Integrations- och konfigurationsexpertis spelar roll – välj rätt laserlösning för din tillämpning

Märknings-, kodnings- och systemlösningar

Elektronik

VIDEOJET

Levererar den märkning du vill ha

I högre grad än vad gäller andra kodningsprocesser skapas en lyckad lasermärkning av en djup förståelse för samspelet mellan kodningsteknik och substrat. Framgångsrik märkning kräver ett brett spektrum av laserteknik och den samlade kunskapen hos tusentals tillämpningar.

Med över 30 år av expertis inom lasertillämpning och en laserportfölj som inkluderar CO_2- och fiberlasrar samt andra fasta lasrar, är Videojet unikt positionerade för att leverera den märkning du vill ha.

Videojets experter samarbetar med dig för att hjälpa dig att välja och sömlöst integrera ditt ideala kodningssystem i din produktion.

CO_2-lasersystem

Videojets CO_2-lasersortiment är utformat för att leverera skarpa koder av hög kvalitet och erbjuder de mest flexibla konfigurationsalternativen för linjeintegration.

Fiberlasersystem

Fiberlasersortimentet utvecklades för att möta behoven hos tillverkare som arbetar med robusta förpackningsmaterial med hög densitet på linjer med måttlig eller hög hastighet.

UV-lasersystem

Videojets UV-laser levererar permanenta koder med hög kontrast som möjliggör spårning under hela produktens livslängd på substrat som HDPE- och LDPE-plast, och andra syntetiska fibermaterial såsom DuPont™ Tyvek®.

DuPont™ och Tyvek® är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör DuPont eller dess dotterbolag

---

Testlabb

Videojet erbjuder en testlabbtjänst och kan förse dig med en mängd olika koder på din förpackning med hjälp av olika tekniker. Labbet kan föreslå den teknik som är optimal för dina förpackningar och skicka prover som hjälper dig att fatta ett välgrundat beslut innan du investerar i en kodningslösning.

På grund av variabilitet mellan material är det viktigt att testa din kodningslösning innan du påbörjar produktionen. Dessa tester kan hjälpa till att avgöra om tekniken uppfyller dina kodningsbehov vad gäller kontrast, beständighet och placering.

Spårbarhet och förfalskning

Utöver att tillhandahålla spårbarhet för produkter genom hela distributionskedjan, kan koder också vara en integrerad del i att bekämpa förfalskning av produkter.

Skydd mot förfalskning

En utmaning som tillverkare ofta står inför är olaglig kopiering och försäljning av elektroniska komponenter som liknar deras autentiska produkter. Enheter som monteras med förfalskade komponenter kan orsaka allvarliga problem med produktsäkerheten eller tillförlitligheten. Sådana komponenter kan dessutom resultera i juridiska problem, eftersom förfalskade komponenter inte är certifierade för användning i slutprodukten.

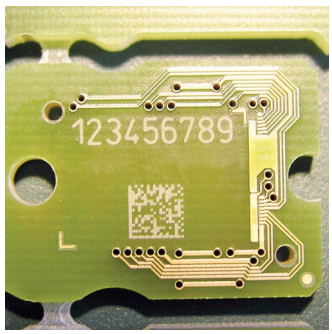
Med smart kodningsteknik kan tillverkarna lägga till unika produktidentifierare som 2D-streckkoder och serienummer, vilket bidrar till att försvåra förfalskning.

Kundanpassade lösningar

På Videojet är kunderna i fokus för det vi gör. Vårt dedikerade team med specialister hjälper till med allt från individuell granskning av anläggningar och genomgång av förpackningslinjen tillsammans med dig, till installationen och kommer att skräddarsy den rekommenderade lösningen så att den uppfyller dina tillämpningsbehov och leverera tydliga, skarpa och permanenta koder.

