

## ATPL21SFPR-99

### Overview



ATPL21SFPR-99 PRIME Sniffer PRO is the definitive tool to analyze PRIME-compliant power line communications on the field. The sniffer can be directly connected to a PC based application, by means of USB or Ethernet connection, in order to monitor network traffic in real time. Alternatively, the acquired samples can be stored in the sniffer in a MMC/SD card for later processing, allowing autonomous sniffing operation without PC connection. The PRIME Sniffer PRO tool itself comprises a sniffing probe with PC USB and Ethernet interfaces, connection interface to 220/110VAC mains, MMC/SD card and oscilloscope signal output connector, as well as a PC application to visualize and analyze the acquired traffic samples.

### Key Features

- Complies with PRIME 1.3E specification
- Includes PC application to visualize, analyze and filter the received PRIME frames.
- USB and Ethernet interface
- Activity LEDs
- Samples storage in MMC/SD card
- FTP server for easy sample retrieval
- Signal output connector for oscilloscope
- Dimensions: 130 x 105 x 30 mm

### Get Started

We'll tell you all you need to know to start evaluating and working with this product.

- » [Start Now](#)
- » [Contact Sales](#)
- » [Request Samples](#)
- » [Sign-up for News](#)

### Related Items

- » [Technical Support](#)
- » [What's Changed](#)
- » [Mature Devices](#)



**Products**

- [Microcontrollers](#)
- [Touch Solutions](#)
- [Memory](#)
- [Automotive](#)
- [Wireless / RF](#)
- [More Products](#)

**Applications**

- [Automotive](#)
- [Building Automation](#)
- [Home Appliances](#)
- [Home Entertainment](#)
- [Industrial Automation](#)
- [Lighting](#)
- [Smart Energy](#)
- [Mobile Electronics](#)
- [PC Peripherals](#)

**Technologies**

- [Low Power](#)
- [High Performance](#)
- [Touch](#)
- [Wireless](#)
- [CPU Core](#)
- [Secure Technology](#)

**Design Support**

- [Tools and Software](#)
- [Documentation](#)
- [Training](#)
- [Communities](#)
- [Support Resources](#)
- [Third-Party Tools/Support](#)

**About Atmel**

- [Corporate](#)
- [Press Room](#)
- [Contact Atmel](#)
- [Investors](#)
- [Careers](#)
- [Suppliers](#)
- [Embedded Design Blog](#)
- [Quality](#)

**Contact Atmel**

- [Buy](#)
- [Atmel Store](#)
- [Support](#)
- [Communities](#)



## Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

### Наши контакты:

**Телефон:** +7 812 627 14 35

**Электронная почта:** [sales@st-electron.ru](mailto:sales@st-electron.ru)

**Адрес:** 198099, Санкт-Петербург,  
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,  
помещение 100-Н Офис 331