



CLICK AQUÍ PARA CONOCER MÁS ACERCA DEL PRODUCTO >>



# RT112

## Tableta robusta Android de 10,1 pulgadas

5G y Wi-Fi 6E | Procesador QCM5430 de larga duración | IP67 y caída de 1,5 m

### Impulsado por Android 13 OS, certificado con GMS y AER

La RT112 es una tableta robusta de 10,1 pulgadas con Android 13, equipada con un avanzado procesador Hexa Core de 64 bits que alcanza velocidades de hasta 2,1 GHz. Gestiona tareas exigentes con gran facilidad y garantiza una multitarea fluida. Cuenta con la certificación de Google, incluyendo Google Mobile Service (GMS) y la recomendación Android Enterprise (AER), lo que garantiza un entorno empresarial seguro y eficiente gracias a esta doble certificación.

### Lectura de códigos de barras de alto rendimiento

Con potentes capacidades de escaneo 1D/2D y tecnología avanzada de lectura de códigos de barras 2D, la tableta robusta RT112 ofrece un motor opcional que permite leer códigos a distancias de hasta 10 metros con conectividad 5G y Wi-Fi 6E. Es la solución perfecta para entornos de almacén, comercio y logística, permitiendo a los usuarios disfrutar de un escaneo de alto rendimiento tanto de cerca como a larga distancia y optimizar la eficiencia en el trabajo.

### Conectividad inalámbrica sin interrupciones

Incluye Bluetooth® 5.2, Wi-Fi 6E con roaming rápido y conectividad 5G para la recogida de datos en tiempo real. El usuario puede escanear artículos y conectarse al sistema de gestión para consultar el inventario o realizar pedidos online al momento. La RT112 ofrece una experiencia de trabajo fluida y aumenta la productividad en múltiples aplicaciones, permitiendo descargas y cargas rápidas en las redes más fiables para su negocio.

### Plataforma IoT 5G

Equipado con la plataforma Qualcomm® 5430 5G IoT, el RT112 se integra sin esfuerzo en el futuro tecnológico. Sus avanzadas capacidades 5G garantizan transferencias de datos ultrarrápidas y una experiencia online ágil, todo ello optimizado para responder a las exigencias del Internet de las Cosas. Pensando en la durabilidad, el RT112 ofrece una vida útil prolongada, convirtiéndose en una inversión ideal para quienes buscan un dispositivo eficiente y preparado para los próximos años.

### Diseño resistente

La RT112 refuerza la protección industrial gracias a su certificación IP67 contra polvo, resistencia al agua y protección ante caídas de hasta 1,5 metros. Esto significa que está totalmente protegida frente al polvo y puede sumergirse en un metro de agua durante 30 minutos. El estándar MIL-STD-810H garantiza resistencia ante vibraciones y humedad. Su ligereza y perfil delgado de 12 mm permiten a los trabajadores capturar datos y revisar inventario fácilmente en cualquier momento del día. Además, la pantalla de 10,1" admite el uso con guantes y en modo húmedo, con un brillo de 450 nits para una visualización óptima.

### Características

- Android 13 con certificación GMS y AER
- 10. Pantalla LCD de 10,1" (1920 x 1200) con Gorilla® Glass (450 nits)
- Ligero pero resistente: 690 g y 12 mm
- Diseño robusto: certificado IP67, resistencia a caídas de 1,5 m y MIL-STD-810H.
- Conectividad inalámbrica: 5G y Wi-Fi 6E
- Plataforma IoT 5G (Qualcomm® 5430): Soporte para un ciclo de vida prolongado

SOTI Ivanti Wavelink Validated

CLICK AQUÍ PARA IR A NUESTRO SITIO WEB >>

unitech

### Características del sistema

SO	Android 13 (actualizable a Android 15) con certificación AER
Certificación GMS	Certificación GMS
Procesador	Procesador Qualcomm® Snapdragon™ 5430, 64 bits, seis núcleos hasta 2,1 GHz (Opción: ocho núcleos)
Memoria	6GB RAM + 128GB Flash (Opción: 8GB RAM + 128GB Flash)
IA	Motor de IA Qualcomm de 6ª generación
Otros	Entorno de Ejecución Segura (TEE) de Qualcomm®

