



CODE READER™ 2600 BLUETOOTH

Las tecnologías patentadas, ricas en funcionalidades, viven en un diseño elegante y ergonómico.

Si usted trabaja en un entorno de alto tráfico las 24 horas del día, 7 días a la semana, necesita un lector que haga lo mismo y luego algo más. El CR2600 lleva lectura de código de barras a otro nivel. Este lector de código de barras ultra rápido y durable, utiliza un motor de exploración agresiva para descifrar todas las simbologías de códigos de barras 1D, 2D y postales. Su óptica de campo dual patentada asegura una transición sin contratiempos de la lectura de códigos de barras grandes a muy pequeño, mientras que su tecnología de reducción del resplandor significa que leer códigos de barras en superficies brillantes ya no es un desafío.

La nueva generación de lectores de código de barras está aquí.

Su fuerza reside también en su factor de forma elegante y ligero: la versión de palma del CR2600 pesa meras 4.5 oz; la configuración de mango, 6.0 oz. Con sólo pulsar un botón, los cartuchos durables de batería, recargables, de liberación rápida, de la unidad miden con precisión el nivel de carga y muestran la duración de la batería utilizando un Indicador de combustible de 4 LED. Y la estación de carga acoge las configuraciones de lector de código de barras de palma y mango y está disponible con o sin un modem integrado Bluetooth CodeXML[®]. Por último, pero no menos importante, una carcasa lista para desinfectante y sellado IP65 evita la degradación del plástico y protege con seguridad los componentes electrónicos y ópticos.

Si está buscando un lector que le ahorre tiempo y dinero y supere las exigencias de una variedad de aplicaciones, su búsqueda terminó.

Características y beneficios

- Modelos livianos en configuraciones de palma y mango
- Cartuchos de liberación rápida, duraderos y con batería recargable
- Indicadores LED de estado de la batería con medidor de combustible
- Realimentación del usuario mediante vibración, tonos audibles y LED
- Lectura omnidireccional de alta velocidad de códigos de barras 1D, 2D y Postal
- Compatible con dispositivos móviles y tabletas Android, iOS y Windows que admiten Bluetooth
- Varios botones programables para procesos de flujo de trabajo personalizados
- La carcasa IP65 lista para desinfectante evita la degradación del plástico y protege con seguridad los componentes electrónicos y ópticos
- El botón de localización ayuda a ubicar el lector (estación de carga con opción de módem integrado CodeXML[®] únicamente)
- Lee códigos de barras en dispositivos móviles
- Listo para gestión remota CortexRM™
- Potente capacidad de gestión de datos con JavaScript



Configuración de palma con estación de carga.

Aplicaciones

Atención de salud, fabricación, venta al por menor, almacenes, escaneo de códigos de barras altamente reflectantes

Características de un vistazo



CODE READER™ 2600

ESPECIFICACIONES

Características físicas

Dimensiones del lector de palma	1.1" Alt. x 5.1" Long. x 2.0" Ancho (28 mm Alt. x 130 mm Long. x 51 mm Ancho)
Dimensiones del lector de mango	5.3" Alt. x 5.1" Long. x 2.0" Ancho (135 mm Alt. x 130 mm Long. x 51 mm Ancho)
Dimensiones de la estación de carga	2.4" Alt. x 4.5" Long. x 3.3" Ancho (60 mm Alt. x 115 mm Long. x 83 mm Ancho)
Peso del lector de palma	4.5 oz. (128 g)
Peso del lector de mango	6.0 oz. (170,5 g)
Peso de la batería	1.7 oz. (48 g)
Estación de carga con peso de módem incorporado	5.4 oz. (153 g)
Estación de carga sin peso de módem incorporado	4.9 oz. (139 g)
Calificación IP	65

