ColorWorks C8000e-serie

DE KONINGH
CODING · LABELING · INSPECTION

On-demand etikettering op industriële schaal

EPSON®

DE KONINGH
CODING · LABELING · INSPECTION

Hoogwaardige industriële etikettering in grote oplagen

De ColorWorks C8000e is een kleureninkjetlabelprinter voor grote ondernemingen met een zakelijke behoefte aan in-house, on-demand labelproductie op industriële schaal. Hij biedt de flexibiliteit om te printen op verschillende mediatypen en ondersteunt printbreedtes van 2,54 tot 10,16 cm.

Met de C8000e verhoogt u de leveringssnelheid en vergroot u de mogelijkheden voor maatwerk van kwalitatief hoogwaardige labels in grote oplagen. De printer is eenvoudig te gebruiken en te onderhouden: alle handelingen zoals het laden van papier, vervangen van inkt en printen kunnen vanaf één zijde worden uitgevoerd.

De hoge printkwaliteit, gecombineerd met een hoge printsnelheid van 300 mm/sec, helpt u om razendsnel prachtige on-demand labels te produceren. Dankzij de verstelbare opening van de plaat kunt u printen op dunne en dikkere media, zoals prijskaartjes of bloemenetiketten, tot 0,6 mm.

Exclusieve beweegbare sensoren die ook gaten detecteren, maken het mogelijk om op elke vorm te printen, zonder een tweede stansvorm. De beweegbare sensor biedt ook ondersteuning voor een grotere verscheidenheid aan media-uitsparingen.

Hoge printkwaliteit

Deze printer biedt een hoge resolutie van 600 x 1200 dpi, waardoor hij perfect is voor het scannen van streepjescodes en kleine lettertypen. Een hoge printconsistentie is gegarandeerd met de Epson Precision Core-printkop en Ultrachrome DL-inkt. Dankzij de nozzleverificatietechnologie kunt u een hoge printkwaliteit behouden, zelfs wanneer de nozzles verstopt zijn. Met steunkleurbeheer en ICC-profilering kunt u de meest optimale kleurafstemming realiseren.

PRECISIONCORE
PRINTHEAD

Mediaflexibiliteit

De C8000e biedt een flexibele keuze aan media en inkt om te voldoen aan de eisen en verwachtingen van uw klanten, gecombineerd met slijtvaste inkt voor consistente resultaten van hoge kwaliteit. Hij ondersteunt mat en glanzend papier, film en synthetische media, en met de verstelbare plaatopening kunt u labels met onregelmatige vormen en dikkere media tot 0,6 mm printen.

On-demand labelprinten

De C8000e biedt inkjetprinten in kleur met een hoge snelheid van 300 mm/sec. U kunt ook langer printen zonder te stoppen dankzij de nieuwe grote inktzakken van 480 ml en de rol-naar-rol-configuratie voor het printen van grote oplagen.

High-capacity inktzaksysteem

Dankzij de grote inktzakken van 480 ml beschikt de C8000e over het hoogste inktvolume in zijn klasse, zodat u grote printtaken zonder onderbreking kunt uitvoeren.

Connectiviteit en onderhoud

USB 3.0, high-speed Ethernet, optionele Wi-Fi en een I/O-poort maken het eenvoudig om de printer naar wens te integreren in een andere infrastructuur, inclusief oudere systemen dankzij ZPL-ondersteuning en ESC/Label.

U kunt de printer ook aansluiten op uw SAP-infrastructuur met behulp van de ABAP-drivers voor ERP direct printen. Met behulp van cloudprinten kunt u een etiketteringsoplossing samenstellen zonder dat u een pc nodig hebt, wat u nog meer flexibiliteit oplevert.

Toepassingen

- Chemische industrie
- Logistiek
- Farmaceutische sector
- Naamkaartjes
- Levensmiddelen en dranken
- Industrie
- Dooslabels
- Non-food producten

DE KONINGH
CODING · LABELING · INSPECTION

Geïnspireerde etikettering voor ondernemingen en industrie

De geoptimaliseerde printkwaliteit, grote inktzakken en verbeterde connectiviteitsopties maken de C8000e een ideale keuze als kleurenlabelprinter voor een breed scala aan bedrijven.

Industrie

Dankzij de hoge snelheid van 300 mm/sec kunt u razendsnel hoogwaardige, slijtvaste labels printen. Grotere inktzakken met 1,65 keer meer volume maken continu printen mogelijk, met een constant hoge kwaliteit van 600 x 1200 dpi. U kunt on-demand speciale labels printen, met ERP- en cloudprinten voor extra betrouwbaarheid.

