

2N UMTS rešitve

Brezžične rešitve za vsakogar



- ☉ UMTS rešitev za vsakogar
 - Srednje velika podjetja
 - Manjša podjetja
 - Posamezni uporabniki
- ☉ Zmanjšanje stroškov
- ☉ Pošiljanje/Prejemanje SMS sporočil
- ☉ LCR tabela

UMTS rešitve omogočajo komunikacijo in prenos podatkov preko UMTS/3G omrežij in tako znižujejo stroške telekomunikacij. Podjetje 2N ponuja UMTS naprave, ki ne prenašajo le govora, temveč omogočajo tudi prenos podatkov.

Za prenos govora in podatkov 2N ponuja:*
GSM vmesnik 2N EasyGate USB preko USB priključka zagotavlja nadomestitev ADSL povezave, za govorno komunikacijo preko UMTS omrežij pa so na voljo GSM vmesniki 2N BRI Lite, 2N BRI Enterprise, 2N StarGate in 2N VoiceBlue Lite.

*Poleg GSM vmesnika 2N EasyGate USB, je za prenos podatkov na voljo tudi GSM vmesnik 2N OfficeRoute, ki je odlična rešitev za mobilno pisarno v eni napravi ali 2N EasyRoute, ki deluje kot brezžična Wi-Fi dostopna točka.

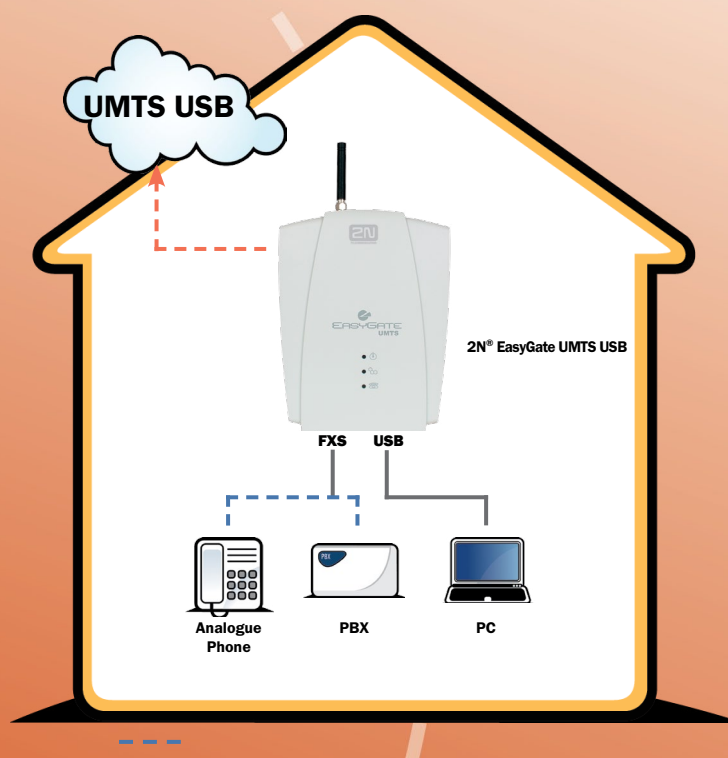
Primeri uporabe:

- Internetna povezava peko UMTS omrežja
- Prenos podatkov preko USB priključka
- FXS priključek za analogno napravo
- Mobilnost

Dodatne možnosti:

- UMTS/HSDPA 2100 MHz (dodatno 850 MHz, 1900 MHz, 2100 MHz)
- GSM/GPRS/EDGE: 850 MHz/900 MHz/1800 MHz/1900 MHz
- Administracija preko RS232
- DTMF/pulzna izbira
- Pravila za preusmerjanje odhodnih klicev
- Funkcija BabyCall

2N EasyGate UMTS USB je celotna rešitev za manjše pisarne, ki zagotavlja prenos govora in vzpostavljanje internetne povezave preko UMTS omrežja.



UMTS / GSM

UMTS modul	UC 864-E UMTS 2100, EGSM 850 / 900, GSM 1800 / 1900 MHz, UC 864 - G UMTS 850 / 1900 / 2100, EGSM 850 / 900, GSM 1800 / 1900 MHz
Moč prenosa	0.25W UMTS 850 / 1900 / 2100 MHz, 2 W EGSM 850 / 900 MHz, 1W GSM 1800 / 1900 MHz
Občutljivost sprejema	-108.2 dBm UMTS 850 / 1900 / 2100 MHz -107 dBm GSM 850 / 900 MHz -106 dBm GSM 1800 / 1900 MHz
Avdio	HR + FR + EFR + AMR Half rate + Full rate + Enhanced full rate + Adaptive multirate
Podatki	WCDMA / HSDPA category 8, MS Class A (Simultaneous Voice and Data), downlink max. 7.2 Mbps, EGPRS / GPRS Class 12, MS Class B, 85.6 kbps downlink CSD max. 14.4 kbps
Antena	850 / 900 / 1800 / 1900 / 2100 MHz 50 W SMA priključek
USIM	card 3V plug-in
UMTS / GSM	
Napajanje	230 / 12V; 2A adapter
DC napajanje	10 do 16V DC
12V poraba	Standby 100mA, Call max. 650mA, Data max. 950mA
Priključek	DC Jack 2.1mm

TELEFONSKI VMESNIK

Priključek	2-žični, FXS
Tip konektorja	RJ 12, 6/2
Impedanca klica	600 Ω
Napetost zanke	48 V DC
Tok zanke	max. 40 mA
Uporanost zanke	max. 800 Ω
Frekvenca tona	nastavljiva, tovarniško 425 Hz
Tip izbire	tonsko (DTMF) ali impulzno
Napetost zvonjenja	42 Vrms 50 / 25 Hz
CLIP	CLI med zvonjenjem (ETSI FSK)
Tarifni impulz	f = 16 / 12 kHz; Umin = 100mVef on 200 Ω
Zaznavanje javljanja	polarity reversal, 12 / 16 kHz pulses

SERIJSKI PRIKLJUČEK

Priključek	USB 2.0 full speed, RS - 232C (le za nadgradnjo)
Konektor	USB type B, D - Sub 9 pins;
OSTALO	
Dimenzije	170 x 130 x 45 mm
Delovna temperatura	0°C to 45°C
Signalizacija	3 LEDs (napajanje, GSM, linija)