

спецификация КТ450 терминала

КТ450 терминал-3G беспроводное оборудование, основанный на протоколе CDMA2000 450MHZ. Поддерживает данные, голос, SMS. Он использован в широкой области M2M бизнеса, как измерение, дистанционное обслуживание, Транспортная система, транспорт и логистика, и безопасность.



ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОДУКЦИИ

КТ450 поддерживает следующие стандарты:

- CDMA2000 1x
- CDMA2000 EV-DO Rev 0(EV-DOr0)
- CDMA2000 EV-DO Rev A(EV-DOrA)

КТ450 оказывает следующие сервисы:

- Передача данных CDMA2000 1x
- Передача данных EV-DOr0
- Передача данных EV-DOrA
- Передача SMS CDMA2000 1x
- Голосовая связь CDMA2000 1x



SMS



CDMA2000



Voice



Wide coverage



3G



TCP/IP



Terminal



Strong security

Диапазон частот:

Частота передачи(MHZ)	Частота приема(MHZ)
Блок обозначения A: 452.500~457.475	Блок обозначения A: 462.500~467.475
Блок обозначения C: 460.000~464.800	Блок обозначения C: 450.000~454.800
Блок обозначения L: 410.000~414.475	Блок обозначения L: 420.000~424.475

Общие характеристики:

Общий интерфейс воздуха	1xEV-DO rA & 1xRTT
Диапазон частоты	CDMA450 (450MHZ)
Разнообразия мобильного приемника	Поддержка
Голосовые функции	Дифференциальная и односторонняя
Максимальный ток@ +5VDC, HDR, DRC=3, 1Mbps, Максимальная мощность TX (24+/- 0,3dBm)	Под 650mA
О связи lor =-75dBm lor=-104dBm	Под200mA Под450mA

(Примечание 1) Потребление тока может занимает 5% на весь диапазон рабочей температуры.

Технические характеристики:

Размер	83,0mm×71,0mm×25,2mm
Монтажные отверстия	0

Спецификация среды:

Рабочая температура	-20°C ~ +60°C
Температура хранения	-30°C ~ +70°C
Влажность	95%(50°C) относительной влажности (без конденсата)
Стабильность вибрация	5Hz to 500Hz синусоидальный, 1,5G
Ударная стабильность	без повреждения после падения от 60 дюймов высоты на бетон

Спецификация софта:

CDMA Спецификации	1xEV—DorA
Сервис данных	Поддержка
SMS	Текст/Юникод
Аналог (дифференциального/ одностороннего) аудио	Поддержка
Интерфейса цифрового аудио	Поддержка
R-UIM	поддержка
AT команда	Стандартная/Расширенная установка команды AT
Поддержка OS	Windows 2000/XP/ Vista/7/Linux

Аппаратный интерфейс:

По команде/модем	RS232 (DB9 розетка с внутренней резьбой) По умолчанию отключить управление потоком
обновление прошивки	Micro USB
Аналог аудио	4 pin 616E
UIM карта	Картридер 1,8v/3,0v
Разъем антенны	SMA female double antenna
Ввод напряжения DC	5V/1A адаптер

Примечание:

4 Pin 616E дескриптор Pin 1 MIC+ Pin 4 MIC+,
Pin 2 EAR+ Pin 3 EAR-

ООО «Шэньчжэньская технологическая компания KHD»

Адрес: 518131, Китай, г. Шэньчжэнь, район Баоань, ул. Миньчжи,
NO.1083, здание технологии Чжаньтао, блок В, офис 2206-2207
Тел.: +86-755-83268687 Факс: +86-755-83327582
Email: support@khd.hk http://www.khd.hk

Все права защищены © KHD 2012.

Никакая часть этого документа не может быть воспроизведена или переданы в любой форме или любыми средствами без предварительного письменного согласия ООО «Шэньчжэньская технологическая компания KHD»

