Pro 32r+

Imprimante jet d'encre grand format

Croissance et bénéfices... Changez la donne !

Passez au niveau supérieur

Rentabilité accrue et net avantage compétitif

Les affaires vont bien, mais elles pourraient aller encore mieux. Vous pourriez passer au niveau supérieur, vous doter de nouvelles capacités, bénéficier d'un rendement supérieur et de délais plus courts, et améliorer vos perspectives. Vous avez de la place pour une autre imprimante, mais une seule machine peut-elle vraiment changer la donne ?

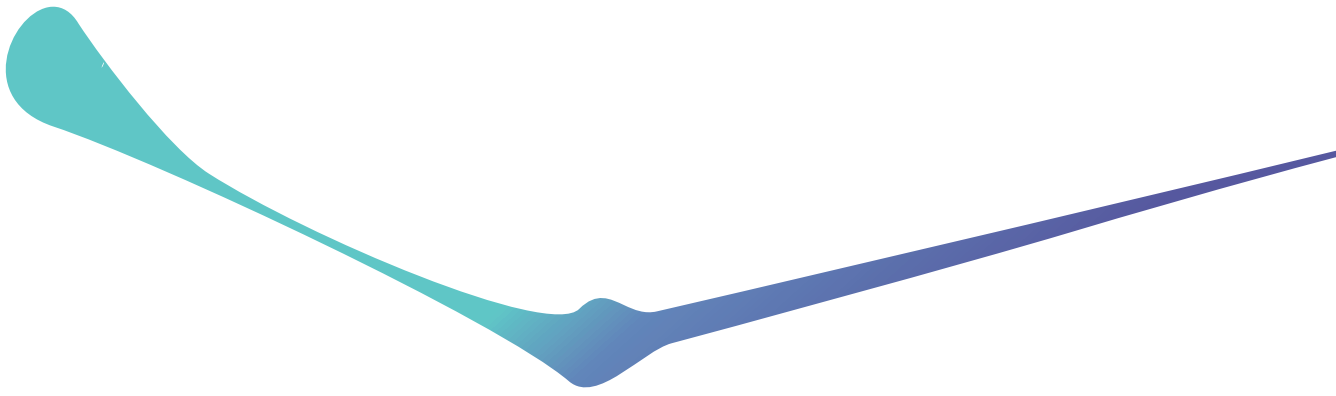
Absolument, s'il s'agit de l'imprimante LED roll-to-roll grand format EFI™ Pro 32r+ de 3,2 mètres.

Nous l'avons conçue pour vous offrir tout ce dont vous avez besoin pour gagner en compétitivité et en rentabilité dans une imprimante de production tout-en-un économique. Pour commencer, vous augmenterez nettement vos capacités, les portant à environ 5 000 m² par mois. Vous pourrez de surcroît proposer à vos clients un plus large éventail d'applications – y compris l'impression blanche, textile et recto verso – sur un plus grand nombre de supports. Le tout, avec des coûts d'exploitation inférieurs, grâce à la consommation d'encre optimisée et aux factures d'électricité réduites.

Additionnez le tout pour constater à quel point la Pro 32r+ change la donne. C'est l'imprimante idéale pour vous aider à remporter davantage de contrats, éliminer la sous-traitance, bénéficier de délais d'exécution plus courts et accepter de plus longs tirages en toute confiance. Vous avez toutes les cartes en main avec cette plateforme LED robuste et fiable d'EFI.

