

Dolphin 6110

Terminal portátil

Dolphin® 6110 de Honeywell es un ordenador portátil elegante y fiable que proporciona una recopilación de datos avanzada y una comunicación inalámbrica en tiempo real para la ejecución de aplicaciones en la sede de las instalaciones, incluidas las búsquedas e inspecciones de precios, la gestión de inventarios, la asistencia al cliente y la comercialización.

Diseñado pensando en la ergonomía, este ordenador portátil de bolsillo incluye un lector de imágenes en ángulo con el que los usuarios pueden ver la pantalla al tiempo que leen los códigos de barras.

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

La conectividad inalámbrica 802.11 a/b/g/n integrada permite que los usuarios accedan a los datos importantes de cualquier parte de la empresa. Las baterías de larga duración pueden aguantar turnos enteros de ocho horas, incluso en modo inalámbrico y con un intenso nivel de lecturas, sin tener que cambiarlas. Los protocolos de seguridad avanzada protegen los datos y garantizan su integridad. Los usuarios también pueden efectuar llamadas telefónicas mediante la tecnología de Voz sobre Protocolo de Internet (VoIP), con lo que se elimina la necesidad de llevar dispositivos adicionales.

Gracias al Adaptus® 6.0, el 6100 con la opción de creación de imágenes 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.

Pensado para la ejecución de aplicaciones en la sede de las instalaciones, el Dolphin 6110 proporciona a los trabajadores móviles las herramientas necesarias para agilizar las tareas, mejorar la productividad y proteger al máximo la inversión.



Características

- **Diseño elegante y práctico:** este dispositivo ultraligero proporciona una entrada de datos instintiva y un manejo cómodo con una sola mano en un formato elegante
- **Comunicación inalámbrica en tiempo real:** la avanzada tecnología 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
- **Microprocesador de 800 MHz líder en su clase:** es compatible con la plataforma Microsoft™ Windows® Embedded Handheld 6.5
- **Potentes utilidades de software:** el conjunto de utilidades de software, muy completas e intuitivas, simplifica la configuración de los dispositivos, el desarrollo de las aplicaciones y la gestión de los dispositivos remotos
- **Recopilación de datos versátil y de alto rendimiento:** el Adaptus 6.0 lee códigos de barras lineales y 2D, captura imágenes digitales y activa la captura de firmas electrónicas, lo cual permite que los trabajadores hagan mucho más con un solo dispositivo
- **Diseñado para ofrecer fiabilidad:** fabricado para su uso en los entornos de las sedes de las instalaciones de las industrias ligeras
- **Infraestructura común con la serie 6100 de Dolphin:** compatible con todos los periféricos anteriores existentes

Especificaciones técnicas del Dolphin 6110

Mecánicas/ambientales

Dimensiones	Batería estándar: 175 mm x 69 mm x 39 mm Batería ampliada: 175 mm x 69 mm x 43 mm (incluida la correa de mano) Empuñadura: 58 mm
Peso	Lector de imágenes: Batería estándar: 247 g; Batería ampliada: 270 g; Láser: Batería estándar: 252g; Batería ampliada: 275 g (incluida la correa de mano)
Temperatura de funcionamiento	Lector de imágenes: 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	Soporta varias caídas desde 1,2 m de altura sobre hormigón, en todos los ejes y en el intervalo de temperaturas de funcionamiento
Golpes	500 golpes desde 1 m de altura (1000 impactos)
Sellado ambiental	Certificado independiente de cumplimiento de las normas IP54 sobre resistencia a partículas y humedad
Descargas electrostáticas	Aire: ±15 kV; Contacto: ±8 kV

Arquitectura del sistema

Procesador	Procesador OMAP3715 a 800 MHz de Texas Instruments
Sistema operativo	Microsoft® Windows® Embedded Handheld 6.5.3
Memoria	512 MB de RAM x 512 MB de Flash
Pantalla	LCD retroiluminada de 2,8" con matriz activa transmisiva, 65 000 colores y QVGA (240 x 320)
Teclado	Teclado numérico retroiluminado de 28 teclas con teclado alfanumérico
Audio	Micrófono y altavoz integrados, conexión para auriculares estéreo
Puertos E/S	USB 1.1 de velocidad completa desde el cargador (o cable de E/S); RS232 (115 Kbps) desde el cargador
Comunicación por voz	Funciones Voz sobre IP y Pulsar para Hablar preparadas
Entorno de desarrollo	SDK de Honeywell para Windows® Embedded Handheld 6.5 y Visual Studio 2008
Software de aplicaciones	Honeywell Powertools® y demostraciones
Software de terceros	El software de gestión de dispositivos móviles Remote Mastermind de Honeywell, Naurtech CETerm™ Terminal Emulation (TNVT, 3270, 5250) e ITScriptNet™
Ampliación de almacenamiento	Ranura para tarjetas de memoria Micro SDHC accesible para el usuario. Consulte la guía de precios actuales para las opciones de tarjetas cualificadas disponibles
Batería	Estándar: batería de iones de litio de 3,7 V y 2200 mAh; Ampliada: batería de iones de litio de 3,7 V y 3300 mAh (incluida la puerta de la batería ampliada)
Horas estimadas de funcionamiento	Más de 8 horas (con escaneado y transmisiones continuas)
Tiempo estimado de carga	4 horas con la batería estándar, 6 horas con la batería ampliada
Lector de imágenes/Esáner	Lector de imágenes: 5600 (puntero LED) y 5603 (puntero LED) con Rango ampliado (ER), Rango estándar (SR), Alta densidad (HD) y tecnología Adaptus 6.0; Láser: N4313
Funciones de decodificación	Lector de imágenes: lee simbologías estándares 1D y 2D. Láser: lee simbologías 1D estándar
Garantía	1 año para terminales y periféricos

Conectividad inalámbrica

WLAN	Certificado 802.11a/b/g/n, Wi-Fi™
Seguridad de WLAN	Certificación de Wi-Fi Alliance, solicitante de seguridad inalámbrica (DeviceScape), 802.1x, WPA2, EAP, WEP, LEAP, TKIP, EAP-TLS, EAP-TTLS, WPA-PSK, PEAP, CCXv4
WPAN	Bluetooth® Clase II (10 m) versión 2.1 con EDR (Enhanced Data Rate, velocidad de datos mejorada) y antena integrada. Certificado BQB.

Microsoft, Windows y el logotipo de Windows son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de Microsoft Corporation. Intel es una marca comercial registrada de Intel Corporation. Las marcas comerciales de Bluetooth son propiedad de Bluetooth SIG, Inc. EE. UU., cuya licencia se ha otorgado a Honeywell International Inc.

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

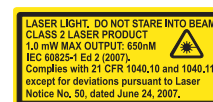
Para consultar la lista completa de simbologías de códigos de barras compatibles, visite www.honeywellaidc.com/symbologies

Para obtener más información:

www.honeywellaidc.com

Honeywell Scanning & Mobility

Avda. de Italia, 7
Polígono Industrial CTC
28821 – Coslada (Madrid), España
Tel.: +34 902 656 346
Fax: +34 902 656 348
www.honeywell.com



Honeywell