



ŠPIČKOVÉ UŽIVATELSKÉ ROZHŘANÍ

Mobilní terminál Skorpio™ X3 je vybaven ve své třídě největším (3.2") perfektně čitelným barevným grafickým displejem s dotykovou obrazovkou, což napomáhá uživatelům pracovat ještě efektivněji. Tři rozdílné klávesnice (alfanumerická s 50 tlačítky, funkční klávesnice s 38 tlačítky a numerická s 28 tlačítky) umožní velmi rychlé zadávání dat. Operační systém můžete zvolit buď standardní Microsoft Windows Embedded Handheld 6.5, nebo Windows CE 6.0.

ERGONOMICKÝ A SPOLEHLIVÝ

Tento robustní mobilní terminál je vhodný zejména pro řešení mobilního prodeje v maloobchodním prostředí, jak přímo v obchodech, tak i ve skladech. Mobilní terminál Skorpio X3 pomáhá snižovat únavu obsluhy bez kompromisů ve spolehlivosti a robustnosti – odolává i náročným podmínkám, stříkající vodě, silným nárazům či opakovaným pádům. Model s pistolovou rukojetí je nejodolnější a nejkomfortnější na trhu. Kombinace kompaktních rozměrů a nízké hmotnosti mají za výsledek vynikající vyvážení a perfektní ovládání.

BEZDRÁTOVÁ KOMUNIKACE

Možnosti bezdrátové komunikace (Bluetooth® EDR, IEEE 802.11 a/b/g) mobilního terminálu Skorpio X3 umožňují rychlé transakce a kompletní interakci s informačními systémy obsahujícími nejnovější bezdrátové bezpečnostní protokoly jako WPA™ a WPA2™). Kromě toho certifikovaná podpora Cisco Compatible Extensions CCX V4 umožňuje využít všechny výhody nabízené infrastrukturou Cisco WLAN.

PATENTOVANÁ TECHNOLOGIE „GREEN SPOT“

Mobilní terminály Skorpio X3™ jsou pro potvrzení správného sejmutí kódu vybaveny patentovanou technologií „Green Spot“ společnosti Datalogic. Přímou na čárový kód je promítán zelený bod, který informuje uživatele, že kód byl správně přečten. Konfigurace terminálu s 1D snímačem nebo 2D imagerem jsou vybaveny šikmým snímáním, takže na displej je během snímání čárových kódů dobře vidět. Uživatel nemusí během snímání otáčet zápěstím, takže zamíření na čárový kód a jeho přečtení je snazší a rychlejší.

VLASTNOSTI

- Velký, perfektně čitelný grafický displej s dotykovou obrazovkou
- Laserový snímač nebo širokouhlý 2D imager s patentovanou technologií Datalogic Green Spot pro potvrzení správného přečtení kódu.
- Kompaktní, lehký a robustní
- Operační systém Microsoft Windows Embedded Handheld 6.5 nebo Windows CE 6.0
- Integrované bezdrátové rozhraní 802.11 a/b/g s certifikací CCX V4 pro připojení k podnikové síti
- Bezdrátová komunikace Bluetooth® s rozšířením EDR
- Odolnost proti pádu z výšky 1.5 m
- Třída ochrany IP64
- Možnost managementu zařízení pomocí předinstalovaného a předlicencovaného nástroje Wavelink® Avalanche™
- U modelů s pistolovou rukojetí předlicencovaná emulace terminálu Wavelink®
- Předlicencovaná knihovna Pal Application Library
- Odpojitelná rukojeť

APLIKACE

- Kontrola stavu zásob / vychystávání
- Doplnění skladů
- Management cen
- Příjem objednávek
- Asistovaný prodej
- Prodej formou osobní obsluhy
- Přeprava / příjem zboží



Numerická
klávesnice
28 kláves

Funkční
klávesnice
38 kláves

Alfnumerická
klávesnice
50 kláves

BEZDRÁTOVÁ KOMUNIKACE

LOKÁLNÍ SÍŤ (LAN)	Profesionální IEEE 802.11 a/b/g Frekvenční rozsah: závisí na zemi, typicky 2.4 – 2.5 GHz Integrovaný modul Kompatibilní se zabezpečením Cisco CCX v4
BEZDRÁTOVÁ SOUKR. SÍŤ (WPAN)	Bezdrátová technologie Bluetooth® IEEE 802.15 Class 2 s EDR

PODPORA ČÁROVÝCH KÓDŮ

1D/LINEÁRNÍ KÓDY	Automatické rozpoznání všech standardních 1D kódů, včetně lineárních kódů GS1 DataBar™
2D KÓDY	Aztec Code, Data Matrix, MaxiCode, QR Code, UPU FICS, USPS Intelligent Mail
POŠTOVNÍ KÓDY	Australian Post, Japan Post, KIX Code, Planet, Postnet, Royal Mail Code (RM4SCC)
STACKED KÓDY	Micro PDF, PDF417

