

ColorWorks C8000e (BK)

FICHE TECHNIQUE



Imprimante industrielle dernier cri pour la production interne d'étiquettes couleur à la demande de haute qualité pour des volumes élevés.

La C8000 offre les toutes dernières avancées en matière d'impression industrielle d'étiquettes couleur. Les fabricants peuvent désormais répondre de manière fiable et à moindre coût à leurs besoins internes d'étiquetage, avec une vitesse et une qualité exceptionnelles. La C8000 contribue également à éliminer les coûts associés à la pré-impression grâce à une impression d'étiquettes personnalisée, accélérée et à la demande.

Des résultats fiables et homogènes

La C8000 peut aider les fabricants à produire des étiquettes conformes et de haute qualité en interne et à la demande. Cette imprimante se caractérise par sa tête d'impression PrecisionCore qui garantit des résultats fiables et d'une qualité exceptionnelle. Notre technologie unique de vérification des buses et de remplacement des gouttes permet de prévenir les défauts d'impression et les pixels défectueux, garantissant ainsi des impressions uniformes.

Impressions rapides

Produit rapidement une variété d'étiquettes de haute qualité, notamment pour les produits alimentaires et les boissons, les emballages et le packaging, ainsi que les étiquettes énergétiques EU et les étiquettes conformes à la réglementation GHS. Avec des vitesses d'impression pouvant atteindre 300 mm/s, vous pouvez désormais imprimer des étiquettes couleur aussi vite que certaines imprimantes monochromes thermiques existantes.

Économique

L'impression d'étiquettes à la demande contribue également à éliminer les coûts associés à la pré-impression, tels que le gaspillage d'étiquettes et le stockage de larges volumes d'étiquettes. Les poches d'encre haute capacité offrent un faible coût par impression. Les têtes d'impression permanentes permettent de réaliser des économies conséquentes et garantissent la tranquillité d'esprit, car aucun composant majeur ne devra être remplacé pendant au moins 500 km d'impression¹.

Facile à utiliser et avec un minimum de maintenance

Grâce à son panneau de configuration LCD, la configuration est simple. ESC/Label permet l'intégration dans quasiment tout type de système d'exploitation. De plus, l'appareil est livré avec une gamme complète d'utilitaires logiciels pour prendre en charge le déploiement, tandis que la technologie de vérification des buses (NVT) aide à éviter l'obstruction des buses. Des options de connectivité étendues et la prise en charge de l'impression dans le cloud permettent des configurations sans PC.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- **Excellentes fiabilité et endurance**
Tête d'impression PrecisionCore pour des résultats constants et une longue durée de vie de l'imprimante
- **Gain de temps et d'argent**
Optimisez la production d'étiquettes en imprimant vos étiquettes couleur à la demande.
- **Impression ultra-rapide et de haute qualité**
Vitesses d'impression pouvant atteindre 300 mm/s avec une résolution d'image de 600 x 1200 dpi
- **Entretien minimum et temps d'arrêt réduits**
Tête d'impression permanente et technologie de vérification des buses pour une maintenance automatique
- **Intégration simple**
Langage de programmation ESC/Label pour une intégration dans quasiment tout type de système d'exploitation

Flexibilité

La C8000 offre une flexibilité d'impression sur différents supports, y compris le papier mat et brillant, le film et le synthétique, et prend en charge des largeurs d'impression de 1 à 4 pouces. Le réglage de la hauteur de la tête d'impression permet la prise en charge de supports épais tels que les étiquettes de prix ou les étiquettes florales.

Réduction des temps d'arrêt

Toutes les opérations, telles que le chargement du papier, le remplacement de l'encre et les opérations d'impression, peuvent être effectuées depuis un seul côté de l'appareil. De plus, les grandes poches d'encre permettent d'imprimer plus longtemps sans interruption.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

