

SKORPIO™ X4

DATALOGIC



28-Touches
numérique

38-Touches
fonctionnel



50-Touches
alphanumérique

CHOIX DE SYSTEMES D'EXPLOITATION : WINDOWS EMBEDDED OU ANDROID™

Le terminal portable Skorpio™ X4 est doté d'un processeur 1 GHz multi-cœur haute performance qui offre une fluidité d'exécution de Windows Embedded Compact OS et permet une migration simple vers le système d'exploitation Android. Le Skorpio X4 est équipé de 1 Go de mémoire RAM et 8 Go de mémoire Flash.

INTERFACE UTILISATEUR EXEPTIONNELLE

Doté d'un grand écran tactile couleur haute visibilité, le plus large de sa catégorie (3,2 pouces), le terminal portable Skorpio X4 aide l'opérateur à travailler plus efficacement.

Trois types de claviers sont disponibles pour une efficacité maximale : clavier 50-Touches Alphanumérique, clavier 38-Touches fonctionnel et le clavier 28-touches numérique.

ERGONOMIQUE ET ROBUSTE

Ce terminal portable durci est particulièrement adapté pour les applications en point de vente, directement en magasin ou pour la gestion des stocks. Avec la meilleure ergonomie du marché, le Skorpio X4 réduit la fatigue de l'opérateur, sans aucun compromis en termes de fiabilité et de robustesse. Il est conçu pour résister aux conditions les plus difficiles, aux chutes à répétitions et aux chocs violents. Le modèle pistolet est doté d'une poignée résistante et confortable.

COMMUNICATION SANS FIL

Les capacités de communication sans fil du Skorpio X4 (802.11 a/b/g) permettent une transmission rapide des données, tandis que la technologie sans fil Bluetooth® v4 prend en charge le nouveau mode basse consommation (BLE). Les nouvelles antennes MIMO offrent une couverture étendue.

POINTS CLES

- Large écran tactile couleur haute visibilité
- Lecture 1D ou 2D avec « Spot Vert » de confirmation de bonne lecture breveté Datalogic
- Wide Band Audio pour une reconnaissance vocale améliorée (seulement sur les modèles Android)
- Système d'exploitation Microsoft Windows Embedded Compact 7 ou Android v4.4
- Module radio TI 802.11 a/b/g/n avec CCX v4 et technologie antenne MIMO
- Bluetooth wireless technology v4.0 avec BLE (basse consommation) sur les modèles Android
- Résistance aux chutes de 1,8 m / 6,0 ft
- Indice de protection IP64
- Modèle WEC7 inclut :
 - Wavelink® Avalanche™ pré-installé et pré-licencé
 - Wavelink TelnetCE pré-installé et pré-licencé sur les modèles pistolets
 - Pal™ pré-installé
 - Mise à jour possible vers Android 4.4
- Poignée amovible (pré-installé à la demande)
- 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

- Inventaire/Préparation de commande
- Réapprovisionnement des rayons
- Gestion des prix
- Prise de commandes
- Vente assistée
- Queue busting
- Expéditions/Réceptions de commandes



CARACTERISTIQUES

COMMUNICATION SANS-FIL

Reseau Local (LAN)	TI Wi-Link 8, IEEE 802.11a/b/g/n ; Fréquence : Varie selon les pays, généralement entre 2.4 et 5.2 GHz ; Compatible sécurité Cisco CCX v4
Reseau Personnel (PAN)	Bluetooth v4 avec BLE (modèle Android) ; Bluetooth v2.1 + EDR (modèle WEC7)

CAPACITES DE DECODAGE

Codes Lineaires / 1D	Lit tous les codes 1D standards dont les codes linéaires GS1 DataBar™.
Codes 2D	Aztec Code, Data Matrix, MaxiCode, PDF417, MicroPDF417, Micro QR Code, QR Code
Codes Postaux	Australian Post, Japanese Post, KIX Code, Royal Mail, USPS Intelligent Mail, USPS PLANET, USP POSTNET
Codes Composites GS1	UPC/EAN/JAN Composites, GS1 DataBar Composites et GS1-128 Composite (Composites supporté sur WEC7 seulement)

ALIMENTATION

Batterie	Batterie amovible avec batteries Li-Ion rechargeables ; MicroUSB pour charger rapidement la batterie Standard : 3.7 V ; 3.000 mAh (11.1 Watt-hours) ; standard sur tous les modèles palm Extended : 3.7 V ; 5,200 mAh (19.2 Watt-hours) ; standard sur tous les modèles pistolets
-----------------	--

CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES

Resistance Aux Chutes	Résiste à des chutes de 1,8 m sur du béton
Classes de Protection	IP64
Temperature	En Fonctionnement : -10 à 50 °C / 14 à 122 °F En Stockage : -20 à 70 °C / -4 à 158 °F