En bref

- Vitesse pouvant atteindre 256 m²/h
- Quatre couleurs plus encre blanche ou transparente en option
- Têtes d'impression Gen-5 avec gouttelettes natives de 7 pl et technologie UltraDrop™
- Résolution réelle allant jusqu'à 847 ppp
- Technologie LED pour une consommation énergétique inférieure et permettant l'utilisation de supports plus fins
- Kit pour maille intégré
- Analyseur de plis
- Lampes d'épreuvage rétroéclairées
- Réglages logiciels avancés
- Inclus : serveur d'impression numérique Fiery® intégré, bénéficiant de la technologie d'accélération FAST RIP, ainsi que de fonctionnalités de RIP et d'impression à la demande ou de l'impression des fichiers prérippés depuis l'interface de l'imprimante
- Encres EFI - 3M™ SuperRange XF avec garantie 3M™ MCS™
- Encre EFI SuperFlex pour l'habillage de flottes
- **Disponible avec des options à valeur ajoutée :**
  - Impression en blanc ou transparent
  - Molettes de coupe
  - Blockout automatique
  - Rétroéclairé
  - Contrôleur des bords du support
  - Enrouleur pour gros travaux de 3,2 m
  - Arbres de séparation pour double bobine
  - Assistant d'économie des supports
  - Application iPhone
- **Impression blanche avancée pour applications à forte marge :**
  - Variété de modes d'impression blanche, jusqu'à cinq couches
  - Couche blanche opaque
  - Couche partielle ou intégrale
  - Peut servir de diffuseur de lumière dans des applications rétroéclairées



La technologie UltraDrop d'EFI – le nec plus ultra de l'innovation de l'impression

Les clients exigeants réclament une qualité, une netteté et des capacités irréprochables. Voilà pourquoi la technologie UltraDrop d'EFI offre de plus petites tailles de goutte et un contrôle plus précis. Les résultats sont particulièrement impressionnants :

- Têtes d'impression natives de 7 pl et véritable adressage multigoutte
- Résolution apparente élevée et qualité d'impression haute définition
- Lissé exceptionnel dans les ombres, les dégradés et les transitions
- Superbe qualité de texte quatre points, aussi bien en mode standard que haute qualité, avec moins de satellites et une clarté renforcée dans tous les modes d'impression

La puissance de la technologie LED écologique

Brillamment conçue, la technologie LED « Cool Cure » vous permet d'en faire plus pour moins. Augmentez vos perspectives de bénéfices en proposant davantage de travaux à forte marge bénéficiaire tout en réduisant vos coûts d'exploitation et votre empreinte écologique.

- Étendez l'éventail de supports pris en charge, notamment les matériaux meilleur marché et spécialisés à valeur ajoutée ;
- Améliorez la disponibilité et la productivité grâce à un allumage et une extinction instantanés, et à une maintenance réduite ;
- Diminuez vos coûts d'exploitation avec sa consommation énergétique nettement réduite (1,8 kW au lieu de 10 kW) et son nombre plus restreint de pièces détachées ;
- Améliorez le contrôle exercé sur les niveaux de brillance/apparence mate ;
- Réduisez le gaspillage grâce au rendu homogène des couleurs et au fonctionnement simple ;
- Répondez aux attentes des clients avec une solution d'impression plus écologique émettant peu de COV et présentant une diminution des gâches, des consommables et de la consommation énergétique.

EFI Pro 32r+

Technologie d'impression

- Technologie piézo à jet d'encre contrôlé (DOD)
- Huit têtes d'impression avec technologie UltraDrop 7 pL
- Résolution réelle allant jusqu'à 847 ppp
- Couleurs : CMYK, blanc ou revêtement transparent en option

Prise en charge des supports

- Large éventail de supports souples
- Largeur d'impression maximale de 3,2 mètres
- Poids maximal des supports : 200 kg
- Roll-to-roll, chute libre et multibobine (2 bobines de 1,6 m)
- Kit pour maille intégré
- Enrouleur pour gros travaux de 3,2 m en option

Productivité

- Vitesse maximale : 256 m²/h
- Chargement rapide et facile des supports

Encres EFI - 3M™ SuperRange XF

- Encres à séchage UV LED
- Élargissement limité du point
- Palette de couleurs plus étendue
- Respect de l'environnement
- Durabilité exceptionnelle
- Encres EFI - 3M™ SuperRange XF couvertes par la garantie 3M™ MCS™ en cas d'utilisation d'encres UV comarquées par EFI et 3M™, y compris de l'encre blanche, sur des supports souples 3M™

