Gids voor technologie ter bestrijding van namaak en piraterij

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

Eendimensionale streepjescodes

Eendimensionale streepjescodes bestaan uit een enkele rij streepjes waarin gegevens horizontaal worden gecodeerd. Zowel de totale grootte als de vorm van de barcode zijn belangrijke kenmerken die de leesbaarheid van de gegevens garanderen, ook in ongunstige fysieke omstandigheden of wanneer het label beschadigd is. In sommige gevallen is het mogelijk om de hoeveelheid gegevens in de eendimensionale streepjescode te vergroten door deze breder te maken. De breedte bereikt echter al snel een grens waarboven het lezen van de code moeilijk wordt.

Gebruikt voor

- Opsporen/traceren

Geschikt voor

- Kleine producten
- Middelgrote producten
- Grote producten

Gaat verder

- Product
- Verpakking

Kan worden gebruikt voor

- Fysieke producten

Zichtbaarheid

- Zichtbaar
- Onzichtbaar

Leesapparaat nodig

- Ja

Verbinding met server

- Ja

Beschrijving

Er zijn verschillende standaardtypen eendimensionale streepjescode. Ze gaan bijna altijd vergezeld van een tekstversie van de code om ook een 'menselijk leesbaar' label te geven. Elk type barcode heeft een bepaalde reeks toegestane tekens (bv. numerieke, alfanumerieke, speciale tekens) en, in sommige gevallen, een maximumaantal tekens of cijfers (bv. Code 128 kan tot 128 verschillende symbolen coderen, Code 39 tot 39, enz.) Andere soorten streepjescodes hebben vaste codelengtes, bv. EAN 13 heeft een vaste lengte van 13 cijfers, UPC A heeft een vaste lengte van 12 cijfers.

Wanneer eendimensionale streepjescodes worden gescand, maakt de lezer verbinding met de relevante database om de informatie op te halen.

Gebruik

Eendimensionale streepjescodes zijn wereldwijd wijdverspreid en kunnen op bijna alle soorten goederen worden gebruikt.

uitvoering

Eendimensionale streepjescodes kunnen eenvoudig op producten worden aangebracht via zelfklevende

etiketten of door ze rechtstreeks op de producten of verpakking af te drukken. Als u barcodes rechtstreeks op uw product(en) wilt afdrukken, moet u ervoor zorgen dat u over de juiste processen beschikt om dit te doen tijdens het verpakken/printen of in een ander relevant stadium van de productieketen.

Kosten

De kosten zijn beperkt tot de prijs van het afdrukken van de barcodes en, indien van toepassing, de zelfklevende etiketten. Het genereren van barcodes is snel en eenvoudig, net als het installeren van een barcodesysteem.

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.