

# ELGIN



## EL8600

LEITOR DE  
CÓDIGO DE  
BARRAS FIXO 2D

Ainda melhor do que as versões anteriores, o EL8600 não requer o uso de fonte externa e tem um ângulo maior de leitura, o que significa **mais facilidade de uso e maior velocidade no caixa.**

O Leitor EL8600 possui tecnologia de leitura por captura de imagem, promovendo maior velocidade de leitura, pois o operador não precisa alinhar o código de barras, basta apresentá-lo em qualquer posição na frente do leitor.

Além disso, ele utiliza alimentação da porta USB do computador e por isso não requer fonte externa, simplificando a instalação. Com Bip na parte frontal e um pedestal exclusivo que permite ajustar o ângulo de leitura, **o EL8600 é ergonômico e fácil de usar.**



#### DIMENSÕES (L x A x P)

145mm x 82mm x 153mm  
(sem pedestal)

187mm x 112mm x 153mm  
(com pedestal)

#### PESO:

482g (sem pedestal)

755g (com pedestal)

#### CARACTERÍSTICAS:

Indicadores: BIP, LED

Interfaces: USB (USB VIRTUAL COM),  
SERIAL (opcional)

Voltagem de entrada: 5VDC (+/-  
0,25VDC)

Resolução: 1280 X 1024 PIXELS

Tolerância ao movimento: 3m/s

#### ACESSÓRIOS:

Scanner de mão auxiliar (sob  
consulta)

Cabo Serial com fonte (sob consulta)

Pedestal para ajustar o ângulo de  
leitura (já incluso, e se necessário  
pode ser facilmente removido)

#### CÓDIGOS DE BARRAS 1D:

UPC-A, UPC-E, UPC-E1, EAN-13, EAN-8,  
ISBN (Bookland EAN), ISSN, Code 39,  
Code 39 full ASCII, Code 32, Trioptic  
Code 39, Interleaved 2 of 5, Industrial  
2 of 5 (Discrete 2 of 5), Matrix 2 of 5,  
Codabar (Nw7), Code 128, UCC/EAN  
128 (GS1-128), ISBT 128, Code 93,  
Code 11 (USD-8), MSI/Plessey,  
UK/Plessey, China Post, China Finance,  
GS1 DataBar

#### CÓDIGOS DE BARRAS 2D:

PDF417, MicroPDF417, QR Code,  
DataMatrix, Han Xin Code, Aztec Code,  
GS1 Composite

Resolução Mínima 4 mil,  
1 mil = 0.0254 mm

#### PROFUNDIDADE DE CAMPO:

4 mil Cód. 39 (9 carac.)  
15 ~ 70mm

10 mil Cód. 39 (3 carac.)  
0 ~ 120mm

13 mil UPC ( 6 carac.) 0 ~ 140mm

6.7 mil PDF417 (20 carac.)  
20 ~ 95mm

10 mil QR CODE (20 carac.)  
10 ~ 100mm

#### TEMPERATURA DE TRABALHO:

0 ~ 50°C

#### TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO:

- 40 ~ 70°C

#### SEGURANÇA:

EMC: EN55022, En55024

Electrical Safety: EN60950-1

Photobiological Safety:  
EN62471:2008

Imunidade RF: IEC6100-4-3

Iluminância: 0 a 100.000 LUX

#### DURABILIDADE/GARANTIA:

Selagem: IP52

Resistência a Quedas: 1,5 m

Garantia: 5 anos