

※利得( )内はケーブルロスを含む利得

アンテナ部		平面アンテナ (AH-104)	指向性アンテナ (AH-150)	指向性アンテナ (AH-150S)	無指向性アンテナ (AH-151VR)	指向性ロングアンテナ (AH-152G)	無指向性ショートアンテナ (AH-153)	カージオイドアンテナ (AH-154)	卓上型無指向性アンテナ (AH-156)	卓上型平面アンテナ (AH-157)	平面アンテナ (AH-165)	平面アンテナ (AH-166)	平面アンテナ (AH-170)	無指向性アンテナ (AH-171)
形式		パッチ型平面	8エレメント八木型		6段コリニア	27エレメント八木型	3段コリニア	カージオイド型	コリニア	パッチ型平面	パッチ型平面	パッチ型平面	パッチ型平面	コリニア
利得※	5.2/5.3 /5.6GHz	9.0dBi(6.9dBi) (5.6GHz非対応)		—					4.8dBi(0.8dBi) (5.6GHz非対応)	8.4dBi(4.4dBi) (5.6GHz非対応)	5.77dBi(5.0dBi)	—	9.0dBi(7.2dBi)	4.0dBi(2.7dBi)
	2.4GHz	8.0dBi (6.65dBi)	12.0dBi (8.7dBi)		9.4dBi (9.0dBi)	19.0dBi (18.7dBi)	6.4dBi (6.0dBi)	5.4dBi (5.0dBi)	4.0dBi (2.0dBi)	9.0dBi (6.5dBi)	3.48dBi (3.0dBi)	19.0dBi (18.4dBi)	9.0dBi (7.8dBi)	2.0dBi (1.2dBi)
インピーダンス	50Ω													
アンテナ コネクタ	SMA-J型、付属の 同軸ケーブルは、 SMA-P/SMA-P型	N-J型、付属の同軸ケーブルは、 N-P/SMA-P型			SMA-P型						SMA-J型、付属の 同軸ケーブルは、 両端 SMA-P型	N-J型、付属の 同軸ケーブルは、 N-P/SMA-P型	SMA-J 付属ケーブルは、 両端 SMA-P型	SMA-P型 同軸ケーブル付
外形寸法	82(W)×92(H)× 17(D)mm	φ60×375mm			φ26.6×785mm	φ70×1480mm	φ26.6×550mm	φ44×104mm	54(W)×70(D)× 200(H)mm	100(W)×100(D) ×123(H)mm	80(W)×92(H)× 17(D)mmアンテナ部	410(W)×410(H)× 44(D)mm	110(W)×110(H)× 20(D)mmアンテナ部	φ27.5×346mm
重量	約0.2kg (付属ケーブル含まず)	約0.7kg(付属ケーブル含まず)			約0.6kg	約2.0kg	約0.5kg	約0.3kg	約81g	約237g	約200g (同軸ケーブル含まず)	約2.5kg (変角金具含む)	約290g (取付金具含む)	約630g (取付金具含む)
同軸ケーブル長	約3m	約12.7m	約7.7m		約0.3m	約0.5m	約0.3m		約1.43m		約3m	約0.5m	約2m	約2.5m
適合マスト径	φ30~62mm	φ32~60mm			φ30~62mm	φ32~60mm			—		φ32~60mm			

対応アンテナ表		無線LAN規格			
		802.11a(W56)	802.11a(W52/W53)	802.11a(J52)	802.11b/g
アンテナ名	AH-104	×	○	○	○
	AH-150	×	×	×	○
	AH-150S	×	×	×	○
	AH-151VR	×	×	×	○
	AH-152G	×	×	×	○
	AH-153	×	×	×	○
	AH-154	×	×	×	○
	AH-156	×	○	○	○
	AH-157	×	○	○	○
	AH-165	○	○	○	○
	AH-166	×	×	×	○
	AH-170	○	○	○	○
AH-171	○	○	○	○	

○=対応 ×=非対応

