



AM/FM(固定タイプ)



AM/FM(可倒タイプ)



ルーフ統合アンテナ(3波)
AM/FM/DTV



ルーフ統合アンテナ(6波)
AM/FM/AMPS/PCS/GPS/SDARS

特長

- ・車体取付の多様性(フロント、リヤ、ルーフのどこでも取付可能)
- ・最大6周波(4メディア)対応により、車輛のマルチメディア化に適用
- ・Cellularについては、北米・日本・欧州・中国の各地域周波数帯への対応可能
- ・SDARSについては、XM・シリウスへの対応可能
- ・DTVは日本・中国の地上デジタルTVへの対応可能

仕様

項目	メディア AM/FM(日本)		メディア AM/FM(海外)		Cellular		GPS	SDARS	地上デジタルTV
	AM	FM	AM	FM	Cellular	PCS			
周波数帯域	522~1629kHz	76~90MHz	531~1602kHz	87.5~108MHz	824~896MHz	1850~1990MHz	1575.42±1.023MHz	2332.5~2345MHz	470~770MHz
偏波	—	vertical	—	vertical	vertical	vertical	RHCP	Satellite:LHCP terrestrial:Vertical	Horizontal
アンテナ素子利得	—	—	—	—	-2.5dBic 以上@0deg Average		0dBic 以上 @90deg	Satellite: 0.5dBic以上 @20deg Average 1.0dBic以上 @25deg Average 2.0dBic以上 @30-60deg Average Terrestrial: -2.0dBic以上 @0deg Average	—
総合利得	50dBμV/m以上	-20dBμV/m以上	50dBμV/m以上	-20dBμV/m以上	—	—	—	—	-10dBd以上
LNA単体利得	—	—	—	—	—	—	28±5dB	—	—
出力インピーダンス	—	75Ω	—	75Ω	50Ω	50Ω	50Ω	50Ω	75Ω
出力VSWR	—	2以下	—	2以下	2.5以下	2.5以下	2以下	1.5以下	3以下
電源電圧範囲	10.5~16.0V		10.5~16.0V		—	—	4.0~5.0V	4.4~5.4V	7.5~8.5V