



# NCR 7895

Excelente rendimiento de imágenes a un excelente precio

## Combinando la última tecnología de imagen con un rendimiento de élite - todo en un atractivo y nuevo paquete.

Realizar transacciones rápidas y sencillas ahora es mucho más fácil — y también menos costoso. Descubre el escáner NCR 7895, diseñado expresamente para satisfacer las altas demandas de volumen y precisión de los supermercados y grandes comercios minoristas. Nuestro escáner/báscula de próxima generación incluye todas las características más avanzadas que elevan el rendimiento al siguiente nivel con el mínimo esfuerzo y capacitación por parte del cajero.

### Rendimiento de élite para las cajas más ocupadas.

Tanto sus cajeros como los clientes que utilizan el autoservicio apreciarán cómo la capacidad de escaneo total mediante imágenes del NCR 7895 y su destacado rendimiento en la captura de etiquetas agiliza sus pedidos. Con la zona de escaneo de imágenes más grande de su clase, captura instantáneamente prácticamente todos los códigos de barras impresos o electrónicos 1-D o 2-D, leyendo casi todas las etiquetas en el primer intento con algoritmos sofisticados que restauran electrónicamente códigos de barras dañados, arrugados o mal impresos en tiempo real.

### Cargado con la tecnología más avanzada

La cámara de color de alta resolución de 2.3 megapíxeles permite aplicaciones de reconocimiento e identificación de productos que refuerzan la seguridad a nivel de artículo. Cuando se utiliza con el autoservicio NCR FastLane™, esta cámara impulsa las aplicaciones NCR Produce Assurance™ y Pick-List Assist™ que simplifican y automatizan el proceso de pago para los compradores, al mismo tiempo que reduce las pérdidas potenciales por identificación incorrecta. El reconocimiento de imágenes también aumenta la velocidad de pago al reducir las listas de selección para incluir solo los artículos que posiblemente coincidan. El escáner lateral opcional\* del 7895 permite que los compradores escaneen sus propios cupones móviles, tarjetas de lealtad y artículos de impulso de último momento sin interrumpir al cajero.



## Más de lo mejor

Los artículos con envases mejorados con Digimarc se escanean desde cualquier ángulo para agilizar el proceso de pago en el comercio minorista, y son compatibles con el sistema de Vigilancia Electrónica de Artículos que ya tiene implementado.

Y no son solo los elementos destacados los que hacen del 7895 una opción sobresaliente: por ejemplo, su iluminación LED está empotrada y prácticamente invisible. Esto resulta agradable para la vista de sus cajeros y compradores, especialmente porque la iluminación se activa solo durante el escaneo, también para minimizar aún más los costos operativos.

## Recortando tus costos

Permítanos contarle (algunas de) las maneras:

- Fácil implementación: El NCR 7895 está diseñado para adaptarse a sus cajas y mostradores existentes, minimizando los costos de implementación.
- Bajo consumo de energía: El sistema de iluminación inteligente del 7895 utiliza mucha menos energía que los sistemas de escáner/báscula de la competencia (hasta un 60% menos). Reducir el consumo de energía también disminuye el calor, las fallas y la miríada de costos asociados con ellos.

- Fiabilidad superior: El diseño 100% sólido del escáner 7895 elimina todas las partes móviles (los puntos más propensos a fallos), contribuyendo a su excelente tiempo de actividad.
- Servicio simplificado: Dado que el 7895 fue diseñado con menos componentes y piezas, y con un desmontaje del alojamiento sin herramientas, la fiabilidad mejora mientras que el tiempo para reparaciones y los costos de inventario de piezas se reducen aún más.
- Gestión remota: El software del 7895 permite una fácil gestión remota con datos siempre al alcance de la mano, incluyendo diagnósticos predictivos y la información necesaria para mantener su red operativa.
- Está certificado: NCR certifica nuestros terminales de punto de venta y periféricos de antemano para operación plug-and-play con las aplicaciones de punto de venta, gestión de tiendas y auto-servicio de NCR. Así que puede estar seguro de que está obteniendo un escáner/báscula excepcional — no otro proyecto de integración y desarrollo para su tienda.



# Especificaciones técnicas

## Características físicas:

Escáner/báscula largo y solo escáner:

- Pulgadas: 20 L x 11.5 A x 4.0 P x 5.0 H (mm: 506 L x 292 A x 102 P x 128 H)
- 17.6 lb escáner/báscula; 14.6 lb solo escáner (8.0 kg escáner/báscula; 6.6 kg solo escáner)

Escáner/báscula mediano y solo escáner:

- Pulgadas: 15.7 L x 11.5 A x 4.0 P x 5.0 H (mm: 398 L x 292 A x 102 P x 128 H)
- 15.7 lb escáner/báscula; 12.6 lb solo escáner (7.1 kg escáner/báscula; 5.7 kg solo escáner)

Solo escáner corto:

- Pulgadas: 13.9 L x 11.5 A x 4.0 P x 5.0 H (mm: 351 L x 292 A x 102 P x 128 H)
- 12.1 lb (5.5 kg) solo escáner

## Plato de la báscula:

- Un plato horizontal/vertical único aumenta el área de pesaje.
- Vidrio de zafiro o resistente a arañazos (ventana horizontal).