INTERFACES

Interfaces	Principal connecteur avec USB 2.0 High Speed Host (480 Mbps) et Client, RS-232 jusqu'à 115.2 Kbps ; Port microUSB pour alimentation et communication ; Ethernet : via au puit de chargement simple (module externe) ou puit de chargement multiple
-------------------	--

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	Palm : 19,3 x 7,6 x 4,2 cm (6,1 x 3,5 cm au clavier) / 7,6 x 3,0 x 1,3 in (2,4 x 1,4 in au clavier) Pistolet : 19,3 x 7,6 x 15,6 cm / 7,6 x 3,0 x 6,2 in
Ecran	TFT / Transflective LCD avec résolution 240 x 320 pixel; Rétro-éclairage par LED et écran tactile intégré, 3,2 pouces de diagonale
Clavier	Clavier rétro-éclairé ; 50-Touches alphanumérique ; 38-Touches fonctionnel ou 28-Touches numérique
Poids	Modèle Palm (avec batterie standard) : 388 g Modèle Palm (avec batterie standard) : 422 g Modèle avec poignée (avec batterie standard) : 482 g Modèle avec poignée (avec batterie standard) : 516 g

PERFORMANCE DE LECTURE

2D Imageur (Standard Range)	Megapixel sensor pour l' étendue gamme ; Lumière blanche LED Résolution : 1D codes : 3 mils; 2D codes : 6,6 mils Profondeur de champs (typical) : 4,5 à 74 cm / 1,7 à 29,1 in (13 mil/EAN), varie selon le type de code et la densité
1D Imageur	Capteur 2500 pixel sensor; LED verte pour le faisceau de lecture ; Résolution : 2,5 mils (codes linéaire) Profondeur de champs : 4,0 à 74 cm / 1,5 à 29,1 in (13 mil/EAN), varie selon le type de code et la densité

SECURITE & REGULATIONS

Accords Des Autorites	Ce produit remplit les critères de sécurité et de réglementations en utilisation normale.
Environnementales	Conforme à la loi EU RoHS
Classification Laser	VLD - Class 2 IEC/EN60825-1; Conforme 21 CFR 1040.10 à l'exception des déviations conformément à l'avis No. 50 daté du 24 Juin 2007.
Classification LED	Exempté du groupe de risques IEC/EN62471

LOGICIELS

Applications	Pal Application Library pré-licence (WEC7 seulement)
Configuration & Maintenance	Wavelink Avalanche® pré-licence (WEC7 seulement); 42 Gears SureLock pré-licence pour le verrouillage de l'appareil (Android seulement) ; SOTI MobiControl, Datalogic xPlatform Utility (DXU) pré-licence, Datalogic Desktop Utility (DDU) pré-licence pour le verrouillage de l'appareil (WEC7 seulement)
Developpement	WEC7: Datalogic Windows SDK™, Wavelink® Studio™, MCL-Collection™ Android: Datalogic Android SDK, Xamarin SDK
Navigateur	Navigateur Web verrouillé SureFox pré-licence pour les modèles WEC7 et Android
Terminal Emulation	Wavelink® Terminal Emulation™ pré-licence (pour modèles pistolets Pistol Grip/WEC7 seulement) ; StayLinked SmartTE (pour Android)

SYSTEM

Audio	Wideband Speech (HD Audio) supporter sur Android
Extension Memoire	Micro Secure Digital slot (SDHC) jusqu'à 32 GB
Microprocesseur	TI OMAP4 @ 1 GHz
Memoire	Mémoire RAM : 1 GB Mémoire Flash : 8 GB (partiellement utilisé pour le firmware et les données réservées)
Système D'Exploitation	Microsoft Windows Embedded Compact 7 (WEC7) ou Android v4.4*

*possibilité de migration de l'OS de WEC7 vers Android 4.4 ou de Android 4.4 vers WEC7 sur tous les modèles Skorpio X4 configurations. La migration OS doit être effectuée dans un centre de service Datalogic.

GARANTIE

Garantie	1 Année
-----------------	---------



Précautions d'usage: Rayon Laser – ne pas regarder fixement le faisceau

ACCESSOIRES

Bases/Chargeurs



- 94A150062 Puits simple avec emplacement pour batterie de rechange
- 94ACC0079 Adaptateur Ethernet optionnel pour puit 1 emplacement
- 94A150055 Puits 4 emplacements Ethernet
- 94A150034 Chargeur de batteries multiple

Etui/Housse

- 94ACC0050 Housse
- 94ACC0052 Rubber Boot



Divers

- 95ACC0002 Casque VXI VR12
- 94ACC0127 Casque Bluetooth VXI B350XT EU
- 94ACC0124 Casque Bluetooth VXI B350XT US



L'OFFRE DE PRODUITS DATALOGIC :



Capteurs

Lecteurs à main

Terminaux Portables

Systèmes de Marquage Laser

Scrutateur de Sécurité

Systèmes de Vision

Lecteurs Fixes Industriels

Barrières Immatérielles de Sécurité