Radek Mendlík (eshop.pocitacerm.cz)
info@pocitacerm.cz
+420 777 565 631

06.05.26 16:49:21

PLANET VC-231GV2

Cena celkem:	**3 838 Kč**
	(bez DPH: 3 172 Kč)
Běžná cena:	**4 222 Kč**
Ušetříte:	**384 Kč**
Kód zboží:	NETPLA2574
Part No.:	VC-231Gv2
Záruka:	26 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

PLANET VC-231Gv2

Ethernet po telefonním vedení (technologie **VDSL2**). 1× LAN RJ-45, 1× VDSL2 RJ-11. Transparentní bridge. G.993.2 VDSL2, G.993.5 G.Vectoring + G.INP. Napájení DC 5 V/ 2 A (zdroj je součástí balení).
Kapacitně 200/200 Mbps na 200 m. Dosah až 1,4 km. Nastavení DIP přepínači, volitelně Master (CO) / Slave (CPE). Možný provoz na VDSL O2 lince.

LRE (Long Reach Ethernet) konvertor ethernetu na VDSL2 (Very-high-data-rate Digital Subscriber Line 2) konvertor ethernetu dovoluje přenést data symetrickým párem vodičů rychlostí až 200 Mbit/s na 200 m nebo **21 Mbit/s do vzdálenosti až 1,4 km**, přenosové rychlosti dle stavu a kvality použitého vedení. Zařízení je univerzální jako master (CO) / slave (CPE) jednotka, nastavení režimu přepínačem. Jednotka podporuje VDSL2 operační módy dle přenosových profilů „17a“, „30a“ a „**35b**“, volbu dle „band Plan“ a G.993.5 G.Vectoring & G.INP postihující symetrický přenos dat vyšší rychlostí i na souběžném vedení.

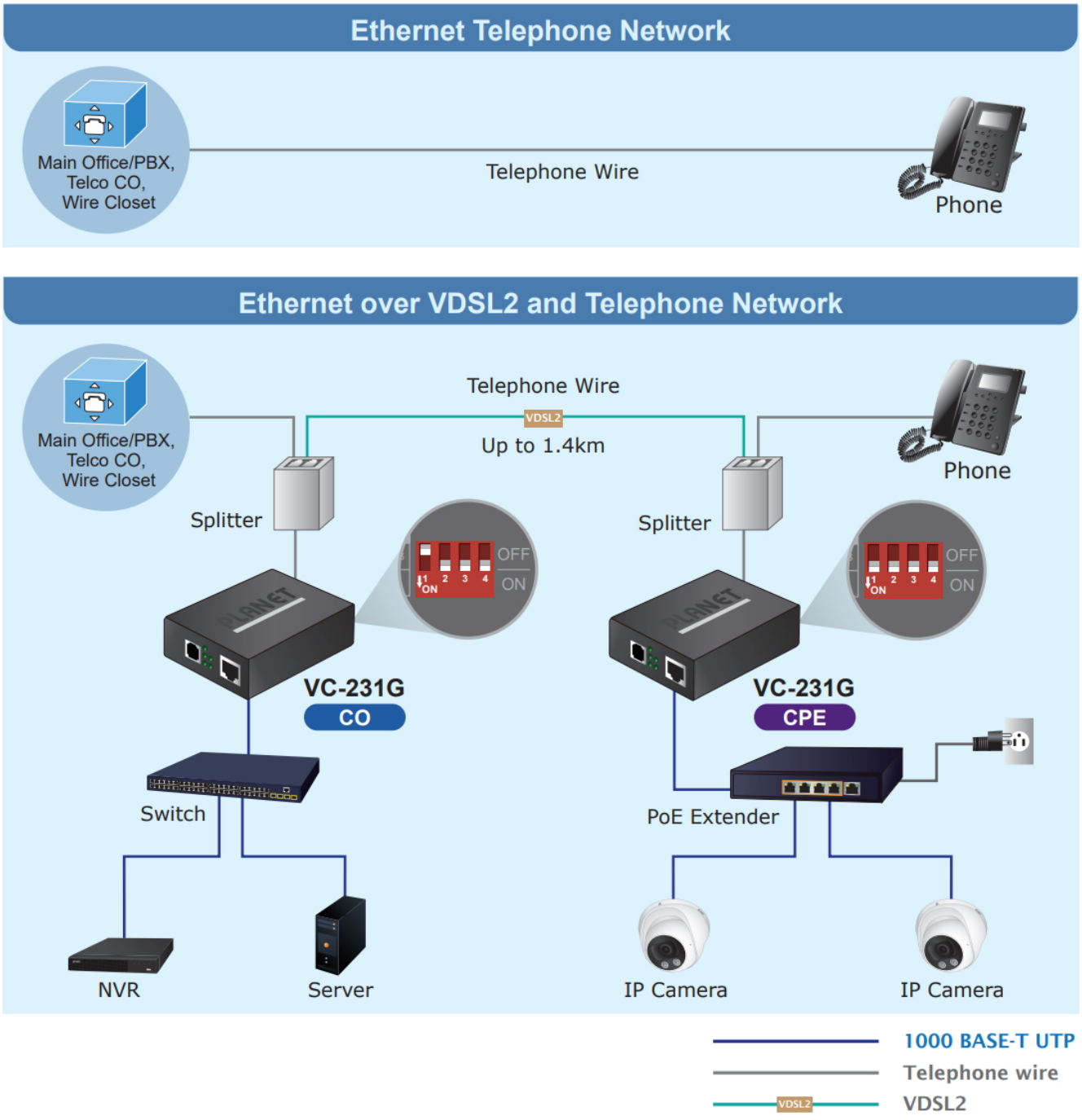
S pomocí externího spliteru lze zachovat hlasovou službu na telefonním vedení bez další úpravy zapojení. S výhodou tak lze využít telefonní kabelová vedení původně určená pro spojení nejen k účastníkům ale i mezi analogovými ústřednami.
ISP (internet service provider) poskytovatelům je tak umožněno nabízet multimediální služby, VOD (video on demand), VoIP (voice over IP), Video phone, IPTV apod.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

