

SKORPIO™ X4

DATALOGIC



Teclado numérico (28 teclas)

Teclado funcional (38 teclas)



Teclado alfanumérico (50 teclas)

ESCOLHA ENTRE OS SISTEMAS OPERACIONAIS WINDOWS EMBEDDED COMPACT (WEC7) OU ANDROID™

O computador móvel Skorpio X4 possui uma arquitetura multi-core de 1 GHz de alto desempenho que oferece uma velocidade super rápida ao executar o sistema operacional Windows Embedded Compact (WEC7) e permite atualização para o sistema operacional Android. Os usuários nunca ficarão sem memória com o padrão de 1 GB de RAM e 8 GB de Flash.

INTERFACE DE USUÁRIO EXCEPCIONAL

Equipado com a maior tela de toque de 3,2 polegadas de alta visibilidade da sua categoria, o computador móvel Skorpio X4 ajuda os usuários a trabalhar de forma mais eficiente.

Possui três opções diferentes de teclados disponíveis: teclado alfanumérico de 50 teclas, teclado funcional de 38 teclas e teclado numérico de 28 teclas.

ERGONÔMICO E CONFIÁVEL

Este computador móvel robusto é particularmente adequado para soluções de comércio móvel no ambiente de varejo, tanto para aplicações de recebimento na loja quanto no back-end. Com a melhor ergonomia do mercado, o computador móvel Skorpio X4 reduz a fadiga do operador sem comprometer a confiabilidade e robustez do produto, resistindo a ambientes agressivos, múltiplas quedas e fortes choques. O modelo com pistola tem o punho mais durável e confortável da indústria.

COMUNICAÇÃO SEM FIO

As capacidades de comunicação sem fio do computador móvel Skorpio X4 (802.11 a/b/g/n) permite uma transmissão rápida de dados, enquanto a tecnologia sem fio Bluetooth® v4 oferece suporte para o novo modo de baixa energia (BLE). As novas antenas MIMO fornecem cobertura expandida.

RECURSOS

- Ampla tela touch screen de exibição de gráficos a cores de alta visibilidade
- Opção de leitor imager 1D ou 2D com a tecnologia 'Green Spot', patenteada da Datalogic, para confirmação visual de boa leitura ('Green Spot' disponível apenas em leitores imager com alcance padrão)
 - Leitor imager 2D com alcance automático para perto/longe
 - Agora com suporte DPM (do inglês, marcação direta na peça) nos modelos de alcance padrão
 - Suporte para DotCode nos modelos Imager 2D Datalogic
- Áudio de banda larga para reconhecimento de voz aprimorado (somente Android)
- Escolha entre os sistemas operacionais Windows Embedded Compact 7 ou Android
- TI 802.11 a/b/g/n rádio com CCX v4 e tecnologia de antena MIMO
- Tecnologia sem fio Bluetooth v4.0 com BLE (baixa energia) em modelos Android
- Resistência a quedas de 1,8 m / 6,0 ft
- Índice de proteção IP64
- Modelos com WEC7 incluem:
 - Wavelink Avalanche pré-licenciado e pré-instalado
 - Wavelink TelnetCE pré-licenciado e pré-instalado em modelos com pistola Pal pré-instalados
 - Atualizável para Android 4.4
- Punho anexável (e pré-instalado disponível para compra)
- Planos de Serviço EASEOFCARE oferecem uma ampla gama de opções de serviços para proteger o seu investimento, garantindo a máxima produtividade e retorno no investimento

APLICAÇÕES

- Inventário/Seleção de itens
- Reposição de prateleira
- Gestão de preços
- Entrada de pedido
- Vendas assistida
- Redução de filas no checkout
- Envio/Recebimento



SKORPIO™ X4

ESPECIFICAÇÕES

COMUNICAÇÕES SEM FIO

Rede Local (WLAN)	TI Wi-Link 8, IEEE 802.11a/b/g/n; Alcance de frequência: de acordo com o país, tipicamente 2.4 e 5 GHz; Cisco Compatible CCX v4 Security
Rede Pessoal (WPAN)	Bluetooth v4 com BLE (modelos Android); Bluetooth v2.1 + EDR (modelos WEC7)

CAPACIDADE DE DECODIFICAÇÃO

1D / Códigos Lineares	Autodiscriminação de todos códigos padrão 1D, incluindo códigos lineares GS1 DataBar™
Códigos 2D	Aztec Code, Data Matrix, MaxiCode, PDF417, MicroPDF417, Micro QR Code, QR Code
Códigos Postais	Australian Post, Japanese Post, KIX Code, Royal Mail, USPS Intelligent Mail, USPS PLANET, USP POSTNET
Códigos GS1 Compostos	UPC/EAN/JAN Compostos, GS1 DataBar Compostos e GS1-128 Compostos (Compostos apenas em versões WEC7)

ELÉTRICA

Bateria	Pacote de bateria removível com pilhas recarregáveis de íons de lítio; MicroUSB para carregamento rápido da bateria Padrão: 3.7 V; 3,000 mAh (11.1 Watt-horas); padrão em todos os modelos portáteis Estendido: 3.7 V; 5,200 mAh (19.2 Watt-horas); padrão em todos os modelos com pistola
---------	--

AMBIENTAL

Resistência à Quedas	Resiste a quedas de 1,8 m / 6,0 ft no concreto
Selagem de Partículas e Água	IP64
Temperatura	Operação: -10 a 50 °C / 14 a 122 °F Armazenagem: -20 a 70 °C / -4 a 158 °F

INTERFACES

Interfaces	Conector principal com host USB 2.0 de alta velocidade (480 Mbps) e Client, RS-232 de até 115,2 Kbps; porta microUSB para energia e comunicações; Ethernet: doca de uma posição (módulo externo) ou doca de várias posições
------------	---

