

## Características

- Más de 100 horas de trabajo continuo
- Lector 1D integrado
- Pantalla LCD de 100 x 64 pixeles
- Programable en: Basic, C y generador de aplicaciones integrado



El CipherLab CPT8000 es un terminal portátil para la recolección de datos que combina estilo y rendimiento.

Es compatible con un amplio conjunto de herramientas de desarrollo, que incluyen C, BASIC y un generador de aplicaciones basado en Windows.

Con su lector de códigos de barras de largo alcance integrado, el CPT8000 es ideal para el control de inventario, el seguimiento de proceso en el trabajo, la gestión de plantas, el seguimiento de activos, la lectura de medidores, el almacenamiento y las operaciones de distribución.

## Especificaciones de la Serie 8000

		8000	8001	8062	8071
<b>Comunicación</b>	<b>Opciones</b>	<b>Lote</b>		<b>Compatibilidad Bluetooth Clase 2</b>	<b>IEEE 802.11 b/g</b>
	<b>Serie</b>	<b>IrDA (115,2 Kbps)</b>			
	<b>Cobertura<sup>1</sup> línea de vista</b>	<b>30 cm/12 pulg</b>	<b>50 m/164 pies</b>		<b>350 m/1148 pies</b>
<b>Rendimiento</b>	<b>CPU</b>	<b>16-bit</b>			
	<b>Memoria de programa</b>	<b>Flash de 2 MB</b>			
	<b>Memoria de datos</b>	<b>SRAM de 2 MB</b>	<b>SRAM de 2MB/4MB</b>	<b>SRAM de 2 MB</b>	
	<b>Batería principal</b>	<b>2 baterías alcalinas AAA</b>	<b>Li-ion 3.7V, 700 mAh</b>		
	<b>Batería de respaldo</b>	<b>Batería recargable de níquel e hidruro metálico: 3 V, 7 mAh</b>			
	<b>Tiempo de funcionamiento<sup>2</sup></b>	<b>100 horas</b>	<b>36 horas</b>	<b>22 horas<sup>3</sup></b>	
	<b>Retención de datos</b>	<b>30 días</b>			
<b>Captura de datos</b>	<b>Lector de código de barras</b>	<b>Lector lineal, Láser</b>			
<b>Características físicas</b>	<b>Pantalla</b>	<b>LCD 100 x 64 con iluminación de fondo LED</b>			
	<b>Teclado</b>	<b>21 teclas de goma con iluminación de fondo LED</b>			
	<b>Alerta</b>	<b>LED de dos colores, vibrador, alerta sonora programable con volumen</b>			
	<b>Dimensiones</b> Largo x Ancho x Alto	<b>122 x 56 x 23 mm</b> <b>4,8 x 2,2 x 0,9 pulg</b>	<b>122 x 56 x 32 mm</b> <b>4,8 x 2,2 x 1,25 pulg</b>	<b>143 x 57 x 35 mm</b> <b>5,6 x 2,25 x 1,4 pulg</b>	
	<b>Peso</b> Batería con láser	<b>123 g / 4,4 oz</b>	<b>120 g / 4,2 oz</b>	<b>125 g / 4,4 oz</b>	<b>166 g / 5,9 oz</b>
<b>Entorno del usuario</b>	<b>Temperatura de funcionamiento</b>	<b>-10° a 60°C / 14° a 140°F</b>			
	<b>Temperatura de almacenamiento</b>	<b>-20° a 70°C / -4° a 158°F</b>			
	<b>Humedad no condensada</b>	<b>De almacenamiento: 5% a 95% / En funcionamiento: 10% a 90%</b>			
	<b>Resistencia al impacto</b>	<b>Caída desde 1,2 m/4 pies (5 caídas de cada lado)</b>			
	<b>Descarga electrostática</b>	<b>Salida de aire de ±15 kV, salida directa de ±8 kV</b>			
	<b>Norma EMC</b>	<b>BSMI, CE, C-Tick, FCC, IC</b>	<b>CE, FCC</b>	<b>BSMI, CE, C-Tick, FCC, IC, MIC, NCC, SRMC, TELEC</b>	
<b>Programación</b>	<b>CipherLab Power Suite FORGE Application Generator que incluye OCX para transmisión de datos, STREAM Wireless Studio, MIRROR Terminal Emulation, compiladores BLAZE C y BASIC</b>				
<b>Accesorios</b>	<b>Base de comunicaciones (interfaz USB o RS232, sólo para 8000), base de carga y comunicaciones, bases de módem, Ethernet y GSM/GPRS (GSM900/1800), cargador de baterías, cable USB, cable RS232, adaptador de energía de CA/CC</b>				
<b>Garantía</b>	<b>1 año</b>				

<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 apagada. <sup>3</sup> Depende de la carga de tráfico en la red.