



### **TERMINAL PORTABLE EMBARQUE**

Le terminal portable embarqué Rhino II, disponible avec un écran de 10 et 12 pouces, répond aux conditions d'utilisation des entrepôts. Son boîtier hermétique, IP65 / IP67, assure une résistance aux environnements les plus extrêmes. Un modèle dédié aux environnements grand-froid avec un réchauffeur d'écran intégré permet une utilisation à l'intérieur et à l'extérieur de l'entrepôt frigorifique. Tous les modèles tactiles capacitifs possèdent un écran antireflet, en verre trempé de 3 mm d'épaisseur et offre la possibilité de travailler avec des gants.

### **GESTION DE L'ENTREPÔT**

Conçu pour la gestion des entrepôts, le Rhino II augmente la productivité en réduisant les erreurs pendant les phases de préparation de commandes, de réception ou d'expédition de marchandises. Associé à un lecteur codes-barres, tel que le PowerScan™ de Datalogic, il permet à l'utilisateur la saisie rapide des données en temps réel et les confirmations d'emplacement.

### **POLYVALENCE**

Le Rhino II est équipé d'une alimentation interne isolée, d'une fonction d'allumage pour contrôler automatiquement la consommation d'énergie et d'une batterie de secours pour éviter la perte de données. Le Rhino II offre plusieurs options de montage et s'adapte parfaitement aux chariots élévateurs. Ces options comprennent des supports fixes ou orientables (supports RAM) ainsi que la possibilité d'intégrer un clavier externe. Un logiciel dédié au clavier virtuel offre différentes possibilités de configuration et plusieurs langues au choix pour répondre aux besoins des entreprises nationales et internationales.

# SYSTEME D'EXPLOITATION ET UTILITAIRES

Le Rhino II propose plusieurs systèmes d'exploitation: Windows Embedded Compact 7 (WEC7), Windows Embedded 7 ou Windows 10 IoT Enterprise. Le Rhino II est équipé des outils Datalogic. Pour les modèles WEC7, Wavelink® Avalanche™ et Wavelink® Terminal Emulation sont pré-installés et pré-licencés. Le Rhino II permet d'optimiser le retour sur investissement (ROI) grâce à une simplification du déploiement, de la gestion des périphériques et de la maintenance.

















### **CARACTERISTIQUES**

- Choix des systèmes d'exploitation Microsoft
- Ecran couleur haute résolution 10 pouces ou 12 pouces
- Ecran tactile antireflet compatible avec l'usage de gants
- WLAN: IEEE 802.11 a/b/g/n, CCX v4
- Technologie Bluetooth® v4.0
- Port Ethernet (GbE)
- Boîtier hermétique et indice de protection IP65 / IP67
- Température de fonctionnement de -20 à 55 °C / -4 to 131 °F (Pour les modèles Grand-Froid à partir de -30 °C / -22 °F)
- Support fixe pour lecteur codes-barres
- Claviers externes ABCD ou QWERTY et logiciels en option
- Wavelink Powered™ avec l'Emulation Terminal (modèle WEC7) et Wavelink Avalanche préchargés et pré-licenciés
- Les programmes de service EASEOFCARE offrent un large choix d'options de couverture afin de protéger vos investissements, garantissant une productivité et un retour sur investissement (ROI) optimaux

## **SECTEUR D'ACTIVITE**

- Gestion des entrepôts :
  - Inventaire
  - Préparation de commandes
  - Expéditions/réceptions
  - Gestion des stocks
  - Cross docking
- Environnement de stockage grand froid (-30 °C)
- Site de Production
- Chariots Elévateurs
- Sécurité publique

# **ODATALOGIC**

# CARACTERISTIQUE

### **COMMUNICATION SANS-FIL**

RESEAU PERSONNEL (PAN) RESEAU LOCAL (LAN)

Technologie *Bluetooth* 4.0 Wi-Fi: 802.11a/b/g/n (2.4 GHz et 5 GHz);

Cisco CCX v4:

**ANTENNES** 

Cable Ethernet: 1 x GbE, RJ-45 (bouton) Antennes sous la coque supérieure; Antenne optionnelle montée sur la coque

### **ALIMENTATION**

BATTERIE DE SECOURS

Batterie de secours en option jusqu'à 30 min.

temps d'exécution

2,500 mAh @ 10.8 VDC; 27 Wh;

Batterie en chargement : 0 à 50 °C / 32 à 122 °F Batterie en fonctionnement: -20 à 50 °C /

