



Nobody Makes Networking Easier!

## EtherFAST NETWORK SWITCHES

EtherFast превключвателите на LINKSYS осигуряват на мрежата повече от Full-duplex трансфер и гарантирана честотна лента. Те Ви предоставят перманентно wire-speed превключване, което препраща пакетите толкова бързо, колкото позволява преносната среда, както и технологии за предотвратяване на грешки и колизии, и отлични възможности за разширение. Независимо от размера или товарването на мрежата можем да Ви предложим отлични решения, на които да се доверите!

**EF-3116**

**EF-3124**

**EF-4116**

**EF-4124**

**19" Rack-mount size with 100BaseFX support**

**16 / 24-port Compact Size Switch**



- 16 or 24 10/100 Mbps auto-sensing MDI / MDI-X ports;
- 100BaseFX Fiber Module expansion port for connecting multiple switch devices up to 2000m at high speed;
- Allow total transfer rate up to 200Mbps at full-duplex;
- Support for Aging, Address Learning and Data-Flow control for transmission reliability;
- Rack-mountable design & mounting kit

- 16 or 24 10/100 Mbps auto-sensing MDI / MDI-X ports;
- Allow total transfer rate up to 200Mbps at full-duplex;
- Aging and Address Learning for preventing data errors;
- Data Flow Control for avoiding collisions;
- Compact size that fits in any environment;
- Perfect for running 10BaseT and 100BaseTX hardware together



<http://www.comelsoft.com>; [info@comelsoft.com](mailto:info@comelsoft.com)

1000 София, ул. "Г. С. Раковски" 130;  
тел.: 988-03-00; 981-31-71; 981-41-36



# Powerline Networking

Ефективността и удоволствието от работата ни с компютъра все повече зависят от мрежовите възможности, с които разполагаме. Стандартните 100BaseTX мрежи предлагат стабилна работа при добра скорост, но изискват кабелна преносна среда, което създава много неудобства. Като тяхна алтернатива се използват безжичните мрежови решения, които обаче често работят нестабилно и с по-ниска скорост заради проблемите с ефирния пренос.

**PowerLine** продуктите съчетават предимствата на горните две технологии - те не изискват окабеляване, защото използват изградената електрозахранваща мрежа и едновременно с това са по-бързи и по-надеждни от безжичните решения, предлагайки скорост на трансфер до **14 Mbps**. Включването в PowerLine мрежата е въпрос на минути - необходимо е единствено да инсталирате съответното устройство и да го включите в най-близкия контакт. След това ще виждате машините на всички останали потребители свързани на една и съща фаза - точно както го правите в една стандартна мрежа.

**14 Mbps  
PowerLine  
USB Adapter**



**87<sup>50</sup> USD**



**14 Mbps  
Powerline  
Ethernet Bridge**

**97<sup>70</sup> USD**

За да се свържете в мрежата, можете да използвате едно от устройствата, които Ви представяме:

**PowerLine USB адаптор** или **PowerLine бридж**.

USB устройството се използва в случай че нямате стандартна мрежова карта, докато PowerLine мостът свързва електрическата мрежа и мрежовата карта на компютъра посредством обикновен UTP кабел.

И двете устройства са защитени от токови удари и осигуряват криптиране на информацията.

**Очаквайте подробности  
в следващия брой!**

**Комел Софт Мултимедия**

ул. "Г. С. Раковски" 130, тел. 988-03-00; 981-31-71; факс: 988-01-00; [info@comelsoft.com](mailto:info@comelsoft.com); [www.comelsoft.com](http://www.comelsoft.com)