

# Effets à l'épreuve de la fraude pour protéger efficacement vos documents les plus sensibles



# Les documents sont sans défense. Protégez-les avec l'impression spécialisée.

La contrefaçon n'est pas à prendre à la légère. Elle concerne des sociétés sérieuses du monde entier. En imprimant des billets de spectacle, des badges d'identité, des transcriptions, des coupons ou tout autre document de valeur avec un processus spécialisé, vous pouvez réduire la fraude. La bonne nouvelle ? C'est qu'il est facile de lutter avec des outils opérationnels que vous avez peut-être déjà.

## PLUS DE SÉCURITÉ

Xerox® MicroText Mark, Xerox® Correlation Mark, Xerox® GlossMark®, Xerox® Infrared Mark et Xerox® Fluorescent Mark protègent mieux vos documents statiques et à informations variables (VI, Variable Information) en compliquant leur contrefaçon. En combinant plusieurs effets, dont certains visibles, vous pouvez rendre le processus de contrefaçon plus coûteux que l'achat d'un original.

## PLUS ESTHÉTIQUE

L'impression spécialisée peut également être utilisée pour ajouter un intérêt visuel et une touche de sophistication à vos documents. Utilisez-la pour ajouter des textes réfléchissants sur des photos, des illustrations et des fonds en couleur.

## PLUS ÉCONOMIQUE

Comparée aux autres produits anti-contrefaçon du marché, l'impression spécialisée vous donne plus de choix, à moindres frais. En outre, cette solution est compatible avec différents serveurs d'impression (DFE, Digital Front End) Xerox® ; vous avez donc peut-être déjà tout ce dont vous avez besoin.



## Technologie Xerox® GlossMark®

GlossMark® est invisible vu de face. Mais lorsque la page imprimée est inclinée et observée sous différents angles, le contenu brillant apparaît.

Des informations peuvent être cachées au format texte ou image. Cet effet apporte une couche de protection supplémentaire contre la falsification de billets, de coupons et de passes d'entrée de manière générale.

**Compatible avec les presses numériques couleur uniquement.**

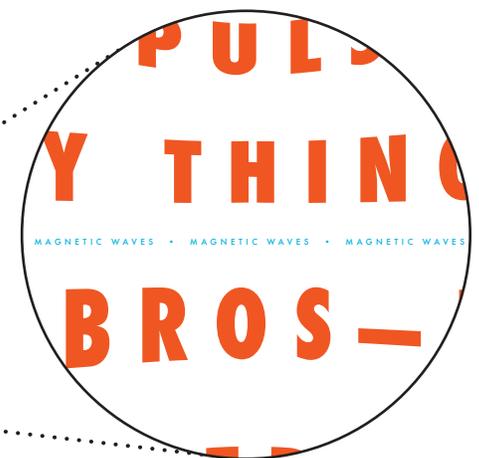


## Xerox® MicroText Mark

Utilisez cet effet pour créer des caractères dont la taille est inférieure à 1 point. À l'œil nu, le texte ressemble à de petits points. Le contenu imprimé peut être distingué à l'aide d'une loupe.

Dans cet exemple, le nom de la série de concerts est intégré aux passes d'entrée sous forme de MicroText. Cet effet améliore la sécurité des factures, des coupons et d'autres documents susceptibles d'être falsifiés.

**Compatible avec les presses numériques couleur, noir et blanc et couleur d'accompagnement.**



## Xerox® Correlation Mark avec technologie de motif vectoriel

À l'œil nu, les zones traitées dotées du motif vectoriel Correlation Mark s'affichent sous forme de zone contenant un motif en couleur. Dans cet exemple, la zone inférieure du billet de concert comporte une case avec un motif en couleur. Cependant, lorsqu'elle est observée avec une « clé » de décryptage unique, cette zone révèle des informations supplémentaires. Dans ce cas, il s'agit du nom de la personne et de références.

Pour améliorer la sécurité, le motif, le texte ou l'image vectoriel peut être différent d'un billet à l'autre, d'un motif à l'autre et d'une image à l'autre. Il est également possible de créer des motifs à double-couche contenant des messages différents et associés à des clés de validation différentes. Chaque variante dispose de sa propre clé de validation.

La sécurité du document est assurée par l'utilisation de plusieurs motifs vectoriels uniques, chacun étant associé à une clé propre, afin de générer des données à résultat variable.

Cet effet confère un niveau d'authentification supplémentaire aux tickets de loterie, aux invitations et à tout autre document nécessitant un contrôle d'authenticité.

**Compatible avec les presses numériques couleur, noir et blanc et couleur d'accompagnement.**



Évitez la reproduction de passes personnalisés grâce à l'intégration par impression spécialisée d'une couche personnalisée cachée.

