

Effetti antifrode per proteggere i documenti più sensibili



I documenti non si difendono da soli. Protegeteli con gli effetti di imaging speciali.

Quello dei documenti contraffatti è un problema molto serio che affligge tantissime aziende in tutto il mondo. Un metodo efficace per la protezione antifrode dei documenti è l'aggiunta di effetti di imaging speciali a biglietti, tesserini di riconoscimento, trascrizioni, tagliandi promozionali o altri documenti di valore. Ma la cosa più elettrizzante è che è facile farlo con gli strumenti del flusso di lavoro che potreste già avere.

MAGGIORE SICUREZZA

Gli effetti speciali Xerox® MicroText Mark, Xerox® Correlation Mark, Xerox® GlossMark®, Xerox® Infrared Mark e Xerox® Fluorescent Mark aggiungono ulteriore sicurezza ai lavori con dati sia statici che variabili (VI) rendendone difficile la contraffazione. Inoltre, l'utilizzo di più effetti – anche visibili – su un'applicazione fa sì che il riprodurla costi più che acquistare l'originale.

MAGGIORE IMPATTO VISIVO

Gli effetti di imaging speciali possono essere usati anche per accrescere la sofisticatezza e l'impatto visivo dei lavori. Utilizzateli per aggiungere testo riflettente e migliorare la qualità di foto, illustrazioni e sfondi colorati.

MAGGIORE CONVENIENZA

Rispetto ad altri prodotti anticontraffazione disponibili sul mercato, gli effetti di imaging speciali offrono tutte le opzioni che vi occorrono, ad un prezzo davvero accessibile. E poiché sono compatibili con tutti i tipi di unità DFE Xerox®, potreste avere già tutta la tecnologia che vi serve per iniziare.



Tecnologia Xerox® GlossMark®

Guardato frontalmente, il testo GlossMark® non è visibile ma diventa leggibile solo sotto una determinata inclinazione e illuminazione.

Le informazioni possono essere nascoste sia nel testo che nelle immagini. L'effetto garantisce un ulteriore livello di protezione antifrode per documenti sensibili come ad esempio i biglietti, i lasciapassare di ingresso e i tagliandi promozionali.

Soluzione compatibile solo con i dispositivi a colori.



Effetto speciale Xerox® MicroText Mark

I caratteri vengono stampati con una dimensione inferiore a un punto. A occhio nudo, appaiono come dei puntini e il contenuto stampato è leggibile solo utilizzando una lente d'ingrandimento.

In questa applicazione, il nome della serie di concerti è incorporato come effetto speciale MicroText nel biglietto d'ingresso. L'effetto offre maggiore protezione per fatture, tagliandi promozionali e altre applicazioni particolarmente vulnerabili alle frodi.

Soluzione compatibile con i dispositivi a colori, in bianco e nero e a colore evidenziatore.



Effetto speciale Xerox® Correlation Mark con la tecnologia dei modelli vettoriali

A occhio nudo, le aree con motivo vettoriale dell'effetto Correlation Mark appaiono come caselle con un motivo di colore. In questo esempio, l'area inferiore del biglietto contiene una casella con un motivo di colore, ma osservandola con una "chiave" di trasparenza univoca, si leggono informazioni aggiuntive - in questo caso, il nome e le credenziali della persona.

Per aumentare la sicurezza, è possibile cambiare il modello vettoriale, il testo o l'immagine tra biglietti, modelli e immagini. È possibile inoltre creare dei modelli a due strati per leggere messaggi diversi con chiavi di verifica diverse. A ciascuna variazione di modello è assegnata una chiave di convalida univoca.

La sicurezza dei documenti è garantita utilizzando più modelli vettoriali univoci, ciascuno dotato della propria chiave, che producono risultati diversi.

L'effetto introduce un ulteriore livello di autenticazione per documenti come i biglietti della lotteria, gli inviti e altri documenti che necessitano di una verifica di autenticità.

Soluzione compatibile con i dispositivi a colori, in bianco e nero e a colore evidenziatore.



Per i lasciapassare personalizzati, l'aggiunta di un livello nascosto di personalizzazione con l'effetto di imaging speciale riduce il pericolo delle duplicazioni.

Chiave di trasparenza

Effetto speciale Xerox® Fluorescent Mark

L'effetto ha l'aspetto di un riquadro colorato punteggiato, il cui contenuto è praticamente impossibile da decifrare in condizioni di luce normale. Il testo diventa visibile solo sotto una luce UV o nera: in questo esempio possiamo leggere l'autorizzazione ad accedere al backstage rispetto allo stato d'ingresso generico.

