



DBM-RSSI Conversion Table vs Max Rate

Signal (Dbm )	2.4 GHz SU-I	2.4 GHz SU-R	2.4 GHz IF Hi-Power
-35	114	114	135
-36	113	113	135
-37	113	113	135
-38	113	112/113	135
-39	113	111	135
-40	112	108/109	135
-41	111	106	135
-42	109-110	104	134
-43	108-107	102	134
-44	106	100/101	134
-45	105	100	133
-46	104-103	99	133
-47	102	98	133
-48	101	97	133
-49	100	96	132
-50	99	96	130
-51	98	94/95	130
-52	97	94	129
-53	96	93/94	129
-54	95-94-93	93	128
-55	92-91	92	127
-56	90	91	127
-57	89	90	126
-58	88	89/90	125
-59	87-86	88/89	124
-60	85-84	88	123
-61	83	86	121
-62	82-81	84	120
-63	79-78-77	83	119
-64	75-74	81	118
-65	73-72-71	77/78	117
-66	70-69-68	75/76	115
-67	65-64	73/74	114
-68	63-62	72	113
-69	60-61	71	112
-70	59-58	70	111
-71	57	69	110
-72	56-55	68	109
-73	54	67	108
-74	53-52	66/67	106
-75	51	64/65	104
-76	50	63/64	103
-77	49	62/63	101
-78	48	60	100
-79	47	58	98
-80	46	56	97
-81	Out of association	55	95
-82		53/54	94
-83		51	92
-84		49	91
-85		Out of association	89
-86			89
-87			Out of association
-88			
-89			
-90			
-91			
-92			
-93			
-94			

3MB Data Rate    2MB Data Rate    1MB Data Rate    No Link