

| Modelo | 2500 | 2560 | 2504 | 2564 | 2504MR | 2564MR | |
|---------------------------------------|--|--|--|---|---|---|---|
| Categoría | Imagen lineal | | Imagen 2D | | Imagen 2D | | |
| | Cable | Bluetooth® V4.0 Dual mode (2.1 + EDR/ BLE) | Cable | Bluetooth® V4.0 Dual mode (2.1 + EDR/ BLE) | Cable | Bluetooth® V4.0 Dual mode (2.1 + EDR/ BLE) | |
| Comunicación RF de Bluetooth®-Scanner | Cobertura ¹ | 100m ¹ / 295ft. line of sight | 100m ¹ / 295ft. line of sight | 100m ¹ / 295ft. line of sight | 100m ¹ / 295ft. line of sight | 100m ¹ / 295ft. line of sight | |
| | Perfil estándar | SPP, HID, GATT | SPP, HID, GATT | SPP, HID, GATT | SPP, HID, GATT | SPP, HID, GATT | |
| Rendimiento | Sensor óptico | 2500 pixels | 1280x800 pixels | 1280x960 pixels | 1280x960 pixels | 1280x960 pixels | |
| | Fuente de luz | LEDs rojo 625 nm (2x) | LEDs blanco cálido (2x) | LEDs blanco cálido (2x) | LEDs blanco cálido (2x) | LEDs blanco cálido (2x) | |
| | Resolución | 3 mil | 3 mil-1D código de barras / 5 mil-2D código de barras | 3 mil-1D código de barras / 5 mil-2D código de barras | 3 mil-1D código de barras / 5 mil-2D código de barras | 3 mil-1D código de barras / 5 mil-2D código de barras | |
| | Profundidad de campo | 3 mil: 2.5 to 8 cm 13 mil: 1.5 to 50 cm 20 mil: 25 to 75 cm | Código 39 3 mil: 8.4 cm Código 39 5 mil: 11.6 cm Código 39 8 mil: 20.8 cm Código 39 10 mil: 25.6 cm Código 39 15 mil: 36 cm Código 39 20 mil: 44.8 cm PDF417 7 mil: 9.6 cm | PDF417 10 mil: 17.6 cm Código QR 7 mil: 3.2 cm Código QR 10 mil: 9.6 cm Data Matrix 7 mil: 6.4 cm Data Matrix 10 mil: 14.4 cm Código 128 7 mil: 8.4 cm EAN 13 12 mil: 18.4 cm | Código 128 5 mil: 19 to 36.5 cm PDF 417 5 mil: 21 to 30 cm Data Matrix 7.5 mil: 21 to 29 cm Data Matrix 10 mil: 18 to 38.5 cm UPCA 13 mil: 6 to 86.5 cm Código 39 100 mil: 28 to 393 cm Data Matrix 160 mil: 29.5 to 315.5 cm | Código 128 5 mil: 19 to 36.5 cm PDF 417 5 mil: 21 to 30 cm Data Matrix 7.5 mil: 21 to 29 cm Data Matrix 10 mil: 18 to 38.5 cm UPCA 13 mil: 6 to 86.5 cm Código 39 100 mil: 28 to 393 cm Data Matrix 160 mil: 29.5 to 315.5 cm | Código 128 5 mil: 19 to 36.5 cm PDF 417 5 mil: 21 to 30 cm Data Matrix 7.5 mil: 21 to 29 cm Data Matrix 10 mil: 18 to 38.5 cm UPCA 13 mil: 6 to 86.5 cm Código 39 100 mil: 28 to 393 cm Data Matrix 160 mil: 29.5 to 315.5 cm |
| | Ángulo de escaneo | Pitch ± 70° Skew ± 70° | Pitch ± 70°, Skew ± 60° | Pitch ± 70°, Skew ± 60° | Pitch ± 60°, Skew ± 60° | Pitch ± 60°, Skew ± 60° | |
| | PCS mínimo | 15% | 25% | 25% | 25% | 25% | |
| | Rango de escaneo | 578 escaneos por segundo | 30 escaneos por segundo | 30 escaneos por segundo | 60 escaneos por segundo | 60 escaneos por segundo | |
| | Iluminación ambiental | 100,000 lux | 100,000 lux | 100,000 lux | 100,000 lux | 100,000 lux | |
| | Exploración manos libres | Modos de detección automática y continuos | Modos de detección automática y presentación | Modos de detección automática y presentación | Modos de detección automática y presentación | Modos de detección automática y presentación | |
| | Soporte de códigos de barra | Codabar, Código 39, Código 93, Código 128, GS1 DataBar (RSS), Industrial 2 de 5, Interleave 2 de 5, ISBT-128, farmacodex italiano y frances, Matriz 2 de 5, MSI, Plessey, Telepen, UPC / EAN / GS1-128 y más | 1D: Todos los bacodes que los escáneres 1D de la serie 2500 pueden soportar 2D: PDF417, MicroPDF417, Data Matrix, QR code, Micro QR Code, Aztec, MaxiCode, Composite Codes, TLC-39 | 1D: Todos los bacodes que los escáneres 1D de la serie 2500 pueden soportar 2D: PDF417, MicroPDF417, Data Matrix, QR code, Micro QR Code, Aztec, MaxiCode, Composite Codes, TLC-39 | 1D: Todos los bacodes que los escáneres 1D de la serie 2500 pueden soportar 2D: PDF417, MicroPDF417, Data Matrix, QR code, Micro QR Code, Aztec, MaxiCode, Composite Codes, TLC-39 | 1D: Todos los bacodes que los escáneres 1D de la serie 2500 pueden soportar 2D: PDF417, MicroPDF417, Data Matrix, QR code, Micro QR Code, Aztec, MaxiCode, Composite Codes, TLC-39 | |
| | Funciones programables | Edición de datos, selección de interfaces, configuración de simbología | Edición de datos, selección de interfaces, configuración de simbología | Edición de datos, selección de interfaces, configuración de simbología | Edición de datos, selección de interfaces, configuración de simbología | Edición de datos, selección de interfaces, configuración de simbología | |