### Pantalla

Pantalla LCD de 10,1" (1920 x 1200) 450 nits  
Gorilla® Glass, interfaz multitáctil capacitiva, compatible con lápiz, guante (espesor ≤ 4 mm) y uso con dedos húmedos

### Botones / Teclado

6 botones físicos: encendido, volumen +/-, tecla de escaneo x 2, tecla programable x 1

### Indicadores

LEDs, vibrador

### RFID

Compatible con HF/NFC ISO14443-4 (Tipo A, Tipo B), ISO15693, Mifare, Felica (ISO/IEC18092)

### Interfaces de E/S

USB	USB3.1 Tipo-C x 1, modo DP alternativo
PIN POGO	Conector POGO
Ranura SIM	Nano SIM x1 y Tarjeta Micro SD x1 (o Nano SIM x2)
Audio	Altavoces estéreo Micrófono x2 (cancelación de ruido y reducción de sonidos de fondo)

### Fuente de alimentación

Batería principal 8800mAh (extraíble)

### Software

Compatible con soluciones y utilidades de software MDM como Airwatch, SOTI, Ivanti Wavelink y MoboLink

### Aprobaciones Regulatorias

CE, UKCA, FCC, IC, NCC, BSMI, VCCI, TELEC, CCC, SRRC, BQB, RoHS, REACH

### Simbologías

1D	Codabar, Code 11, Code 128, Code 2 of 5, Code 39, Code 93 and 93i, EAN/JAN-13, EAN/JAN 8, IATA Code 2 of 5, Interleaved 2 of 5, Matrix 2 of 5, MSI, GS1 Databar, UPC-A, UPC E, UPC-A/EAN-13 with Extended Coupon Code, Coupon GS1 Code 32 (PARAF), EAN-UCC Emulation, GS1 Data Bar
2D	Codablock A, Codablock F, PDF417, MicroPDF417, Aztec Code, Data Matrix, MaxiCode, QR Code, Chinese Sensible (Han Xin), Grid Matrix, Dot Code
Postales	Australian Post, British Post, Canadian Post, China Post, Japanese Post, Korea Post, Netherlands Post, Planet Code, Postnet

### Comunicación

Cámara	Trasera: 13M (con autoenfoco y flash LED, compatible con Google Arcore y Depth API) Frontal: 5M (enfoco fijo)
Bluetooth®	Bluetooth® 5.2
WLAN	Wi-Fi 6E, 2.4GHz y 5GHz y 6GHz con soporte de doble banda simultánea (DBS) IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax/d/e/h/i/k/r/v (2x2 MU-MIMO) Compatible con 2G/3G/4G/5G 5G FR1 Sub 6GHz: N1/N2/N3/N5/N28/N41/N48/N66/N71/N77/N78/N79 (4x4 MIMO) 4G LTE (FDD) – Bandas 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 17, 20, 28, 66, 71 LTE (TDD) – Bandas 38, 39, 40, 41, 48 3G UMTS/HSPA+ – Bandas 1, 2, 5, 8 2G GSM/GPRS/EDGE (850/900/1800/1900 MHz) *Soporta datos, SMS y llamadas de voz *n48 y B48 para CBRS
WWAN (opcional)	Compatible con 2G/3G/4G/5G 5G FR1 Sub 6GHz: N1/N2/N3/N5/N28/N41/N48/N66/N71/N77/N78/N79 (4x4 MIMO) 4G LTE (FDD) – Bandas 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 17, 20, 28, 66, 71 LTE (TDD) – Bandas 38, 39, 40, 41, 48 3G UMTS/HSPA+ – Bandas 1, 2, 5, 8 2G GSM/GPRS/EDGE (850/900/1800/1900 MHz) *Soporta datos, SMS y llamadas de voz *n48 y B48 para CBRS
GPS	GPS, BeiDou, Glonass, Galileo, QZSS y SBAS (solo en el modelo WWAN)
Sensores	Giroscopio, acelerómetro (sensor G), brújula electrónica, sensor de luz y proximidad

### Carcasa

Dimensiones	260x165x12mm
Peso	690g

### Entorno

Temperatura de funcionamiento	-20°C ~ 55°C
Temperatura de almacenamiento	-40°C ~ 70°C
Prueba de caída sobre hormigón	1,5 m
Sellado ambiental	IP67
Humedad relativa	5% ~ 95% (sin condensación)
Prueba de vibración y golpes	MIL-STD-810H, Método 516.8, Procedimiento IV

