

XTENDLAN G.FAST SLAVE MODEM



| | |
|--------------|---|
| Cena celkem: | 4 598 Kč (bez DPH: 3 800 Kč) |
| Běžná cena: | 5 058 Kč |
| Ušetříte: | 460 Kč |
| Kód zboží: | NETXTE6212 |
| Part No.: | XL-GFC142SR |
| Záruka: | 26 měs. |
| Stav: | Nové zboží |

Popis

XtendLan G.fast/VDSL CPE slave modem/router, G.fast 106/212, VDSL 17a/35b

Slave CPE modem nebo router pro realizaci koncového připojení na lince G.fast nebo VDSL. Na vedení v délkách stovek metrů přenosová rychlost až 1Gb/s symetricky dle zvoleného režimu a kvality vedení.

Konfigurace web rozhraním s podporou HTTPS, možnost výběru mezi režimy bridge a router s NAT, podpora multicast IGMP, DHCP server, DNS Proxy, prioritizace QoS(DSCP). Disponuje přepěťovou ochranou na linkovém rozhraní a LED indikaci.

Zařízení je vhodné pro provoz v síti CETIN (O₂ apod.) ve spojení s VDSL a profilem V35b na plné rychlosti a stabilitě.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Porty: 4x RJ-45 10/100/1000 Mbps, 1x RJ-11 (Terminal block combo), 1x RJ-11 (POTS/ISDN), 2x USB3.0

Maximální délka rámce: JumboFrame 1600 B

Soulad s normami ethernet: IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab

Standardy G.fast: ITU-T G.9700/9701, profily 106a/b + 212a/b, podpora Super Vectoringu

Standardy VDSL: ITU-T G993.2/G998.4, profily 17a + 35b, podpora Vectoringu a Super Vectoringu

Napájení: z externího adaptéru, DC 12V/ 2A; příkon <10W

Provozní teplota: 0 až 50 °C, vlhkost <90 %

Rozměry: 196 x 146 x 40 mm

Hmotnost: 400 g

Vlastnosti:

- Čipset Intel
- Podpora pevně i dynamicky přidělené vnější IP adresy
- Statické routování IPv4
- IPv6 forwarding
- DHCP server, relay a client
- IGMP Multicast a Snooping
- DNS Proxy a relay
- Podpora registrace na DDNS
- Podpora prioritizace QoS dle DSCP

Tabulka naměřených hodnot ze skutečné instalace

| trasa (m) | symetricky (Mb/s) | asymetricky (Mb/s) |
|-----------|-------------------|--------------------|
| 100 | 760/650 | 1160/250 |
| 150 | 450/430 | 750/170 |
| 250 | 350/300 | 540/120 |
| 500 | 130/110 | 200/40 |
| 600 | 80/70 | 130/30 |

Příklad P2P aplikace



Příklad VDSL a připojení do internetu



Příklad CCTV aplikace



 [Manuál](#)

 [Datasheet](#)