ALIMENTATION Choix de 12 VDC; Alimentations internes isolées 24/48 VDC

Sur le panneau avant

INDICATEURS LIMINEUX

### **CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES**

HUMIDITÉ TEMPERATURE de 10 à 90% à 40 °C / 104 °F; sans condensation En Fonctionnement : -20 à 55 °C / -4 à 131 °F (sans chauffage, modèles capacitif); -30 à 55 °C / -22 à 131 °F (avec réchauffeur d'écran pour une condensation minimale, modèle

RESISTANCE AUX CHOCS/VIBRATIONS

CLASSE DE PROTECTION

grand froid en10'seulement)

Class 5M3 at EN 60721-3-5: 1998 (landcrafts) IP65/IP67

### **INTERFACES**

INTERFACES

INTERFACE SLOTS

1 x Ethernet 10/100/1000 Mbps; RJ-45; USB: 2 x USB 2.0 Type A (bouton)

1 x USB 3.0 Type A (bouton) [Win7/10 seulement] 1 x USB 2.0 Type A (capot supérieur)

Serial: 2 x RS-232 (bouton); COM1: 5 V on pin 9; COM2:5/12 V on pin 9

1x Mini-PCIe, différentes tailles d'emplacement

(emplacement Wi-Fi);

1x CFast pour SSD (Win 7/Win 10);

1x emplacement carte SD pour carte SDHC (WEC7)

### **CARACTERISTIQUES PHYSIQUES ET DESIGN**

CONSTRUCTION **DIMENSIONS ECRAN** 

Enduit Aluminium, sans ventilateur 27,8 x 22,3 x 6,4 cm / 10,9 x 8,8 x 2,5 in Résistant/Grand Froid Modèle 10,4 inch SVGA 800 x 600, 400 NITS; Capacitive/ Modèle Standard : 10,4 inch XGA 1024 x 768, 350 NITS 12,1 inch XGA, 1024 x 768, 500 NITS

4 programmable keys (S1-S4) **BOUTONS FONCTION** MONTAGE VESA: 75 mm pattern

BLANCHISSAGE D'ÉCRAN En option

HAUT PARLEUR En option: position vers le bas, étanche **ECRAN TACTILE** Resistant, 4 Wire (WEC7/modèle grand froid

uniquement):

Capacitive (all OS); 3 mm, anti-reflets, verre trempé; compatible usage gants VIDEO OUTPUT 1 x HDMI port (capot supérieur) [Win7/10 only]

Bluetooth v4 (Modèle 10 pouces) SUPPORT VOIX 3,4 Kg / 7,5 lb (10 inch Freezer Models); 3,6 Kg / 7,9 lb (10 inch Standard Models); 4,7 Kg / 10,4 lb (12 inch Standard Models)

### **SECURITE & REGULATIONS**

**ACCORDS DES AUTORITES** 

**CERTIFICATIONS** 

Ce produit remplit les critères de sécurité et de régulations en utilisation normale

Certifié CF/FCC: RoHS compliant

### LOGICIEL

CONFIGURATION ET MAINTENANCE

WEC7: Datalogic DXU, DDU, SDK, SureFox Locked

Browser

WEC7: Wavelink Avalanche pré-chargés et pré-licencié

Win7/10 : Datalogic Aladdin™ pré-chargés DEVEL OPPEMENT Datalogic Windows CE SDK™

**EMULATION TERMINAL** Wavelink Terminal Emulation™ pré-chargés et

pré-licencié (modèle WEC7)

Inclue QWERTY pour l'Anglais, l'Allemand, Italien, Espagnole, Polonais, Azerty pour le français; Fonction Disposition des touches (F1-F12)

### **SYSTEME**

CI AVIFR

SYSTEME D'EXPLOITATION

**PROCESSEUR** 

WEC7, Windows Embedded Standard 7 ou Windows 10 IoT Enterprise 64 bit Freescale NXP ARM Quad Core: 1 GHz (modèle standard WEC7)

800 MHz (modèle grand froid WEC7); Intel Atom E3826 Dual Core 1.46 GHz (Win7/10) WEC7:1 GB RAM; Win7/10:4 GB RAM

MEMOIRE STOCKAGE WEC7: 32 GB SDHC; Win7/10: 32 GB CFast SSD

### **GARANTIE**

GARANTIE

1-an garantie constructeur

### Gamme PowerScan 9000



Support fixe / Modèles sans fil via la base et Bluetooth

### Supports de fixation



• 94ACC0154 Support de fixation 10 degrés pour les chariots

• 94ACC0155 Support claviers pour clavier externe



94ACC0034 Support RAM pour

### Claviers externes



 95ACC1331 Claviers externes, ARCD



95ACC1330 Claviers externes, OWFRTY