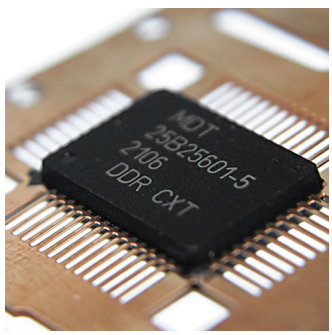
Varumärkesidentifiering och -igenkänning

De flesta elektroniska komponenter säljs i bulk direkt till tillverkare. Endast en liten del säljs individuellt förpackade. I många fall är kodning den enda möjligheten tillverkaren av elektroniska komponenter har för att identifiera sin produkt och att representera sitt varumärke inför sina användare.



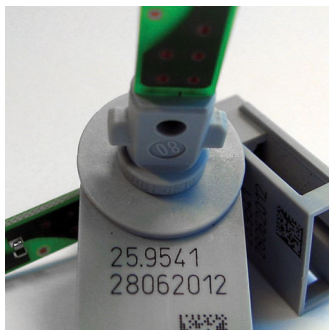
Mönsterkort

Miljösensor



Integrerad krets

Kontaktdon



Bilsensor

Elektronisk strömbrytare

Direktkodning, som ersätter behovet av etiketter

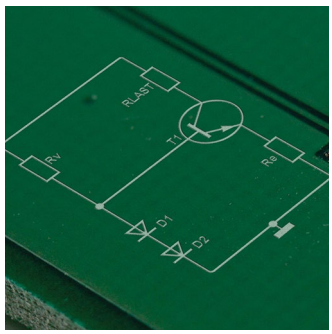
Förtryckta etiketter kan vara besvärliga att applicera, är inte flexibla när det gäller små produktpartier och kan vara dyra att förproducera och lagra.

Hållbara och tydliga komplexa koder

Uppnå permanenta och exakta koder utan att skada substratet eller kompromissa med produktens estetik.

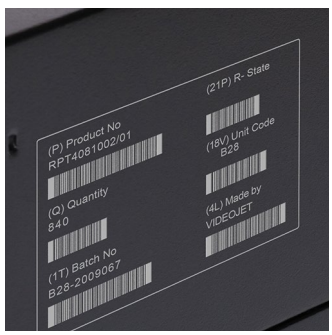
Videojetlasrar kan producera högkontrastkoder på en mängd olikfärgade produkter och substrat och klarar av att koda exakt, detaljerad information som kopplingsscheman, juridisk information och logotyper.

