



## PLUS4

### Imprimante panneau 4"

PLUS4 représente la première imprimante thermique à panneau réalisée par Custom qui permet d'imprimer sur du papier d'une largeur de 4 - 112 mm. Les guides internes réglables offrent la possibilité de gérer également des formats de papier de 80 mm et 82,5 mm de large. PLUS4 comporte des caractéristiques exclusives pour sa catégorie: elle est munie d'une mémoire flash interne offrant la possibilité de mémoriser des polices de caractères et logos jusqu'à 4 Mo! Elle est déjà dotée des les polices de caractères Européennes, Internationales, Portugaises, Nordiques, Chinoises (GB18030) et Cyrilliques. Elle est en mesure d'imprimer tous les codes-barres les plus courants et les codes-barres 2D comme le QR CODE. Le couvercle semi-transparent permet la protection du capteur papier de la lumière extérieure et la vue du rouleau papier pour en empêcher l'épuisement. L'ouverture du bac papier se fait simplement par le biais de la touche centrale de couleur verte. Le module avec interface série et parallèle est disponible en option. E' disponible de couleur grise et sur demande aussi de couleur blanche pour s'adapter davantage aux équipements du secteur médical.



## CARACTÉRISTIQUES

- Largeur de l'impression max. 104 mm
- Impression sur papier linerless Maxstick B
- Mémoire flash interne 4Mo pour polices de caractères et logos
- Codes-barres: 1D, PDF417 et QRCODE
- Polices de caractères: Européennes, Internationales, Portugaises, Nordiques, Chinoises (GB18030) et Cyrilliques
- LED d'état
- Touche FEED
- Mode ECO: absorption réduite en phase d'impression
- Tear-off métallique
- Interfaces: RS232/TTL (sélectionnable avec interrupteur à bascule), mini USB
- Capteurs: température tête, présence de papier, porte ouverte (en option)
- Conforme aux normes UL, CE, FCC, CCC
- Alimentation 5 -8 V DC
- Gestion enrouleur AV05

## APPLICATIONS:

- Santé: stérilisation et électrocardiographes
- Machines à emballer sous-vide
- Contrôle de la température: réfrigération Industrielle
- Automatisation industrielle: contrôle de processus
- Tentative de vente
- Instruments de mesure de poids, d'analyses quantité physiques et électriques

## LOGICIEL:



**LOGICIEL CePrinterSet** : il met à jour les logos, modifie les polices de caractères, programme les paramètres de fonctionnement et met à jour le firmware de l'imprimante. Il crée un fichier qui comprend les différents logiciels de personnalisation et les envoie à l'imprimante au travers de l'interface pour un réglage simple et rapide.



Avec un seul modèle d'imprimante, il est possible d'imprimer à la fois sur du papier thermique standard et du papier adhésif "linerless" MaxstickB, permettant de satisfaire chaque exigence et tout type d'application.

## VERSIONS DISPONIBLES:

- RS232/TTL et miniUSB, 5-8 V DC
  - Version mécanisme (sans carte électronique)
- 

## ACCESSOIRES



- Module série RS232 DB9) USB (standard) Centronics (25 broches) input 9-40 V DC

## Qu'est ce qu'il y a dans la boîte:

- Appareil, guides de réglage du papier, crochets de fixation
-

## FICHE TECHNIQUE

<b>Méthode d'impression</b>	Thermique
Nombre de points	8 points/mm
Colonnes	46 (11 cpi) 59 (15 cpi) 83 (20 cpi)
Résolution	204 dpi
Vitesse d'impression (mm/sec)	min. 50, max. 70 mm/sec
Série de polices de caractères	Européen, International, Portugais, Nordique, Chinois (GB18030) et Cyrillique
Codes-barres compatibles	1D, PDF417 et QRCODE
Largeur du papier	112 mm (max. 114 mm) avec guides internes pour formats 80 et 82,5 mm
Grammage du papier	60 gr /m <sup>2</sup>
Largeur d'impression	max. 104 mm
Dimensions du rouleau	Diamètre externe 50 mm max. Diamètre interne 12 mm
Capteurs	température tête, présence de papier, porte ouverte (en option)
Émulation	Compatibilité Touche escape, PlusII
Interfaces	RS232/TTL, miniUSB,
Données Buffer	2 Ko
Mémoire flash	4 Mo
Mémoire graphique	flash interne 1 Mo + 4 Mo externe; RAM 128 Ko interne + 8 Mo externe
Pilote	Windows Linux
Outil de logiciel	CePrinterSet
Alimentation	5-8 V DC
MTBF	180 000 heures (carte électronique)
Durée de vie tête	50 km / 100 Milliards d' impulsions
Température de fonctionnement	-10 à +60
Marques	UL, CE, FCC, CCC
Dimensions	149(L) X 97,8(H) x 71,7(P) mm 89,1(P) mm avec module
Poids	390 gr (510 gr avec module)

## MODÈLES



### 915GJ010100322

PRINTER PLUS4 USB RS232 TTL