



Kapтa 8-канальный QAMмодулятор C518C-08 Sumavision

C518C-08

Описание

По умолчанию активирована лицензия на 8 несущих. Лицензия на открытие 4 несущих License C518C+4

Карта модуляции QAM с 16 несмежными каналами C518C - это модулятор нового поколения от Sumavision с технологией высокой интеграции. На одной карте есть 16 несмежных каналов выхода RF, и каждый из них может быть скремблирован индивидуально. Каждый порт может поддерживать 6 одновременных шифров и шифрование - максимум 64 программы. В сочетании с самой передовой платформой обработки источников сигнала - EMR.

- Карта C518C имеет самый высокий индекс RF в мире.
- Высокая степень интеграции, может достигать 16 несмежных частот RF вывода с одной карты
- Поддержка функции скремблирования с материнской платой.
- Гибкое приложение, работающее вместе с другими видами функциональных карт на EMR3.0

Технические характеристики карты

C518C

Режим модуляции: 64
QAM
, 128
QAM
, 256
QAM
ITU-T J.83

A
n
nex

A/B
/
C

8MHz



Символьная скорость: 3.500-7.000 Mbaud (шаг 1 kBaud Частотный диапазон 45-1005MHz Уровень выходного сигнала : 9 5 -122 dBuV MER (без эквалайзера): 42, MER (с эквалайзером): 45 S Ν R: 60 d Bc@ 2 56 Q AMР С R Jitter: 200 S Фазовый шум: -85 d В @1 Κ Hz , -100 d В @10 Κ Н Z , -105 d В @100

Κ



Hz
, 110@1
М
RF
выход:
F
-
type
коннектор, 75
Поддержка фиксированного
PID
маппинга
Максимальное число сервисов в каждой частоте: 64
Максимальное число
PID
в каждой частоте: 256

Выход

Один

RF

Выход (8 несмежных частот),

F

_

У

ре

коннектор

Один контрольный порт 100

Mbps

Ε

thernet

Общие

Тип оборудования

Модуляторы





RF-выход

Количество несущих 8

Выходной уровень, дБмкВ 95-122

Стандарты ТВ-вещания DVB-C

Рабочий диапазон частот, МГц 45-1005

Количество RF выходов 1

Ширина канала, МГц 6-8

Символьная скорсоть, Мсим/с 3,5-7

Общие характеристики

Система телевещания Цифровая

Тип оборудования Модулятор

Выходные характеристики

Формат модуляции 64QAM, 128QAM, 256QAM