

# EPSON<sup>®</sup> STYLUS PRO WT7900

**LE BLANC S'INVITE DANS L'ÉPREUVAGE**

**EN IMPRESSION DIRECTE SUR FILM**

*Cette imprimante utilise la première encre blanche aqueuse*

*UltraChrome HDR<sup>®</sup> White*

Levallois-Perret, le 11 février 2010 – Epson est fier d'annoncer le lancement de sa nouvelle imprimante grand format 24" (61cm) : l'Epson Stylus Pro WT7900. Véritable innovation sur le marché de l'épreuve de packaging, cette imprimante est dotée de la première encre blanche aqueuse UltraChrome<sup>®</sup> HDR White. Ainsi, elle permet non seulement la réalisation de B.A.T. avec blanc à un prix extrêmement bas, mais aussi la simplification du flux de production. Pour accompagner cette nouveauté, Epson lance également des supports qui lui sont dédiés : films transparents, métalliques, thermo formables, adhésifs.

L'Epson Stylus Pro WT7900 vient ainsi consolider la position de leader du constructeur dans le monde du pré-presses.

Les  
innovations

technologiques de l'Epson Stylus Pro WT7900 font d'elle une imprimante véritablement révolutionnaire sur le marché de l'épreuve de packaging. Photgraveurs, imprimeurs et professionnels du design et de la communication trouveront en elle une combinaison hors pair de performances, de productivité et d'ergonomie, pour la réalisation de leurs épreuves sur films.

### Superbe qualité d'impression

L'imprimante Epson Stylus Pro WT7900 dispose de la technologie **d'encre UltraChrome HDR White 8 couleurs + Blanc** lui permettant de délivrer une superbe qualité d'impression, avec un large gamut de couleurs et une remarquable colorimétrie.

Spécialement développée pour cette imprimante, l'UltraChrome HDR White est la **première encre blanche aqueuse** du marché : elle offre une **densité de blanc exceptionnelle** et permet d'obtenir **différents types de blanc par addition de couleurs**. Compatible avec les films et supports métalliques, cette encre permet de réaliser **directement sur films des impressions d'une extrême précision**, et offre une grande **stabilité à court terme**, ce qui est un critère primordial pour l'épreuve.

La technologie des **têtes d'impression MicroPiezo™** d'Epson permet de répondre à l'ensemble des exigences d'une imprimante professionnelle, en alliant haute qualité et productivité. Les têtes d'impression TFP génèrent des gouttes d'encre parfaitement sphériques de 3,5 picolitres, et permettent un placement extrêmement précis des points, pour atteindre des **résolutions de 2880 dpi**.

Les **nouveaux films Epson ClearProof** et **Epson Crystal Clear**, d'une épaisseur de 120 µ et 110 µ respectivement, permettent d'exploiter pleinement les performances de l'Epson Stylus Pro WT7900 et de réaliser des épreuves d'une très grande qualité. Ces deux films Epson présentent d'excellentes caractéristiques en

termes de transparence, d'absorption d'encre, d'opacité du blanc, de finesse de trait et de temps de séchage.

## Productivité et économies

Outre le fait d'imprimer en blanc, l'autre atout majeur de l'Epson Stylus Pro WT7900 réside dans la **simplification du flux de production** qu'elle permet. Ainsi, **cette imprimante jet d'encre imprime du blanc directement sur film, en une seule étape**, ce qui réduit considérablement le processus de création d'une épreuve, mais aussi l'équipement nécessaire à sa réalisation.

**Les coûts de production sont également très compétitifs** puisque le B.A.T. au format A2 imprimé sur film Epson présente un coût de revient moyen de 12 €, encre et film inclus.

L'Epson Stylus Pro WT7900 permet ainsi une grande rapidité dans la réalisation des épreuves, mais aussi des économies importantes à tous les niveaux. Elle offre en outre la possibilité de réaliser de **l'épreuve à distance**.

Par ailleurs, le **SpectroProofer™** dont elle est dotée en option, permet aux utilisateurs de la Stylus Pro WT7900 d'**automatiser le processus de contrôle de la qualité d'impression**, afin que celle-ci reste fidèle aux critères initialement définis - notamment dans le cadre d'impressions conformes aux labels de certification de couleurs tel que le « *Fogra Wedge* ». Le SpectroProofer™ permet d'intégrer très facilement l'Epson Stylus Pro WT7900 au processus de production, que ce soit sur place ou sur un site externalisé.

Conçue pour s'intégrer dans des flux de production divers, **cette imprimante fonctionne sans driver** et est compatible avec les éditeurs de RIP majeurs du marché du pré-presse : CGS®, EFI®, Esko Artwork, Kodak®, gmg.

## Ergonomie et simplicité d'utilisation

**Aussi simple d'utilisation qu'une imprimante grand format classique**, l'Epson Stylus Pro WT7900 est dotée de toutes les spécifications éprouvées des dernières générations d'imprimantes professionnelles Epson, tels que le cutter rotatif pour une coupe

franche et ultra-rapide, le système d'alimentation des rouleaux avec flasques et sans mandrin et le système de vérification automatiques des buses.

L'imprimante Epson Stylus Pro WT7900 est d'ores et déjà disponible

à travers une offre de financement Print & Save d'Epson.

## A propos d'Epson

Epson est un leader mondial de l'imagerie et de l'innovation qui conçoit des technologies compactes, peu consommatrices d'énergie et de haute précision permettant de dépasser les attentes et visions de ses clients dans le monde entier. Sa vaste gamme de produits s'étend des imprimantes et projecteurs 3LCD pour le bureau et la maison, jusqu'aux composants électroniques et à cristaux liquides. Conduit par sa maison-mère Seiko Epson Corporation basée au Japon, le groupe Epson emploie plus de 70 000 salariés dans son réseau mondial de 106 entités, et est fier de son engagement constant dans la protection de l'environnement, ainsi que de sa contribution à la vie locale sur ses sites d'implantation.

Pour plus d'informations, visitez le site : [www.epson.com](http://www.epson.com)

## A propos d'Epson France SA

Epson France commercialise sur le territoire national, les DOM-TOM et les pays d'Afrique Francophone une large gamme de produits d'imagerie numérique incluant des imprimantes, scanners, vidéoprojecteurs et terminaux point de vente. La société abrite les structures qui assurent le marketing pour la zone EMEA de ses produits office printing et vidéoprojecteurs ainsi que le support technique expert pour l'ensemble des filiales européennes. Entreprise à taille humaine particulièrement éco-responsable, Epson France inscrit toutes ses activités dans le cadre de la *Vision 2050* du groupe Epson, visant à réduire

drastiquement ses émissions de gaz à effet de serre, à favoriser le recyclage de ses produits et à préserver la biodiversité en coopération avec les communautés locales.

Pour plus d'informations, visitez le site : [www.epson.fr](http://www.epson.fr).