



## TERMINAL PALM OU PISTOLET

### AVANTAGES

#### > ROBUSTESSE

Le terminal portable Kyman™ a été conçu pour les environnements les plus difficiles, il offre une parfaite ergonomie pour faciliter le travail des utilisateurs. Cet appareil robuste est équipé d'un boîtier surmoulé fiable et très résistant qui lui confère une solidité à toute épreuve (chutes sur béton, chocs extrêmes, milieux hostiles et températures très basses).

#### > FLEXIBILITE

Le Kyman™ peut être utilisé soit en mode palm soit en mode pistolet puisqu'il dispose d'une poignée amovible qui peut être facilement fixée ou retirée. De cette façon, l'opérateur dispose d'une totale flexibilité d'utilisation du terminal (palm ou pistolet) sans que la classe de protection ni les qualités intrinsèques du produit ne soient affectées.

#### > OPTIONS

Le Kyman™ propose de nombreuses options de collecte des données comme la lecture codes à barres et la reconnaissance vocale. Grâce à ses différentes têtes de lecture (laser standard, laser hautes performances ou extra long range), cet appareil est capable d'identifier les objets du quasi-contact jusqu'à plusieurs mètres de distance. De plus, il intègre une grande variété de symbologies pour répondre à tous les besoins du marché. Le Kyman™ peut supporter différents types de réseaux simultanément comme les réseaux locaux sans fil WLAN ou le réseau personnel sans fil PAN. Grâce au protocole 802.11 b/g CCX V4 certifié, conforme aux nouvelles normes de sécurité radio WPA™ et WPA2™, l'opérateur peut profiter de tous les avantages offerts par l'infrastructure Cisco WLAN.

#### > STANDARDS

L'architecture système repose sur le puissant processeur X Scale PXA270 pour une plus grande rapidité des opérations. De plus, le Kyman™ est pourvu des derniers systèmes d'exploitation Windows CE et Windows Mobile pour une parfaite intégration et un déploiement rapide des terminaux afin de garantir à l'entreprise la rentabilité de son investissement.

### CARACTERISTIQUES

- > Scanner laser avec "spot vert" de validation de lecture (brevet Datalogic), modèles laser standard, hautes performances ou extra long range
- > Système d'exploitation Microsoft Windows CE 5.0 et Windows Mobile 6.0
- > Technologie sans fil Bluetooth®
- > Radio Summit 802.11 b/g certifiée CCX V4 pour une connectivité sans fil sécurisée avec l'entreprise
- > Résiste aux chutes de 1,8 m sur béton
- > Classe de protection IP64
- > Large écran couleur haute visibilité, graphique et tactile
- > Applications vocale et VoIP
- > Wavelink Powered™ : Wavelink® Avalanche™ et Emulation Terminal pré-installés avec pré-licence

### APPLICATIONS

- > Gestion d'entrepôts:
  - > Inventaires/préparation de commandes
  - > Expéditions/réceptions
  - > Approvisionnements
  - > Vérification de prix
- > Automatisation des forces de terrain
- > Enlèvement et livraison de colis
- > Preuves de livraison
- > Vente itinérante
- > Lecture à distance



## > CARACTERISTIQUES MECANIQUES

DIMENSIONS	238 x 91 x 55 mm sans poignée 238 x 91 x 162 mm avec poignée
POIDS	550 - 630 g (sans poignée, batterie incluse) 660 - 690 g (avec poignée, batterie incluse)
ECRAN	TFT LCD ; 320 x 240 pixels ; 64K couleurs ; tactile et rétro-éclairé par LED ; 89 mm de diagonale
CLAVIER	53 touches alphanumériques ou 36 numériques avec touches de navigation (pavé rétro-éclairé)
TEMPERATURE DE FONCT.	-20° à +50° C
TEMPERATURE DE STOCKAGE	-20° à +70° C
RESISTANCE AUX CHOCS	Résiste à des chutes de 1.8 m sur béton
CLASSE DE PROTECTION	IP64, standard de protection à l'eau et la poussière

## > PERFORMANCES SYSTEME

SYSTEME D'EXPLOITATION	Microsoft Windows CE 5.0 / Microsoft Windows Mobile 6.0
MICROPROCESSEUR	XScale PXA270 @ 520 MHz
MEMOIRE RAM	128 MB
MEMOIRE FLASH	128 MB (y compris fichiers de sauvegarde pour le stockage permanent des données et des programmes utilisateurs)
SLOTS MEMOIRE	Carte mini-SD (Secure Digital) accessible par l'utilisateur
ALIMENTATION	Pack de batterie Li-Ion interchangeable et rechargeable; 2 cellules Li-ion 2200 mAh @ 7.4 V (16.3 Watt/heure) Connexion directe pour une charge rapide de la batterie

## > MODES DE COMMUNICATION

INTERFACES	Electrique: RS232 3-pin jusqu'à 115.2 Kbps USB: interface USB haute vitesse (USB 1.1) Ethernet: via puits/chargeur multiple
LOCAL AREA NETWORK (LAN)	IEEE 802.11b/g certifié CCX V4 Fréquence radio: varie selon le pays, ordinairement 2.4 - 2.5 GHz
PERSONAL AREA NETWORK (PAN)	IEEE 802.15 Bluetooth® en option Module intégré

## > PERFORMANCES DE LECTURE (Modèle Laser xxx-6xx/xxx-9xx)

VITESSE DE LECTURE	105 ± 12 scan/sec (xxx-9xx); 35 ± 5 scan/sec (xxx-1xx); 40 ± 6 scan/sec (xxx-6xx)
RESOLUTION MAXIMUM	0.10 mm (xxx-9xx); 0.13 mm (xxx-1xx); 0.20 mm (xxx-6xx)
PROFONDEUR DE CHAMP	5 à 64 cm (xxx-9xx) selon la densité du code (xxx-9xx) 5 à 74 cm (xxx-6xx) selon la densité du code (xxx-1xx) 15 à 380 cm selon la densité du code (xxx- 6xx)
CLASSIFICATION LASER	VLD - Classe 2/II EN 60825-1/CDHR

## > LOGICIELS

**DEVELOPPEMENT**  
Windows SDK™  
DL Mobility Developer Assistant™  
MCL-Collection™

**TERMINAL EMULATION**  
Wavelink® Terminal Emulation™

**CONFIGURATION & MAINTENANCE**  
Wavelink® Avalanche™  
Datalogic Firmware Utility  
Datalogic Desktop Utility  
Datalogic Configuration Utility

**UTILITAIRES**  
Wavelink® Remote Control  
Wavelink® TermProxy  
Wavelink® Communicator  
Wavelink® SpeakEasy  
Vo-CE™

# ACCESSOIRES



Précaution d'usage:  
Rayonnement laser – Ne pas  
regarder fixement le faisceau



Puits/chargeurs simple  
Poignée amovible



Chargeur de batteries  
Puits/chargeurs multiple



Housse et étui de protection



Chargeur véhicule

Merci de vous référer au manuel utilisateur disponible sur [www.mobile.datalogic.com/manuals](http://www.mobile.datalogic.com/manuals) pour  
les précautions d'emploi et les limites d'utilisation du produit.  
Pour toute information complémentaire sur ce produit et le téléchargement de logiciels,  
consultez le site: [www.mobile.datalogic.com/kyman](http://www.mobile.datalogic.com/kyman)