



CYCLOPS I / II

Ultra-Compact Bluetooth® Scanner

(compatible with smartphones running on iOS, Android, or Windows)

(Compatible con smartphones y tablets con iOS, Android, o Windows)

- Muy ligero
- Altas prestaciones
- Fácil de usar
- Ultra compacto

CYCLOPS



Scanner Bluetooth® Ultra - Compacto

Modelo		CYCLOPS 1	CYCLOPS 2
Performance	Lectura	Linear CCD imager	CMOS imager
	Resolución sensor	CCD sensor, 1,500 pixels	CMOS, 1,280 x 800 pixels
	LED	Visible LED 625nm	one 610nm Aiming LED,
	Resolución óptica	5 mil	4mil code39 , 5mil PDF
	Velocidad lectura	nominal 100 scans/ segundo	60-Frame/seg
	Contraste	20% Mínimo	
	Luz ambiental	110,000 Lux	110,000 Lux
	Distancia lectura	38mm~610mm	Depende en 1D o 2D
	Memoria	2MB Flash ROM	2MB Flash ROM / 128MB LPDDR SDRAM
Códigos		Capacidad de almacenar 10,000 códigos	
		UPC, EAN, Code128, Code39, Code93, Code 11, ITF (Interleaved 2 of 5), Discrete 2 of 5, Chinese 2 of 5, Matrix 2 of 5, Codebar (NW7), MSI, GS1DataBar Omnidirectional, GS1DataBar Limited, GS1DataBar Expanded	UPC-A, UPC-A Add-on, UPC-E, UPC-E Add-on, JAN/EAN-13, JAN/EAN-13 Add-on, JAN/EAN-8, JAN/EAN-8 Add-on, Code128, Code39, NW-7 (Codabar) Interleaved 2 of 5 (ITF), GS1 DataBar Omnidirectional, GS1 DataBar Truncated, GS1 DataBar Stacked, GS1 DataBar Stacked Omnidirectional, GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar Expanded, GS1 DataBar Expanded Stacked, Composite CC-A/B, Composite CC-C, Postal Codes, PDF417, MicroPDF417, Aztec Data Matrix, MaxiCode, QR Code, Micro QR
Botón		Scan / Función / Reset	
Caract. Físicas	Dimensiones	13,4 x 38 x 85 mm	15,9 x 38 x 90 mm
	Peso	50 gr.	67 gr.
Caract. Eléctricas	Batería	Li-ion 20mAh	
	Duración	15.000 scan	5.000 scan para códigos 2D
Comunicaciones	Bluetooth (distancia)	Ver.2.1+EDR Class2 (10m)	
	Tipo	SPP & HID	
	Software	Windows, iOS (5.0 ó superior), Android (4.0 ó superior.)	
	Interface Host	Mini USB	
Entorno	Perturbación Radio	VCCI B	
	Test de caída	2-metros*1 caída, y 1-metro en ciclo de 100 caídas	
	Temperatura Almacén Trabajo	-25°C ~ 60°C	
		-10°C ~ 50°C	
	Humedad	5% ~ 95%	
	Protección IP	IP54	
	Homologaciones	BSMI/ NCC/ CE/ FCC	CE/ FCC
Cuna		No	Si
Accesorios incluidos		Cable USB, correa, guía de usuario	Cable USB, cuna, correa, guía de usuario
Garantía		3 años	



Correa



USB cable



Cuna

Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.