


Especificaciones del RFD2000

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Dimensiones	5,9" A x 3,1" L x 5,2" P 14,9 cm A x 7,9 cm L x 13,3 cm P
Peso	~310 g/~10,9 oz. (sled con batería)
Energía	 Batería de Li-Ion PowerPrecision con 3160 mAh
Notificación	LEDs
Entrada del usuario	Disparador

RENDIMIENTO DE RFID

Estándares compatibles	EPC Clase 1 Gen 2; EPC Gen2 V2
Mecanismo de RFID	Tecnología de radio patentada de Zebra
Tasa de lectura	Hasta 700 etiquetas/segundo
Franja de lectura nominal	~6 m/~19,7 pies
Franja de frecuencia/Salida de RF	Estados Unidos: 902 a 928 MHz; 0 a 30 dBm (EIRP) Europa: 865 a 868 MHz; 0 a 30 dBm (EIRP) Japón: 916 a 921 MHz (w LBT), 0 a 30 dBm (EIRP)

AMBIENTE DEL USUARIO

Especificación de caída	Varias caídas de 1,2 m (4 pies) en concreto a temperatura ambiente
Especificación de colisión	500 ciclos (1.000 caídas, 0,5 m/1,6 pies) a temperatura ambiente
Temperatura operacional	-10 °C a 50 °C/14 °F a 122 °F
Temperatura de almacenamiento	-40 °C a 70 °C/-40 °F a 158 °F

AMBIENTE DEL USUARIO (CONTINUACIÓN)

Humedad	5% a 85%, sin condensación
Descarga electrostática	Descarga de aire +/-15 kV Descarga directa +/-8 kV Descarga indirecta +/-8 kV CC
Sellado	IP52

ACCESORIOS

Bases	Base de carga única Base de carga de 5 entradas
-------	---

COMUNICACIONES

Conexión del host	Conexión eléctrica de 8 pasadores
Computadora host	Computadora móvil TC20 de Zebra

INFORMACIÓN LEGAL

EMI/EMC	FCC Parte 15 Subparte B Clase B; ICES 003 Clase B; EN 301 489-1; EN 301 489-3; EN55024; EN 55032 Clase B
Seguridad eléctrica	UL 60950-1, CAN/CSA C22.2 En el. 60950-1, IEC 60950-1, EN 60950-1
Exposición a RF	Europa: EN 50364, EN 62369-1, EN 50566, EN 62311; EUA: FCC Parte 2. 1093 OET Bulletin 65 Supplement 'C'; Canadá: RS-102

GARANTÍA

Sujeto a los términos de la declaración de garantía de hardware de Zebra, el RFD2000 y la batería del RFD2000 están protegidos contra defectos de fabricación y materiales por un período de 12 (doce) meses. Para ver la declaración de garantía completa, ingrese a: <http://www.zebra.com/warranty>

SERVICIOS RECOMENDADOS

Zebra OneCare

Simplifique sus operaciones minoristas con RFID

El RFD2000 puede reducir tiempo y errores en:

- Selección de productos
- Organización
- Localización de artículos
- Administración de inventario
- Contaje de ciclos
- Verificación de precio/consulta de artículo