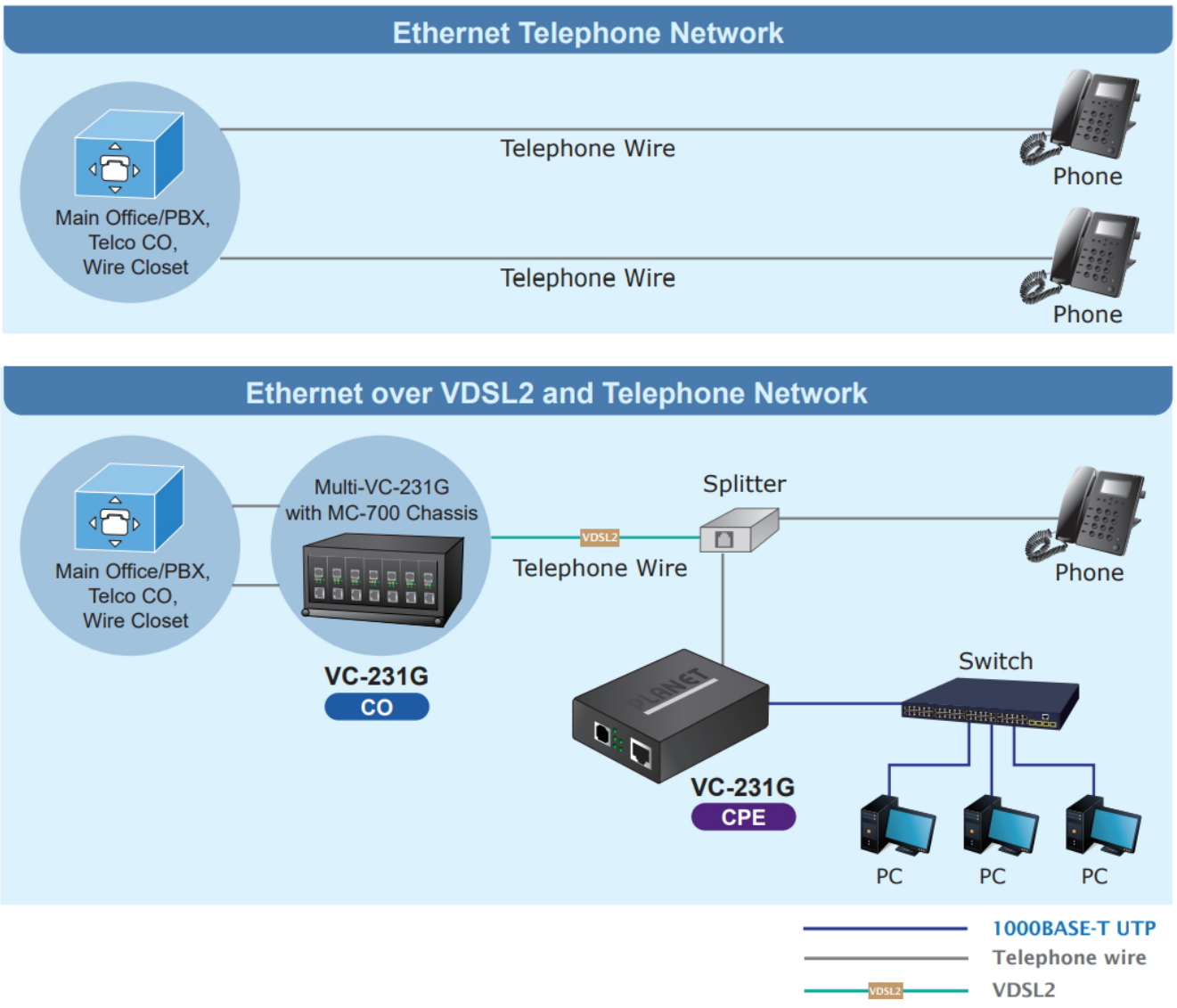
Porty:
1× 10/1000Base-T, RJ-45
1× VDSL, RJ-11
Podpora přenosu: 1K MAC adres
Soulad s normami: IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.1p
Transparentní pro: IEEE 802.1Q VLAN tag
Standard: ITU-T: G.993.1 - VDSL, G.997.1, G.993.2 - VDSL2 (profily 17a/30a/35b), G.993.5 G. - Vectoring a G.INP, G.998
DIP přepínání: volba CPE/CO, volba modulace, volba komunikačního limitu, volba SNR
Napájení: z externího adaptéru, 5 V/2 A (zdroj je součástí balení)
Provozní teplota: 0 až 50 °C, vlhkost 5–95 %
Rozměry: 94 × 70,3 × 26,2 mm
Hmotnost: 196 g
Lze instalovat do šasí: MC-700, MC-1500, MC-1500R, MC-1500R48