Environnement

- Air comprimé : 6,5 bar, débit d'air de 110 l/min, air sec et propre uniquement (non inclus)
- Température de service : 20 °C - 30 °C
- Humidité : (sans condensation)
  - Plage standard : 30-80 %
  - Plage optimale : 50-80 %
- Poids de la machine : 2 700 kg ; emballée : 3 200 kg
- Hauteur : 186 cm
- Profondeur : 103 cm
- Largeur : 590 cm
- Alimentation électrique :
  - 220 V CA monophasé +N + PE, 25 A, 50/60 Hz
  - Consommation d'impression : 1,8 kW ; consommation de pointe : 3,0 kW
- Système intégré de refroidissement à air

Fiery XF intégré pour l'EFI Pro 32r+

Avantages de Fiery® XF pour l'EFI Pro 32r+ :

- Logiciel du serveur Fiery XF pour Windows® avec :
  - Prise en charge des tons directs
  - FAST RIP
  - Cut Marks (repères de coupe)
  - Color Profiler
  - Color Verifier
- Installations illimitées de Fiery Command WorkStation® sur macOS® ou Windows
  - Jusqu'à 10 connexions simultanées
- Contrat de maintenance et d'assistance logicielle d'un an

EFI, moteur de votre réussite.

Nous développons des technologies révolutionnaires pour la fabrication de produits signalétiques, le packaging, les textiles, les carrelages en céramique ainsi que les documents personnalisés, grâce à un large éventail d'imprimantes, d'encres, de solutions frontales numériques et à une suite complète de flux de production et de travail vous permettant de transformer et de simplifier l'intégralité du processus de production, et ainsi d'améliorer votre compétitivité et de renforcer votre productivité. Rendez-vous à l'adresse www.efi.com ou composez le 0805-080318 (France), 0800-897-114 (Suisse) ou le 02 749 9426 (Belgique) pour plus d'informations.

Nothing herein should be construed as a warranty in addition to the express warranty statement provided with EFI products and services.

AutoCal, Auto-Count, Best Eye, ColorGuard, ColorPASS, ColorRight, ColorWise, Command WorkStation, Cretachrom, Cretaprint, the Cretaprint logo, Cretaprinter, Cretaroller, Digital StoreFront, DocBuilder, Dynamic Wedge, EDOX, EFI, the EFI logo, Electronics For Imaging, EPCount, EPPhoto, EPRegister, EPStatus, Estimate, FabriVU, Fast-4, FASTRIP, FASTDRIVE, Fiery, the Fiery logo, Fiery Compose, Fiery Driven, the Fiery Driven logo, Fiery DesignPro, Fiery Edge, Fiery Impose, Fiery ImageViewer, Fiery Intensify, Fiery JobExpert, Fiery JobFlow, Fiery JobMaster, Fiery Navigator, Fiery Prints, the Fiery Prints logo, FreeForm, GameSys, Hagen, Inktensity, Inkware, IQ, iQuote, LapNet, Lector, Logic, MarketDirect StoreFront, MarketDirect VDP, MarketDirect Cross Media, Metrics, Metrix, MicroPress, Monarch, Monarch Planner, OneFlow, Optima, Optitex, Organizing Print , Pace, Pecas, Pecas Vision, PC-Topp, PressVu, PrinterSite, PrintFlow, PrintMe, the PrintMe logo, PrintSmith, PrintSmith Site, PrintSmith Vision, PrintStream, Profile, Process Shipper, Prograph , PSI, PSI Flexo, Radius, RIPChips, RIP-While-Print, Spot-On, Spot Pro, Synchro 7, Technique, UltraPress, UltraTex, UltraVu, UV Series 50, VisualCal, VUTEk, the VUTEk logo, and WebTools are trademarks or registered trademarks of Electronics For Imaging, Inc. and/or its wholly owned subsidiaries in the U.S. and/or certain other countries.

All other terms and product names may be trademarks or registered trademarks of their respective owners, and are hereby acknowledged.

© 2020 Electronics For Imaging, Inc. All rights reserved. | WWW.EFI.COM

LW.03.20_FR