



VoIP шлюз UC2000 VE GSM/CDMA/WCDMA

Dinstar UC2000VE серии GSM / CDMA / WCDMA VoIP шлюз- многофункциональный продукт, используемый для эффективного осуществления плавного перехода между мобильным телефоном и VoIP сеть. Сравните с продуктом серии UC2000 VC, UC2000 VE имеет большое улучшение не только в программных функциях, но и в разработке нового оборудования. Более того, с встроенный делитель мощности антенны 4-1, который экономит место и упрощает установку

Изображения продуктов



UC2000 VE-4G/C
(Standalone Antennas)



UC2000 VE-4G/C-M
(Built in 4-1 Antenna Power Divider)

Key Benefits

4/8 GSM/CDMA/WCDMA Каналов GSM:
Четыре диапазона
850/900/1800/1900MHz CDMA: 800MHz
WCDMA: 900/2100MHz
От 4 - 8 одновременных вызовов
Гибкие правила набора и правила
манипуляции

SMS отправка и получение USSD,
открытый API для телефонной сети
общего пользования PSTN и VoIP / VoIP
BCCH
Управление PIN-кодом



Decade focused

Creates the high-quality goods

Возможности голоса

- G.711A/U law, G.723.1, G.729A/B
- Подавление и обнаружение тишины
- Комфортное покоение шума(CNG)
- Обнаружение голосовой активности(VAD)
- Эхоподавление(G.168)
- Адаптивный (динамический) буфер джиттера
- Генерация тонального сигнала вызова
- Программируемый контроль усиления

Мобильные функции

- Frequency Range:
GSM: 850/900/1800/1900MHz
CDMA: 800Mhz
WCDMA:900/2100MHz(Optional)
- SMS/SMSC/USSD
- SMS Coding/Decoding: ASCII/UCS2
- Открытый протокол API
- Управление PIN-кодом
- Ограничение продолжительности вызова для SIM-карты / одного звонка
- Сторнирование полярности (GSM)
- Задержка ответа (CDMA)
- Выбор несущей
- Ограничение Caller ID для исходящего вызова
- BCCH управление
- Ожидание вызова
- Переадресация вызовов

Символы SIP

- SIP V2.0 RFC3261
- SDP RFC2327
- Таймер сеансаRFC4028
- RTP/RTCP RFC3551
- SIP регистрация
- SIP Trunk (Peer Mode)
- SIP Trunk Group
- Перезвонить (Immediately, Alerting)
- Конфигурируемый код выпуска SIP
- DNS SRV/A Query
- Исходящий прокси
- DTMF Mode: Signal/RFC2833
- NAT Traversal
Dynamic NAT, Static NAT, STUN

Физические интерфейсы

- SIM Card Slot: 4/8 каналы
- Ethernet интерфейс:
2 LAN 10/100M Base-Tx RJ45
- Консоль: 1* RS232 115200bps
- Коннекторы антенн: SMA
- LED индикаторы:
PWR, RUN, Signal Strength, On/Off-hook
- Кнопка сброса
- Установка SIM-карты
Локальная SIM-карта / удаленная SIM-карта с SIMBank



Customer first

Services more intimately

Сетевой протокол

- IP v4, UDP/TCP, PPPoE, DHCP, FTP/TFTP
ARP,RARP, NTP
- VPN PPTP
- Encryption: RC4,MD5 (Coming Soon)
- IP v6 (Coming Soon)
- HTTP, Telnet

Physical Properties

- Power Supply
Input:100-240V,50-60Hz
Output: DC12V 4.0A
- Power Consumption:
DWG2000E-4G: 20w
DWG2000E-8G: 25w
- Temperature(Operation): 0 °C ~ 45 °C
(Storage): -20 °C ~80 °C
- Operation Humidity: 10%-90% No
Condensation
- Dimension(W/D/H): 250*156*32.5mm
- Weight: 1.069kg
- Package Weight: 2.05kg

Поддержка и обновление

- Веб-конфигурация
- Telnet конфигурация
- конфигурация Backup/Restore
- Поддержка английского и
китайского языка
- Обновление прошивки HTTP/TFTP
- Интернет и Telnet Логин
Пароль Изменить
- Сброс к заводским настройкам
- CDR (10000 Lines CDRs Storage
Locally)
- Выход CDR via Syslog
- Syslog
- Ping and Tracert тест
- Статистика трафика TCP,UDP,RTP
- VoIP Call Статистика
- PSTN Call статистика:
ASR,ACD,PDD
- Голосовой набор с петлей
- IVR настройка
- Системные журналы

