



送信電力と受信感度の値

表 1: 送信電力と受信感度の値

	空間ストリーム	アクティブなアンテナ数	6 GHz 無線		5 GHz 無線		2
			送信パワー合計 (dBm)	受信感度 (dBm)	送信パワー合計 (dBm)	受信感度 (dBm)	
802.11/11b							
1 Mbps	1	2	–	–	–	–	2
11 Mbps	1	2	–	–	–	–	2
802.11a/g							
6 Mbps	1	2	20	-95	20	-94	2
24 Mbps	1	2	18	-85	19	-86	2
54 Mbps	1	2	17	-78	18	-77	1
802.11n HT20							
MCS0	1	2	–	–	20	-94	2
MCS4	1	2	–	–	19	-84	1
MCS7	1	2	–	–	18	-77	1
MCS8	2	2	–	–	20	-93	2
MCS12	2	2	–	–	19	-82	1
MCS15	2	2	–	–	18	-74	1
802.11n HT40							
MCS0	1	2	–	–	20	-91	–

	空間ストリーム	アクティブなアンテナ数	6 GHz 無線		5 GHz 無線		2.4 GHz 無線
			送信パワー合計 (dBm)	受信感度 (dBm)	送信パワー合計 (dBm)	受信感度 (dBm)	
MCS4	1	2	-	-	19	-79	-
MCS7	1	2	-	-	18	-73	-
MCS8	2	2	-	-	20	-90	-
MCS12	2	2	-	-	19	-79	-
MCS15	2	2	-	-	18	-72	-
802.11ac VHT20							
MCS0	1	2	-	-	20	-94	-
MCS4	1	2	-	-	19	-85	-
MCS7	1	2	-	-	18	-78	-
MCS8	1	2	-	-	18	-74	-
MCS9	1	2	-	-	-	-	-
MCS0	2	2	-	-	20	-92	-
MCS4	2	2	-	-	19	-81	-
MCS7	2	2	-	-	18	-74	-
MCS8	2	2	-	-	18	-70	-
MCS9	2	2	-	-	-	-	-
802.11ac VHT40							
MCS0	1	2	-	-	20	-92	-
MCS4	1	2	-	-	19	-82	-
MCS7	1	2	-	-	18	-76	-
MCS8	1	2	-	-	18	-72	-
MCS9	1	2	-	-	17	-70	-
MCS0	2	2	-	-	20	-91	-
MCS4	2	2	-	-	19	-79	-
MCS7	2	2	-	-	18	-72	-

	空間ストリーム	アクティブなアンテナ数	6 GHz 無線		5 GHz 無線		2
			送信パワー合計 (dBm)	受信感度 (dBm)	送信パワー合計 (dBm)	受信感度 (dBm)	
MCS8	2	2	-	-	18	-69	-
MCS9	2	2	-	-	17	-67	-
802.11ac VHT80							
MCS0	1	2	-	-	20	-89	-
MCS4	1	2	-	-	19	-79	-
MCS7	1	2	-	-	18	-72	-
MCS8	1	2	-	-	18	-68	-
MCS9	1	2	-	-	17	-66	-
MCS0	2	2	-	-	20	-88	-
MCS4	2	2	-	-	19	-75	-
MCS7	2	2	-	-	18	-68	-
MCS8	2	2	-	-	18	-64	-
MCS9	2	2	-	-	17	-62	-
802.11ax HE20							
MCS0	1	2	20	-94	20	-95	2
MCS4	1	2	18	-85	19	-84	1
MCS7	1	2	17	-78	18	-77	1
MCS8	1	2	16	-74	18	-73	1
MCS9	1	2	16	-72	17	-72	1
MCS10	1	2	15	-68	17	-67	1
MCS11	1	2	15	-67	17	-66	1
MCS0	2	2	20	-93	20	-93	2
MCS4	2	2	18	-82	19	-81	1
MCS7	2	2	17	-75	18	-74	1
MCS8	2	2	16	-72	18	-70	1

	空間ストリーム	アクティブなアンテナ数	6 GHz 無線		5 GHz 無線		2.4 GHz
			送信パワー合計 (dBm)	受信感度 (dBm)	送信パワー合計 (dBm)	受信感度 (dBm)	送信 (dBm)
MCS9	2	2	16	-70	17	-69	13
MCS10	2	2	15	-67	17	-65	12
MCS11	2	2	15	-64	17	-63	12
802.11ax HE40							
MCS0	1	2	20	-91	20	-92	-
MCS4	1	2	18	-82	19	-82	-
MCS7	1	2	17	-75	18	-75	-
MCS8	1	2	16	-71	18	-71	-
MCS9	1	2	16	-69	17	-70	-
MCS10	1	2	15	-67	17	-66	-
MCS11	1	2	15	-64	17	-64	-
MCS0	2	2	20	-91	20	-91	-
MCS4	2	2	18	-80	19	-79	-
MCS7	2	2	17	-73	18	-73	-
MCS8	2	2	16	-69	18	-69	-
MCS9	2	2	16	-67	17	-67	-
MCS10	2	2	15	-64	17	-64	-
MCS11	2	2	15	-62	17	-62	-
802.11ax HE80							
MCS0	1	2	20	-88	20	-89	-
MCS4	1	2	18	-80	19	-80	-
MCS7	1	2	17	-72	18	-72	-
MCS8	1	2	16	-69	18	-68	-
MCS9	1	2	16	-67	17	-66	-
MCS10	1	2	15	-64	17	-62	-

	空間ストリーム	アクティブなアンテナ数	6 GHz 無線		5 GHz 無線		2
			送信パワー合計 (dBm)	受信感度 (dBm)	送信パワー合計 (dBm)	受信感度 (dBm)	
MCS11	1	2	15	-62	17	-60	-
MCS0	2	2	20	-88	20	-88	-
MCS4	2	2	18	-77	19	-77	-
MCS7	2	2	17	-70	18	-69	-
MCS8	2	2	16	-66	18	-65	-
MCS9	2	2	16	-65	17	-63	-
MCS10	2	2	15	-61	17	-59	-
MCS11	2	2	15	-59	17	-57	-
802.11ax HE160							
MCS0	1	2	20	-85	-	-	-
MCS4	1	2	18	-77	-	-	-
MCS7	1	2	17	-69	-	-	-
MCS8	1	2	16	-65	-	-	-
MCS9	1	2	16	-64	-	-	-
MCS10	1	2	15	-60	-	-	-
MCS11	1	2	15	-58	-	-	-
MCS0	2	2	20	-85	-	-	-
MCS4	2	2	18	-74	-	-	-
MCS7	2	2	17	-67	-	-	-
MCS8	2	2	16	-63	-	-	-
MCS9	2	2	16	-61	-	-	-
MCS10	2	2	15	-58	-	-	-
MCS11	2	2	15	-56	-	-	-

翻訳について

このドキュメントは、米国シスコ発行ドキュメントの参考和訳です。リンク情報につきましては、日本語版掲載時点で、英語版にアップデートがあり、リンク先のページが移動/変更されている場合がありますことをご了承ください。あくまでも参考和訳となりますので、正式な内容については米国サイトのドキュメントを参照ください。