP par lot de 10
Équipements/configurations en option :	Différentes options de configuration disponibles pour répondre à des exigences d'impression spécifiques Option encre magnétique MICR : ⁶ tête d'impression HP MICR; encre MICR HP de 3 litres Débobineur et rembobineur Accessoire de station de travail à distance
Garantie	Garantie limitée de 6 mois



Les encres de la rotative Page Wide HP A50 disposent de la certification de produit durable UL (sous le nom UL 2801, dénommé CCD-040, une norme EcoLogo® du Canada), qui prouve qu'elles respectent différents critères stricts liés à la santé et à l'environnement. Pour en savoir plus sur cette certification, allez sur ul.com/environment

¹ Requier le dérouleur CM779# et l'enrouleur recto verso CM825#.

² Des supports plus légers peuvent être utilisés pour certaines applications.

³ Dimensions pour une configuration standard avec dérouleur et enrouleur en option.

⁴ L'environnement d'exploitation optimal peut varier selon l'application.

⁵ Les estimations sont fournies pour la presse de base seulement sur support non couché avec une couverture d'encre noire type de 5 à 10 % et une couverture d'encre couleur de 25 à 30 %.

Consultez votre responsable de compte pour les rotatives HP PageWide pour connaître la disponibilité.

Pour en savoir plus, rendez-vous sur
hp.com/go/pagewidewebpress

Abonnez-vous sur
hp.com/go/getupdated



Partagez avec vos collègues

