

CT47

Computadora móvil ultra resistente



HandHeld
S o l u t i o n s
.com.mx

Distribuidor Autorizado **Honeywell**



Las computadoras móviles CT47 son dispositivos portátiles ultra resistentes y de uso general que brindan un rendimiento confiable, conectividad de datos 5G y comunicaciones para trabajadores móviles de primera línea en almacenes, logística y trabajo de campo.

El CT47 está optimizado para un rendimiento óptimo con un diseño robusto superior para cualquier entorno y cuenta con un equilibrio óptimo entre durabilidad y funcionalidad para mantener los flujos de trabajo y las operaciones empresariales en marcha. Combinado con un potente software que incluye Inteligencia Operativa, comunicaciones Smart Talk, Smart Pay y más, el CT47 es la opción ideal para usuarios de transporte, logística y almacenes.

Mobility Edge™, una plataforma duradera, estable y segura

Basado en la plataforma Mobility Edge, una base robusta, estable y segura para soluciones eficaces y duraderas, el CT47 ofrece el ciclo de vida, la seguridad y la durabilidad que requieren las empresas serias. El CT47 aprovecha la última tecnología de procesador y memoria para un alto rendimiento con compatibilidad garantizada con Android 15. En combinación con la potente solución de optimización de activos de Inteligencia Operativa basada en la nube, los líderes de TI pueden optimizar las operaciones con análisis críticos para lograr una mayor productividad y un bajo TCO, todo ello con una experiencia de usuario que mantiene a los trabajadores de primera línea productivos y comprometidos.

Durable y confiable

El CT47 está diseñado para soportar los entornos más exigentes. El transporte, la logística y los almacenes están más activos que nunca, y los clientes necesitan mantener sus operaciones y flujos de trabajo en marcha. Los trabajadores de campo y de almacén pueden confiar en su diseño ultrarresistente: el CT47 puede soportar caídas de hasta 2,4 metros y más de 3500 golpes reales. Las nuevas opciones mejoradas de batería estándar e inalámbrica mantienen al CT47 en línea durante los turnos más exigentes. Con un diseño elegante, el CT47 está diseñado pensando en la visibilidad de la pantalla y la robustez.

El CT47: computadora móvil 5G ultrarresistente en la plataforma Mobility Edge™

CLICK AQUÍ
PARA CONOCER MÁS
ACERCA DEL PRODUCTO



CLICK AQUÍ
PARA IR A NUESTRO
SITIO WEB



CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS



La plataforma Mobility Edge es una base duradera, estable y segura para soluciones efectivas y duraderas, que proporciona un rendimiento optimizado e implementaciones aceleradas en el campo.



El diseño ultra resistente del CT47 lo convierte en la opción óptima para los entornos exigentes de los trabajadores en transporte, logística y almacenes, con una de las mejores clasificaciones de caídas y vuelcos de su clase.



El CT47 viene con la última tecnología 5G y Wi-Fi 6E para mantenerse conectado, incluidas CBRS y redes privadas. 5G ofrece el mayor ancho de banda y la menor latencia disponibles, para brindar una mejor experiencia en aplicaciones con uso intensivo de datos.



Captura de datos rápida y precisa desde 3 pulgadas (8 centímetros) hasta 80 pies (24 metros) con el innovador motor de escaneo FlexRange XLR de Honeywell, compatible prácticamente con todos los casos de uso.



Equipado con autenticación biométrica multifactor, el CT47 protege los datos del usuario y de la empresa. El registro es rápido, los datos están encriptados y las operaciones se realizan de forma segura.

Honeywell

Procesador moderno y conectividad sólida

Con el último procesador octa-core cargado con motor de inteligencia artificial Qualcomm de sexta generación y procesamiento de gráficos, el CT47 tiene suficiente potencia de procesamiento para manejar todas las aplicaciones tradicionales y está listo para manejar aplicaciones nuevas y exigentes que nuestros clientes están desarrollando para implementar en sus flujos de trabajo.

El CT47 también incorpora la última tecnología 5G y Wi-Fi 6E para mantenerse conectado tanto en interiores como en exteriores. El 5G ofrece el mayor ancho de banda y la menor latencia disponibles para los trabajadores de transporte y reparto, y dentro de un almacén, para mantenerse siempre conectados. Tanto si se encuentra en una red privada 5G o CBRS, como en un entorno Wi-Fi 6E, sus trabajadores podrán continuar con sus flujos de trabajo con un tiempo de actividad fiable.