| | Soporte de idiomas | Inglés, francés, italiano, belga, noruego, sueco, español, portugués, alemán, alemán suizo, japonés, turco, húngaro, danés | Inglés, francés, italiano, belga, noruego, sueco, español, portugués, alemán, alemán suizo, japonés, turco, húngaro, danés | Inglés, francés, italiano, belga, noruego, sueco, español, portugués, alemán, alemán suizo, japonés, turco, húngaro, danés | Inglés, francés, italiano, belga, noruego, sueco, español, portugués, alemán, alemán suizo, japonés, turco, húngaro, danés | Inglés, francés, italiano, belga, noruego, sueco, español, portugués, alemán, alemán suizo, japonés, turco, húngaro, danés | |
| Físico | Dimension L x W x H | 96.2 x 66x160.5 mm | 96.2 x 66x160.5 mm | 96.2 x 66x160.5 mm | 96.2 x 66x160.5 mm | 96.2 x 66x160.5 mm | |
| | Peso (sin cable / con batería) | 145 g / 4.9 oz. | 185g / 6.5 oz. | 145 g / 4.9 oz. | 185g / 6.5 oz. | 145 g / 4.9 oz. / 185g / 6.5 oz. | |
| | Color | Negro, Registro Blanco | Negro, Registro Blanco | Negro, Registro Blanco | Negro, Registro Blanco | Negro, Registro Blanco | |
| | Switch | Switch táctil | Switch táctil | Switch táctil | Switch táctil | Switch táctil | |
| Eléctrico | Memoria para escanear por Bluetooth® búfer de reserva/modo por lotes | 64 K / 256 K | 64 K / 256 K | 10 K / 4 MB | 10 K / 4 MB | 10 K / 4 MB | |
| | Horas laborales por escaneo Bluetooth® | 24 horas basado en 1 escaneo/5 segundos | 24 horas basado en 1 escaneo/5 segundos | 24 horas basado en 1 escaneo/5 segundos | 24 horas basado en 1 escaneo/5 segundos | 24 horas basado en 1 escaneo/5 segundos | |
| | Voltaje | 3.7 V 800mAh Li-ion battery | 3.7 V 800mAh Li-ion battery | 3.7 V 800mAh Li-ion battery | 3.7 V 800mAh Li-ion battery | 3.7 V 800mAh Li-ion battery | |
| | Consumo de energía ² En espera/en funcionamiento | 35 mA / 280 mA | 20 mA / 285 mA | 55 mA / 400 mA | 20 mA / 500 mA | 35 mA / 280 mA / 20 mA / 285 mA | |
| Entorno del usuario | Temperatura | En funcionamiento: 0 °C a 50 °C / 32 °F a 122 °F Almacenamiento: -40 °C a 70 °C / -40 °F a 158 °F (sin batería) | | | | | |
| | Humedad | En funcionamiento: 10% a 90% Almacenamiento: 5% a 95% | | | | | |
| | Resistencia al impacto | 1.8 m múltiples caídas sobre concreto, 1000 (1 m) caída | | | | | |
| | Protección de ingreso | IP54 | | | | | |
| | Descarga electrostática | ±10 kV contacto ±20 kV aire | | | | | |
| | Cumplimiento normativo | FCC, IC, CE, RCM, BSMI, KC | FCC, IC, CE, RCM, BSMI, NCC, KC, SRMC | FCC, IC, CE, RCM, BSMI, KC | FCC, IC, CE, RCM, BSMI, NCC, KC, SRMC | FCC, IC, CE, RCM, BSMI, KC | FCC, IC, CE, RCM, BSMI, NCC, KC, SRMC |
| Configuración | REACH, WEEE, ErP, Eurpoe RoHS, Taiwan RoHS, China RoHS | | | | | | |
| Accesorios | Las opciones de configuración incluyen el software ScanMaster basado en Windows® | | | | | | |
| Garantía | 5 años | | 3 años | | 3 años (motor 1 año) | | |

1. Se basa en la base de comunicación 2. Los datos se aprueban con interfaz USB



Líder mundial en soluciones AIDC para una amplia gama de industrias. Su experiencia radica en la convergencia de la digitalización, la computación móvil y el diseño de procesos de negocio. Esto da como resultado cadenas de suministro más eficientes, servicios de venta de campo, operación minorista y reducción de costos. Ofrece soluciones exitosas a pequeñas y medianas empresas que eligen CipherLab por valor, rendimiento y calidad.



Nos enfocamos en brindar soluciones tecnológicas y servicios integrales, aportando un valor agregado a los procesos internos de nuestros clientes. En un mercado dinámico y complejo entendemos que es necesario proporcionar productos y soluciones que puedan capturar, mover y manejar información en tiempo real, desde y hacia el punto central de las actividades de su negocio. Es por ello que nuestra compañía es garantía de calidad, funcionalidad, innovación y servicios con productos de alta tecnología para el mercado AIDC - Identificación Automática y Captura de Datos.

REDLINE-ID SRL | Olazabal 1515 Piso 7 Of.704 | C1428DGG CABA Argentina | Tel.: +54 11 3220 1888 | www.redline-id.net

