

ハイブリッド (複合) アンテナ

Combined Roof Antenna

yokowo



ルーフ複合アンテナ (4波)
AMPS/PCS/GPS/SDARS



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



ルーフ統合アンテナ (3波)
AM/FM/Digital Terrestrial Wave

特長

- ・北米Onstar、衛星デジタルラジオ、AM/FMラジオとNavigation用GPSを統合／複合化したハイブリッドアンテナ
- ・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・欧州の各地域周波数帯への対応可能
- ・SDARSについては、XM・SIRIUSの対応可能
- ・日本の地上デジタルTVへの対応可能

仕様

方式	周波数帯域	偏波	インピーダンス	利得	VSWR	
AM/FM	AM : 531~1602KHz	—	75Ω	-6dB _r min	—	
	FM : 87.5~108MHz	Vertical		-7dB _d min		
Cellular	AMPS	824~896MHz	Vertical	50Ω	-2.5dB _i min @0deg Average	2.5:1max
	PCS	1850~1990MHz				
GPS	1575.42±1.023MHz	RHCP	50Ω	0dB _i min @90deg	2.0:1max	
SDARS (XM)	2332.5~2345MHz	Satellite:LHCP Terrestrial:Vertical	50Ω	Satellite : 0.5dB _i min @20deg Average 1.0dB _i min @25deg Average 2.0dB _i min @30-60deg Average Terrestrial -2.0dB _i min @0deg Average	1.5:1max	
地上デジタルTV	470~770MHz	Horizontal	75Ω	-10dB _d min @0deg Average	3.0:1max	