

# Datasheet

- TS Analisador ASi -

## 1. Introdução ao produto

O TS Analisador ASi é uma ferramenta dedicada análise de redes ASi. Com este equipamento é possível avaliar os problemas de meio físico e comunicação.

O TS Analisador ASi da Toledo & Souza traz estatísticas da comunicação, osciloscópio e gráfico de barras, constituindo uma completa ferramenta para análise de redes ASi.



## 2. Características do TS Analisador ASi

- Lista de dispositivos ASi;
- Registro de valores mínimos e máximo de amplitude do sinal;
- Live list com código de cores para a amplitude do sinal;
- Cálculo de desvio (*jitter*);
- Identificação de perda de pacote, na Live List;
- Medição de ruído;
- Captura de pacotes de comunicação e interpretação;
- Osciloscópio de alta definição;
- Gráfico de barra de amplitude, ruído e desvio;
- Exporta relatório completo em formato PDF, com todas as informações disponibilizadas pela ferramenta.

## 3. Requisitos do sistema para o TS Analisador ASi

- Sistema operacional: Windows 11;
- Memória RAM: 8Gb;
- Espaço em disco: 2,5Gb;
- Processador: Intel® Core i5 2,3GHz;

#### **4. Especificações técnicas**

- Dimensões: 88 x 60 x 35 mm (AxLxP).
- Peso: 105g (sem a garra).
- Tensão de alimentação: 5Vdc (Via usb)
- Corrente nominal: 60mA.
- Corrente de pico: máximo: 100mA.
- Baud rate: 167Kbps.
- Classe de proteção IP: IP20.
- Temperatura de operação: 0°C ~ 45°C.

#### **5. Código de compra**

- AN-ASI-1000

#### **6. Garantia**

A garantia do produto é de 1 (um) ano contra problemas de fabricação. Não são cobertos pela garantia quaisquer outros danos causados ao produto.