



МИКРОН DVB-T

ПРИСТАВКА ДЛЯ ПРИЕМА ЦИФРОВОГО
ТЕЛЕВИДЕНИЯ **НАЗЕМНОГО ВЕЩАНИЯ**

ФУНКЦИИ / ОБОРУДОВАНИЕ

- Полная совместимость с DVB-T.
- Многоязычное экранное меню (OSD).
- Различные режимы поиска программ (автоматический, ручной, сканирование) с функцией обновления, дополнения или перезаписи списка.
- Память на 400 телевизионных и радиoproграмм.
- Раздельные списки для ТВ и радиoproграмм.
- Лист избранных программ.
- Подробный электронный гид телепередач (EPG) на 7 дней.
- Меню менеджера программ с функциями "Переместить в Избранное", "Перемещение в списке", "Блокировка", "Переименование", "Удаление", "Сортировка" и другие.
- Возможность одновременной установки до 8-и таймеров в 5-ти различных режимах.
- Функции стоп-кадра, увеличения изображения.
- Поддержка телетекста и субтитров.
- Поддержка систем цветного телевидения NTSC/SECAM/PAL.
- Индикатор качества приема сигнала.
- Ограничение доступа детям.
- Возможность работы с системами условного доступа.
- Наличие слота CI (Common Interface).
- Возможность управления приставкой без ПДУ с передней панели.

DVB-T (MPEG-2)	DVB-T SD (MPEG-4)	DVB-T HD (MPEG-4)
<ul style="list-style-type: none"> • Встроенный мультимедийный декодер MPEG-2. 	<ul style="list-style-type: none"> • Встроенный мультимедийный декодер MPEG-2, MPEG-4/AVC part 10 (H.264). 	<ul style="list-style-type: none"> • Встроенный мультимедийный декодер MPEG-2, MPEG-4/AVC part 10 (H.264) и возможность обновления программного обеспечения через USB-порт.

ПРОЧЕЕ

- Инфракрасный ПДУ.
- Светодиодный дисплей.
- Декодирование MPEG-2 или MPEG-4, полностью совместимое с DVB.

ВАРИАНТ ИСПОЛНЕНИЯ

- Микрон DVB-712 T, DVB-311 T SD, DVB-312 T SD, DVB-315 T HD - без системы условного доступа.
- Микрон DVB-722 T, DVB-321 T SD, DVB-325 T HD - с Common Interface.
- Микрон DVB-732 T, DVB-331 T SD, DVB-332 T SD, DVB-335 T HD - с системой условного доступа.
- Микрон DVB-742 T, DVB-341 T SD, DVB-345 T HD - с Common Interface и системой условного доступа.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	DVB-T (MPEG-2)	DVB-T SD (MPEG-4)	DVB-T HD (MPEG-4)
Центральное процессорное устройство	STx5119	STx5202	STx7105
Диапазон входных частот, МГц	174.0-230.0 и 470-862		
Номинальное входное сопротивление, Ом	75		
Диапазон уровней входного сигнала, дБмкВ	47-70		
Тип модуляции	OFDM		
Полоса канала, МГц	8		
FFT	2K, 8K (автовыбор)		
FEC	1/2, 2/3, 3/4 , 5/6, 7/8 (автовыбор)		
Защитный интервал	1/4, 1/8 , 1/16, 1/32 (автовыбор)		
Видеodeкодер			
Стандарт	совместимый с MPEG-2 (MP@ML)	совместимый с MPEG-2 (MP@ML), MPEG-4 (H264)	совместимый с MPEG-2 (MP@ML), MPEG-4 (H264) (MP@ML), MPEG-4 (H264) (HP@HL)
	соответствует стандарту NTSC/SECAM/PAL (ГОСТ 7845)		
Формат экрана	4:3, 16:9		
Разрешение	720x576i	720x576i, 720x576p	720x576p, 1920x1080p
Аудиodeкодер			
Стандарт	формат MPEG уровни I и II		формат MPEG уровни I и II совместимый с MPEG-4 AAC, AC-3, WMA
Режим	стерео/моно		
Частота дискретизации звука, кГц	44.1; 48		
Разъемы	ВЧ-вход ВЧ-выход петлевой выход S-видео выход видео RCA выход Stereo Audio (RCA) выход Audio S/PDIF (RCA)	ВЧ-вход ВЧ-выход петлевой выход S-видео* выход видео RCA выход Stereo Audio (RCA) компонентный выход видео (Y, PR, PB)* 2xSCART* S/PDIF (COAXIAL)*	ВЧ-вход ВЧ-выход петлевой выход S-видео выход видео RCA выход Stereo Audio (RCA) компонентный выход видео (Y, PR, PB) 2xSCART HDMI S/PDIF (COAXIAL) S/PDIF (OPTICAL) USB 2.0
Напряжение питания, В	170-250		
Частота, Гц	50		
Потребляемый ток, А	не более 0,2		
Габаритные размеры, мм	265x230x45		

* за исключением DVB-312 T SD, DVB-332 T SD.