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Dimensões	Portátil: 19,3 x 7,6 x 4,2 cm (teclado de 6,1 x 3,5 cm) / 7,6 x 3,0 x 1,3 in (teclado de 2,4 x 1,4 in) Pistola: 19,3 x 7,6 x 15,6 cm / 7,6 x 3,0 x 6,2 in
Display	TFT / LCD Transflectivo com resolução de 240 x 320 pixels; Retroluminação de LED e tela sensível ao toque integrada, 3,2 polegadas de diagonal
Teclado	Alfanumérico completo de 50 teclas, funcional de 38 teclas ou numérico de 28 teclas com luz de fundo
Peso	Portátil (com bateria padrão): 388 g / 13,7 oz Portátil (com bateria de alta capacidade): 422 g / 14,9 oz Pistola (com bateria padrão): 482 g / 17,0 oz Pistola (com bateria padrão): 516 g / 18,2 oz



Cuidado com a Radiação de Laser - Não olhe fixamente no feixe

DESEMPENHO DE LEITURA

2D Imager (Alcance Padrão)	Sensor megapixel para alcance prolongado; iluminação branca de LED Resolução óptica: Códigos 1D: 3 mils; Códigos 2D: 6,6 mils Campo de profundidade (típico): 4,5 a 74 cm / 1,7 a 29,1 in (13 mil/EAN), dependendo da densidade e tipo do código de barra; Suporte DPM
Leitor Imager 2D (Foco Datalogic)	Sensor Megapixel para alcance estendido; Resolução Óptica de Iluminação LED branca: códigos 1D: 3 mils; códigos 2D: 6.6 mils Profundidade de campo (típico): 4,5 to 42 cm (13 mil/EAN), dependendo da densidade e tipo de código; Suporte DPM; Suporte DotCode
1D Imager	Sensor de 2500 pixels; Linha de leitura de LED verde acentuada Resolução Óptica: 2,5 mils (códigos lineares) Profundidade do campo: 4,0 a 74 cm / 1,5 a 29,1 pol (13 milhas/EAN), dependendo da densidade e tipo do código de barra

SEGURANÇA E REGULAMENTOS

Aprovações da Agência	O produto tem aprovações de agências de segurança e regulamentadoras necessárias para o uso pretendido.
Conformidade Ambiental	Conformidade com a diretiva RoHS da UE
Classificação do Laser	VLD - Classe 2 IEC/EN60825-1; conformidade com 21 CFR 1040.10 exceto para desvios de acordo com diretiva para lasers nº 50 de 24 de Junho de 2007.
Classificação do LED	Fora do grupo de risco IEC/EN62471

SOFTWARE

Aplicações	Aplicação PAL Library pré-licenciado (apenas WEC7)
Configuração e Manutenção	Wavelink Avalanche® pré-licenciada (apenas WEC7), 42 Gears SureLock pré-licenciado para bloqueio do dispositivo (apenas Android); SOTI MobiControl, Datalogic xPlatform Utility (DXU) pré-licenciada, Datalogic Desktop Utility (DDU) pré-licenciado para bloqueio do dispositivo (apenas WEC7)
Desenvolvimento	WEC7: Datalogic Windows SDK™, Wavelink® Studio™, MCL-Collection™ Android: Datalogic Android SDK, Xamarin SDK
Browser	SureLock bloqueia o navegador pré-licenciado para modelos WEC7 e Android
Emulação de Terminal	Wavelink® Terminal Emulation™ pré-licenciado (apenas para modelos com pistola / WEC7); StayLinked SmartTE (para Android)

SISTEMA

Áudio	Wideband Speech (HD Audio) suportado no Android
Expansão de Espaços	Micro Secure Digital SLOT (SDHC) de até 32 GB
Microprocessador	TI OMAP4 @ 1 GHz
Memória	Memória RAM : 1 GB Memória Flash: 8 GB (parcialmente usado para firmware e dados reservados)
Sistema Operacional	Microsoft Windows Embedded Compact 7 (WEC7) ou Android v4.4

GARANTIA

Garantia	1 ano
----------	-------

ACESSÓRIOS

Estações base/carregadores



- 94A150062 Berço de uma posição com bateria
sobressalente
- 94ACC0079 Adaptador Ethernet opcional para
berço de uma posição
- 94A150055 Doca Ethernet de quatro posições
- 94A150034 Carregador de múltiplas baterias

Cartucheira

- 94ACC0050 Cartucheira
- 94ACC0052 Proteção de borracha



Diverso

- 95ACC0002 Fone de ouvido VXI VR12
- 94ACC0127 Fone de ouvido com
Bluetooth VXI B350XT EU
- 94ACC0124 Fone de ouvido com
Bluetooth VXI B350XT US



© 2017-2021 Datalogic S.p.A. and/or its affiliates. • All rights reserved. Without limiting the rights under copyright, no part of this documentation may be reproduced, stored in or introduced into a retrieval system, or transmitted in any form or by any means, or for any purpose, without the express written permission of Datalogic S.p.A. and/or its affiliates. • Datalogic and the Datalogic logo are registered trademarks of Datalogic S.p.A. in many countries, including the U.S. and the E.U. • Skorpion is a trademark of Datalogic S.p.A. and/or its affiliates. • SoftSpot is a trademark of Datalogic S.p.A. and/or its affiliates, registered in the E.U. • Android is a trademark of Google Inc. • The Bluetooth word mark and logos are owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Datalogic Group companies is under license. • All other trademarks and brands are property of their respective owners. • Product specifications are subject to change without notice. • DS-SKORPIOX4-PT Revision D 20210610