

# Imprimante d'étiquettes couleur EPSON COLORWORKS TM-C3500



## VOS ETIQUETTES COULEUR A LA DEMANDE

Que vous imprimiez des étiquettes, des billets ou des fiches, la ColorWorks C3500 (TM-C3500) est conçue pour aider votre entreprise à imprimer tout type d'étiquettes hautes en couleurs dans vos propres locaux. Grâce à des vitesses d'impression haute qualité pouvant atteindre 103 mm/s, et à un système de cartouches d'encre pigmentaires séparées, votre entreprise n'a plus à sous-traiter la production des étiquettes, grâce à une impression à la demande.

### Imprimez vos propres étiquettes

Grâce à la ColorWorks C3500 (TM-C3500), vous pouvez facilement personnaliser et imprimer vos propres étiquettes couleur. Qu'il s'agisse d'imprimer des étiquettes d'emballage incluant logos et visuels couleurs, ou encore des billets et badges avec des codes à barres ou des informations Produit, vous imprimez désormais le tout à partir d'une unique machine. Elle vous aide également à vous conformer aux directives internationales GHS d'étiquetage des produits chimiques, dans la mesure où les étiquettes peuvent être imprimées à la demande sans utiliser de papiers préimprimés.

### Haute qualité et longévité

Grâce aux cartouches d'encre pigmentaires séparées, vous pouvez créer des étiquettes très détaillées, au séchage rapide et résistantes au maculage, à l'eau et au jaunissement. Non seulement vous profitez de belles étiquettes, mais aussi, des bénéfices de longévité et de durabilité de l'encre pigmentaire, qui en font l'instrument idéal pour tous les types d'environnements.



#### SIMPLE A UTILISER

Contrôle des niveaux d'encre et de l'état de l'imprimante avec l'écran LCD



#### FIABLE

Impression précise des codes-barres garantie avec la technologie de vérification automatique des buses d'Epson qui détecte et nettoie les buses bouchées



#### PRATIQUES

Accès facile à toutes les fonctions à l'avant de l'imprimante, y compris le remplacement des consommables



#### SANS MAINTENANCE

Fini le remplacement de la tête d'impression ou de tout autre composant, leur durée de vie est identique à la durée de vie de l'imprimante



#### IMPRESSIION LONGUE DUREE

Réalisation d'impressions durables qui résistent au maculage, au jaunissement et à la plupart des liquides avec l'encre pigmentaire Epson DURABrite Ultra



#### POLYVALENTE

Création d'exemplaires d'impression de qualité supérieure sur de nombreux supports, notamment le papier mat ou brillant et les supports synthétiques dans différents formats



**Impression jet d'encre couleur haute qualité**  
**Cartouches d'encre séparées**  
**Massicot automatique intégré**

## Les atouts de la couleur

### Fabrication

Parfaitement adaptées aux fabricants qui conçoivent des produits de grande qualité en faible quantité, les imprimantes d'étiquettes couleur TM-C3400 permettent d'améliorer la gestion de l'inventaire, l'identification des produits et le service client.



### Vente

Rapides, fiables et flexibles, nos solutions sont adaptées à de nombreuses situations : étiquettes de rayonnages, de prix et de promotion, voire étiquettes de produits conçus en magasin.



### Santé

Dans le cas des étiquettes médicales, l'ajout de couleurs permet de mettre en valeur les informations essentielles, réduisant ainsi les risques opérationnels et, plus important, assurant la sécurité et le bien-être des patients.



#### Amélioration de la gestion de l'inventaire

Contrôlez les stocks, le stockage et les déplacements de produits grâce à des étiquettes facilement localisables pouvant être imprimées et appliquées directement.

#### Procédures claires

Concevez des instructions claires et faciles à lire dotées de graphiques et de photos en couleur.

#### Informations importantes

Mettez en valeur les informations d'une étiquette ou imprimez des étiquettes spéciales.

#### Amélioration de l'étiquetage et du marquage

Optimisez la visibilité du produit, mettez en valeur votre marque et améliorez votre notoriété.

#### Amélioration de la perception des produits

Mettez vos produits en valeur grâce à des étiquettes attrayantes et de grande qualité.

#### Mise en valeur des caractéristiques des produits

L'impression jet d'encre de qualité élevée contribue à l'excellente lisibilité des textes en petits caractères.

#### Amélioration du marquage

Améliorez la notoriété de votre entreprise à l'aide de graphiques cohérents et reconnaissables.

#### Création d'étiquettes uniques et spéciales

Créez rapidement des étiquettes de promotion grâce à des impressions à la demande.

#### Mise en valeur des informations importantes

La qualité de l'impression permet d'identifier précisément les prélèvements effectués sur un patient à des fins de diagnostic.

#### Impressions aisées de volumes importants

Imprimez à la demande de nombreuses étiquettes au gré de l'évolution des listes de patients.

#### Étiquetage clair et cohérent

Utilisez des couleurs et des motifs pour faciliter l'identification des noms des patients et la lecture des instructions de dosage.

#### Réduction du risque d'erreur

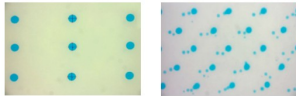
Réduisez les risques d'erreur et de confusion en identifiant clairement les différents médicaments.

## La technologie au service de la qualité !

Le respect des normes de fabrication les plus strictes, la technologie jet d'encre MicroPiezo® de pointe, les encres DURABrite Ultra, ainsi que des décennies de leadership en matière de technologie d'impression garantissent la mise en œuvre de solutions d'impression jet d'encre de qualité.