Non sono richiesti font particolari. L'effetto si basa sulla programmazione eseguita all'interno di un lavoro con dati statici o variabili

e fornisce ulteriore sicurezza per documenti sensibili come biglietti per concerti, braccialetti, tessere d'ingresso e buoni promozionali.

Soluzione compatibile solo con i dispositivi a colori.



Effetto speciale Xerox® Infrared Mark

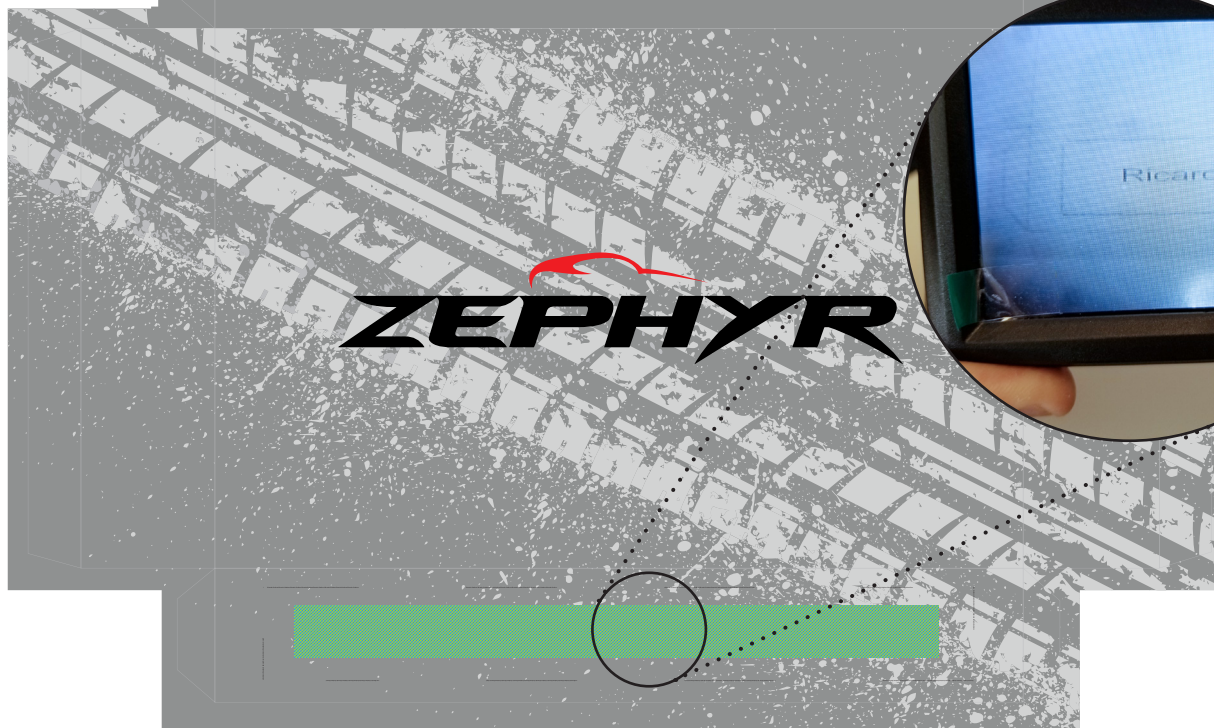
A occhio nudo, l'effetto speciale Infrared Mark ha l'aspetto di una patch di colore. Tuttavia, guardata con una fotocamera a infrarossi, la patch rivela la presenza di dati variabili o statici generati in modo univoco all'interno del testo

o delle immagini. Per il testo non sono richiesti font speciali. L'effetto si basa sulla programmazione eseguita all'interno di un lavoro con dati statici o variabili e fornisce ulteriore sicurezza per documenti come certificati,

lasciapassare di ingresso, tagliandi promozionali, buoni acquisto e confezioni per l'imballaggio.

Soluzione compatibile solo con i dispositivi a colori.

Per gli imballaggi, l'aggiunta di una soluzione di imaging speciale riduce il pericolo di contraffazione.



Tutto ciò che vi occorre per iniziare

Ottenere uno dei cinque effetti di imaging speciali è facile.

