

# Linx Iris<sup>®</sup>



Integrerat Vision-system  
för Linx 9000-serien



Säkerställer att alla koder finns och är korrekta



Säkerställer att alla koder är på plats och korrekta med hjälp av intelligent verifiering.

KORREKT KOD

26 NOV  
25276 14:25



Linx Iris upptäcker:

SAKNAD KOD	SAKNADE TECKEN	DEL SAKNAS TECKEN	BESKUREN TEXT	ÖVERLAPPANDE TECKEN
	2 NOV 252 6 14:25	26 NOV 25276 14:25	26 NOV 25276 14:25	26 NOV 252761425
FÖRVRÄNGDA TECKEN	TEXT MATCHAR INTE	OGILTIGT DATUM	FELAKTIG POSITION	FELAKTIG POSITION
26 NOV 25276 14:25	26 NOV 24276 14:25	32 NOV 25276 14:25	NOV 276 14:25	26 NOV 25276 14:25



Eliminera omarbetning

#### Kontrollera förekomsten av koder

Se till att alla produkter har koder utan behov av en manuell inspektion. Linx Iris meddelar dig automatiskt när det inställda antalet fel har nåtts. Den kan konfigureras med larm, lampor eller genom att stoppa linjen för att eliminera omarbetning och slöseri.



Rätt kod varje gång

#### Intelligent teckendetektering

Kodverifiering identifierar den utskrivna koden och jämför den med meddelandet och dess parametrar från skrivaren. Detta säkerställer att varje del av din utskrivna kod stämmer med det du matat in i skrivaren och upptäcker saknade punkter, felaktiga tecken och ogiltiga datum.

KVALITETSNIVÅ 5	26 NOV 25276 14:25
KVALITETSNIVÅ 4	26 NOV 25276 14:25
KVALITETSNIVÅ 3	26 NOV 25276 14:25
KVALITETSNIVÅ 2	26 NOV 25276 14:25
KVALITETSNIVÅ 1	26 NOV 25276 14:25

Skapa dina egna standarder

#### Inspektion av kodkvalitet

Med Linx Iris kan du säkerställa att alla produkter får en kod som uppfyller dina kvalitetskrav, vilket minskar slöseri och omarbetning samtidigt som du bygger kundens förtroende. Ställ in godkännandekriterier och kvalitetsjusteringar på skrivargränssnittet för att förhindra felaktiga misstag.



Se resultaten i realtid

#### Livekameravy

Få åtkomst till Linx Iris livekameravy direkt från skrivarens startskärm för att se upptäckta koder i realtid tillsammans med antalet godkända, misslyckade och saknade koder.



Enkel att installera

#### Ingen extern utrustning krävs

Linx Iris ansluter direkt till skrivare i 9900-serien och kräver ingen ytterligare strömförsörjning, maskinvara eller programvara för installation eller utbildning. Kameran har inbyggd belysning och autofokus som ger bilder av högsta kvalitet.



Snabb kodinlärning

#### Enkel installation av koder på skrivaren

Placera enkelt en kodad produkt under kameran för att börja träna. Arbetsflöden med vägledning på skrivarens användargränssnitt gör processen smidig. När ett meddelande har tränats sparas det för framtida användning.



## Tekniska specifikationer

<b>LAMPOR</b>	LED-lampor som visar avkodningsstatus, ström, online/kör, Ethernet-status	
<b>BILDSENSOR</b>	1/4 tum CMOS, global slutare 1 280 x 800, 3,0 µm kvadratpixlar Monokrom	
<b>BELYSNING</b>	Två 2700 K vita LED-lampor	
<b>INSPEKTIONSHASTIGHET</b>	Upp till 2,5 m/s 4 utskriften/sekund	
<b>INSPEKTIONSRIKTNING</b>	Vänster och höger Stödjer dynamisk orientering	
<b>LÄSBARA KODER</b>	<b>MEDDELANDEINNEHÅLL</b>	Text, datum, tid, sekventiella nummer
	<b>MEDDELANDELÄNGD</b>	Upp till 8 cm
	<b>MEDDELANDESTIL</b>	Upp till 1x21
	<b>TECKENSTORLEK</b>	Upp till 2x9
	<b>TECKEN</b>	Latin, Utökad Latin, Kyrilliska, Katakana, Kanji, Hangul, CJK
<b>PROGRAMVARUINFORMATION</b>	Kodförekomst, kodläsbarhet, intresseområde (ROI), justerbar kvalitetssäkring	
<b>ANSLUTNINGAR</b>	1 x M12 X-kodad 1000/100/10 Mbit/sek Ethernet 1 x M12 12-stifts Ström/GPIO/RS-232	
<b>KABELLÄNGD</b>	3 m, 6 m (tillval)	
<b>HÖLJE</b>	Aluminium	
<b>MILJÖSKYDDSMÄRKNING</b>	IP65	
<b>MONTERINGSALTERNATIV</b>	Skrivhuvudfäste med snabbkoppling, stolpmonterat ställningsfäste med snabbkoppling	
<b>DRIFTTEMPERATURINTERVALL</b>	0-45 °C	
<b>LUFTFUKTIGHETSINTERVALL</b> (RELATIV LUFTFUKTIGHET, ICKE-KONDENSERANDE)	90 % max	
<b>STRÖMFÖRSÖRJNING</b>	Strömförsörjning via skrivare i Linx 9000-serien	
<b>VIKT (ENDAST KAMERA)</b>	195 g	
<b>GODKÄNNANDEN FRÅN TILLSYNSMYNDIGHETER</b>	CE NRTL CAN/CSA FCC BIS	

## Standardsatser



### Linx Iris lässystemkit

Inkluderar:

- Linx Iris lässystemkamera
- Linx Iris skrivhuvudfäste
- Linx Iris strömkabel 3 m
- Linx Iris datakabel 3 m



### Stolpmonterade portalfästen med snabbkoppling

Inkluderar:

- Linx Iris stolpmontering med snabbkoppling
- Linx Iris kameraplatta
- Fotocellmontering