Máxima seguridad

Equipado con autenticación multifactor flexible y personalizable

Gracias a la tecnología de vanguardia, el CT47 mantiene sus datos y su dispositivo móvil seguros. El sensor de huellas dactilares es ideal para operar con una sola mano y facilita la autenticación biométrica. Se pueden almacenar varias plantillas localmente para el inicio de sesión de varios usuarios. El reconocimiento facial se puede acceder al dispositivo de forma rápida y segura desde la cámara frontal.

El registro es rápido y los datos del usuario se encriptan y almacenan localmente.

Motor de escaneo XLR FlexRange™

Equipado con el último motor de escaneo FlexRange XLR, el CT47 ofrece un rendimiento de escaneo de alta potencia para trabajadores de almacenes industriales y quienes exigen la tecnología de escaneo de mayor alcance. FlexRange XLR, lo último en flexibilidad, permite prácticamente cualquier caso de escaneo en un único dispositivo compacto sin sacrificar alcance ni velocidad, lo que permite a las empresas gestionar menos tipos de dispositivos.

Potente software empresarial

CT47 es compatible con software para aplicaciones de venta minorista, atención médica y entrega de última milla.

El conjunto de soluciones de inteligencia operativa proporciona información operativa profunda, permite la automatización del flujo de trabajo que previene problemas antes de que ocurran y ayuda a gestionar problemas en tiempo real para reducir en gran medida los costos de soporte de TI.

Smart Talk Unified Communications supera el problema de las comunicaciones fragmentadas y brinda a los equipos seguridad de nivel empresarial para llamadas de voz, mensajes de texto y multimedia, y presencia del usuario, todo desde un solo dispositivo.

La solución Honeywell SmartPay permite a las empresas de transporte y logística con operaciones de entrega y recogida procesar pagos seguros que cumplen con las normas PCI, incluidos pagos con solo tocar y con PIN sobre vidrio, sin complementos de hardware voluminosos.

Plataforma de gestión de entregas inteligentes FarEye

Crea una excelente experiencia logística para los consumidores con visibilidad de extremo a extremo durante todo el recorrido de entrega.

Ecosistema de accesorios

El CT47 incluye un conjunto completo de accesorios, incluyendo bases de carga universales adaptables a cualquier formato de ordenador portátil Honeywell mediante el uso de conectores fácilmente intercambiables. Otros accesorios incluyen asas para escáner, bases para vehículos, fundas, una funda protectora para mayor robustez, un asa RFID IH40 y baterías de repuesto estándar e inalámbricas.

CLICK AQUÍ
PARA VER TODOS NUESTROS
PRODUCTOS DISPONIBLES



AGREGAR CONTACTO



Especificaciones técnicas de la computadora móvil CT47

MECÁNICO

Dimensiones: 170 mm x 79 mm x 19,2 mm (6,69 pulgadas x 3,11 pulgadas x 0,75 pulgadas)

Peso: 288 gramos (10,2 oz) con batería

Tamaño de la pantalla: 13,97 cm (5,5 pulgadas)

Resolución: Alta definición completa (2160 x 1080)

Panel táctil: Panel táctil capacitivo multitáctil robusto. Compatible con los modos de guantes, lápiz óptico y lluvia. Rechaza las gotas de agua con el protector de pantalla. Cubierto con Gorilla Glass 5 para mayor resistencia a las caídas.

Retroiluminación: LED

Teclas físicas: tecla para subir/bajar el volumen, escaneo izquierdo/derecho, botón de encendido, botón Pulsar para hablar

Audio: PTT, compatible con VoIP, altavoz, compatible con HAC, tres micrófonos con cancelación de ruido.

Puertos de E/S: Conector de E/S plano y duradero, conector USB tipo C. Compatible con USB OTG a través de los puertos de E/S. Compatible con USB 3.0 a través de USB tipo C.

Plataforma de base universal: compatible

AMBIENTAL

Temperatura de funcionamiento: -20 °C a 50 °C (-4 °F a 122 °F)

Temperatura de almacenamiento: -30 °C a 70 °C (-22 °F a 158 °F)

Humedad: 5% a 95% (sin condensación)

Caída (múltiple): 2,4 m (8 pies) sobre concreto a una temperatura de -10 °C a 50 °C (14 °F a 122 °F) según MIL-STD 810G con funda; 2,4 m (8 pies) sobre concreto a temperatura ambiente según MIL-STD 810G.

Caída: supera las 3500 caídas de 0,5 m (1,64 pies) y las 2000 caídas de 1,0 m (3,28 pies) según la especificación IEC 60068-2-32 ESD: ±15 kV aire y ±8 kV directo

Sellado ambiental: Certificado independientemente para cumplir con los estándares IP65 e IP68 para humedad e intrusión de partículas.

ARQUITECTURA DEL SISTEMA

Procesador: Qualcomm QCS6490/
QCM6490 de ocho núcleos, 2,7 GHz

Sistema operativo: Cada versión de Android garantizada desde Android 12 a 15.

