

RE310

Impresora Móvil de Códigos de Barras Impresión sin interrupciones sobre la marcha

La impresora móvil de códigos de barras RE310 combina valor y eficacia, y es excelente para las operaciones diarias de impresión de recibos y etiquetas.

La robusta RE310 cuenta con un exterior de goma reforzada, clasificación IP54 de resistencia al polvo y al agua, y soporta una caída de 1,5 metros. Es compatible con USB Tipo-C para una carga rápida eficiente y sin interrupciones, y su batería de 3.080 mAh garantiza una productividad ininterrumpida. Admite anchos de papel de 20 mm a 80 mm, marca negra en la parte posterior o en el lado de impresión y accesorios para una impresión de etiquetas flexible y conveniente.

También cuenta con Bluetooth 5.3 avanzado, emparejamiento NFC y Wi-Fi de doble banda para una rápida itinerancia y conectividad ininterrumpida. La emulación de lenguajes de impresora, el software TSC Console, el Kit de Desarrollo de Software (SDK) y el soporte técnico profesional garantizan una compatibilidad de sistemas fluida para operaciones sin problemas.

Su embalaje ecológico reduce el impacto ambiental y garantiza la sostenibilidad.

Principales Características

Durabilidad adaptada a las necesidades de la industria

- Mayor durabilidad con protección de goma reforzada
- Certificación IP54 de resistencia al polvo y al agua
- Soporta caídas desde 1,5 metros y caídas desde 1 metro

Conexión móvil sin esfuerzo

- Bluetooth 5.3 interno para una comunicación rápida y confiable a través de Bluetooth Estándar o de Bajo Consumo (BLE)
- Emparejamiento simplificado con un toque gracias a NFC
- Conexión sin interrupciones con Wi-Fi de doble banda para roaming rápido y conectividad segura de nivel empresarial

Carga ininterrumpida en cualquier lugar

- Cargue cómodamente con USB tipo C a través del puerto USB del vehículo, una batería externa o el adaptador de corriente
- Compatible con Power Delivery para una carga rápida
- La batería de alta capacidad de 3,080 mAh dura un turno completo sin tiempo de inactividad

Etiquetado versátil

- El soporte de consumibles ajustable se adapta a varios anchos de etiqueta de 20 mm a 80 mm
- Compatible con consumibles con marcas negras en la superficie de impresión o en el reverso
- Línea completa de accesorios para diversas tareas de etiquetado

Integración sin complicaciones

- Lenguaje de programación CPCL de cambio automático y emulación del lenguaje de impresora de las principales marcas
- Fácil configuración e implementación a través de TSC Console
- Kit de desarrollo de software (SDK) integral para desarrolladores

Ambientalmente sostenible

- Envases 100% reciclables

Aplicaciones

Comercio Minorista y Hostelería

- Impresión de boletos móviles
- Etiquetado de estantes/Rebaja de precios
- Servicio en cabina

Transporte y Logística

- Etiquetas de envío
- Recepción de etiquetas
- Entrega directa en tienda

Sector Público

- Boletos de estacionamiento
- Multas
- Facturación de servicios públicos/lectura de medidores

Fabricación y Almacén

- Etiquetado de materiales
- Etiquetado de productos
- Servicio de campo



RE310 Accesorios

RE310	Descripción	Opción del Usuario
	Funda protectora con correa para el hombro La impresora se puede usar cómodamente durante un turno completo sin interferir con las tareas del usuario y proporciona un nivel adicional de protección para entornos hostiles.	✓
	Clip para cinturón Utilice el clip para cinturón para obtener una solución completa de manos libres.	✓
	Batería de iones de litio Batería de alta capacidad que dura un turno completo sin tiempo de inactividad con una sola carga de batería.	✓
	Cargador de batería de 1 ranura Utilice el cargador de 1 ranura para cargar rápidamente la batería sin ningún tiempo de inactividad.	✓
	Cargador de batería de 4 ranuras El cargador de 4 ranuras es muy adecuado para misiones de servicio pesado.	✓
	Fuente de poder de 12-48 V CC con eliminador de batería Conecte la impresora y la fuente de poder del vehículo directamente mediante un cable abierto sin usar batería.	✓
	Eliminador de batería de cable a cable de 12 V-48 V con fuente de poder Alimenta las impresoras directamente desde un montacargas o un vehículo, lo que elimina la necesidad de baterías. Ofrece una extracción y sustitución rápida y sin herramientas de la batería ficticia.	✓
	Batería ficticia de cable a cable Diseñado para funcionar exclusivamente con el eliminador de batería de cable a cable de 12 V-48 V y la fuente de poder, elimina la necesidad de baterías.	✓



