

# Новое поколение оборудования MMDS

## Абонентский передатчик MMDS «IVA»

**Абонентский передатчик «IVA» предназначен для организации беспроводного «обратного канала» передачи данных, обеспечения высокоскоростного Internet - доступа и других широкополосных услуг.**

«IVA» представляет собой эффективное устройство для передачи цифровой информации, собранное в компактном герметичном корпусе.

«IVA» имеет высокие энергетические показатели передатчика, что в сочетании с внешней антенной обеспечивает широкую зону обслуживания.

Передатчик «IVA» совместим с любыми типами абонентских кабельных модемов и поддерживает все спецификации стандарта DOCSIS, включая DOCSIS 2.0.

### Ключевые особенности:

- Высокая выходная мощность передатчика
- Компактное исполнение в герметичном корпусе
- «Спящий» режим работы передатчика
- Допускает использование внешних рефлекторов с различным коэффициентом усиления
- Поддерживает спецификации DOCSIS 2.0



### Технические характеристики

Передатчик (upstream)	
Диапазон частот излучения	2305...2325 МГц *
Диапазон частот на входе	28,0625...48,0625 МГц *
Мощность передатчика	0,25 Вт *
Коэффициент усиления тракта	24 дБ
Подавление внеполосных излучений, не менее	-60 дБ
Неравномерность АЧХ	± 1 дБ
Фазовый шум	96 дБ/Гц (10 кГц)
Общие	
Конструкция	Наружное исполнение, герметичный корпус
Входной разъем	F, 75 Ом
Электропитание	12 В
Потребляемая мощность	6 Вт
Масса	0,3 кг
Габаритные размеры	290 x 28 x 50 мм

\* - возможны иные исполнения



ООО «Телевидео»  
02660 Украина, Киев-94,  
ул. Магнитогорская, 1

тел.: +38 (044) 537-28-76 (многоканальный)  
факс: +38 (044) 501-04-70  
e-mail: tvideo@ln.ua

[www.tvideo.com.ua](http://www.tvideo.com.ua)