Chemische labels (GHS)

De C8000e print slijtvaste labels die voldoen aan de GHS-richtlijnen. Bovendien kunt u razendsnel labels printen in kleine oplagen en zo voorkomen dat u onnodig extra labels bestelt. Zo bespaart u tijd en geld.

Farmaceutische sector

Produceer slijtvaste, hoogwaardige labels on-demand met Epson UltraChrome DL-pigmentinkten, die BS 5609-gecertificeerd zijn wanneer ze worden geprint op relevante materialen. Verminder de uitvaltijd en zorg voor een continue werking van de printer dankzij de grote inktzakken van 480 ml, gecombineerd met het hoogste volume in zijn klasse.

Productlabels

Met deze printer kunt u 1-op-1 aangepaste etiketten maken, waarmee u verpakkingen kunt personaliseren en belangrijke productinformatie kunt benadrukken. Steunkleurafstemming en ICC-profilering zorgen voor een verbeterde printkwaliteit, terwijl onderhoud en het laden van media veel eenvoudiger is dankzij de nieuwe toegang aan één kant.

Voedingsmiddelen

Met de C8000e kunt u razendsnel fullcolour labels produceren met informatie over ingrediënten en voedselallergenen, inclusief kleurclassificaties en voedingswaarden. Creëer on-demand opvallende verkoopacties met gepersonaliseerde labels van hoge kwaliteit.

Opslag en logistiek

De C8000e heeft de laagste TCO in zijn klasse en wordt geleverd met een metalen behuizing en CoverPlus voor extra gemoedsrust. U kunt de printer eenvoudig integreren in verschillende platforms dankzij ESC/Label-, ZPII-, Linux- en SAP directe printondersteuning en printen met gepigmenteerde inkten met BS 5609-certificering voor slijtvastheid.

Tuinbouwsector

Print slijtvaste, hoogwaardige labels op dikke synthetische media tot 0,6 mm met Epson UltraChrome DL-pigmentinkten. De C8000e heeft een maximale resolutie van 600 x 1200 dpi om kleine streepjescodes vast te leggen en biedt een rechte papierdoorvoer met een optionele afwikkelaar.

Model	C8000e (BK)	C8000e (MK)
	Normaal, glans, synthetische glanzende film, hoogglans	Normaal, mat, getextureerd label
Inktkleuren	CMY + BK	CMY + MK
Afdruksnelheid	300 mm/sec.	
Resolutie (dpi)	600 x 1200 dpi	
Inktcapaciteit	480 ml	
Printkop	Lijn inkjet	
Connectiviteit	10/100/1000 Ethernet, USB 3.0, Wi-Fi (optioneel)	
IO-poort	D-Sub25	
Papierbreedte	25,4 - 112 mm (interne rol), 50 - 112 mm (externe rol)	
Afdrukbreedte	21,4 - 112 mm	
Labellengte	11 - 1016 mm	
Afmetingen (B x D x H)	620 x 392 x 420 mm	

SKU	Naam item
C31CL02102BK	ColorWorks C8000e BK
C31CL02102MK	ColorWorks C8000e MK
C13T55P140	SJIC48P-BK cartridge zwart
C13T55P240	SJIC48P-C cartridge cyaan
C13T55P340	SJIC48P-M cartridge magenta
C13T55P440	SJIC48P-Y cartridge geel
C13T55P540	SJIC48P-MK cartridge matzwart
C33S020596	SJMB7500 onderhoudspatroon
C32C882501	TU-RC8000 afwikkelaar voor de CW-C8000e
CP03OSSEL021	CW-C8000 3Y OSSE CoverPlus
CP04OSSEL021	CW-C8000 4Y OSSE CoverPlus
CP05OSSEL021	CW-C8000 5Y OSSE CoverPlus
CP03RTBSL021	CW-C8000 3Y RTBS CoverPlus
CP04RTBSL021	CW-C8000 4Y RTBS CoverPlus
CP05RTBSL021	CW-C8000 5Y RTBS CoverPlus
CP03OSSWL021	CW-C8000 3Y OSSW CoverPlus
CP04OSSWL021	CW-C8000 4Y OSSW CoverPlus
CP05OSSWL021	CW-C8000 5Y OSSW CoverPlus

A19411_ColorWorks C8000e brochure_1NL-NL_06/24

Gelieve op een verantwoorde wijze te recyclen.

DE KONINGH
CODING · LABELING · INSPECTION
+31 (0)26 741 00 00
info@dekoningh.nl | www.dekoningh.nl