### Technologie MicroPiezo®

L'encre étant vaporisée par impulsion électrique et non par procédé thermique, les imprimantes jet d'encre MicroPiezo offrent un contrôle précis de la taille des gouttelettes et de leur trajectoire. Ne dépassant pas 3 picolitres, la taille des gouttelettes renforce la qualité et la clarté de l'impression. Par ailleurs, ce processus permet de faire des économies car la durée de vie de l'impression est identique à celle de l'imprimante.



Impression  
MicroPiezo®

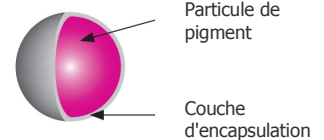
Impression  
thermique



Tête d'impression MicroPiezo®

### Encre DURABrite Ultra

Vaporisée sur la surface du support et extrêmement résistante à la lumière, l'eau, l'humidité et l'ozone grâce à son encapsulation dans de la résine, notre encre pigmentaire assure des impressions beaucoup plus durables.



Particule de pigment

Couche d'encapsulation



### Technologie AID

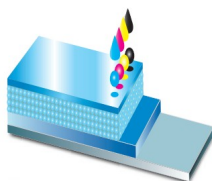
#### (Auto Ink Detection)

Avec la technologie AID, un capteur positionné à hauteur de la tête d'impression compte les charges électriques de chaque gouttelette afin de déterminer si une buse d'impression est bouchée. En cas de problème, l'imprimante lance automatiquement un cycle de nettoyage de quelques secondes, assurant ainsi une précision maximale lors de l'impression des éléments essentiels des étiquettes, tels que les codes-barres et les codes-couleurs.



### Types de supports

Les besoins en matière d'impression diffèrent selon le marché et les domaines d'application. C'est pourquoi nous proposons une large gamme de supports papier et synthétique avec revêtement ordinaire, mat et brillant conçus pour assurer une impression de qualité. Une utilisation équilibrée de films frontaux et d'étiquettes adhésives assure la durabilité du matériau et une impression résistante.



### Formats de supports

La TM-C3500 est conçue pour offrir d'excellents résultats d'impression dans différents formats, tailles et mises en page (découpés, en rouleau ou en accordéon, rouleaux d'étiquettes, fiches, tickets et bracelets).



## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

### TECHNOLOGIE

Mode d'impression	Imprimante à jet d'encre
Configuration des buses	360 buses par couleur
Couleurs	Noir, Cyan, Jaune, Magenta
Technologie de l'encre	DURABrite™ Ultra Étiqueteuse
Catégorie	couleur de bureau

### IMPRESSION

Vitesse d'impression	Max. 103 mm/s à 360 x 360 DPI (ppp) ( largeur d'impression 56 mm)
Résolution d'impression	Max. 720 x 360 DPI (ppp)
Largeur d'impression	maxi 104 mm

### SUPPORTS PRIS EN CHARGE

Formats	Rouleau (diamètre extérieur 4"/10 cm), Papier accordéon
Largeur	Min 30 mm, Max 112 mm
Type	Étiquette en continu, Papier en continu, Etiquette découpée, Papier avec marque noire, Étiquette avec marque noire

### INFORMATIONS GÉNÉRALES

Connexions	Interface Ethernet (100 Base-TX/10 Base-T), USB 2.0 type B
Massicot automatique	Oui Inclus
Alimentation électrique	Externe
Tension d'alimentation	100 ~ 240 V, 50 ~ 60 Hz
Consommation électrique	Printing: Appx. 30 W, en veille: Appx. 3 W
Fiabilité	MTBF: 88.000 Heures , Cycles moyen de bon fonctionnement entre deux interventions 9.800.000 passages
Température/Humidité	Printing: 10~ 35 °C ( 20~ 80 % RH), Storage: -20~ 60 °C ( 5~ 85 % RH)
Dimensions du produit	310 x 283 x 261 mm (Largeur x Profondeur x Hauteur)

### AUTRE

Garantie	12 Mois retour atelier Extensions de garantie optionnelles disponibles <b>CoverPlus</b>
----------	--

## CONSOMMABLES

Cartouche d'encre Noir DURABrite™ Ultra 32,6 ml  
Cartouche d'encre Cyan DURABrite™ Ultra 32,5 ml  
Cartouche d'encre Jaune DURABrite™ Ultra 32,5 ml  
Cartouche d'encre Magenta DURABrite™ Ultra 32,5 ml  
"Maintenance box" (Bac récupérateur d'encre usagée)



## ETIQUETTES

Rouleau d'étiquettes Couché Mat 102 x 51 mm (650 étiquettes)  
Rouleau d'étiquettes Couché Mat 102 x 76 mm (440 étiquettes)  
Rouleau d'étiquettes Couché Mat 102 x 152 mm (225 étiquettes)  
Rouleau d'étiquettes Couché Mat 76 x 51 mm (650 étiquettes)  
Rouleau d'étiquettes Couché Mat 76 x 127 mm (265 étiquettes)  
Rouleau adhésif continu Couché Brillant 102 x 33 m  
Rouleau adhésif continu Couché Brillant 76 x 33 m  
Rouleau adhésif continu Couché Brillant 51 x 33 m  
Rouleau d'étiquettes Couché Brillant 102 x 51 mm (610 étiquettes)  
Rouleau d'étiquettes Couché Brillant 102 x 76 mm (415 étiquettes)  
Rouleau d'étiquettes Couché Brillant 102 x 152 mm (210 étiquettes)  
...



## Station Dérouleur / Ré-enrouleur en option

- Composée d'un dérouleur, d'un ré-enrouleur, et d'une plaque d'alignement, spécialement conçu pour les imprimantes d'étiquettes couleur Epson COLORWORKS C3500 et C3400.



LE  
+

Les éléments de la station peuvent être vendus séparément