TSC

SEDE CORPORATIVA
TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
Tel: +886 2 2218 6789
E-mail: apac_sales@tscprinters.com

PLANTA DE LI ZE
TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
Tel: +886 3 990 6677
E-mail: apac_sales@tscprinters.com

AMÉRICA
TSC Auto ID Technology America Inc.
Tel: +1 657 258 0808
E-mail: americas_sales@tscprinters.com

MÉXICO
Oficina de representación de TSC México
Tel: +1 52 (33) 3673 1406
E-mail: americas_sales@tscprinters.com

BRASIL
Oficina de representación de TSC Brasil
Tel: +55 (11) 3554 7225
E-mail: americas_sales@tscprinters.com

EMEA
TSC Auto ID Technology EMEA GmbH
Tel: +49 (0) 8106 37979 000
E-mail: emea_sales@tscprinters.com

RUSIA
TSC Auto ID Technology EMEA GmbH
Tel: +7 495 646 3538
E-mail: emea_sales@tscprinters.com

ORIENTE MEDIO
TSC Auto ID Technology ME Ltd, FZE
Tel: +971 4 2533 069
E-mail: emea_sales@tscprinters.com

ASIA PACÍFICO
TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
Tel: +886 2 2218 6789
E-mail: apac_sales@tscprinters.com

INDIA
Oficina de representación de TSC India
Tel: +91 2249 679 315
E-mail: apac_sales@tscprinters.com

CHINA
Tianjin TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
Tel: +86 22 5981 6661
E-mail: apac_sales@tscprinters.com

COREA
Oficina de representación de TSC Corea
Tel: +82 2 852 3322
E-mail: apac_sales@tscprinters.com

TSC® es una marca comercial de TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
TSC Auto ID Technology Co., Ltd. es una empresa registrada según ISO 9001/14001.
©2024 TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
Los modelos de productos y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso. Póngase en contacto con su representante de ventas de TSC para obtener información específica.
20250106

