Gids voor technologie ter bestrijding van namaak en piraterij

https://euipo.europa.eu/anti-counterfeiting-and-anti-piracy-technology-guide/nl

Microteksten

Deze technologie bestaat uit het reproduceren van een tekst of een heel document op een geminiaturiseerde schaal, waarbij de resulterende tekst alleen kan worden gelezen door geavanceerde apparatuur. Microteksten kunnen bijvoorbeeld in documenten worden ingevoegd door een lijnsegment te vervangen door een reeks tekens van minder dan 0,2 mm groot. Voor het blote oog (en kopieerapparaten en scanners) verschijnt de tekst als een ononderbroken lijn. Micro-afbeeldingen kunnen ook worden ingevoegd.

Gebruikt voor

- Authenticatie

Geschikt voor

- Zeer kleine producten
- Kleine producten
- Middelgrote producten

Gaat verder

- Product
- Verpakking

Kan worden gebruikt voor

- Fysieke producten

Zichtbaarheid

- Onzichtbaar

Leesapparaat nodig

- Ja

Verbinding met server

- Nee

Beschrijving

Microteksten worden gedrukt op speciale machinale matrijzen of matrijzen met lasergravure, waarbij gebruik wordt gemaakt van speciale inkten en technieken. Ze vereisen geavanceerde grafische apparatuur omdat de precieze details met uiterste precisie moeten worden gereproduceerd. Gezien de minuscule schaal van de geproduceerde tekst is over het algemeen een betere afdrukkwaliteit nodig dan gewone offsetdrukplaten.

Gebruik

Microteksten worden meestal gebruikt in bankbiljetten, maar ze worden ook veel gebruikt voor verpakkingen, ofwel gedrukt op de verzenddocumenten of op de verpakking zelf.

uitvoering

Als u microtekst wilt afdrukken op het verzenddocument of de verpakking van een product, hoeft u geen wijzigingen aan te brengen in uw productieproces. Voor het afdrukken van de microtekst hebt u de hierboven beschreven geavanceerde grafische apparatuur nodig. U kunt het drukproces ook uitbesteden aan gespecialiseerde bedrijven.

Kosten

De kosten van microtekst variëren afhankelijk van hoe, waar en waarvoor ze gebruikt worden. Het is daarom

moeilijk om een algemeen beeld te geven van de benodigde investering.

Dit document bestaat uit verschillende pagina's die zijn vertaald met behulp van machinevertaling. We hebben alle redelijke inspanningen geleverd om een accurate vertaling te bieden. Raadpleeg a.u.b. de Engelse versie als referentietekst.

De informatie op deze site is van **algemene** informatieve aard en vormt geen juridisch, consultatief of ander **professioneel advies**. De informatie in deze site wordt als zodanig verstrekt, zonder enige **garantie van volledigheid**, nauwkeurigheid, bruikbaarheid of tijdigheid en zonder enige uitdrukkelijke of impliciete **waarborg** van welke aard dan ook, zoals bijvoorbeeld waarborgen inzake de prestaties of de geschiktheid voor de handel of voor een bepaald doel. Het gebruik van de informatie is op eigen risico van de gebruiker en EUIPO **garandeert geen specifieke resultaten** of uitkomsten op basis van het gebruik van de informatie op deze website. De zoekresultaten worden **niet gepresenteerd in volgorde van aanbeveling**. Deze website bevat links naar **andere websites van derden**. Deze links, die gratis en openbaar beschikbaar zijn, dienen uitsluitend voor het gemak van de gebruiker of de persoon die informatie zoekt – de inhoud of praktijken van deze sites van derden wordt door EUIPO **niet aanbevolen of onderschreven** en EUIPO staat er niet garant voor en aanvaardt er geen aansprakelijkheid voor. EUIPO kan de informatie op deze website zonder voorafgaande kennisgeving bijwerken, wijzigen of verwijderen. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om op de hoogte te blijven van eventuele wijzigingen.