Clé de décryptage

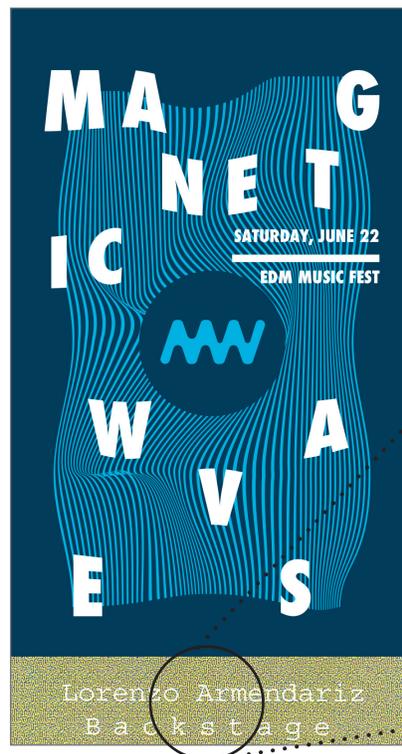
## Xerox® Fluorescent Mark

Le texte imprimé ainsi apparaît comme une zone de couleur mouchetée. Le contenu de cette zone est absolument impossible à lire sous une lumière normale. Mais lorsque vous passez une lumière ultraviolette ou une lumière noire sur le cercle, le texte apparaît (passe backstage et billet classique, dans ce cas).

Aucune police spéciale n'est requise. Cet effet repose sur la programmation d'un document statique ou variable.

Cet effet protège les documents sensibles tels que les billets de concert, les bracelets d'accès, les passes d'entrée et les promotions.

**Compatible avec les presses numériques couleur uniquement.**



## Xerox® Infrared Mark

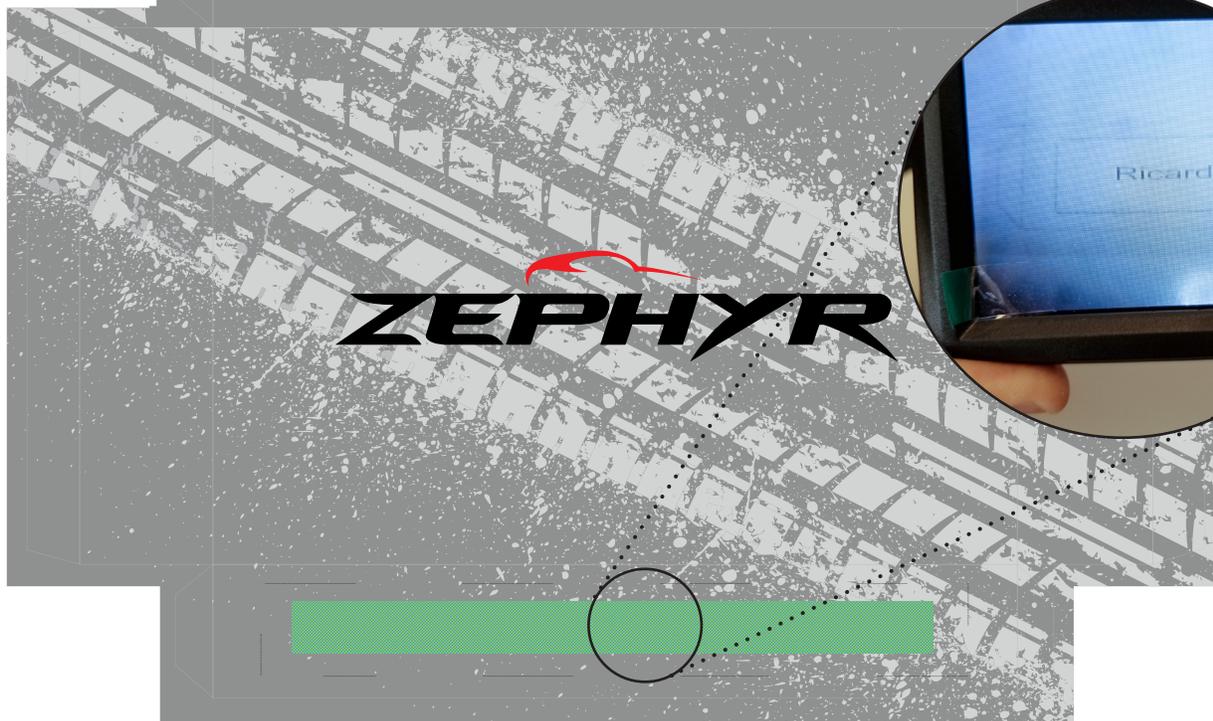
À l'œil nu, la solution Infrared Mark ressemble à une tache de couleur. Néanmoins, lorsque cette tache est observée avec une caméra infrarouge, des données statiques ou variables générées de manière unique apparaissent sur

un texte ou une image. Sur un texte, aucune police particulière n'est requise. Cet effet repose sur la programmation d'un document statique ou variable. Cet effet améliore la sécurité des documents tels que les certificats,

les passes d'entrée, les promotions, les coupons et les emballages.

