



# CBX - N10

## LECTOR CÓDIGO DE BARRAS Y QR (1D/2D)

- Lector código de barras 1D
- Lector código de barras 2D (QR)
- Cuenta con sensor de movimiento
- Lee códigos desde dispositivos móviles (celular, tablet, etc)
- Fácil de instalar (Plug&Play)
- Ergonómico y sencillo de usar



Código 1D



Código 2D



## CARACTERÍSTICAS DE RENDIMIENTO

Sensor de imagen:	CMOS
Píxel:	640 X 480
Luz:	Luz LED de color rojo
Prestaciones de descodificación:	2D: PDF417, QR Code, Data Matrix, HanXin, Maxicode, Postal Codes etc 1D: Code128, UCC/EAN-128, AIM128, EAN-8, EAN-13, ISBN/ISSN, UPC-E, UPC-A, Interleaved 2 of 5, ITF-6, ITF-4, Matrix 2 of 5, Industrial 25, Standard 25, Code39, Codabar, Code 93, Code 11, Plessey, MSI-Plessey, RSS-14, RSS-Limited, RSS-Expand etc.
Resolución:	≥3 mil
Alcances de descodificación (típicos)*:	5mil Code39: 20mm-150mm 13mil ENA: 30mm-300mm 6.7mil PDF417: 25mm-130mm 10mil DM: 15mm-100mm 20mil QR: 15mm-210mm
Tolerancia a sesgo/inclinación/balaceo:	+/- 65°; +/- 65°; 0-360°
Ángulo de escaneo:	Horizontal: 32°, vertical: 25°
Valor de contraste:	≥20%

## ENTORNO DE USUARIO

Equipo operativo:	-20°C~+50°C
Temperatura de almacenamiento:	-40°C~+70°C
Humedad relativa:	5%~95% (Sin condensación)
Descarga electrostática ESD:	±15 kV Descarga de aire, ±8 kV Descarga directa
Soporte de caída:	Máximo 1.5 metros
Grado de protección:	IP42
ISO:	CE, FCC, ROHS

## PARÁMETRO FÍSICO

## PARÁMETRO ELÉCTRICO

Dimensión(mm):	83(Pr) x 67(An) x 175(Al)	Tensión de entrada:	5VDC±10%
Peso:	128 gr.	Corriente de funcionamiento:	En espera: 100mA; En trabajo: 230mA
Interfaz del escáner:	RJ-45	Poder:	En espera: 0.5W; En trabajo: 1.15W
Indicadores:	Vibración, luz LED		
Puertos:	Puerto serial, USB, RS232		
Método de lectura:	Manual, automático y continuo		

\* Depende de la resolución de impresión, el contraste y la luz ambiental.

Última actualización: 22/04/2022



[www.tecflex.com](http://www.tecflex.com)



993586518



(01) 206 - 4510 anexo 130



[marketing@tecflex.com](mailto:marketing@tecflex.com)



Av. Pershing 176, Magdalena del Mar Lima - Perú