Memoria: 6 GB de RAM DDR4x, 128 GB de Flash UFS; 8 GB de RAM DDR4x, 128 GB de Flash UFS.

Cámara: cámara trasera de 13 megapíxeles, cámara frontal de 8 megapíxeles

Sensores: Sensor de luz ambiental, Sensor de proximidad, Acelerómetro, Giroscopio, Magnetómetro, Barómetro, Brújula electrónica, Sensor Hall, Sensor de alta gravedad

Expansión de almacenamiento: Tarjeta microSD accesible para el usuario de hasta 2 TB (compatible con SDXC/SDHC/SDIO)

SIM: Dual nano SIM; 1 eSIM y 1 nano

Tarjeta SIM

Batería: Li-Ion, 4750 mAh estándar; 4400 mAh inalámbrica. Batería inteligente con herramientas de diagnóstico integradas.

Intercambio de batería en caliente: Sí

Carga: compatible con Quick Charge 3.0; se necesitan menos de 3 horas para cargarlo por completo

Horario de atención: más de 14 horas

Capacidades de decodificación: Honeywell FlexRange™ XLR, Honeywell S0703 (simbologías de códigos de barras 1D/2D), SDK de Honeywell para Android, DPM compatible mediante licencia

Software de aplicación: Utilidades y demostraciones de Honeywell Mobility Edge

CONECTIVIDAD INALÁMBRICA

WWAN: Radio WWAN (ATT/VZW/SPRINT/TMO/NA/UE)

Cumple con AT&T FirstNet

Soporte LTE avanzado

Hasta 390 Mbps de enlace descendente CAT13 LTE

Hasta 75 Mbps de enlace ascendente CAT5 LTE

5G FR1: Bandas 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 14, 20, 25, 28, 30, 38, 40, 41, 48, 66, 71, 77, 78, 79

LTE: Bandas 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 14, 17, 18, 19, 20, 25, 26, 28, 29, 30, 32, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 66, 71

UMTS/HSPA+ (3G): Bandas 1, 2, 4, 5, 6, 8, 9, 19

GSM: 850, 900, 1800, 1900 (cuatro bandas)

4X4: MIMO compatible con

5G: n7, n38, n41, n48, n77, n78, n79

4G: B7, B41, B42, B43, B48

WLAN: certificación Wi-Fi; certificación Wi-Fi 6E

IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/d/h/i/r/k/v/w/

mc/ax, 2x2 MU-MIMO; Wi-Fi 6E

(801.11ax); Doble banda simultánea (DBS);

IPv4, IPv6

Seguridad WLAN: ABIERTA, WEP, WPA/WPA2/WPA3 (Personal y Empresarial)

EAP compatible: compatible con TLS, PEAP, TTLS, PWD, LEAP y CXC

Bluetooth: V5.2 Bluetooth y BLE

2.º BLE: Disponible en todos los modelos. Perfiles

Bluetooth: HFP, PBAP, A2DP, AVRCP, OPP, SPP y RATT.

NFC: Lector NFC integrado, compatible con ISO/IEC 14443 A, ISO/IEC 14443 B, ISO/IEC 15693 (ICODE), MIFARE 1K/4K, MIFARE DESFire, Sony FeliCa, ISO/

IEC 18092 (Tipo F), Soporte de pago sin contacto.

VPN: IPSec V4/L2TP, PPTP

Pulsar para hablar (PTT): compatible

Protocolos GPS compatibles: GPS, GLONASS, Galileo, Beidou, NAVIC, QZSS.

GNSS de doble banda: L1/G1/ concurrente

E1/B1 (GPS/QZSS, GLONASS, Galileo, BeiDou) + L5/E5a/B2a (GPS/QZSS, Galileo, BeiDou); a-GPS, Soportado XTRA, SBAS.

GARANTÍA

Garantía de fábrica de un año

*Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

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

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

Mobility Edge es una marca comercial o marca registrada de Honeywell International Inc.

FlexRange es una marca comercial o marca comercial registrada de Honeywell International Inc.

Windows es una marca comercial o marca registrada de Microsoft Corporation.

Bluetooth es una marca comercial o marca registrada de Bluetooth SIG, Inc.

Gorilla Glass y Corning son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Corning, Inc.

Android es una marca comercial o marca registrada de Google LLC.

Google es una marca comercial o marca registrada de Google LLC.

Qualcomm y Snapdragon son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Qualcomm Incorporated.





HandHeld
S o l u t i o n s
.com.mx

Distribuidor
Autorizado

Honeywell

THE
FUTURE
IS
WHAT
WE
MAKE IT

Honeywell