TECHNOLOGIE	
Mode d'impression	Imprimante à jet d'encre en ligne
Configuration des buses	600 buses par couleur
Catégorie	Étiqueteuse couleur industrielle
IMPRESSION	
Vitesse d'impression	Quantité 300 mm/s à 600 x 1.200 DPI (ppp)
Largeur d'impression	maxi108 mm
Protocole d'impression	ESC/Label, ZPL II (émulation)
SUPPORTS PRIS EN CHARGE	
Formats	Rouleau (diamètre extérieur 8"/20 cm)
Largeur	Min25 mm, Max 112 mm
Type	Étiquette en continu, Etiquette découpée, Étiquette avec marque noire
INFORMATIONS GÉNÉRALES	
Massicot automatique	Oui Incluse
Alimentation électrique	Interne
Tension d'alimentation	100 ~ 240 V, 50 ~ 50 Hz
Consommation électrique	Impression : Env.83 W, en veille: Env.3 W
Température/Humidité	Impression : 5~ 35 °C (20~ 80 % RH), En stockage : -20~ 60 °C (5~ 85 % RH)
Dimensions du produit	620 x 392 x 420 mm (Largeur x Profondeur x Hauteur)
Poids du produit	35 kg
SÉCURITÉ DES PRODUITS	
Avertissements - Sécurité des produits	Contient du (de la) 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. Peut produire une réaction allergique. Contient du (de la) 2,4,7,9-tetramethyldec-5-yne-4,7-diol. Peut produire une réaction allergique. Respectez toujours les informations figurant sur l'étiquette du produit.
AUTRE	
Garantie	12 Mois sur site Extensions de garantie optionnelles disponibles

LOGISTIQUE DU PRODUIT

RÉFÉRENCE PRODUIT	C31CL02102BK
Code EAN	8715946736266
Pays d'origine	Chine

ColorWorks C8000e (BK)

CONSOMMABLES

- SJIC48P-BK Black ink cartridge for ColorWorks C8000e
- SJIC48P-C Cyan ink cartridge for ColorWorks C8000e
- SJIC48P-M Magenta ink cartridge for ColorWorks C8000e
- SJIC48P-Y Yellow ink cartridge for ColorWorks C8000e
- SJMB7500: Maintenance Box for ColorWorks C7500, C7500G, C8000e
- High Gloss Label - Coil: 220mm x 750m
- PP Matte Label Premium, Coil, 220mm x 750m
- PP Matte Label Premium, Die-cut Roll, 102mm x 51mm, 2310 Labels
- PP Matte Label Premium, Die-cut Roll, 102mm x 76mm, 1570 Labels
- PP Matte Label Premium, Die-cut Roll, 105mm x 210mm, 259 Labels
- PP Matte Label Premium, Die-cut Roll, 76mm x 127mm, 960 Labels
- Premium Matte Label - Coil: 220mm x 750m
- Premium Matte Label - Continuous Roll: 102mm x 60m
- Premium Matte Label - Die-cut Roll: 102mm x 152mm, 800 labels
- Premium Matte Label - Die-cut Roll: 102mm x 51mm, 2310 labels
- Premium Matte Label - Die-cut Roll: 102mm x 76mm, 1570 labels
- Premium Matte Label - Die-Cut Roll: 105mm x 210mm, 282 labels
- Premium Matte Label - Die-cut Roll: 76mm x 127mm, 960 labels
- Premium Matte Label - Die-cut Roll: 76mm x 51mm, 2310 labels
- PP Matte Label Premium, Die-cut Roll, 105mm x 152mm, 800 Labels
- PP Matte Label Premium, Continuous Roll, 105mm x 55m
- High Gloss Label, Die-Cut Roll, 102mm x 51mm, 2310 Labels
- High Gloss Label, Die-Cut Roll, 102mm x 152mm, 800 Labels
- High Gloss Label, Die-Cut Roll, 76mm x 51mm, 2310 Labels
- High Gloss Label, Die-Cut Roll, 76mm x 127mm, 960 Labels
- High Gloss Label, Die-Cut Roll, 105mm x 210mm, 273 Labels
- High Gloss Label, Continuous Roll, 102mm x 60m

Epson France S.A.S.
Immeuble Harmony
22 rue Dora Maar
93400 Saint Ouen sur Seine
Information : 09 74 75 04 04

Support technique

Chat en ligne sur www.epson.fr
Produits sous et hors garantie : 09 74 75 04 04. (Tarif d'une communication locale hors coût liés à l'opérateur)

(Tarif d'une communication locale hors coûts liés à l'opérateur)
Pour plus d'informations, visitez www.epson.fr

Les marques commerciales et marques déposées sont la propriété de Seiko Epson Corporation ou de leurs détenteurs respectifs.
Les informations sur les produits sont sujettes à modification sans préavis.
Last extracted: 2026-06-11

1. Toute réparation effectuée par Epson sera comprise dans votre garantie.