Ambiente de usuario

Temperatura de operación	-20° a 55° C / -4° a 131° F
Temperatura de almacenamiento	-30° a 65° C / -22° a 150° F
Humedad	5% a 95% sin condensación
Capacidad de decodificación	<p>1D: BC412, Codabar, Code 11, Code 32, Code 39, Code 93, Code 128, IATA 2 of 5, Interleaved 2 of 5, GS1 DataBar, Hong Kong 2 of 5, Matrix 2 of 5, MSI Plessey, NEC 2 of 5, Pharmacode, Plessey, Straight 2 of 5, Telepen, Trioptic, UPC/EAN/JAN</p> <p>Stacked 1D: Codablock F, Code 49, GS1 Composite (CC-A/CC-B/CC-C), MicroPDF, PDF417</p> <p>2D: Aztec Code, Data Matrix, Data Matrix Rectangular Extension, Grid Matrix, Han Xin, Maxicode, Micro QR Code, QR Code, QR Model 1</p> <p>Proprietary 2D: GoCode® (Se requiere licencia adicional)</p> <p>Postal Codes: Australian Post, Canada Post, Intelligent Mail, Japan Post, KIX Code, Korea Post, Planet, Post-net, UK Royal Mail, UPU ID-tags</p>
Opciones de salida de imágenes	Formatos: JPEG o PGM
Selección de campo	Alta densidad o Campo amplio
Sello de tiempo	Registro de intervalos
Edición de datos	JavaScript (se requiere licencia adicional) / Reglas CodeXML®

Intervalos de trabajo

Desempeño CR2600

Código de prueba	Pulgadas mínimas (mm)	Pulgadas máximas (mm)
3 mil Código 39	3.1" (80 mm)	4.0" (102 mm)
7.5 mil Código 39	1.3" (33 mm)	7.2" (182 mm)
10.5 mil GS1 Barra de datos	0.8" (20 mm)	8.7" (220 mm)
13 mil UPC	1.1" (28 mm)	11.0" (280 mm)
5 mil UPC	1.7" (43 mm)	4.5" (115 mm)
6.3 mil UPC	1.3" (33 mm)	5.9" (150 mm)
10 mil UPC	0.8" (20 mm)	7.1" (180 mm)
20.8 mil UPC	1.1" (28 mm)	13.5" (343 mm)

Nota: los intervalos de trabajo son una combinación de campo amplio y de alta densidad. Todas las muestras fueron códigos de barra de alta calidad y fueron leídas a lo largo de una línea central física en un ángulo de 10°. Se utilizaron configuraciones predeterminadas de AGC. Precisión = +/- 10%.

Características de desempeño

Campo de visión	Campo de alta densidad: 30° horizontal por 20° vertical Campo amplio: 50° horizontal por 33,5° vertical
Punto focal	Aproximadamente 100 mm
Sensor	CMOS 1.2 megapixel es (1280 x 960) escala de grises
Resolución óptica	Campo de alta densidad: 960 x 640 Campo amplio: 960 x 640
Paso	± 65° (desde el frente a la parte posterior)
Sesgo	± 60° desde el plano paralelo al símbolo (lado-a-lado)
Tolerancia rotacional	± 180°
Símbolo de contraste	15% de diferencia de reflectancia mínima
Haz objetivo	Barra objetivo azul única
Inmunitad a la luz ambiental	Luz del sol: Hasta 9,000 pies-candelas/96,890 lux
Choque	Soporta múltiples caídas desde 6' (1.8 metros) al concreto
Requisitos de energía	<p>Lector @ 4.2vcc (mA): Típica y pico = 362 mA; En reposo = 80 mA; Inactivo = 20 mA</p> <p>Charging Station with Embedded CodeXML® Modem @ 5vdc (mA): Tasa de carga máx. USB = 555 mA Tasa de carga máx. USB = 165 mA</p> <p>Estación de carga con módem externo CodeXML® M3 @ 5vdc (mA): Tasa de carga máx. USB = 514 mA Tasa de carga lenta USB = 125 mA</p>
Número de exploraciones	Hasta 50.000 exploraciones por carga
Capacidad de memoria	128MB Flash ROM, 32MB RAM
Módem Bluetooth	RS232, USB 2.0 (HID genérica, teclado HID, puerto virtual COM)
Interfaces de comunicación	Bluetooth (Class II)
Modos operacionales	
Garantía	http://es.codecorp.com/warranty

Accesorios

- Batería ion-litio
- Estación de carga
- Estación de carga con módem CodeXML® incorporado
- Módem CodeXML® M3 (externo)
- Software Router CodeXML®
- Cable de carga USB, US, Europe/South America, UK Power Supplies
- Hay diferentes opciones de cable disponibles. Visite www.codecorp.com/cables.php para una lista de cables compatibles
- Kits de desarrollo de software



code[®]
REVOLUTIONIZING BARCODE READING

<http://es.codecorp.com>