

Dolphin 6110

Terminal portátil

Fiable y elegante, el terminal portátil Dolphin™ 6110 de Honeywell proporciona una recopilación de datos avanzada y una comunicación inalámbrica en tiempo real para las aplicaciones ubicadas en las instalaciones, como la consulta o la inspección de precios, la gestión de inventarios, la asistencia al cliente y la comercialización. Diseñado teniendo presente la ergonomía, este terminal portátil de bolsillo incluye un lector en ángulo que permite a los usuarios ver la pantalla mientras escanean un código de barras.

A pesar de su elegante exterior, el terminal portátil Dolphin 6110 se ha diseñado para soportar las condiciones más adversas. Este dispositivo, certificado con la categoría de protección IP54, resiste la exposición al polvo, la suciedad y las salpicaduras de agua, así como las caídas accidentales desde una altura de hasta 1,2 metros. El terminal portátil de alto rendimiento Dolphin 6110 puede soportar hasta 500 golpes desde 1 metro de distancia, lo que garantiza una fiabilidad duradera para varios años.

La conectividad inalámbrica integrada 802.11 a/b/g/n permite a los usuarios acceder a los datos importantes en cualquier parte de la empresa. Una batería de larga duración minimiza la necesidad de cambiar la batería durante un turno de ocho horas, incluso en entornos inalámbricos y de escaneo intensivo. Los protocolos avanzados mejoran la seguridad de la información. Los usuarios también pueden hacer llamadas telefónicas utilizando tecnología VoIP (Voz sobre protocolo de Internet), lo que elimina la necesidad de llevar dispositivos adicionales.

Gracias a la tecnología de creación de imágenes Adaptus™ 6.0, el terminal portátil Dolphin 6110 ofrece la gama más amplia de funciones avanzadas de captura de datos, incluidas la lectura de códigos de barras lineales y 2D, la captura de imágenes digitales y la captura inteligente de firmas, lo que permite al usuario ser más productivo y atender mejor al cliente.

Diseñado expresamente para las aplicaciones ubicadas en las instalaciones, el terminal portátil Dolphin 6110 proporciona a los trabajadores móviles las herramientas necesarias para agilizar las tareas, mejorar la productividad y proteger al máximo la inversión.



El terminal portátil Dolphin 6110 proporciona una captura de datos avanzada y una comunicación inalámbrica en tiempo real para las aplicaciones ubicadas dentro de las instalaciones, como la consulta o la inspección de precios, la gestión de inventarios, la asistencia al cliente y la comercialización.

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS



Este dispositivo ultraligero proporciona una entrada de datos instintiva y un manejo cómodo con una sola mano en un formato elegante.



La tecnología avanzada 802.11 a/b/g/n integrada permite acceder en tiempo real a la información importante de la red y es compatible con los estándares de seguridad inalámbrica más avanzados.



Compatible con las plataformas Microsoft® Windows® CE 6.0 y Windows Embedded Handheld 6.5.



La tecnología de creación de imágenes Adaptus 6.0 lee los códigos de barras lineales y 2D, captura imágenes digitales y habilita la captura de las firmas electrónicas, permitiendo a los empleados hacer mucho más con un solo dispositivo.



Fabricado para su uso en entornos de interior de industrias ligeras.

Dolphin 6110 Especificaciones técnicas

MECÁNICAS

Dimensiones (L. x An. x AL.):

Con batería estándar: 175 mm x 69 mm x 39 mm

Con batería de larga duración:

175 mm x 69 mm x 43 mm (incluye correa de mano)

En agarradera: 58 mm

Peso:

Imager: batería estándar: 247 g;

batería de larga duración: 270 g

Láser: batería estándar: 252 g; batería de larga duración: 275 g (incluye correa de mano)

AMBIENTALES

Temperatura de funcionamiento:

Imager: de -10 °C a 50 °C

Láser: de -10 °C a 40 °C

Temperatura de almacenamiento: de -20 °C a 70 °C

Humedad: 95 % de humedad, sin condensación

Caídas: resiste varias caídas desde 1,2 m de altura sobre hormigón, en todos los ejes y en el rango de temperaturas de funcionamiento

Golpes: 500 caídas desde 3,3' (1 m) (1.000 impactos)

ESD: aire: ±15 kV; contacto: ±8 kV

Sellado medioambiental: certificación independiente que cumple con las normas IP54 de resistencia a humedad y partículas

ARQUITECTURA DEL SISTEMA

Procesador: Texas Instruments OMAP3715 de 800 MHz

Sistema operativo: Microsoft Windows CE 6.0; Microsoft Windows Embedded Handheld 6.5.3

Memoria: 512 MB de RAM; 512 MB de Flash

Pantalla: LCD de 7,1 cm (2,8 pulgadas) y 65 000 colores, con matriz activa transmisiva, retroiluminación y QVGA (240 x 320)

Teclado: alfanumérico cambiable de 28 teclas con retroiluminación

Audio: micrófono y altavoz incorporados, puerto para auriculares estéreo

Puertos E/S: USB v2.0 de alta velocidad (480 Mbps)

Comunicación por voz: funciones Voz sobre IP y Pulsar para Hablar preparadas

Software de aplicación: Honeywell Power Tools y demostraciones

Ampliación de almacenamiento: ranura para tarjetas de memoria Micro SDHC accesible por el usuario. Consulte la guía de precios actuales para obtener las opciones de tarjetas cualificadas disponibles

Batería: estándar: batería de iones de litio de 3,7 V, 2200 mAh; larga duración: batería de iones de litio de 3,7 V, 3300 mAh (incluye tapa de batería extendida)

Horas estimadas de funcionamiento: + de 8 horas (con escaneo y transmisión continua)

Tiempo estimado de carga: batería estándar: 4 horas; batería de larga duración: 6 horas

Imager: imager: 5603 (puntero láser), alcance estándar (SR), alta densidad (HD); tecnología de creación de imágenes Adaptus 6.0;

Láser: N4313 (solo para la versión WEH 6.5)

Capacidades de descodificación:

Imager: lee simbologías estándar de 1D y 2D;

láser: lee simbologías estándar de 1D

Garantía: 1 año para terminales y periféricos

CONECTIVIDAD INALÁMBRICA

WLAN: 802.11a/b/g/n, certificación Wi-Fi™

Seguridad de WLAN:

certificación de Wi-Fi Alliance, suplicante de seguridad inalámbrica (DeviceScape), 802.1x, WPA2, EAP, WEP, LEAP, TKIP, MD5, EAP-TLS, EAP-TTLS, WPA-PSK, PEAP, CCXv4

WPAN:

Bluetooth® Clase II (10 m) v2.1 EDR

(Tasa de datos mejorada) con antena incorporada.

Certificada por BQB

Para consultar la lista completa de homologaciones y certificados, visite www.honeywellaidc.com/compliance.

Para consultar la lista completa de simbologías de códigos de barras compatibles, visite www.honeywellaidc.com/symbologies.

Dolphin y Adaptus son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de Honeywell International Inc. en EE. UU. y/o en otros países.

Windows y Microsoft son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de Microsoft Corporation en EE. UU. y/o en otros países.



Para obtener más información

www.honeywellaidc.com

Honeywell Sensing and Productivity Solutions

Avda. de la Vega, 15

Edificio 3 Planta 2ª

28108 Alcobendas – Madrid

España

Tel.: +34 911 14 65 87

www.honeywell.com

Dolphin 6110-DS | Rev. D | 08/16
© 2016 Honeywell International Inc.

Honeywell