www.tscprinters.com

RE310 Especificaciones

Modelo	RE310
Resolución	8 puntos/mm (203 dpi)
Método de impresión	Térmica Directa
Máx. Vel. de Impresión	Up to 102mm (4")/seg.
Máx. Ancho de Impresión	72mm (2,83")
Máx. Long. de Impresión	2,794mm (110")
Carcasa	Plástico con goma sobre moldeada
Dimensiones Físicas	115mm (An) x 125mm (Al) x 63mm (P) 4,53" (An) x 4,92" (Al) x 2,48" (P)
Peso (incluida la batería)	440g (0.97 lbs)
Protección de Caída	1,5 m (5 pies), con carcasa protectora puede ser de 1,8 m (5,9 pies)
Prueba de Resistencia	500 caídas libres desde 1 m (3,3 pies), con funda protectora pueden ser 800 caídas libres desde 1 m (3,3 pies)
Certificado IP	IP54 (sin funda, se excluye la ruta del papel)
Máx. Capacidad del Rollo	51mm (2") Diámetro exterior
Procesador	CPU RISC de 32 bits
Memoria	<ul style="list-style-type: none"> Memoria flash de 16 MB Flash SDRAM de 64 MB
Interfaz	Cualquiera de las dos versiones <ul style="list-style-type: none"> Tipo C USB 2.0 + MFi Bluetooth 5.0 + tag NFC pasivo Tipo C USB 2.0 + 802.11 a/b/g/n/ac con Bluetooth 5.0 + tag NFC pasivo
Fuente de Energía	Batería recargable de iones de litio de 7,4 V CC y 3080 mAh
Método de carga	Carga USB *Admite carga rápida USB de hasta 18 W
Interruptor de Operación	3 botones (encendido/apagado, pausa/carga y apertura de cubierta)
Interfaz del Usuario	LCD, 128 x 32 pixels
Sensores	<ul style="list-style-type: none"> Sensor reflectante Sensor transmisor Sensor de cabeza abierta
Reloj en Tiempo Real	Disponible en modelos WLAN
Fuentes internas	<ul style="list-style-type: none"> 8 fuentes alfanuméricas de mapa de bits Motor de fuentes True Type Monotype Imaging® con una fuente escalable CG Triumvirate Bold Condensed
Código de Barras	<ul style="list-style-type: none"> Código de barras 1D 1DCódigo 128UCC, subconjuntos Código 128 A, B, C, EAN128, Interleave 2 de 5, Intercalado 2 de 5 con dígito de control, Estándar 2 de 5, Industrial 2 de 5, Code39, Código 39 con dígito de control, Código 93, EAN13, EAN8, UPCE, UPCE, EAN y complemento de UPC 2(5) dígitos, Codabar, Postnet, MSI, MSI con dígito de control, PLESSEY, China post, ITF14, EAN14, Código 11, TELEPEN, número Código de barras 2D Modo CODABLOCK F, GS1 DataBar, GS1 DataMatrix, Maxicode, AZTEC, PDF417, Código QR, Micro PDF417, TLC39
Lenguaje de impresor	TSPL-EZC (EPL2, ZPL2, CPCL), or ESC-POS
Tipo de Consumible	Papel de recibo, papel de recibo con marca negra en el reverso o en el reverso de la impresión, etiqueta
Ancho del Consumible	20 mm - 80 mm (0,79" - 3,15") con revestimiento
Grosor de impresión	0.06mm - 0,20mm (2,36mil - 7,87mil)
Altura de impresión	15mm (0,59")
Diámetro del Núcleo del Medio	Standard: 12.7mm (0.5") Optional: 19.1mm (0.75")
Condiciones Ambientales	Operación: -10°C - 50°C (14°F - 122°F), 10% - 85% sin condensación Almacenamiento: -20°C - 60°C (-4°F - 140°F), 5% - 90% sin condensación
Preocupación Ambiental	Cumple con RoHS, WEEE
Accesorios	<ul style="list-style-type: none"> Guía de inicio rápido Clip para cinturón Cable USB 2.0 tipo C Adaptador de corriente USB-A Batería de iones de litio
Garantía Limitada	<ul style="list-style-type: none"> Impresora: 2 años Cabezal de impresión: 25km (1 millón de pulgadas) o 12 meses, lo que ocurra primero Platen: 50 km (2 millones de pulgadas) o 12 meses, lo que ocurra primero Batería: 1 año
Opciones de Fábrica	Posición del sensor de medios (lado central, derecho o izquierdo predeterminado)
Opciones de Usuario	<ul style="list-style-type: none"> Cable USB 2.0 tipo C Adaptador de corriente USB-A Funda protectora con clasificación IP54 con correa para el hombro Batería de iones de litio Cargador de batería de 1 ranura Cargador de batería de 4 ranuras Fuente de alimentación de 12-48 V CC con eliminador de batería Eliminador de batería de cable a cable de 12-48 V con fuente de alimentación Paquete de baterías ficticias de cable a cable



SEDE CORPORATIVA
TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
Tel: +886 2 2218 6789
E-mail: apac_sales@tscprinters.com

PLANTA DE LI ZE
TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
Tel: +886 3 990 6677
E-mail: apac_sales@tscprinters.com

AMÉRICA
TSC Auto ID Technology America Inc.
Tel: +1 657 258 0808
E-mail: americas_sales@tscprinters.com

MÉXICO
Oficina de representación de TSC México
Tel: +1 52 (33) 3673 1406
E-mail: americas_sales@tscprinters.com

BRASIL
Oficina de representación de TSC Brasil
Tel: +55 (11) 3554 7225
E-mail: americas_sales@tscprinters.com

EMEA
TSC Auto ID Technology EMEA GmbH
Tel: +49 (0) 8106 37979 000
E-mail: emea_sales@tscprinters.com

RUSIA
TSC Auto ID Technology EMEA GmbH
Tel: +7 495 646 3538
E-mail: emea_sales@tscprinters.com

ORIENTE MEDIO
TSC Auto ID Technology ME Ltd, FZE
Tel: +971 4 2533 069
E-mail: emea_sales@tscprinters.com

ASIA PACÍFICO
TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
Tel: +886 2 2218 6789
E-mail: apac_sales@tscprinters.com

INDIA
Oficina de representación de TSC India
Tel: +91 2249 679 315
E-mail: apac_sales@tscprinters.com

CHINA
Tianjin TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
Tel: +86 22 5981 6661
E-mail: apac_sales@tscprinters.com

COREA
Oficina de representación de TSC Corea
Tel: +82 2 852 3322
E-mail: apac_sales@tscprinters.com

TSC® es una marca comercial de TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
TSC Auto ID Technology Co., Ltd. es una empresa registrada según ISO 9001/14001.
©2024 TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
Los modelos de productos y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso. Póngase en contacto con su representante de ventas de TSC para obtener información específica.
20250106

*Disponibilidad limitada en EE. UU. y Canadá, por favor contacte a su representante de ventas local.

