

# smarthome



## Leitor e gravador de Smart Cards e Leitor de Código de Barras e/ou CMC-7

**Plug  
& Read!**



O leitor **Nonus smarthome** é um inédito produto 4 em 1 que incorpora um leitor/gravador de smart cards mais um leitor de código de barras e/ou CMC-7 em único equipamento. O **smarthome** permite a realização de diversas operações com rapidez e segurança.

A quantidade crescente de serviços disponibilizados por bancos e entidades na internet tornam o **smarthome** o produto ideal para:

- Transações financeiras com total segurança
- Possibilidade de uso em novos serviços disponíveis (e a serem disponibilizados) na Internet
- Acesso aos serviços oferecidos pelo governo federal brasileiro (e-CPF, e-CNPJ)
- Obtenção e envio de documentos cartorários
- Operações baseadas em cartões de fidelidade ou programas de milhagem
- Leitura de boletos bancários, contas de consumo, vouchers com total compatibilidade com os sistemas de internet banking e principais softwares de captura de dados do mercado
- Opção de leitura de cheques (CMC-7) para operações de captura de cheques
- Facilidade de instalação e uso



**Captura de dados  
na medida certa**



# smarhome

Leitor e gravador de  
Smart Cards e  
Leitor de Código de Barras  
e/ou CMC-7

## Modelos e Características

- smarhome** Leitura de smart card e código de barras (boletos)
- smarhome 10** Leitura de smart card, código de barras e CMC-7
- smarhome 20** Leitura de smart card e CMC-7

## Smart Card

**Velocidade de transferência** 12 Mbits/s

**Sistemas operacionais** Windows 10, 98, ME, XP, Vista, 7 e plataforma Linux

**Protocolo do Smart Card** ISO 7816, T=0 e T=1

**Certificações aprovadas** CNS, FCC, CE, PC/SC 1.0 Standard

## Código de Barras

**Padrões de código de barras** Intercalado 2 de 5, Código 39,  
[máximo de 100 caracteres] [demais padrões  
sob consulta]

## CMC-7

**Padrões de códigos CMC-7** Padrão ECMA e ISO STD 1004-1977

**Fixação** Não há necessidade de fixação do leitor, o leitor tem pés em silicone antiderrapante

**Durabilidade** **[smart card]:** 200.000 inserções  
**[código de barras e/CMC-7]:** 1.000.000 de passagens de documentos

**Velocidade de passagem** 15 cm/s a 150 cm/s  
(código de barras e/ou CMC-7)

**Alimentação** +5Vdc  $\pm$ 5% direta porta USB

**Consumo** 90 mA

**Interface** USB

**Dimensões** 93mm[C] x 57mm[L] x 40mm[A]

**Peso** 200g

**Hub USB** 1 porta

**Garantia** 12 meses balcão Nonus/SP

Todas as informações contidas neste folheto estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.



**Captura de dados  
na medida certa**

Rua das Oiticicas, 77 • Parque Jabaquara  
CEP 04346-090 • São Paulo • SP  
T: 11 2344-0404 • F: 11 2344-0404 - Ramal 36  
E: nonus@nonus.com.br • W: www.nonus.com.br