

Leitor  
de Código de  
Barras

**EL120**



GARANTIA DE  
**5 ANOS**

[www.elgin.com.br](http://www.elgin.com.br)

**ELGIN**

# Leitor de Código de Barras EL120

Ergonômico e leve, o EL120 atende com excelência a todas as demandas de leitura de códigos de barras, do tipo "1D". Com tecnologia de ponta, é capaz de ler códigos impressos ou na tela de Celulares e PCs.

Pronto para ler boletos bancários e DANFES com alto desempenho, já inclui um suporte para leitura sem as mãos: basta encaixá-lo e começar a usar, sem configurar nada.

Ele suporta quedas a 1,5m e tem selagem IP42; toda esta robustez aliada a uma garantia de 5 anos, fazem com que o EL120 seja a escolha perfeita para todos os estabelecimentos comerciais, onde se necessita desde de pequenos até altos volumes de leitura de códigos de barras.



## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

<b>Sensor de Imagem:</b> Linear Imager, 2500 pixel	<b>Acessórios:</b> Suporte para leitura sem as mãos já incluso.
<b>Iluminação:</b> LED vermelho (620 ~ 630nm)	<b>Dimensões (LxAxP):</b> 68 x 145 x 101mm
<b>Códigos de barras:</b> Boleto Bancário (Febraban), AIM 128, Code11, Code32, Code39, Code93, Code128, Codabar, COOP 25, Deutsche 12, Deutsche 14, EAN-8, EAN-13, GS1-128, GS1 Databar (RSS), ISBN, ISSN, ITF-6, ITF-14, MSI-Plessey, Plessey, UPC-A, UPC-E, Industrial 2 of 5, Interleaved 2of 5, Matrix 2 of 5, Standard 2 of 5.	<b>Peso:</b> 120g
<b>Resolução:</b> >=3mil	<b>Consumo:</b> 350mW (típico)
<b>Profundidade de campo típica:</b> EAN13 40mm-480mm (13mil) Code 39 80mm-180mm (5mil)	<b>Voltagem de operação:</b> 5 VDC +/-5%
<b>Ângulo de leitura:</b> Vertical +/- 70° / Horizontal +/- 60°	<b>Corrente em 5VDC:</b> Em Operação 70,4mA Standby 57,6mA
<b>Campo de leitura:</b> 53° +/-2°	<b>Temperatura de Operação:</b> -20° a 60°C
<b>Contraste mín.:</b> 20%	<b>Temperatura de Armazenagem:</b> -40 a 70°C
<b>Scans/seg.:</b> 300	<b>Humidade:</b> 5% ~ 95%, sem condensação ESD +/- 8kV (descarga de contato); 16kV (descarga via ar)
<b>Interface:</b> USB (configurável para Serial Virtual)	<b>Quedas:</b> 1,5m
<b>Software de Configuração:</b> EasySet	<b>Selagem:</b> IP42
<b>Formatação de dados Avançada:</b> Sim	<b>Certificações:</b> FCC parágrafo 15 Classe B, CE EMC Classe B
	<b>Garantia:</b> 5 anos



[www.elgin.com.br](http://www.elgin.com.br)

SUPOORTE TÉCNICO - AUTOMAÇÃO  
(11) 3383-5776

Precisa homologar/testar este produto? Solicite através do site:  
[www.clubeautomacaoelgin.com.br](http://www.clubeautomacaoelgin.com.br)

# ELGIN