

# Anritsu Advancing beyond

## 6GHz帯・160/320MHz帯域幅へ拡張可能

# 無線LANテスト MT8862A 特別キャンペーン

### ～ MT8862Aの特長 ～

- 規格：IEEE802.11 b/g/a/n/ac/**ax/be**
- 周波数帯：2.4/5/6 GHz帯
- 帯域幅：20/40/80/160/320 MHz
- セキュリティ：WEP,WPA/WPA2-Personal/**WPA3-Personal**
- **2x2 MIMO**：IEEE802.11n/ac/**ax/be** に対応 ※新製品

### ■ 最終製品かつ実動作状態で性能評価：ネットワークモード

無線LANのモジュール段階では正常でも、最終製品で評価していなければ通信トラブルが発生するリスクがあります。MT8862Aは、一般的な無線LAN機器と同様に接続して評価できる『ネットワークモード』を備えており、最終製品かつ実動作状態の無線LAN機器でも簡単に評価できます。開発/製造にて性能を確認することで運用後の通信トラブル回避につながります。



### キャンペーン概要：

## IEEE802.11 b/g/a/n+ac セットで 50%OFF

構成	形名	品名	概要	必要opt
基本構成	MT8862A	ワイヤレスコネクティブリティテストセット	本体	必要
	MT8862A-001	RF周波数2.4GHz、5GHz	オプション	必要
	MX886200A	WLAN測定ソフトウェア	IEEE 802.11b/g/a/nの送受信評価用	必要
解析拡張	MX886200A-001	WLAN 802.11ac オプション	IEEE 802.11ac の送受信評価用	

注意事項) 本キャンペーンは、上表の4点セットを新規で購入された場合に適用いただけます。

### さらに 本体拡張オプション (新規/追加)

## 6GHz帯・160/320MHz帯域幅を 20%OFF

構成	形名	品名	概要	必要opt
本体拡張	MT8862A-002	RF周波数6GHz	周波数6GHz帯(5995～7115 MHz)に拡張 ※5GHz帯の173/177ch(5865/5885 MHz)含む	MT8862A-010
	MT8862A-010	拡張RFハードウェア	上限周波数を7.3GHzに拡張 解析帯域幅を160MHzに拡張	MT8862A-002
	MX886200A-030	160MHz帯域幅	解析帯域幅を160MHzに拡張	MT8862A-002/010
	MT8862A-011	拡張帯域幅ハードウェア	解析帯域幅を320MHzに拡張	MT8862A-002/010 MX886200A-030/031
	MX886200A-031	320MHz帯域幅	解析帯域幅を320MHzに拡張	MT8862A-002/010/011 MX886200A-030
解析拡張	MX886200A-002	WLAN 802.11ax オプション	IEEE 802.11ax の送受信評価用	
機能拡張	MX886200A-020	WLANセキュリティ機能	WEP、WPA/WPA2/WPA3-Personalに対応	

注意事項) 本キャンペーンは、上表のそれぞれ(単品)のオプションを新規または追加で購入された場合に適用いただけます。  
MT8862A-010もしくはMT8862A-011を後から追加いただく際には、『MT8862A-UG190 後付けサービス』が必要です。

### キャンペーン期間： ～2025年3月末 ご発注分まで

注意事項) ・本キャンペーンは「キャンペーン期間」中に発注いただいた場合に適用いただけます。  
・本キャンペーンは、上記2つの表に記載のないオプション/保証サービス/応用部品等については特別価格の適用対象外となります。  
・本キャンペーンは、弊社の日本国内の“標準価格”に対して特別価格を適用するものであり、日本国内のご契約に限ります。  
・キャンペーンは弊社事情により、変更・終了することがあります。

