

特定小電力無線アンテナ



お問い合わせは



株式会社 マップエレクトロニクス

[本 社] 〒386-0005
長野県上田市古里116-14
Tel: 0268-28-7576(代)
Fax: 0268-28-7577
e-mail: Sales@mapele.co.jp
<http://www.mapele.co.jp>

[Head Office] 116-14 Kosato Ueda city Nagano
386-0005 Japan
Tel: +81-268-28-7576
Fax: +81-268-28-7577

[東京営業所] 〒101-0032
東京都千代田区岩本町3丁目3番地3号
神田パークビル4階
Tel: 03-5829-4900(代)
Fax: 03-5829-4901

[Tokyo Office] 4F, Kanda Park Bldg.
3-3-3 Iwamotocho Chiyoda-ku Tokyo
101-0032 Japan
Tel: +81-3-5829-4900
Fax: +81-3-5829-4901

[台湾連絡事務所 / 台北]
[Taiwan office / Taipei]

[台湾連絡事務所 / 台中]
[Taiwan office / Taichung]

[台湾連絡事務所 / 高雄]
[Taiwan office / Kaohsiung]

●本カタログの記載内容は予告なく変更する場合がございます。
最新の情報は当社へお問い合わせください。

株式会社 マップエレクトロニクス

各種形状、サイズを取り揃えた、特定小電力無線に対応の920MHz帯のアンテナで、様々なご希望にお応えします。



型名	MEGWX-141	MEGWX-151	MEGWF-151	MEGWX-153	MEGMX-161	MEGWX-241	MEGWX-282	MEGHX-321
用途	ISM 特定小電力無線 可倒型 屋内用			ISM 特定小電力無線 L型 屋内用		ISM 特定小電力無線 可倒型 屋内用		ISM 特定小電力無線 ストレート型 屋内用
周波数	915MHz							
帯域幅	±13MHz							
利得	2dBi							
インピーダンス	50Ω							
VSWR	≤2.0							
寸法	218 mm	173 mm		136 mm	146 mm	87(90°)/108(180°) mm	65(90°)/86(180°) mm	53 mm
重量	29 g	32 g	20 g	16 g	40 g	9 g	8 g	9 g
コネクタ	BNC-P	TNC-P	Mini PCI-P	SMA-P(*1)	SMA-P	SMA-P(*1)		
ケーブル色	---			黒		---		
材質	PU	PU/TPE		PU	PU/PC	PU/TPE		PU

- (*1)のコネクタは型式変更が可能です。お問合せください。
- (*2)のケーブルは長さ変更が可能です。お問合せください。
- アンテナにあわせた基板/機器への接続コネクタ及びケーブル A'ssy もお請けいたします。



型名	MEGHX-328	MEGHX-463	MEGWX-467	MEGWX-614	MEGWF-614	MEGAF-126	MEGAF-211	MEGAF-6140
用途	ISM 特定小電力無線 ストレート型 屋内用		ISM 特定小電力無線 可倒型 屋内用			ISM 特定小電力無線 マグネット基台 屋内用		ISM 特定小電力無線 NB型 屋内用
周波数	915MHz							
帯域幅	±13MHz							
利得	Unity	3dBi	2dBi					
インピーダンス	50Ω							
VSWR	≤2.0							
寸法	46 mm	176 mm	179 mm	136 mm		120 mm	132 mm	152 mm
重量	7 g	16 g	40 g	26 g	15 g	50 g	62 g	40 g
コネクタ	SMA-P(*1)							
ケーブル色	---			黒		---		
材質	PU/TPE	Steel Wire Rope	PU/TPE	PC	PU	PC		

- (*1)のコネクタは型式変更が可能です。お問合せください。
- (*2)のケーブルは長さ変更が可能です。お問合せください。
- アンテナにあわせた基板/機器への接続コネクタ及びケーブル A'ssy もお請けいたします。



型名	MEGAF-6150	MEGCF-6340	MEGCF-6350	MEGAF-350	MEGAF-601	MEGAF-6540	MEGAF-6550	MEGAF-113	MEGAF-115
用途	ISM 特定小電力無線 NB型 屋内用	ISM 特定小電力無線 据置型 屋内用		ISM 特定小電力無線 窓ガラス取付型 屋内用		ISM 特定小電力無線 マグネット基台 屋内用		ISM 特定小電力無線 マグネット基台 屋外/車載	
周波数	915MHz								
帯域幅	±13MHz								
利得	2dBi	3dBi		2dBi			3dBi		
インピーダンス	50Ω								
VSWR	≤2.0								≤3.0
寸法	189 mm	167 mm	203 mm	φ50×9.8 mm	146×20×13 mm	202 mm	238 mm	318 mm (Ref.)	500mm (Ref.)
重量	58 g	62 g	76 g	60 g	104 g	151 g	152 g	420 g	
コネクタ	SMA-P(*1)			FME-J(*1)	SMA-P(*1)		FME-J(*1)	FME-P(*1)	FME-P(*1)
ケーブル色	RG174 (500mm)*2		RG174 (1500mm)*2		RG174 (3000mm)*2			RG58 (5000mm)*2	
材質	PU	PC	PU	ABS	PC	PU	SUS		

- (*1)のコネクタは型式変更が可能です。お問合せください。
- (*2)のケーブルは長さ変更が可能です。お問合せください。
- アンテナにあわせた基板/機器への接続コネクタ及びケーブル A'ssy もお請けいたします。



型名	MEGWX-2102	MEGWX-1551	MEGHX-462	MEGHX-462	MEYHX-3802	MEYHF-3802	MEYGX-1012	MEYPF-1003
用途	ISM 特定小電力無線 可倒型 防水 屋外用		ISM 特定小電力無線 ストレート型 防水 屋外用		LTE 防水 屋外用		LTE 壁取付型 防水 屋外用	LTE ポールマウント型 防水 屋外用
周波数	920MHz	915MHz	920MHz		829/1940/2500MHz		875/1940/2600MHz	829/2205MHz
帯域幅	±20MHz	±13MHz	±40MHz		±131/±230/±200MHz		±85/±230/±100MHz	±131/±495MHz
利得	2dBi				1/3/5dBi		1/2/3dBi	3/3.5dBi
インピーダンス	50Ω							
VSWR	≤2.0				≤3.0			
寸法	89(90°)/114(180°) mm	180(90°)/204(180°) mm	73.5 mm		φ39.8×77.9 mm	φ39.8×77.9 mm	200 mm	φ100×130 mm
重量	16 g	31 g	18 g		140 g	200 g	150 g	810 g
コネクタ	SMA-P(*1)		SMA-J	MX type	N-J	SMA-P(*1)	N-J	
ケーブル色	---		黒		---		白	
材質	PC		TPE		GE1731		ABS	

- (*1)のコネクタは型式変更が可能です。お問合せください。
- (*2)のケーブルは長さ変更が可能です。お問合せください。
- アンテナにあわせた基板/機器への接続コネクタ及びケーブル A'ssy もお請けいたします。