ELEKTRICKÉ VLASTNOSTI

BATERIE	Vyměnitelná bateriová sada s nabíjecími bateriemi Li-ion. Lokální micro-USB konektor pro rychlé nabíjení baterií Standard: 3.7 V, 3 000 mAh (11.1 Wh) Rozšiřující: 3.7 V, 5 200 mAh (19.2 Wh)
---------	--

PROVOZNÍ PODMÍNKY

ODOLNOST PROTI PÁDU	Odolnost proti pádu z výšky 1.5 m na beton
TŘÍDA OCHRANY	IP64
TEPLOTA	Provozní: -10°C až 50°C Skladovací: -20°C až 70°C

ROZHRANÍ

ROZHRANÍ	Hlavní konektor s USB 1.1 v režimu hostitel, USB 1.1 v režimu klient, RS-232 až do rychlosti 115.2 Kbps Micro-USB port pouze pro napájení, bez přenosu dat Ethernet: pomocí doku (externí modul), nebo pomocí kolébky
----------	---

FYZIKÁLNÍ CHARAKTERISTIKY

ROZMĚRY	Terminál: 19.3 x 7.6 x 4.2 cm (6.1 x 3.5 cm část s klávesnicí) Pistolová rukojeť: 19.3 x 7.6 x 15.6 cm
DISPLEJ	TFT / transflexivní LCD s rozlišením 240 x 320 pixelu, LED podsvícení a integrovaná dotyková obrazovka, úhlopříčka 3.2"
KLÁVESNICE	plně alfanumerická s 50 tlačítky, funkční s 38 tlačítky nebo numerická s 28 tlačítky, podsvícená
HMOTNOST	Terminál (se standardní baterií): 392 g Pistolová rukojeť (se standardní baterií): 482 g

SNÍMACÍ VÝKON

IMAGER	Zpětná odezva správného přečtení: patentovaná technologie Datalogic „Green Spot“ Optické rozlišení: lineární kódy: 4 mil; 2D kódy: 5 mil Rychlost snímání: max. 60 snímků/sec Hloubka pole: 3.5 až 41.5 cm, závisí na hustotě a typu čárového kódu Širokouhlý imager s patentovanou technologií Datalogic „Green Spot“ Hloubka pole: 4.0 až 82.0 cm, závisí na hustotě a typu čárového kódu Zpětná odezva správného přečtení: patentovaná technologie Datalogic „Green Spot“ Optické rozlišení: 0.1 mm (4 mil) Rychlost snímání: 104 ± 12 přečtení/sec Standardní laser (SPL) s technologií „Green Spot“
LASEROVÝ SNÍMAČ	

BEZPEČNOST A SHODA S PŘEDPISY

SHODA S PŘEDPISY	Výrobek splňuje požadovanou bezpečnost a shoduje se s předpisy regulačních orgánů pro zamýšlené použití.
OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ	Shoda s předpisy EU RoHS
KLASIFIKACE LASERU	VLD - Class 2 IEC/EN60825-1; Odpovídá předpisu 21 CFR 1040.10 s výjimkou odlišností podle poznámky č. 50 ze dne 24. Června 2007 Vyňato z rizikové skupiny IEC/EN62471
KLASIFIKACE LED	

SOFTWARE

APLIKACE	Předlicencovaná knihovna Pal Application Library
KONFIGURACE A ÚDRŽBA	Předlicencované Wavelink Avalanche® MC, předlicencované Wavelink Avalanche® SE, Avalanche Remote Control™, Datalogic Firmware Utility (DFU), Datalogic Desktop Utility (DDU), Datalogic Configuration Utility (DCU)
VÝVOJ	Datalogic Windows SDK™, Wavelink® Studio™, MCLCollection™, Java Virtual Machine
ZABEZPEČENÍ	Wavelink CE Secure, Wavelink Certificate Manager
EMULACE TERMINÁLU	Předlicencované Wavelink® Terminal Emulation™ (pouze pro modely s pistolovou rukojetí)

SYSTÉM

KOPROCESOR	Cortex-M3, 32 bit @ 72 MHz
EXPANZNÍ SLOTS	Micro Secure Digital slot (SDHC) až 32 GB
MIKROPROCESOR	XScale PXA310 @ 624 MHz
PAMĚŤ	Paměť RAM: 256 MB Paměť Flash: 512 MB (částečně využito pro firmware a rezervovaná data, závisí na OS)
OPERAČNÍ SYSTÉM	Microsoft Windows CE 6.0 s aplikacemi Microsoft WordPad a Internet Explorer 6.0 Microsoft Windows Embedded Handheld 6.5 s mobilními nástroji: Outlook Mobile, Word Mobile, Excel Mobile, PowerPoint Mobile, One Note Mobile a Internet Explorer Mobile 6.0

PŘÍSLUŠENSTVÍ**Základové stanice / nabíječky**

- 94A150031 Dok s jedním slotem a odděleným slotem pro baterii (Volitelně s ethernet nebo modemovým připojením)
- 94A150032 Dok se čtyřmi sloty (volitelně s ethernet připojením)
- 94A150034 Nabíječka pro více baterií

**Pouzdra / držáky**

- 94ACC0050 Pouzdro

