

# serie 8300

Livianos equipos portátiles industriales



## ACCESORIOS



Base de carga y comunicaciones



Base de módem Base de Ethernet



Cargador de batería de 4 ranuras

		8300	8320*	8330	8370
<b>Comunicación</b>	Options	Lote	Módem acústico	BT Clase 2 IEEE 802.11 b/g	IEEE 802.11 b/g
	Cobertura <sup>1</sup> (línea de vista)	30 cm / 12 pulg	-	BT 10 m / 32,8 pies IEEE 802.11 b/g 350 m / 1148 pies	350 m / 1148 pies
	Serie	IR / IrDA (115.2 Kbps)			
	RFID 13.56 MHz	Opcional	-	-	Opcional
	Estándares de RFID compatibles	Mifare ISO 14443A, ISO 14443B, ISO 15693, ICODE			
<b>Rendimiento</b>	CPU / Memoria	16-bit CMOS / Flash de 2 MB ROM SRAM de 2MB, 6MB, 10MB			
	Operating power	Batería recargable de iones de litio: 3,7 V, 1800 mAh			
	Horas de funcionamiento <sup>2</sup>	270 horas		40 horas <sup>3</sup>	
	Batería de respaldo	Batería de litio 3,0 V a 7,0 mAh 36 días de retención de datos			
	Alertas	Programable 1KHz a 4KHz timbre, vibrador			
<b>Captura de datos</b>	Lector de código de barras	Lector lineal/Láser/Láser de largo alcance			
	Rango de lectura	Lineales de imágenes 5 a 29.5 cm / 0.16 to 1 pie Láser 1 a 45 cm / 0.03 a 1.5 pies Láser de largo alcance 5 a 218 cm / 0.16 to 7.2 pies (depende de la resolución de códigos de barras)			
	Fuente de luz	Lineal de imágenes: 650 nm LED rojo de Láser: diodo láser visible			
	Scan rate	Lineales de imágenes: 100/sec Láser: 100 seg Láser de largo alcance: 35/seg			
	Ángulo de barrido	Láser: 47° Láser de largo alcance: 42°			
<b>Características físicas</b>	Pantalla	LCD 128 x 64 píxeles, con iluminación de fondo LED blanca			
	Keypad	24 teclas numéricas o 39 teclas alfanuméricas de goma con iluminación de fondo LED			
	LED	Doble color: verde, rojo			
	Tamaño y peso	170 x 77 x 47 mm / 6,7 x 3 x 1,9 pulg (L x A x A) 290 g / 10,2 oz configuración depende			
<b>Entorno del usuario</b>	Operativo	Temperatura de funcionamiento -10° a 60°C / 14° a 140°F			
	Almacenamiento	Temperatura de almacenamiento -20° a 70°C / -4° a 158°F			
	Humedad	No condensada Operativo: 10% a 90% Almacenamiento: 5% a 95%			
	Resistencia al impacto	Múltiples 1,2 m / 4 pies gotas en concreto, 5 gotas en cada lado / IP65			
	Descarga electrostática	Salida de aire de ±15 kV, salida directa de ±8 kV			
	Norma EMC	8300: BSMI, CE, C-Tick, FCC, IC, MIC 8320: FCC 8330 and 8360: BSMI, CE, C-Tick, DGT/NCC, FCC, IC, MIC, TELEC 8370: BSMI, CE, DGT/NCC, FCC, IC, MIC, SRMC, TELEC			
<b>Programación</b>	CipherLab Power Suite FORGE Application Generator que incluye DCX para transmisión de datos, STREAM Wireless Studio, MIRROR Terminal Emulation, compiladores BLAZE C y BASIC				
<b>Accessories</b>	Batería de iones de litio, base de carga y comunicación, bases de módem y Ethernet, cargador de batería, cable USB, cable RS232, teclado cuña de cable, adaptador de CA/CC				
<b>Acoplador acústico 8320*</b>	Índice y formato de fecha: 1200, O/E/N, 7/8, 1/2 bits de parada Soporte para marcado por tonos DTMF Tipo de modulación: Bell202 FSK(1,2 kHz±5%, 2,2 kHz±5%), V.23 FSK(1,3 kHz±5%, 2,1 kHz±5%)				
<b>Garantía</b>	1 año				

<sup>1</sup> La cobertura efectiva depende del entorno del usuario y de la implementación del equipo. Se recomienda seriamente realizar una inspección del sitio antes de implementarlo.

<sup>2</sup> Hace referencia a una lectura láser estándar cada cinco segundos con iluminación de fondo encendida. <sup>3</sup> Depende de la carga de tráfico en la red.