

Dolphin 6110

Computadora móvil

La elegante y confiable computadora móvil Dolphin™ 6110 de Honeywell proporciona recopilación avanzada de datos y comunicación inalámbrica en tiempo real para aplicaciones locales, incluida la búsqueda y auditoría de precios, la administración de inventario, así como asistencia y comercialización para el cliente. Diseñada pensando en la ergonomía, esta computadora móvil de tamaño de bolsillo presenta un lector de imagen angular que permite que los usuarios visualicen la pantalla mientras escanean un código de barras.

A pesar de su elegante exterior, la computadora móvil Dolphin 6110 fue creada para soportar condiciones hostiles. Este dispositivo con clasificación IP54 resiste la exposición al polvo, la suciedad y salpicaduras de agua, así como también caídas accidentales desde una distancia de hasta 1,2 metros (4 pies). La computadora móvil Dolphin 6110 de alto rendimiento puede soportar hasta 500 caídas desde 1 metro (3,3 pies), proporcionando así confiabilidad por muchos años.

La conectividad inalámbrica integrada 802.11 a/b/g/n proporciona a los usuarios acceso a datos críticos de toda la empresa. Una batería de larga duración minimiza la necesidad de cambiarla durante un turno de ocho horas, incluso en entornos de escaneo inalámbrico intensivo. Los avanzados protocolos mejoran la seguridad de los datos. Los usuarios también pueden realizar llamadas usando el protocolo de voz por Internet (VoIP), eliminando así la necesidad de usar dispositivos adicionales.

Con la tecnología de creación de imágenes Adaptus™, 6.0 la computadora móvil Dolphin 6110 proporciona el conjunto de aplicaciones más amplio de funciones avanzadas de captura de datos, incluido el escaneo de código de barras en 2D y lineal, la captura de imágenes digital y la captura inteligente de firmas, lo que permite a los usuarios incrementar la eficiencia y mejorar el servicio de atención al cliente.

La computadora móvil Dolphin 6110, diseñada específicamente para aplicaciones locales, proporciona a los trabajadores móviles las herramientas necesarias para realizar tareas de forma simplificada, mejorar la productividad y maximizar la protección de la inversión.



La computadora móvil Dolphin 6110 proporciona captura avanzada de datos y comunicación inalámbrica en tiempo real para aplicaciones locales, incluida la búsqueda y auditoría de precios, la administración de inventario, así como asistencia al cliente y comercialización.

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS



El dispositivo de peso ultraligero proporciona una entrada intuitiva de datos y comodidad de uso con una sola mano en un factor de forma elegante.



La avanzada tecnología integrada 802.11 a/b/g/n proporciona acceso de red en tiempo real a información crítica y admite estándares avanzados de seguridad inalámbrica.



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



La tecnología de captura de imágenes Adaptus 6.0 lee códigos de barras 2D y lineales, y captura imágenes digitales, así como firmas electrónicas, lo que permite a los trabajadores realizar múltiples tareas en un solo dispositivo.



Construida para usarse en entornos internos industriales ligeros.

Dolphin 6110 Especificaciones técnicas

MECÁNICAS

Dimensiones (L x An x Al):

Con batería estándar: 175 mm x 69 mm x 39 mm (6,9 in x 2,7 in x 1,5 in)

Con batería extendida: 175 mm x 69 mm x 43 mm (6,9 in x 2,7 in x 1,7 in), incluye una correa para la mano

En sujeción: 58 mm (2,3 in)

Peso:

Lector de imagen: Batería estándar: 247 g (8,7 oz); batería extendida: 270 g (9,5 oz)

Láser: Batería estándar: 252 g (8,9 oz); batería extendida: 275 g (9,7 oz), incluye correa para mano

AMBIENTALES

Temperatura de operación:

Lector de imagen: -10 °C a 50 °C (14 °F a 122 °F)

Láser: -10 °C a 40 °C (14 °F a 104 °F)

Temperatura de almacenamiento: -20 °C a 70 °C (-4 °F a 158 °F)

Humedad: 95 % de humedad, sin condensación

Caídas: Soporta múltiples caídas desde 1,2 m (4 pies) en concreto, en todos los ejes y en el rango de temperatura de operación

Impactos: 500 1 m (3,3 pies) impactos (1000 impactos)

ESD: Aire: ±15 kV; contacto: ±8 kV

Sellado para el entorno: Certificado de forma independiente para cumplir con las normas IP54 relacionadas con la resistencia a la humedad y a partículas

ARQUITECTURA DE SISTEMA

Procesador: Texas Instruments OMAP3715 800 MHz

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

Memoria: 512 MB de RAM; 512 MB de flash

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

Teclado: Alfanumérico de 28 teclas con iluminación

Audio: Micrófono y altavoz integrados, toma para audífonos estéreo

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

Comunicación por voz: Preparado para las funciones Voz por IP y Presionar para hablar

Software de aplicación: Demos y herramientas mecánicas de Honeywell

Expansión de almacenamiento: Ranura para tarjetas de memoria Micro SDHC accesible para el usuario. Consulte la guía de precios actual para verificar las opciones de tarjetas cualificadas disponibles.

Batería: Estándar: Iones de litio, 3,7 V, 2200 mAh; extendida: iones de litio, 3,7 V, 3300 mAh (incluye tapa para batería extendida)

Horas de funcionamiento previstas:

Más de 8 horas (con función de escaneo y transmisión continua)

Tiempo de carga previsto: Batería estándar: 4 horas; batería extendida: 6 horas

Lector de imagen: Lector de imagen: 5603 (Apuntador láser), Rango estándar (SR), Alta densidad (HD); Tecnología de captura de imágenes Adaptus 6.0; Láser: N4313 (solo para WEH 6.5)

Capacidad de decodificación: Lector de imagen: Lee simbologías 1D y 2D estándares; láser: lee simbologías 1D estándares

Garantía: Un año para terminales y dispositivos periféricos

CONECTIVIDAD INALÁMBRICA

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

Seguridad WLAN:

Certificación de Wi-Fi Alliance, solicitante 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 + velocidad de transferencia de datos mejorada (EDR) con antena integrada. Certificación BQB

Para obtener la lista completa de todas las aprobaciones y certificaciones en cumplimiento, visite www.honeywellaidc.com/compliance.

Para obtener la lista completa de todas las simbologías de código de barras compatibles, visite www.honeywellaidc.com/symbologies.

Dolphin y Adaptus son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de Honeywell International Inc. en los Estados Unidos y/o en otros países.

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