### Contenido de la caja

RT112  
Pack de batería  
Adaptador  
USB-C

### Accesorios

Correa de mano giratoria  
Correa para el hombro  
Protector de pantalla  
Base de escritorio  
Base para vehículo  
Lápiz táctil capacitivo (5,5 mm) con correa en espiral

### QR DE CONTACTO:



CLICK AQUÍ  
PARA VER TODOS NUESTROS  
PRODUCTOS DISPONIBLES



#### Sede central

Taipei, Taiwán <http://www.ute.com>  
e-mail: [info@hq.ute.com](mailto:info@hq.ute.com)

#### unitech América

Los Ángeles <http://us.ute.com> [info@us.ute.com](mailto:info@us.ute.com)  
<http://can.ute.com> [info@can.ute.com](mailto:info@can.ute.com)

#### México

<http://latin.ute.com> e-mail: [info@latin.ute.com](mailto:info@latin.ute.com)

#### unitech Asia Pacífico y Oriente Medio

Taipei <http://apac.ute.com> [info@apac.ute.com](mailto:info@apac.ute.com) / [info@india.ute.com](mailto:info@india.ute.com)  
<http://mideast.ute.com> [info@mideast.ute.com](mailto:info@mideast.ute.com)

### Herramientas de desarrollo



Unitech SDK



Scanner SDK



SDK RFID

Unitech pone a disposición de los desarrolladores distintos kits de desarrollo de software (SDK) para crear aplicaciones que se comuniquen con sus dispositivos de las líneas móvil, escáner y RFID.

### Gestión de dispositivos



### Preparación y gestión



MoboLink

EMM para empresas listo para Android, ideal para supervisar el estado del dispositivo y gestionar aplicaciones, configuraciones y archivos.



StageGO

Utilidad para preparar dispositivos basada en códigos de barras, que ofrece cientos de comandos de script para facilitar tu trabajo.



OEMConfig

Si utilizas un EMM de terceros, OEMConfig te permitirá que estas soluciones configuren los ajustes específicos de unitech en el dispositivo.



Enterprise Launcher

Protege tus dispositivos convirtiéndolos en kioscos con Lanzador Empresarial. Restringe el acceso al sistema Android y permite solo el uso de aplicaciones seleccionadas.



Battery info

Supervisa el estado avanzado de la batería y gestiona el ciclo de reemplazo. Úsalo junto a MoboLink para recibir alertas de salud de la batería en tiempo real en tu móvil.



Software Update

Consulta e instala actualizaciones de software por Internet. Para mantener tu dispositivo siempre actualizado, configúralo para que revise e instale actualizaciones automáticamente al arrancar.



System Update Center

Consulta e instala actualizaciones de firmware por FOTA. Puedes actualizar el firmware conectándote al servidor FOTA o usando un archivo ZIP OTA en el almacenamiento interno.



Unitech Scanner Utility

Aplicación para Android que te permite conectar, configurar y utilizar un escáner Bluetooth Unitech compatible.

### Productividad y utilidades



USS

Ajusta todas las configuraciones del escáner con una interfaz intuitiva y habilita el servicio para ingresar datos escaneados como si fueran introducidos desde el teclado.



USS Profiles



USS Camera

Escanear códigos de barras usando la cámara del dispositivo y envía los datos a tus aplicaciones como entradas de teclado.



KeyRemap

Reasigna los botones físicos para que actúen como otra tecla o abran una aplicación.



WLAN Advanced

Configura opciones avanzadas de WLAN como el modo de ahorro de energía y los parámetros de itinerancia.



NTP Server Settings

Personaliza la configuración del servidor NTP para mantener la fecha y hora de tu dispositivo siempre sincronizadas.



UNote

Un visor y editor de texto sencillo para tus tareas diarias.



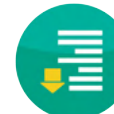
Startup

Ejecuta aplicaciones automáticamente al encender el dispositivo.



TagAccess

Accede a funciones versátiles de comandos RFID integrando lectores RFID de Unitech.



Logger

Obtén registros del dispositivo de forma sencilla y rápida.



Enterprise Keyboard

El Teclado Empresarial ofrece diferentes métodos de ingreso para mejorar la eficiencia y productividad del usuario.

\*Todas las marcas registradas y marcas comerciales mencionadas son propiedad de sus respectivos dueños.