

Дециметровая антенна

DIGIT и DIGITactiva



RoHS



DIGITAL
DIGIT
TERRESTRIAL

Антенна **DIGIT** предназначена для приема аналоговых и цифровых сигналов эфирного телевидения в диапазоне UHF (K21 – K69). Конструкция антенны обеспечивает равномерное усиление принимаемых сигналов во всём диапазоне частот. Предлагается два варианта исполнения: для приёма со средним – **DIGITactiva**, и высоким – **DIGIT** уровнем сигнала ТВ.

Высокий показатель эффективности «вперед/назад» гарантирует невосприимчивость антенны к отражённым сигналам.

Конструкция крепления антенны **DIGIT** универсальна для горизонтальной установки на стенах зданий, балконах, крышах, ее можно также устанавливать на автокемпингах и прицепах.

- Антенна для приема аналогового и цифрового эфирного ТВ (DVB-T).
- Встроенный антенный предусилитель – **DIGITactiva**.
- Сильное подавление сигналов сотовой телефонии GSM.
- Очень хороший показатель согласования $WFS \leq 2,2$.
- Высокая устойчивость к неблагоприятным атмосферным условиям.
- Простой монтаж, без применения инструмента.

www.telmor.pl

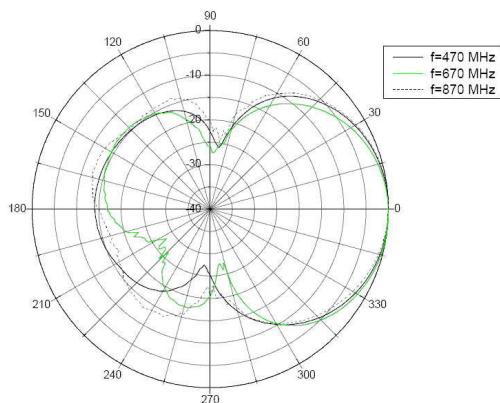
ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

ТИП		DIGIT	DIGITactiva
Диапазон рабочих частот	МГц	470 – 860 (UHF: K21 – K69)	
Усиление / эффективность	дБ	4,5 ± 1,0	28
Поляризация	/	горизонтальная (H)	
Уровень шума	дБ	---	2
Максимальный выходной уровень для 2 сигналов ТВ	дБмкВ	---	103
Раствор пучка 3 дБ в горизонтальной плоскости	°	75	
Раствор пучка 3 дБ в вертикальной плоскости	°	130	
Отношение излучения вперед / назад	дБ	>15	
Согласование	/	WFS ≤ 2,2	
Питание внутреннего предусилителя**	/	---	Блок регулируемого сетевого питания 230 В~ / 7-12 В-
Потребление тока	мА	---	45 @ 12 В-
Диаметр мачты	мм	25 – 45	
Цвет корпуса	/	СИНИЙ*	

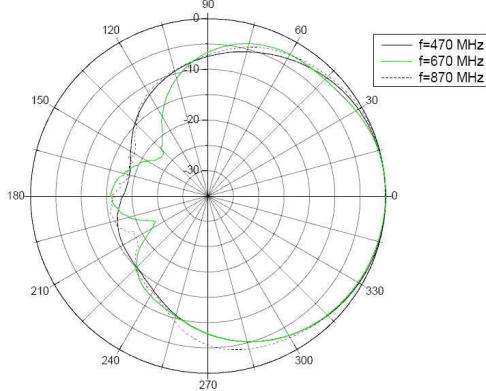
* Другая расцветка корпуса по особому заказу.

** Питание предусилителя через коаксиальный кабель и сепаратор питания.

ХАРАКТЕРИСТИКИ АНТЕННЫ



Характеристики излучения антенны
в горизонтальной плоскости (Horizontal)



Характеристики излучения антенны
в вертикальной плоскости (Vertical)

Технические параметры могут быть изменены.

www.telmor.pl