青: 本キャンペーン対象製品 紫: 新製品

形名	Wi-Fi	---	---	4	5	6	6E	7			
	通信システム	11b/g	11a	11n	11ac	11ax		11be			
	周波数帯 [GHz]	2.4	5	2.4/5	5	5	6				
	チャンネル幅上限 [MHz]	22/20	20	40	80	160	80	160	80	160	320
MT8862A	ワイヤレスコネクティブィティテストセット	1	1	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2
MT8862A-001	RF周波数2.4GHz、5GHz	1	1	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2
MX886200A	WLAN測定ソフトウェア	1	1	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2
MT8862A-002	RF周波数6GHz	---	---	---	○	1-2	○	1-2	1-2	1-2	1-2
MT8862A-010	拡張RFハードウェア	---	---	---	○	1-2	○	1-2	1-2	1-2	1-2
MX886200A-030	160MHz帯域幅	---	---	---	○	1-2	○	1-2	○	1-2	1-2
MT8862A-011	拡張帯域幅ハードウェア	---	---	---	---	---	---	---	○	○	1-2
MX886200A-031	320MHz帯域幅	---	---	---	---	---	---	---	○	○	1-2
MX886200A-001	WLAN 802.11ac オプション	---	---	---	1-2	1-2	---	---	---	---	---
MX886200A-002	WLAN 802.11ax オプション	---	---	---	---	---	1-2	1-2	1-2	---	---
MX886200A-003	WLAN 802.11be オプション	---	---	---	---	---	---	---	1-2	1-2	1-2
MX886200A-020	WLANセキュリティ機能	○	○	○	○	○	1	1	1	1	1
MX886200A-010	2x2MIMO測定ソフトウェア 11n/ac	---	---	●	●	●	---	---	---	---	---
MX886200A-011	2x2MIMO測定ソフトウェア 11ax	---	---	---	---	---	●	●	●	---	---
MX886200A-012	2x2MIMO測定ソフトウェア 11be	---	---	---	---	---	---	---	●	●	●
J1777A	Expansion IOケーブル	---	---	●	●	●	●	●	●	●	●

1-2 : 2x2MIMO の構成には 2セット (Primary, Secondary) が必要です。

● : 2x2MIMO の構成には 通信システムごとに MX886200A-010/011/012 が 1本 (Primary側のみ) と、J1777A が 1本 必要です。

### 2x2MIMO 評価対象項目

MT8862A×2台で 2x2 MIMO の通信状態にして、送信特性と受信特性を評価できます。

測定環境は、RFケーブル接続 (Conducted) とアンテナ接続 (OTA) に対応していますが、評価対象項目が一部異なります。

		11n	11ac	11ax	11be
送信特性	Output Power Measurement	○	○	○	○
	Frequency/Modulation Measurement	△*	△*	×	×
	Spectrum Measurement	○	○	○	○
受信特性		○	○	○	○

○ : 評価対象  
 △ : 評価対象 (条件付き\*)  
 × : 評価対象外

\* RFケーブル接続 (Conducted) の場合に評価対象です。アンテナ接続 (OTA) の場合は評価対象外です。

### 自動測定ツール (無償) で評価の作業負担を軽減

信号条件の組み合わせは膨大であり、それらを手操作で評価するために長時間拘束されてしまうという課題があります。

その課題を解消するため、エクセルのマクロ機能で動作する『自動測定ツール』をご用意しております。



無線LAN機器のRF評価系 (イメージ)

### ■ 信号条件の組合せ

接続方式	11b	11a	11g	11n	11ac	11ax	11ax(6G帯)	11be	11be(6G帯)
周波数帯 [GHz]	2.4	5	2.4	2.4 / 5	5	2.4 / 5	6	2.4 / 5	6
チャンネル番号 (チャンネル数)	1-14 (14個)	36-169 (26個)	1-13 (13個)	1-13(13個) 36-169(26個)	36-169 (26個)	1-13(13個) 36-169(26個)	1-233 (58個)	1-13(13個) 36-169(26個)	1-233 (58個)
伝送レート [Mbps]	1/2/ 5.5/11	6/9/12/ 18/24/36/ 48/54	6/9/12/ 18/24/36/ 48/54	---	---	---	---	---	---
MCS	---	---	---	0~7	0~9	0~11	0~11	0~13	0~13

本資料は、記載内容をおことわりなしに一部変更する場合があります。

**九州計測器株式会社**  
 TEL: 092-441-3200 FAX: 092-441-3264  
 TEL: 093-654-2220 FAX: 093-654-2223  
 TEL: 099-259-3665 FAX: 099-259-3670  
 TEL: 080-5500-0344

**アンリツ株式会社** <https://www.anritsu.com>  
 通信計測営業本部 営業推進部  
 TEL: 0120-133-099 / FAX: 046-296-1248  
 E-mail: SJPost@zy.anritsu.co.jp

弊社提供の資料類は、第三者への移転、輸出及び国外持出しの際には、「外国為替法及び外国貿易法」により日本政府の輸出許可や役務取引許可を必要とする場合があります。また、米国の「輸出管理規則」により、米政府の再輸出許可を必要とする場合があります。法令に定められた要件に従ってお取り扱いいただきますようお願いいたします。