Tutto ciò che occorre fare è completare questi semplici passaggi:



1. SELEZIONARE L'EFFETTO SPECIALE DESIDERATO

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

2. SCEGLIERE LO STRUMENTO DI PROGETTAZIONE

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

3. SCARICARE I FONT (SE NECESSARIO)

4. ESEGUIRE UNA SUITE DI TEST SUI SUPPORTI PER CONFERMARE I RISULTATI

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

* È richiesto il download dei font

Gli effetti di imaging speciali sfruttano le funzionalità dell'unità DFE, del motore di stampa, dei toner, degli inchiostri e dei supporti senza richiedere tipi di carta, toner o inchiostro speciali. Tuttavia, non tutti gli effetti producono gli stessi risultati su tutti i sistemi e con tutti i tipi di carta. Per valutare il risultato con l'applicazione richiesta, si raccomanda ai clienti di fare prima delle prove. Si consiglia quindi di eseguire la suite di test sul supporto prescelto per confermare i risultati.

I clienti possono scaricare il documento *VI Suite User Documentation and Specialty Imaging Recommendations Guide* (Documentazione per l'utente di VI Suite e guida alle raccomandazioni per gli effetti SI (Specialty Imaging)) facendo clic [qui](#).

I font e i test per l'uso degli effetti SI sono scaricabili facendo clic [qui](#).

COMPATIBILITÀ DEGLI EFFETTI DI IMAGING SPECIALI

	MicroText Mark	Correlation Mark	GlossMark®	Fluorescent Mark	Infrared Mark
Bianco e nero	x	x			
Colori	x	x	x	x	x
Colore evidenziatore	x	x			

Per sapere se il vostro dispositivo a colori o in bianco e nero supporta un particolare effetto e per scaricare i font, contattate il rivenditore Xerox locale oppure visitate il sito www.xerox.com/SpecialtyImaging.

I documenti vulnerabili sono un ricordo del passato.

Ora che avete visto il ventaglio di possibilità offerte, immaginatene le possibili applicazioni con i vostri documenti.

Utilizzate gli effetti di imaging speciali per proteggere tesserini di riconoscimento e badge con dati nascosti, creare tessere per parcheggi impossibili da duplicare e rendere segretamente

esclusivo ciascun documento utilizzando la tecnologia a dati variabili. Le soluzioni degli effetti speciali fanno parte di Xerox® FreeFlow® Digital Workflow Collection, un portafoglio di

soluzioni progettate per aiutarvi a instaurare rapporti più stretti con i vostri clienti, ridurre i costi ed offrire nuove applicazioni che prima non eravate in grado di gestire.



Aumentate il volume di traffico commerciale e il coinvolgimento dei clienti spendendo meno con le soluzioni di imaging speciali sui tagliandi anziché usare applicazioni tradizionali costose - come ad esempio i gratta e vinci.

Accrescete produttività e profitti.



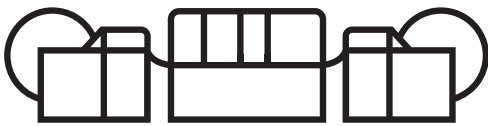
È possibile progettare i documenti con gli effetti di imaging speciali per testo o immagini utilizzando FreeFlow® Variable Information Suite. La suite è una raccolta di strumenti, tra cui FreeFlow® VI Design Express e FreeFlow® Design Pro, che vi consente di progettare, gestire e creare applicazioni variabili in modo semplice e rapido. Sono supportati tutti i dati di input comuni, nonché svariate opzioni di output per garantire livelli di efficienza del flusso di lavoro e flessibilità di composizione senza precedenti.

Inoltre, gli strumenti di creazione degli effetti di imaging speciali sono compatibili con tutte le unità DFE Xerox®.

Ulteriori informazioni

Per maggiori informazioni su come e quando utilizzare le funzionalità di creazione degli effetti di imaging speciali di FreeFlow® VI Suite sulla vostra stampante, vedere il documento FreeFlow® VI Suite Specialty Imaging Recommendations (Guida alle raccomandazioni per gli effetti SI (Specialty Imaging) di FreeFlow® VI Suite).

[Scoprite come gli effetti di imaging speciali danno vita alle immagini](#)
[Assistenza e guida dettagliata](#)
[Download dei font](#)



Le soluzioni degli effetti di imaging speciali sono disponibili per l'intero portafoglio di stampanti di produzione Xerox®. Che si tratti di sistemi in bianco e nero, a colori, con tecnologie a getto d'inchiostro e alimentazione continua o a supporti pretagliati, gli effetti speciali accrescono la sicurezza e l'impatto visivo con qualsiasi applicazione.

Esplorate le potenzialità degli effetti di imaging speciali nel vostro flusso di lavoro. Per maggiori informazioni sui requisiti di implementazione di queste tecnologie, contattare il rivenditore Xerox locale oppure visitare il sito www.xerox.com/SpecialtyImaging.