Ersätter etiketter



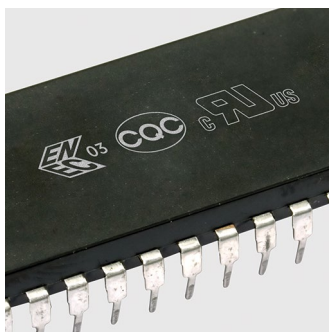
Kretsschema

2D-kod och text

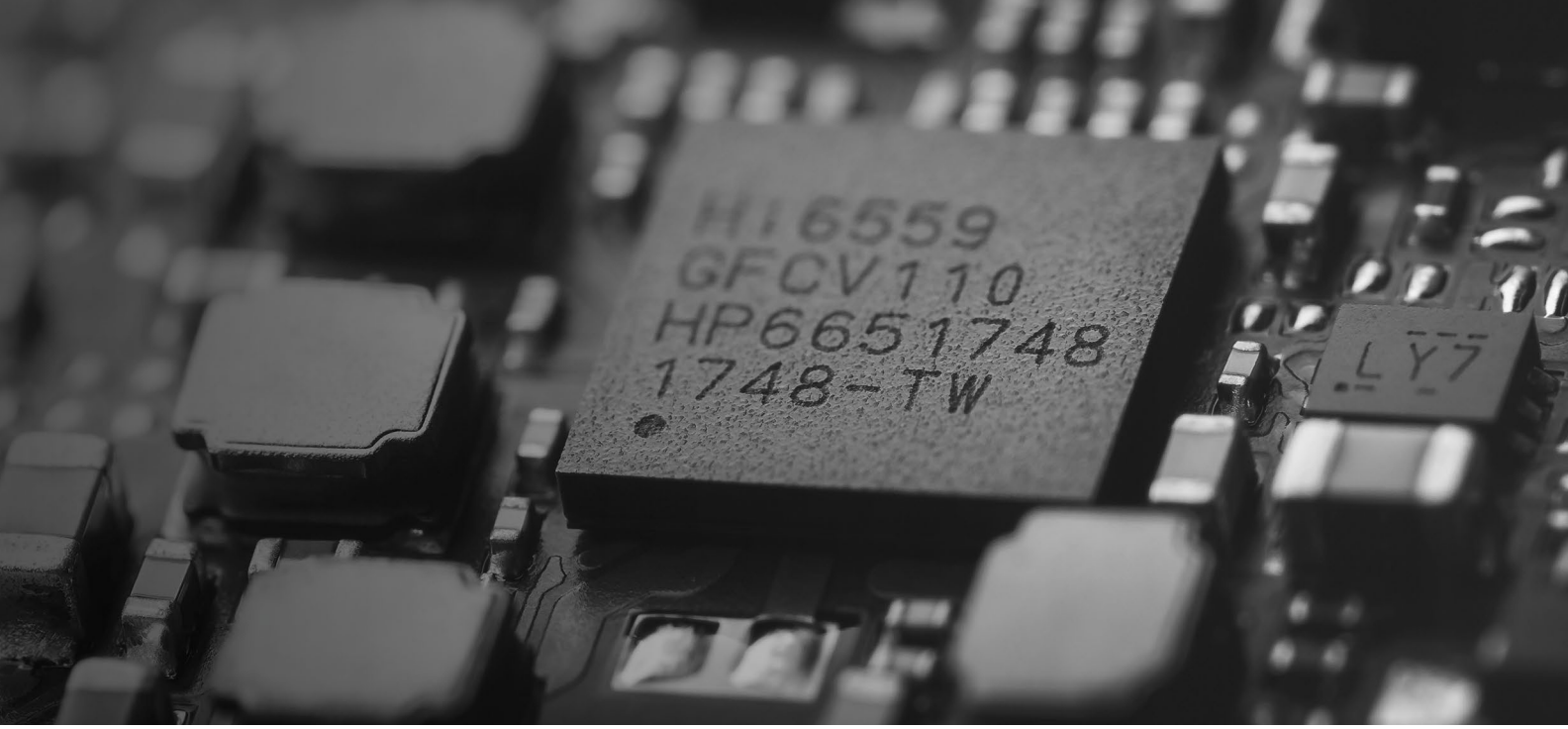


Streckkoder

Specifikationsplatta



Certifieringssymboler



Videojets servicefördel

Videojet har branschens största fältserviceorganisation.
Detta innebär att vi har möjlighet att erbjuda våra kunder tillgång till följande:

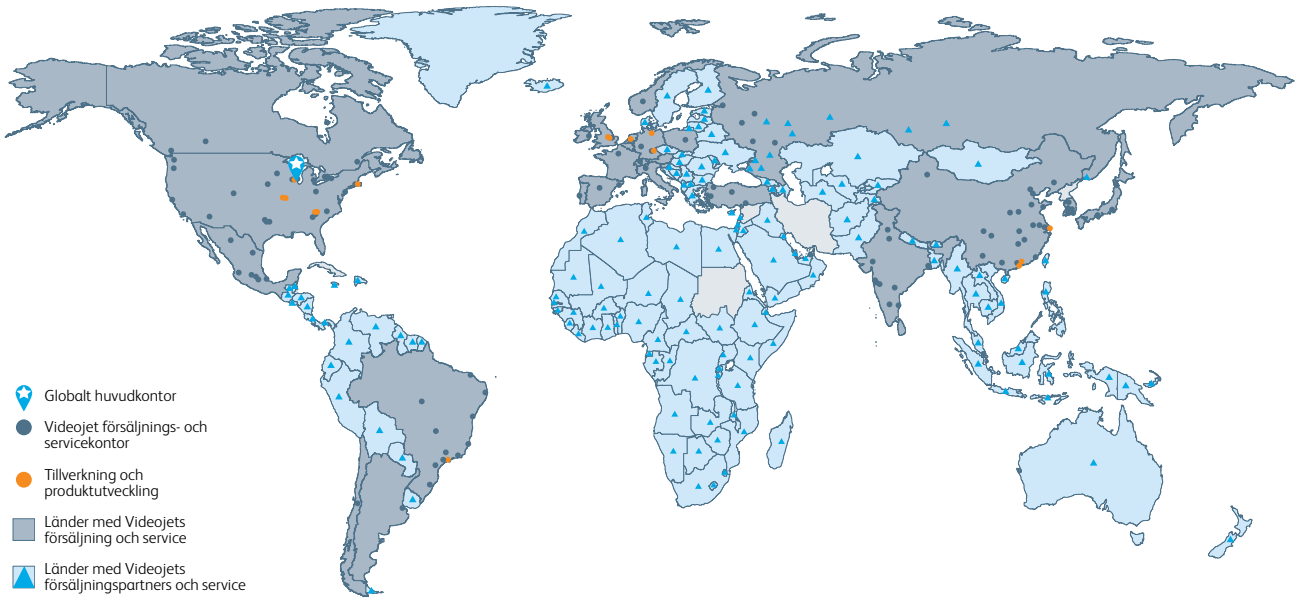
Certifierade fältservicetekniker	Hundratals laserexperter med aktuell utbildning och omedelbar åtkomst till vårt tekniska kunskapsbibliotek
Snabb svarstid	Serviceteknikerna finns i din närhet och är redo att uppfylla dina brådskande behov
Tillgänglighet till reservdelar	Servicetekniker har viktiga reservdelar på lager för att snabba på reparationerna
Kundanpassade servicepaket	Utformade för att hjälpa kunder med alla erfarenhetsnivåer
Operatörsutbildningspaket	Tillgängliga för att garantera att dina operatörer förstår skrivarens nyckelfunktioner och är förberedda på nya kodningskrav
Paket för underhållsutbildning	Tillgängliga för att din personal ska kunna underhålla din Videojet-utrustning med högsta standard
Teknisk telefonsupport dygnet runt	Tillgång till fler än 40 tekniska experter för att omedelbart kunna hjälpa dig med brådskande behov

Sinnesro är standard

Videojet Technologies är världsledande inom branschen för produktidentifiering och tillhandahåller produkter för utskrift, kodning och märkning av produkter i produktionslinjen, tillämpningsspecifika vätskor och Product LifeCycle Advantage™.

Vårt mål är att samarbeta med våra kunder inom branscherna för förpackade konsumtionsvaror, läkemedel och industrivaror för att förbättra deras produktivitet, skydda och hjälpa deras varumärken växa och för att ligga steget före branschtrender och regelverk. Videojet har fler än 400 000 skrivare installerade över hela världen. Vi har egna kundapplikationsexperter och tekniskledarskap inom kontinuerliga bläckstråleskrivare (CIJ), termiska bläckstråleskrivare (TIJ), lasermärkning, folieskrivare (TTO), förpackningskodning och -märkning samt ett brett urval av utskriftsalternativ.

Våra kunder förlitar sig på Videojets produkter för att skriva ut på över tio miljarder produkter dagligen. Support för försäljning, tillämpning, service och utbildning tillhandahålls på plats med över 4 000 teammedlemmar i 26 länder världen över. Videojets distributionsnätverk innefattar dessutom mer än 400 distributörer och OEM:er som betjänar 135 länder.



Ring **031-7873457**
Skicka e-post till **info.se@videojet.com**
eller besök **www.videojet.se**

Videojet Technologies Sweden
Johannefredsgatan 4
Mölndal
Sweden

© 2022 VideoJet Technologies Inc. – Med ensamrätt.

Vår policy på Videojet Technologies Inc. står för fortsatt produktförbättring. Vi förbehåller oss rätten att ändra design och/eller specifikationer utan förhandsbesked.

Del nr SL000695
br-electronics-sv-0422