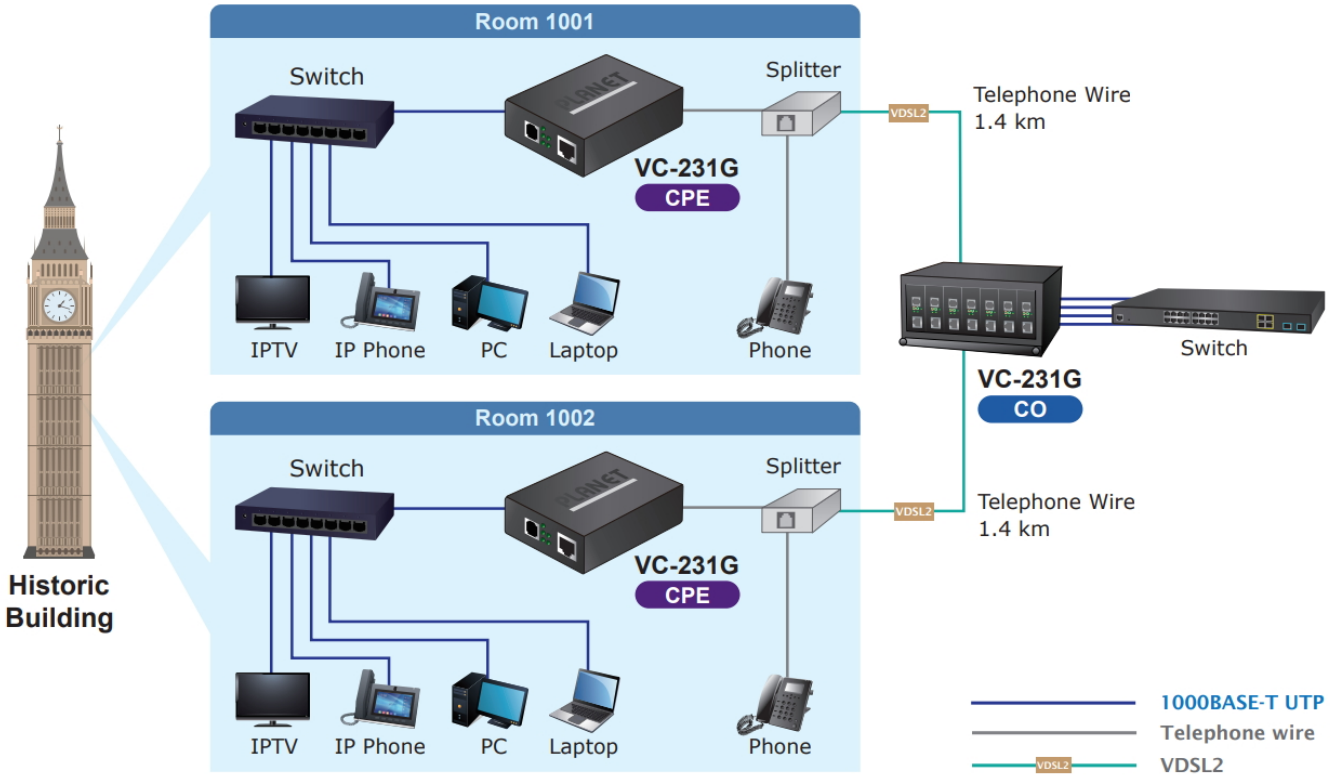
Příklady aplikací:

LAN to LAN Connection



Multi-LAN Connection





Ostatní download