

2K4K8K 製品カタログ 2019

Multi Series



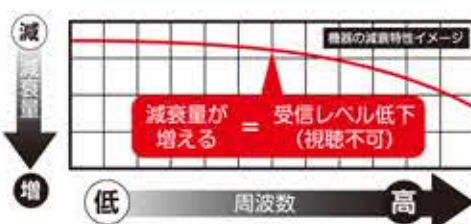
DXアンテナはお客様と共に将来を見つめより安心してお使い頂ける製品作りを目指しています。

2K4K8K マルチシリーズ製品は2K放送はもちろん、新4K8K衛星放送すべてに対応した製品です。

これまでの受信機器は使えるの?

これまでの受信機器ではBS右旋で放送される4K放送のみ受信可能です。全てのサービスを受信するためには、**3224MHz対応機器が必要**になります。

BS・110度CS衛星による**新4K8K衛星放送**を受信するためには「3224MHz」の大変高い周波数を必要とします。従来の受信機器では対応しきれないため、新たに**新4K8K衛星放送**に対応した、3224MHz対応機器が必要になります。



同軸伝送の減衰量変化

同軸伝送は、左図のように周波数が高くなればなるほど機器や同軸ケーブルの減衰量が大きくなる特性を持っています。

2K4K8K対応 BS・110度CSアンテナ

新4K8K衛星放送のすべてを受信するためにはDXアンテナの**2K4K8K**マルチシリーズ受信機器をご使用ください。

2K4K8K Multi Series

2K・4K・8K全放送対応BSアンテナで視聴可能

現在のBSアンテナで視聴可能



新4K8K衛星放送チャンネル

周波数	470	710	1032	1489	1595	2071	2224	2681	2748	3224											
トランスポンダ	UHF地上放送		BS右旋(衛星放送)	110°CS右旋(衛星放送)	BS左旋(衛星放送)	110°CS左旋(衛星放送)															
チャンネル名			BS朝日 4K	BSテレ東 4K	BS日テレ 4K	NHK BS 4K	BS-TBS 4K	BSフジ 4K	BS-8 ショップチャンネル 4K	4K QVC	ザ・シネマ 4K(有料)	WOWOW(有料)★	NHK BS 8K	ND9 J SPORTS 1(4K)(有料)	ND9 J SPORTS 2(4K)(有料)	ND11 J SPORTS 3(4K)(有料)	ND11 J SPORTS 4(4K)(有料)	ND19 スターチャンネル 4K(有料)	ND19 スカチャン1 4K(有料)	ND21 スカチャン2 4K(有料)	ND23 日本映画+時代劇 4K(有料)

★2020年12月1日放送開始予定

現行2Kと4K・8Kシステム設計では何が異なるの?

4K・8K(3224MHz)伝送では、減衰量が増加するため**受信システムの見直しが必要**です。
※ブースターの増設が必要となります。

■小規模集合住宅システム例(73端子) ▶...ブースター



ケーブル付分波器

2K4K8K

ケーブル付分波器

CS 3224MHz BS CATV UHF VHF FM



分波器 入力・出力ケーブル付	分波器 入力・出力ケーブル付	分波器 入力・出力ケーブル付	分波器 入力・出力ケーブル付
MBUM1WS(B)	MBUM2WS(B)	MBUM2WSB(B)	MBUM3WS(B)
オープン価格	オープン価格	オープン価格	オープン価格
高シールド H5-3.0(ETA) RoHS 入力側1m	高シールド H5-3.0(ETA) RoHS 入力側2m	高シールド H5-3.0(ETA) RoHS 入力側2m	高シールド H5-3.0(ETA) RoHS 入力側3m

品名	分波器 入力・出力ケーブル付 [2K・4K・8K対応]		
	MBUM1WS(B)	MBUM2WS(B) MBUM2WSB(B)	MBUM3WS(B)
希望小売価格	オープン価格	オープン価格	オープン価格
周波数帯域 (MHz)	10~770+1032~3224	10~770+1032~3224	10~770+1032~3224
通過帯域 (dB以下)	10~76MHz	2.0	2.9
	76~222MHz	2.3	2.9
	222~770MHz	2.5	2.9
	1032~1489MHz	3.0	4.0
	1489~2150MHz	3.5	5.0
	2150~2681MHz	4.0	6.0
阻止帯域 (dB以上)	2681~3224MHz	5.0	6.2
	10~76MHz	15	15
	76~222MHz	15	15
	222~770MHz	15	15
	1032~1489MHz	20	20
	1489~2150MHz	18	18
VSWR (以下)	1489~2150MHz	18	18
	2150~2681MHz	15	15
	2681~3224MHz	15	15
	10~76MHz	2.5	2.5
	76~222MHz	1.8	1.8
	222~770MHz	1.8	1.8
漏洩電界強度 (dBμV/m)※1	1032~3224MHz	40.2以下	40.2以下
インピーダンス (Ω)	入力	75(プラグ)	75(プラグ)
	出力	75(F形)	75(F形)
寸法(高さ×幅×奥行mm)	32×44×19(本体部)※2	32×44×19(本体部)※2	32×44×19(本体部)※2
質量(kg)	0.095	0.11	0.125
備考	入力-CS/BS端子間通電仕様 (DC15V-0.8A以下) 入力側ケーブル1m、出力側ケーブル0.5m、バック入り	入力-CS/BS端子間通電仕様 (DC15V-0.8A以下) 入力側ケーブル2m、出力側ケーブル0.5m、バック入り	入力-CS/BS端子間通電仕様 (DC15V-0.8A以下) 入力側ケーブル3m、出力側ケーブル0.5m、バック入り

※1 3mの距離において ※2 入力端子部除く ※型番末尾の(B)は梱包形態を表します。製品本体には(B)の表示はございません。