## Interfaz de usuario:

- LED grande en rojo/verde.
- Volumen del avisador ajustable y tonos de aviso.
- Cuatro almohadillas táctiles capacitivas (programables).

## Puertos:

- Punto de venta: 1 x compartido: USB / RS-232 / RS-485 (IBM).
- Periférico: 3 x USB; 2 x RS-232 alimentados.
- Puerto de interbloqueo Checkpoint.
- Puerto para visualización de la báscula remota.

## Imager:

- Matriz: Múltiples CMOS.
- Iluminación: Auto-encendido instantáneo mediante detección de objetos.
- Zona de escaneo: Lee códigos 1-D y 2-D en todos los planos.

## Soporte para prevención de pérdidas:

- Sensormatic.
- Interbloqueo Checkpoint EAS mediante cable opcional.

## Cámara de color (opcional):

- Salida: 2.3 megapíxeles; 45 cuadros/segundo; formatos JPG o BMP.
- Interfaz: USB 3 Tipo-C.
- Iluminación: Luz blanca (LEDs); sincronizada con el imager.

## Báscula

- 0-30 lb x 0.01 lb (0-15 kg x 5 g)
- Opcional: 0-12 lb x 0.005 lb + 12-30 lb x 0.01 lb (0-6 kg x 2 g + 6-15 kg x 5 g)
- Peso estático: 300 lb (136 kg) máximo
- Protocolos de cable único o doble soportados
- Compatible con básculas computadoras de precio de Mettler
- Display de peso en poste (opcional, de cabeza simple o doble)

## Escáner del lado del comprador (opcional\*)

- Permite el autoescaneo de tarjetas de lealtad, cupones, códigos en pantallas de smartphones o artículos de compra impulsiva

## Capacidades de decodificación de símbolos de barras

- Decodificación 1-D: 2 de 5 (Interleaved, Discrete, IATA, Chino); Bookland EAN; Código 128; Código 39 (estándar, ASCII completo); Código 93; EAN128; EAN-13; EAN-8; GS1; DataBar (Omnidireccional, Truncado, Apilado); GS1 DataBar Expanded coupon; GS1 DataBar Limited; GS1 DataBar Expanded (regular, apilado); JAN-8; JAN-13; MSI/Plessey; TLC-39; Trioptic Código 39; UPC-A; UPC-E; UPC-E1; Suplementos de 2 dígitos; Suplementos de 5 dígitos; Codabar; Pharmacode (Código 32)
- Decodificación 2-D: Datamatrix; MicroPDF417; MicroQR Code; PDF417; QR Code; Han Xin
- Digimarc

## Utilidades y gestión

- NCR RPSW (disponible 2021)
- Configuración, parámetros, gestión de firmware, datos de activos, informes salud de la batería, etc. a través de la herramienta de gestión 123Scan
- SDK 7895 (aplicación, controladores, documentación, utilidades, etc.) a solicitud
- Herramienta de gestión remota

## Energía

- 12VDC desde cable de interfaz de POS (P-USB o RS-232)
- Fuente de alimentación 7895: 90V - 264V (110-240V nominal), 47-63Hz (50-60V nominal)
- Consumo: Inactivo 3.0W / Activo 5.5W / Máx 6.0W
- Uso de energía típico: 3.5W (18% activo/82% inactivo)

## Ambiente de usuario

- Temperatura operativa: 32°F - 104°F (0°C - 40°C)
- Temperatura de almacenamiento: -40°F - 158°F (-40°C - 70°C)
- Humedad: 20% - 95% humedad relativa, sin condensación

## Garantía

- Garantía de fábrica de NCR de tres años (donde esté disponible)

## ¿Por qué NCR?

NCR Corporation (NYSE: NCR) es un proveedor líder de software y servicios para las industrias financiera, minorista, hotelera, de pequeñas empresas, y de telecomunicaciones y tecnología. Gestionamos aspectos clave del negocio de nuestros clientes para que ellos puedan concentrarse en lo que mejor saben hacer.

NCR tiene su sede en Atlanta, GA, cuenta con 34,000 empleados y ofrece soluciones en 141 países. NCR es una marca registrada de NCR Corporation en los Estados Unidos y otros países.