

TERMINAL INDUSTRIEL

MC 3000



Avantages

- Design ergonomique et léger
- Tête de lecture réglable capable de pivoter sur la gauche, sur la droite et vers l'avant
- Affichage couleur/monochrome d'une résolution 320 x 320 (avec rétroéclairage)
- Connectivité LAN sans fil 802.11b/g
- Design robuste
- Protection conforme à la norme IP54
- Processeur Intel XScale PXA270 et système d'exploitation Microsoft Windows CE
- Trois options clavier : 28, 38 et 48 touches
- Gestion des périphériques avec MSP (Mobility Services Platform)

Capture, transfert et gestion des données en temps réel pour une véritable valeur métier

Le MC3000 de Symbol Technologies est un ordinateur mobile robuste et léger, parfaitement adapté aux environnements de lecture intensive qui nécessitent une capture de données haute qualité dans toute l'entreprise. Son design ergonomique et ses différentes configurations contribuent à accélérer la prise de décisions et à consolider la satisfaction des employés dans les magasins, sur le quai de chargement ou en livraison.

Souplesse, performance et puissance sans égales

Un grand nombre de caractéristiques (p.ex. la lecture laser 1D et 2D d'images, l'affichage couleur ou monochrome, les communications batch ou sans fil, et trois options clavier différentes) permettent de répondre aux besoins informatiques de votre clientèle et de votre personnel. En outre, la configuration de lecture laser est équipée d'une tête rotative capable de pivoter sur la gauche, sur la droite et vers l'avant, pour encore plus de confort et de productivité.

Performances fiables dans des conditions variables

Le boîtier robuste et conforme à la norme d'étanchéité IP54 dont bénéficie le MC3000 garantit un usage et un temps de fonctionnement maximum dans les milieux exposés à la poussière, à l'humidité et à des températures extrêmes. Dehors comme dedans, le MC3000 résiste aux chutes de 1,2 m sur béton avec de grandes amplitudes de température, d'où une diminution des coûts en matériel et maintenance.

Libérez la valeur de vos informations avec Microsoft Windows CE

Ordinateur de toute dernière génération, le MC3000 de Symbol a été conçu pour fonctionner sous le système d'exploitation Windows® CE. Grâce au traitement en temps réel, une plus grande rapidité d'exécution et d'excellentes capacités de navigation sur plusieurs supports et sur le Web, votre entreprise peut devenir véritablement mobile, car elle bénéficie de l'interopérabilité entre ordinateurs personnels, serveurs, services Web et périphériques.

Services pour un déploiement en toute transparence

Les services de mobilité d'entreprise de Symbol vont bien au-delà des périphériques mobiles et de la connectivité sans fil pour garantir un fonctionnement optimal et en toute transparence de chacun des aspects de votre solution de mobilité.

Caractéristiques physiques**Dimensions**

Configuration Imageur : 188mm H x 80.8mm L x 44.7mm P (prise en main : 61mm L x 39.9mm P)

Configuration laser : 211.6mm H x 80.8mm L x 39.9mm P (prise en main : 61mm L x 27.9mm P)

Poids

Configuration imageur : 428g (avec WLAN)

Configuration laser : 379g (avec WLAN)

Clavier

28, 38 et 48 touches
Emulation du terminal (5250, 3270, VT)

Caractéristiques techniques**Affichage**

Résolution 320 x 320

Système d'exploitation

Microsoft Windows CE 4.2 standard (monochrome)
Microsoft Windows CE 4.2 Pro (couleur)

Développement

Symbol SDK

Environnement

Microsoft Windows CE SDK

Processeur

Intel XScale PXA270 312 MHz (monochrome)
Intel XScale PXA270 520 MHz (couleur)

Mémoire Flash/RAM (Mo)

64/32 (monochrome)
64/64 (couleur)

Capture de données

Laser 1D (monochrome)
Laser 1D, Imageur CCD 2D (couleur)

Extension SD

Accessible à l'utilisateur (sous la batterie)
– approuvé pour une carte d'extension mémoire uniquement

Communication

RS-232, USB (hôte et client)

Alimentation

Configuration laser : 2 600 mAh 3.7 Vcc
Configuration imageur : 4 400 mAh 3.7 Vcc

Environnement utilisateur**Température de fonctionnement**

Monochrome : -20° à 50 °C
Couleur : -10° à 50 °C

Température de stockage

-30° à 70 °C

Humidité

5% à 95% sans condensation

Chute

Chutes répétées d'une hauteur de 1.2m sur béton à température de fonctionnement

Choc

500 chocs d'une hauteur de 50 cm à température ambiante (1 000 chutes)

Protection

IP54 de catégorie 2

Décharge électrostatique (ESD)

Résiste aux décharges de ± 15 kVcc dans l'air.
Résiste aux décharges directes de ± 8 kVcc.
Résiste aux décharges indirectes de ± 8 kVcc.

Communication sans-fil**WLAN**

Symbol Spectrum24, 802.11b, 802.11g

Puissance rayonnée

100 mW aux États-Unis et sur le plan international

Vitesse de transfert

802.11b : 11 Mo par seconde
802.11g : 54 Mo par seconde

Antenne

Interne

Plage de fréquences

Dépend du pays ; normalement 2.4 à 2.5 GHz



Modèle avec tête rotative

Périphériques et accessoires**Puits**

Puits de recharge USB/RS-232 une position avec emplacement pour batterie supplémentaire
Puits de recharge Ethernet quatre positions
Puits de recharge quatre positions

Chargeurs

Adaptateur pour chargeur de batterie à quatre positions pour chargeur de batterie universel

Imprimantes

Prise en charge des imprimantes agréées par Symbol

Autres accessoires

Etuis, câbles de recharge

Réglementation**Sécurité électrique**

Certifié conforme aux normes UL60950, CSA C22.2No. 60950, EN60950/IEC 950

Perturbation électromagnétique / Interférence radioélectrique

Amérique du Nord : FCC Partie 2 (SAR), FCC Partie 15, RSS210 Classe B, Versions radio EN 301 489-1, 489-17

Perturbation électromagnétique / Interférence radioélectrique - UE : Version batch

EN55022 Classe B EN55024
Japon : CISPR 22, Classe B
Australie : AS3548
Amérique du Nord : FCC Partie 15, ICES 003 Classe B

Sécurité laser

IEC Classe 2/FDA Classe II en accord avec IEC60825-1/EN60825-1

**Wenger France Sarl**

142/176 Av. de Stalingrad
F-92712 Colombes Cedex
Tél +33 (0) 1 55669600
Fax +33 (0) 1 42423451
info@wenger-france.com
www.wenger-france.com

Wenger Deutschland GmbH

Tumringer Straße 270
D-79539 Lörrach
Tél +49 7621/4096-0
Fax +49 7621/44830
sales@wenger.de
www.wenger.de

Wenger Holding AG

Centralbahnstrasse 7
CH-4002 Basel
Tél +41 61/2069090
Fax +41 61/2069093
info@bridgelink.ch
www.bridgelink.ch