

Guida alle tecnologie anticontraffazione e antipirateria

<http://euipo.europa.eu/anti-counterfeiting-and-anti-piracy-technology-guide/it>

Microtesti

Questa tecnologia consiste nel riprodurre un testo o un intero documento su scala miniaturizzata, rendendo il testo leggibile solo con apparecchiature sofisticate. Ad esempio, i microtesti possono essere inseriti nei documenti sostituendo un segmento di riga con una sequenza di caratteri di dimensioni inferiori a 0,2 mm. A occhio nudo (e con fotocopiatrici e scanner) il testo apparirà come una linea continua. È possibile inoltre inserire microimmagini.

Utilizzato per

✓ Autenticazione

Adatto per

- ✓ Prodotti molto piccoli
- ✓ Prodotti piccoli
- ✓ Prodotti di medie dimensioni

Continua

- ✓ Prodotto
- ✓ Imballaggio

Può essere utilizzato per

✓ Prodotti fisici

Visibilità

✓ Invisibile

Necessario un dispositivo di lettura

✓ Sì

Connessione al server

✓ No

Descrizione

I microtesti vengono stampati da matrici specializzate a macchina o incise al laser, utilizzando inchiostri e tecniche particolari. Richiedono attrezzature grafiche sofisticate perché i dettagli devono essere riprodotti con estrema precisione. Data la dimensione minuscola del testo prodotto, è generalmente necessaria una qualità di stampa superiore a quella delle comuni piastre di stampa.

Utilizzi

I microtesti sono utilizzati principalmente nelle banconote, ma sono ampiamente impiegati anche per gli imballaggi, sia stampati sui documenti di spedizione che sull'imballaggio stesso.

Implementazione

Se si desidera stampare un microtesto sul documento di spedizione o sull'imballaggio di un prodotto, non è necessario apportare alcuna modifica al processo di produzione. Per stampare il microtesto è necessario disporre delle attrezzature grafiche sofisticate descritte in precedenza. In alternativa, il processo di stampa può essere affidato a ditte specializzate.

Costo

I costi associati ai microtesti variano a seconda di come, dove e su cosa vengono utilizzati. È quindi difficile fornire una stima generale dell'investimento richiesto.

Il presente documento è costituito da varie pagine tradotte in modo automatico. Sono stati compiuti tutti gli sforzi possibili per fornire una traduzione accurata. Si prega di utilizzare la versione in lingua inglese come testo di riferimento.

Le informazioni contenute in questo sito sono **generiche** e non vanno intese come **pareri o indicazioni professionali** di consulenza legale o di qualsiasi altro genere. Tali informazioni sono fornite «così come sono», **senza alcuna garanzia di completezza**, accuratezza, utilità, tempestività o di altro tipo, esplicita o implicita, come, a mero titolo esemplificativo, le **garanzie** di prestazioni, commerciabilità e idoneità a uno scopo specifico. L'utente si assume la responsabilità esclusiva dell'uso delle informazioni fornite sul sito web e l'EUIPO **non garantisce risultati o esiti specifici** basati su tale uso. I risultati **non sono presentati in ordine di raccomandazione**. Questo sito web contiene link ad **altri siti web di terzi**. I link, gratuiti e di pubblico dominio, sono indicati solo per praticità dell'utente o del browser; l'EUIPO **non raccomanda, approva** o garantisce il contenuto o le prassi di tali siti di terzi, né tanto meno se ne assume la responsabilità. L'EUIPO può aggiornare, modificare o rimuovere qualsiasi informazione sul sito web senza alcun preavviso. È responsabilità dell'utente tenersi informato su eventuali variazioni.