

ARGOX
a **DAIICHI** company

THE EAGLE EYE **AI-6801**

Lector Imager 1D



AI-6801 es el primer lector robusto 1D tipo Imager de **Argox**. Certificado IP65 y múltiples caídas a 1.8m, es capaz de soportar caídas repentinas y diversos golpes. Adicional a su diseño y apariencia industrial, el **AI-6801** tiene una construcción inteligente y ergonómica además de funcional y estética.

El **AI-6801** es compatible con códigos de barras 1D y capaz de leer en pantallas. Dispone de modo de presentación que le permite facilitar su uso en Venta Minorista y para Empaque de Productos.

El **AI-6801** cuenta con lectura de alta resolución que puede leer códigos *3mil* como los empleados en joyería. Para lograr la eficiencia que usted necesita, el proceso de lectura se realiza en tan solo 0.0012 segundos.

Gracias a la gran profundidad focal del **AI-6801**, es posible leer códigos a gran distancia, requerida en Venta Minorista, Bodegas e Industria Logística.

La era del Big Data ha llegado. El **AI-6801** cuenta con el software de edición de datos **DataMagic** que le permite obtener datos adicionales en sus lecturas. La amigable interfaz gráfica de este software le permite realizar los ajustes en muy poco tiempo. No volverá a requerir recursos adicionales para obtener esta información.



Uso en:

- Venta Minorista
- Industria Farmacéutica
- Hospitales
- Manejo de Inventarios
- Logística
- Fabricación
- Empaque de productos

Características:

- Precisión y Eficiencia:** Rápida respuesta a 700 lecturas por segundo. Tres veces la velocidad de lectura comparado a otros lectores de su tipo.
- Excelente Desempeño:** Lectura con códigos pequeños de hasta *3mil*
- Lectura en Dispositivos Electrónicos:** Lectura tipo Imager le permite leer códigos en pantallas LCD, tabletas y de celulares.
- Robusto:** Grado industrial IP65 contra líquidos y polvo con protección a múltiples caídas a 1.8m. El AI-6801 mantiene su operación estable ya sea que lo utilice en exteriores o ambientes sucios.

Características de la cuna:

- Cuna Inteligente**
- 1. Conector de cable amigable** para el usuario con posiciones diferentes.
- 2. Indicador LED en forma de U:** le permite ver a gran distancia que la lectura fue adecuada.
- 3. Cuna multifunción 3 en 1:** Transmisión de datos, carga de energía para el lector y actualización de Firmware.



ESPECIFICACIONES AI-6801

DESEMPEÑO

Fuente Luminosa	LED Rojo, 625nm
Patrón de Lectura	Imager Lineal
Indicadores	LED, sonido bip y vibración
Interface	USB y RS-232
Ángulo de Lectura	39°
Contraste	15%
Velocidad de Lectura	700 lecturas por segundo
Profundidad Focal	3mil 55 ~ 75mm
	4mil 55 ~ 105mm
	5mil 45 ~ 125mm
	10mil 45 ~ 305mm
	13mil 50 ~ 405mm
	20mil 40 ~ 570mm
	EAN13, 13mil 43 ~ 335mm
Simbologías Lineales	Code11, Code39, Code93, Code32(Pharmaceutical), Code128, Code bar, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5, IATA 2 of 5, Matrix 2 of 5, EAN/JAN-13, EAN/JAN-8, UPC-A, UPC-E, UPCA/EAN-13 with Extended Coupon code, Tele pen, Plessey Code, GS1 Databar RSS14, GS1 Databar Limited, GS1 Databar, Omni directional, GS1 Databar Expanded, China Pos
Simbologías Apiladas Lineales	GS1 Databar Expanded Stacked, GS1 Databar RSS14 Stacked, C16K, CodaBlockF

ELECTRICO

Batería	Recargable de Iones de Litio Li-Ion (3.7V, 2200mAh, 9.25Wh) Hasta 55 horas de operación (a 10 seg / lectura)
Tiempo Carga Batería	Con Adaptador: 4.5hr Con Cable USB: 6.5hr
Entrada de energía	5VDC ± 5% / 1A

AMBIENTE

Temperatura de Operación	-10°C a 60°C (14°F a 140°F)
Temperatura de Almacenamiento	-20°C a 70°C (-4°F a 158°F)
Humedad	5 a 95% de humedad relativa sin condensación
Caídas	Soporta múltiples caídas a 6ft / 1.8m a concreto
Contaminantes	Sellado para resistir partículas contaminantes (IP65)
Nivel de iluminación	0 ~ 100,000 lux

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Tamaño	Lector: 9.4x 7.6x15.8 cm Cuna: 13x8.8x9.5 cm
Peso	Lector: 200g (Incluye Batería) Cuna: 130g

CERTIFICACIONES

	CE, FCC, BSMI
--	---------------

Esta hoja de especificaciones es solo de carácter informativo. Argox no hace garantías expresas o implícitas en este compilado. Las especificaciones pueden cambiarse sin aviso previo. Todas las marcas registradas son propiedad de sus respectivos propietarios. Para mayor información revise el manual de usuario.



Argox Information Co., Ltd.

7F., No.126, Ln. 235, Baoqiao Rd., Xindian Dist.
New Taipei City 231, Taiwan (R.O.C.)

Tel: +886-2-8912-1112 Fax: +886-2-8912-1124

<http://www.argo.com>

Copyright ©2016. Argox Information Co. Ltd. All Rights Reserved



Argox México

Representación y Venta Latam y México

Of: +52 55 7022 5345

Cel: +521 55 13982764

ventas@argoxmexico.com

www.ArgoxMexico.com

