

# 2K4K8K 製品カタログ 2019

## Multi Series



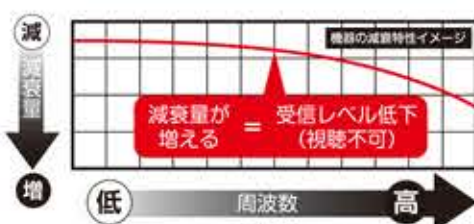
DXアンテナはお客様と共に将来を見つめより安心してお使い頂ける製品作りを目指しています。

**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

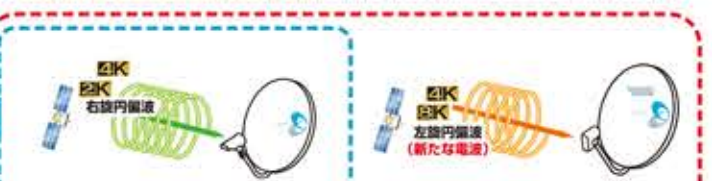


新4K8K衛星放送のすべてを受信するためにはDXアンテナの2K4K8Kマルチシリーズ受信機器をご使用ください。

**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 (MHz)	チャンネル名	周波数 (MHz)	チャンネル名	周波数 (MHz)	チャンネル名
470	BS-7 BS朝日 4K	1032	BS-8 ショップチャンネル 4K	2071	BS左旋 (衛星放送)
710	BS-7 BSテレ東 4K	1489	BS-8 4K QVC	2224	BS左旋 (衛星放送)
1032	BS-7 BS日テレ 4K	1595	BS-8 ザ・シネマ 4K (有料)	2681	BS左旋 (衛星放送)
1489	BS-17 NHK BS 4K	3224	BS-12 WOWOW (有料) ★	2748	BS左旋 (衛星放送)
1595	BS-17 BS-TBS 4K		BS-14 NHK BS 8K		
2071	BS-17 BSフジ 4K				

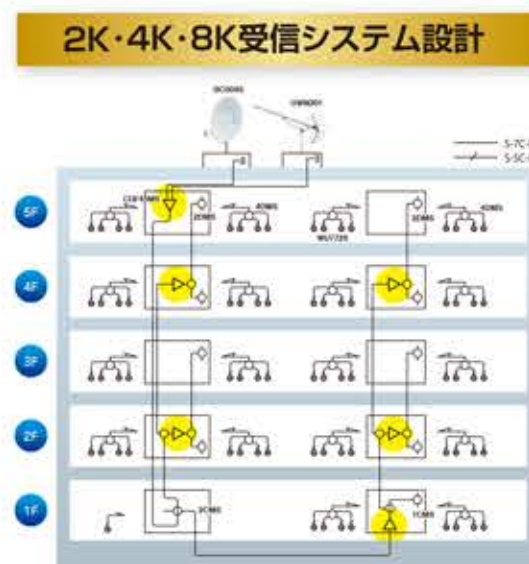
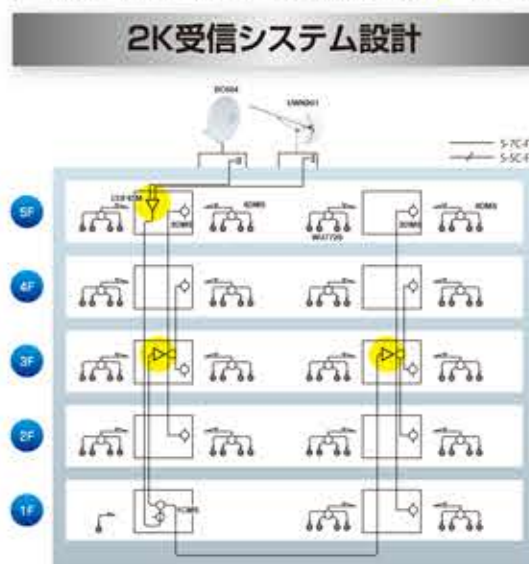
★2020年12月1日放送開始予定

### 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



## 共同受信用分配器

## 2K4K8K

分配器 (1端子通電形) 屋内用

CS 3224MHz BS CATV UHF VHF FM

2K4K8K

2K4K8K

2K4K8K



2分配器  
2DMS  
¥3,830 (税抜)  
高シールド SH eco RoHS

3分配器  
3DMS  
¥4,570 (税抜)  
高シールド SH eco RoHS

4分配器  
4DMS  
¥5,400 (税抜)  
高シールド SH eco RoHS

2K4K8K

2K4K8K

2K4K8K



5分配器  
5DMS  
¥6,200 (税抜)  
高シールド SH eco RoHS

6分配器  
6DMS  
¥7,500 (税抜)  
高シールド SH eco RoHS

8分配器  
8DMS  
¥14,900 (税抜)  
高シールド SH eco RoHS

品名	2分配器 [2K・4K・8K対応]		3分配器 [2K・4K・8K対応]		4分配器 [2K・4K・8K対応]		5分配器 [2K・4K・8K対応]		6分配器 [2K・4K・8K対応]		8分配器 [2K・4K・8K対応]	
	2DMS	3DMS	4DMS	5DMS	6DMS	8DMS						
希望小売価格	¥3,830 (税抜)	¥4,570 (税抜)	¥5,400 (税抜)	¥6,200 (税抜)	¥7,500 (税抜)	¥14,900 (税抜)						
周波数帯域 (MHz)	10~3224	10~3224	10~3224	10~3224	10~3224	10~3224						
分配損失 (dB以下)	10~70MHz	4.3	6.2	8.2	9.5	12.0						
	70~222MHz	4.0	6.0	8.0	9.2	10.0						
	222~770MHz	4.3	6.5	8.0	9.7	11.0						
	770~1489MHz	5.0	7.5	9.4	10.5	13.5						
	1489~2150MHz	6.0	9.0	11.0	12.5	16.2						
	2150~2681MHz	6.5	11.0	12.0	14.0	18.0						
	2681~3224MHz	7.3	11.8	13.3	16.3	19.3						
端子間結合損失 (dB以上)	10~70MHz	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0						
	70~222MHz	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0						
	222~770MHz	20.0	18.0	20.0	18.0	18.0						
	770~1489MHz	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0						
	1489~2150MHz	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0						
	2150~2681MHz	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0						
	2681~3224MHz	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0						
V.S.W.R (以下)	10~70MHz	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0						
	70~222MHz	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8						
	222~770MHz	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8						
	770~1489MHz	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0						
	1489~2150MHz	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0						
	2150~2681MHz	2.0	2.0	2.0	2.3	2.3						
	2681~3224MHz	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5						
最大電圧降下 (dB/m)	40.2以下	40.2以下	40.2以下	40.2以下	40.2以下	40.2以下						
入力インピーダンス (Ω)	75(F形)	75(F形)	75(F形)	75(F形)	75(F形)	75(F形)						
寸法 (高さ×幅×奥行mm)	49×49×16.5	49×49×16.5	49×71×16.5	49×71×16.5	49×115×16.5	49×115×16.5						
質量 (kg)	0.04	0.042	0.058	0.06	0.092	0.096						
付属品	F-5接続×3	F-5接続×4	F-5接続×5	F-5接続×6	F-5接続×7	F-5接続×9						
備考	入出力1端子間通電仕様	入出力1端子間通電仕様	入出力1端子間通電仕様	入出力1端子間通電仕様	入出力1端子間通電仕様	入出力1端子間通電仕様						
梱包入数	50	50	50	50	50	50						

※1 3mの距離において ※通電端子容量はDC15V-0.8A以下またはAC30V-1A以下です。

