

Canon présente ses imprimantes PixMa, qualité 'photo'

« Lancée pour la première fois en 2004, la gamme PixMa est devenue synonyme de meilleure impression de qualité labo photo à la maison. Canon possède les technologies pour occuper une position dominante sur de nouveaux marchés », a déclaré Mogens Jensen, directeur de Canon Consumer Imaging Europe. Première nouveauté, cette génération de modèles PixMa hérite de la technologie des têtes d'impression Canon « FINE » pour : *full-photolithography Inkjet Nozzle Engineering*, ce qui signifie (en français!) un procédé de fabrication des buses entièrement photolithographique. La tête d'impression FINE est capable de projeter des **gouttelettes d'encre de 1 picolitre pour une résolution pouvant atteindre 9600 x 2400 dpi** afin de produire des tirages sans marge de qualité labo photo en 36 secondes (tirages 10 x 15 cm en mode standard). Sur les modèles PIXMA, les technologies des copieurs et des appareils photo sont associées pour assurer des avantages aux clients, parmi lesquels la gestion des supports et des logiciels innovants qui intègrent des fonctions de traitement des images et de correction automatique. **Un nouveau standard en matière d'impression professionnelle** Le marché de l'impression continue de se développer et à évoluer. Il existe une demande croissante de solutions d'impression professionnelles, alimentée par l'explosion de la popularité de la photographie numérique, et plus particulièrement une **augmentation prévue de 264% pour les ventes de reflex numériques**. La nouvelle série PIXMA Pro A3+ de qualité professionnelle englobe le modèle-phare de la gamme Pro9500, équipé d'un système 10 couleurs à encres pigmentées, et le modèle Pro9000 doté d'un système 8 couleurs à encres à base de colorants. Avec un flux de production accru pour les photographes utilisant des reflex numériques et en associant hausse de productivité et facilité d'utilisation, la famille PIXMA Pro est compatible avec les systèmes Macintosh et PC Windows et permet : – la production de tirages commerciaux résistant dans le temps (Pro9500) – l'impression photo classique (Pro9500 et Pro9000). PIXMA Pro présente des avantages supplémentaires et uniques pour les Canon EOS, dont l'impression directe des fichiers RAW. A noter, Canon annonce que deux nouveaux papiers beaux-arts sont disponibles : le Papier Photo Mat Supérieur (FA-PM1) et le Papier Photo Rag (FA-PR1). **Des multifonctions pour les PME** PIXMA se renforce aussi dans le secteur porteur des petites entreprises avec quatre nouveaux modèles (2 imprimantes et 2 multifonctions). « Avec la dépendance accrue vis-à-vis de l'image numérique sur le lieu de travail pour des communications d'entreprise efficaces, il y a une demande croissante d'impressions de haute qualité labo photo pour les entreprises », commente Jensen Mogens. Deux nouveaux multifonctions 4-en-1 et deux imprimantes A3+, conçus pour le marché des petites entreprises et des travailleurs indépendants, portent les valeurs de la marque PIXMA sur les lieux de travail. Ces modèles associent les fonctions d'impression photo, de schémas et de documents, et la technologie ChromaLife100. **La gamme professionnelle PIXMA Pro**

-Pro 9500 : imprimante leader de la gamme PIXMA Pro, équipée d'un système 10 couleurs à encres pigmentées pour l'impression jusqu'au format A3+ avec une longévité adaptée à la commercialisation des tirages couleurs et à la production de tirages noir et blanc. -Pro9000 : imprimante de la gamme PIXMA Pro dotée d'un système 8 couleurs à encres à base de colorants, produisant des photographies glacées au format A3+ et des planches-contacts. Les nouveaux modèles destinés au marché des petites entreprises sont les suivants : -IX5000 : imprimante A3+

perfectionnée pour l'impression rapide et de qualité de photographies numériques, de schémas et de documents. -IX4000 : imprimante A3+ pour l'impression haute qualité de documents et photos. -MP830 : multifonction leader 4-en-1 (fonctions d'impression, de copie, de numérisation et de télécopie), associant productivité professionnelle haute vitesse, qualité labo photo et impression photo directe polyvalente. -MP530 : multifonction 4-en-1 avec fonction d'impression, de copie, de numérisation et de télécopie, associant productivité professionnelle haute vitesse pour les petites entreprises et qualité labo photo. -MP 800R : multifonction haut de gamme de qualité labo photo avec connectivité réseau sans et avec fil de type 3-en-1 (impression, copie et numérisation), avec écran LCD couleur de 3,5 pouces (8,9 cm)