**Compatible avec les presses numériques couleur uniquement.**

Réduit le risque de contrefaçon grâce à l'ajout de solutions d'impression spécialisée au pack.



# Ce qu'il vous faut pour commencer

Il est très facile d'utiliser l'une des cinq technologies d'impression spécialisée. Il vous suffit de procéder comme suit :



## 1. SÉLECTIONNEZ VOTRE EFFET

- Xerox® MicroText Mark\*
- Xerox® Correlation Mark\*
- Xerox® GlossMark®\*
- Xerox® Fluorescent Mark
- Xerox® Infrared Mark

## 2. SÉLECTIONNEZ VOTRE OUTIL DE CONCEPTION

- Xerox® FreeFlow® VI Design Express
- Xerox® FreeFlow® VI Design Pro

## 3. TÉLÉCHARGEZ DES POLICES (LE CAS ÉCHÉANT)

## 4. EXÉCUTEZ LA SUITE DE TEST SUR VOTRE SUPPORT POUR CONFIRMER LES RÉSULTATS

- Xerox® MicroText Mark\*
- Xerox® Correlation Mark\*
- Xerox® GlossMark®\*
- Xerox® Fluorescent Mark
- Xerox® Infrared Mark

\* Nécessite le téléchargement d'une police.

Les effets d'impression spécialisée font appel à des caractéristiques particulières du DFE, du moteur d'impression, des toners/encre et du support. Ces effets ne nécessitent aucun papier, toner ou encre spécifique. Cependant, tous les effets ne fonctionnent pas de manière identique sur tous les supports. Les clients doivent déterminer celui qui correspond le mieux à leur application. Nous vous recommandons d'utiliser la suite de test sur votre support afin de vérifier les résultats.

Le *Guide de recommandations relatives à l'impression spécialisée* et le *Manuel de l'utilisateur de la Suite VI* sont disponibles [ici](#).

Les casses et les polices de test d'impression spécialisée téléchargeables sont disponibles [ici](#).

## COMPATIBILITÉ DES EFFETS D'IMPRESSION SPÉCIALISÉE

	MicroText Mark	Correlation Mark	GlossMark®	Fluorescent Mark	Infrared Mark
Noir et blanc	x	x			
Couleur	x	x	x	x	x
Couleur de surbrillance	x	x			

Pour découvrir si votre périphérique couleur ou noir et blanc prend en charge un effet d'impression spécialisée donné, contactez votre conseiller commercial Xerox ou rendez-vous sur [www.xerox.com/SpecialtyImaging](http://www.xerox.com/SpecialtyImaging).

# Vous venez de découvrir quelques possibilités.

Imaginez maintenant ce que vous pourrez faire avec vos documents.

L'impression spécialisée peut protéger des cartes d'identité et des badges en cachant des informations. Vous pouvez créer des entrées de parking infalsifiables et rendre vos

documents secrètement uniques à l'aide d'une de ces technologies. Avec l'impression spécialisée, tout devient possible au sein du Xerox® FreeFlow® Digital Workflow Collection,

un portefeuille de solutions conçues pour vous aider à mieux communiquer avec vos clients, à réduire vos coûts et à réaliser des applications jusque-là impensables.



Augmentez la fréquentation de votre magasin de vente au détail et l'engagement client en optant pour ces solutions d'impression spécialisée abordables en lieu et place d'applications traditionnelles coûteuses, telles que les billets à gratter.

## Améliorez votre productivité et votre rentabilité.



Des documents contenant des images ou des textes réalisés en impression spécialisée peuvent être créés à l'aide de la suite FreeFlow® Variable Information. Cet ensemble d'outils, qui inclut FreeFlow® VI Design Express et FreeFlow® Design Pro, vous permet de concevoir, gérer et composer des applications variables, rapidement et simplement. Il prend en charge tous les types de données courants et offre de nombreuses options de sortie pour plus de souplesse dans la composition et d'efficacité dans les flux de travail.

Les outils d'impression spécialisée sont également compatibles avec tous les serveurs d'impression Xerox®.

### En savoir plus

Voir les Recommandations relatives à l'impression spécialisée avec la Suite VI FreeFlow® pour plus de détails sur l'utilité des fonctions d'impression spécialisée de la Suite VI FreeFlow® et la manière de les utiliser sur votre imprimante.

[Voir L'impression spécialisée devient réalité Guide détaillé et assistance](#)

[Télécharger des polices](#)



L'impression spécialisée est disponible pour l'ensemble du portefeuille de solutions Xerox®. Que vous optiez pour une impression noir et blanc, couleur, avec toner, jet d'encre, feuille à feuille ou continue, vous pouvez améliorer la sécurité et l'attrait visuel de presque tous vos produits.

Découvrez les capacités de l'impression spécialisée dans votre flux de travail. Pour en savoir plus sur les prérequis à la mise en œuvre de cette technologie, contactez votre représentant Xerox ou rendez-vous sur [www.xerox.com/SpecialtyImaging](http://www.xerox.com/SpecialtyImaging).