

Pistolet Windows CE.Net



Mobile Computers

Description générale

Le Viper-NET™ est le dernier né de la gamme des terminaux mobile@work conçus pour les environnements industriels.

Ce pistolet, de classe de protection supérieure (IP64), affiche une grande résistance aux chutes (1,8 m) et couvre une plage de températures comprises entre -10°C et +50°C (en fonctionnement), ce qui en fait la solution idéale des entrepôts et des centres de distribution.

Son boîtier très robuste intègre les technologies sans fil et mobiles les plus innovantes et un processeur Intel® XScale @ 400 MHz extrêmement puissant. Son écran tactile couleur TFT lumineux et rétro éclairé offre une interface optimale à l'utilisateur.

Le terminal est toujours prêt à l'emploi grâce à ses nombreux ports de communication (IRDA, RS232, USB). Son architecture Windows CE.Net permet de saisir, collecter et communiquer les informations avec des icônes simples et une interface graphique intuitive.

Les terminaux Viper-NET™ offrent deux choix de tête de lecture : Laser Haute Performance (haute visibilité) ou Laser Extra Long Range avec capacité d'autofocus pour lire les codes de quelques centimètres à plusieurs mètres de distance. Ces différentes options répondent parfaitement aux attentes du commerce ou de la logistique.

La communication sans fil est garantie grâce à la technologie RF WLAN, compatible avec le standard IEEE 802.11b (WiFi). Les terminaux Viper-NET™ incluent également un modèle Bluetooth, pour se connecter avec des imprimantes ou tout équipement sans fil équipé de la même technologie.

Enfin, sa gamme complète d'accessoires et de logiciels, ses deux choix de clavier, ses interfaces faciles à utiliser et ses batteries longue durée font du Viper-Net la solution idéale pour toutes les applications mobiles en milieu hostile.

Caractéristiques

- > Système d'exploitation WINDOWS CE 4.2 Net
- > Communication WiFi 802.11b standard
- > Communication Bluetooth 802.5 en option
- > Large écran tactile graphique haute visibilité en couleur
- > Grande ergonomie, léger et robuste
- > Résiste aux chutes de 1,8 m, classe de protection IP64
- > Deux têtes de lecture (Laser Haute performance, Laser Extra Long Range)

Applications

- > Gestion d'entrepôts
 - Réception/Expédition de marchandises
 - Inventaires
 - Préparation de commandes
- > Commerce/Distribution
 - Approvisionnement des linéaires
 - Gestion des prix

Spécifications

CARACTÉRISTIQUES

DIMENSIONS	235 mm (H) x 105 mm (L) x 180 mm (P)
POIDS	Environ 835 g avec batterie et carte radio
SOURCE LUMINEUSE	Diode laser visible, 650 nm
ECRAN	Ecran tactile rétro éclairé en couleur, TFT, 240x320 pixels, (89 mm) en diagonal, 64 K pour les couleurs,
CLAVIER	48 touches alphanumériques ou 32 touches numériques en caoutchouc siliconé
TEMP. DE FONCTIONNEMENT	-10 à 50 °C
TEMP. DE STOCKAGE	-20 à 70 °C
RÉSISTANCE AUX CHUTES	Résiste à des chutes multiples de 1.8 m sur béton
CLASSE DE PROTECTION	IP64
ALIMENTATION	Pack de batteries interchangeable et rechargeables Li-Ion, 7.2V @ 2000mAh, connexion locale pour charge rapide des batteries
BACK UP	Batteries Li-Ion rechargeables 30mAh
BOUTONS	Marche/arrêt, rétro-éclairage, touches alphanumériques (pour versions numériques)
VOYANTS LUMINEUX	Bonne lecture, niveau des batteries, niveau de charge
PERFORMANCES	
SYSTÈME D'EXPLOITATION	Microsoft Windows CE 4.2.Net
MICROPROCESSEUR	Intel® XScale @ 400 MHz
MÉMOIRE RAM	64 MB
MÉMOIRE FLASH	32 MB
HORLOGE TEMPS RÉEL	Affichage de la date et heure contrôlé par logiciel

COMMUNICATION SÉRIE

INTERFACES	IrDA: port de communication bidirectionnelle haute vitesse intégré (IrDA 1.0) Electrique: port RS232 3-pin intégré, jusqu'à 115.2 Kbps USB: port USB haute vitesse intégré (USB 1.1)
------------	--

COMMUNICATIONS RF DES DONNÉES

LOCAL AREA NETWORK	IEEE 802.11b (WiFi) Antenne: Interne, avec diverses options Fréquence : Varie selon le pays, ordinairement 2.4 - 2.5 GHz
PERSONAL AREA NETWORK	Bluetooth® 802.15 (en option) Antenne: Interne

CARACTÉRISTIQUES LASER

TÊTES DE LECTURE	Laser Haute Performance (haute visibilité); Laser Extra Long Range (autofocus)
------------------	---

ACCESSOIRES

PUITS	Puits simple emplacement avec charge d'une batterie supplémentaire; communication bidirectionnelle des données via une interface RS232/USB
CHARGEUR	Chargeur multiple de batteries 4 positions avec option de recyclage
HOUSSE FONCTIONNELLE	Protection supplémentaire pour accroître la portabilité du terminal
ETUI CEINTURE	Pour porter facilement le terminal et le transporter lorsqu'il n'est pas utilisé
PACKAGE	
CONTENU	1 terminal Viper-Net, 1 pack de batteries rechargeables, 1 CD-Rom avec Kit de développement Datalogic-Net (pour terminaux Windows CE.Net Datalogic), 1 manuel utilisateur, 3 styles avec clip et 3 adhésifs, 3 sur-claviers



Accessoires



Puits simple



Chargeur multiple de batteries



Housse fonctionnelle



Etui ceinture