

# OMNI nonus 2D+



## Leitor Omnidirecional de Código de Barras 2D e 1D

**Plug & Read!**

**OMNI nonus 2D+** Leitor Omnidirecional de código de barras 2D (QR Code e DataMatrix) e 1D (EAN13/ Code 128/ FEBRABAN)

O leitor omnidirecional de código de barras OMNI nonus 2D+ da Nonus permite a leitura tanto dos códigos 2D (QR Code e DataMatrix), quanto os 1D tradicionais como o EAN-13 de produtos comerciais, o código de boletos bancários Intercalado 2 de 5 (Febraban) ou o código 128 encontrado nas Danfes. O novo sistema de leitura do OMNI nonus 2D+ facilita bastante a operação permitindo a leitura além de códigos impressos, também lê diretamente códigos da tela de celulares, monitores e notebooks. Por sua posição fixa, basta passar ou movimentar o código de barras diante do visor que o OMNI nonus 2D+ fará a leitura do código!

### Aplicações:

- Aplicações para rastreabilidade em toda a cadeia farmacêutica com a leitura do código bidimensional (DataMatrix);
- Novas aplicações que precisem da leitura do código de barras bidimensional QR Code;
- Aplicações de meios de pagamento que se baseiem em QR Code;
- Pagamento de contas de consumo e boletos bancários por Internet Banking;
- Captura da chave de acesso do Danfe (Documento Auxiliar da Nota Fiscal Eletrônica);
- Capturas em qualquer sistema de automação comercial utilizado em:
  - Comércio varejista como lojas, farmácias e supermercados;
  - Restaurantes, no controle de comandas;
  - Indústrias, no recebimento de materiais, linhas de produção e expedição de materiais;
- Controle de acesso de funcionários, eventos e feiras;
- Empresas de qualquer segmento, para controle patrimonial e inventário dos estoques.



**Captura de dados  
na medida certa**



# OMNI nonus 2D+

Leitor Omnidirecional de Código de Barras 2D e 1D

## Características Técnicas

### Especificações Operacionais

- Iluminação:** Led vermelho
- Taxa de Contraste de Impressão:** 20%
- Iluminação Ambiente:** 0 a 100.000 Lux
- Temperatura de Operação:** -20°C a 60°C
- Temperatura Armazenamento:** -30°C a 70°C
- Umidade Relativa do Ar:** 5% a 95% (sem condensação)
- Padrões de códigos de barras 2D lidos:** QR Code, PDF417, MicroPDF417, GS1 Composite Codes, Data Matrix, MaxiCode e outros.
- Padrões de códigos de barras 1D lidos:** EAN-8, EAN-13, UPC- A, UPC-E, Code 39, Code 93, Code 93, Code 128, Codabar, Industrial 2 de 5, Intercalado 2 de 5, Matrix 2 de 5, GS1-128, GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar Expanded e outros.

**Interface de comunicação:** USB

### Especificações Mecânicas

- Dimensões:** 14,0 cm (C) x 8,4 cm (L) x 9,0 cm (P)
- Peso:** 249 g

### Especificações Elétricas

- Alimentação:** 5 VDC
- Consumo:** Stand-by: 235 mA; Operação: 320 mA

### Desempenho de Leitura

- Resolução:**  $\geq 4$  mil



**Captura de dados  
na medida certa**

Rua das Oiticicas, 77 • Parque Jabaquara  
CEP 04346-090 • São Paulo • SP • T: 11 2344-0404  
E: nonus@nonus.com.br • W: www.nonus.com.br

Reciclagem - adote esta ideia