

# Vägledning om teknik för bekämpning av varumärkesförfalskning och piratkopiering

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

## Endimensionella streckkoder

Endimensionella streckkoder består av en enda rad med streck där data kodas horisontellt. Både streckkodens totala storlek och dess form är viktiga egenskaper som garanterar att uppgifterna är läsbara, även under ogynnsamma fysiska förhållanden eller när etiketten är skadad. I vissa fall är det möjligt att öka mängden data i den endimensionella streckkoden genom att göra den bredare. Bredden når dock snabbt en gräns bortom vilken det blir svårt att läsa koden.

### Används för

- ✓ Spårning/följning

### Lämplig för

- ✓ Små produkter
- ✓ Medelstora produkter
- ✓ Stora produkter

### Placeras på

- ✓ Produkt
- ✓ Förpackning

### Kan användas för

- ✓ Fysiska produkter

### Synlighet

- ✓ Synlig
- ✓ Osynlig

### Läsutrustning behövs

- ✓ Ja

### Connection to server

- ✓ Ja

## Beskrivning

Det finns flera standardtyper av endimensionella streckkoder. De åtföljs nästan alltid av en klartextversion av koden för att även ge en "männskligt läsbar" etikett. Varje streckkodstyp har en viss uppsättning tillåtna tecken (t.ex. numeriska, alfanumeriska och specialtecken) och i vissa fall ett maximalt antal tecken eller siffror (t.ex. kan kod 128 koda upp till 128 olika symboler, kod 39 upp till 39 osv.) Andra typer av streckkoder har fasta kodlängder, t.ex. EAN 13 har en fast längd på 13 siffror, UPC A har en fast längd på 12 siffror.

När endimensionella streckkoder skannas kommer läsaren att ansluta till den relevanta databasen för att hämta informationen.

## Användningsområden

Endimensionella streckkoder är utbredda över hela världen och kan användas på nästan alla typer av varor.

## Implementering

Endimensionella streckkoder kan enkelt fästas på produkter antingen via självhäftande etiketter eller genom att skriva ut dem direkt på produkterna eller förpackningen. Om du vill skriva ut streckkoder direkt på dina produkter måste du se till att du har lämpliga processer på plats för att göra detta under förpackning/tryckning eller i något annat relevant skede av produktionskedjan.

## **Kostnad**

Kostnaderna är begränsade till priset för att skriva ut streckkoderna och, i förekommande fall, de självhäftande etiketterna. Det går snabbt och enkelt att generera streckkoder och att installera ett streckkods-system.

*Detta dokument innehåller sidor som översatts med maskinöversättning. Alla rimliga ansträngningar har gjorts för att tillhandahålla en korrekt översättning. Använd gärna den engelska versionen som referenstext.*

Informationen på webbplatsen är av **allmän** informativ karaktär och utgör inte juridisk, konsultativ eller annan **yrkesmässig rådgivning eller vägledning**. Informationen på denna webbplats tillhandahålls "i befintligt skick" utan **någon garanti för fullständighet**, riktighet, användbarhet eller aktualitet och utan några **garantier** av något slag, uttryckliga eller underförstådda, inklusive men inte begränsat till garantier för prestanda, marknadsmässig kvalitet och lämplighet för avsedd användning. Användningen av informationen sker på användarens egen risk och EUIPO **garanterar inte några specifika resultat** eller utfall utifrån användningen av informationen på denna webbplats. Sökresultaten **presenteras inte i någon rekommendationsordning**. Denna webbplats innehåller länkar till **andra tredjepartswebbplatser**. Dessa länkar, som är gratis och allmänt tillgängliga, anges endast av praktiska skäl med avseende på användaren eller webbläsaren. EUIPO **rekommenderar inte, stöder inte**, garanterar inte och tar inte på sig något ansvar för innehållet eller praxis på dessa tredjepartswebbplatser. EUIPO kan uppdatera, ändra eller radera informationen på denna webbplats utan förvarning. Det är användarens ansvar att hålla sig informerad om eventuella ändringar.