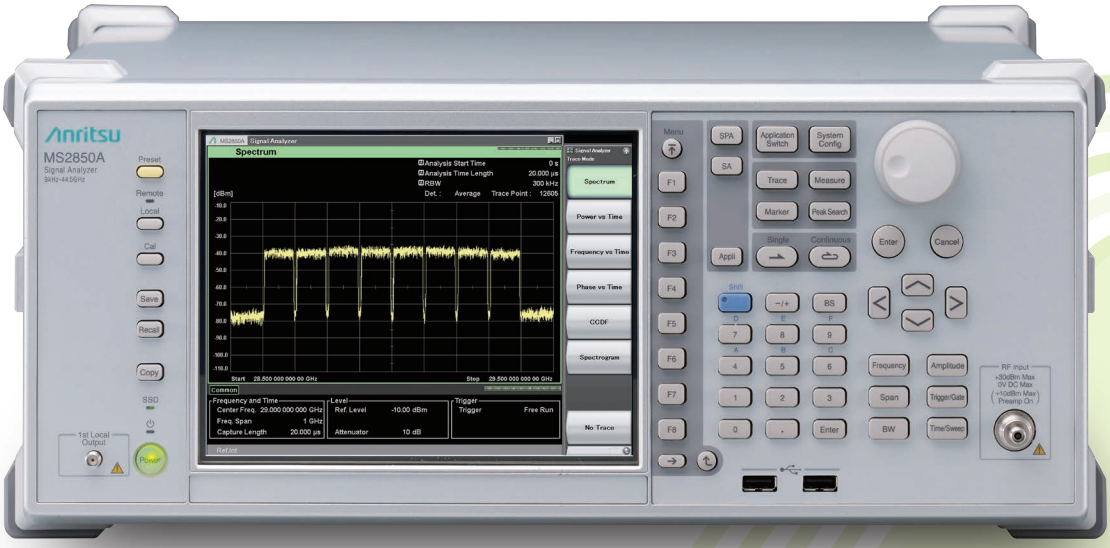
Anritsu Advancing beyond

シグナルアナライザ

MS2850A

MS2850A-047：9 kHz～32 GHz
MS2850A-046：9 kHz～44.5 GHz



本書では、MS2850Aを新規購入する場合、または既存のMS2850Aに後付けする場合に選択するオプション、測定ソフトウェアなどについて説明しています。ステップを追った手順に従い、MS2850Aの構成を選択できます。
「標準」と記載されている機能は、標準機能です。必要に応じて、各種オプション、測定ソフトウェアなどを追加できます。

新規購入時のステップ

ステップ1.　最大周波数を選択（必須オプション。周波数レンジは、アップグレードできません）

概　要	オプション番号	備考
周波数範囲：9 kHz～32 GHz	MS2850A-047	スペクトラムアナライザ機能とシグナルアナライザ機能（解析帯域幅255 MHz）が使用できます。 Kコネクタ
周波数範囲：9 kHz～44.5 GHz	MS2850A-046	

次のオプションが標準搭載されます。いずれもご注文の必要はありません。

標準ソフトウェア	MX269000A
解析帯域幅 255 MHz	MS2850A-032
マイクロ波プリセレクタバイパス	MS2850A-067

ステップ2.　解析帯域幅を選択

概　要	オプション番号	備考
解析帯域幅 255 MHz	標準	
解析帯域幅拡張 510 MHz	MS2850A-033	解析帯域幅を510 MHzに拡張します。
解析帯域幅拡張 1 GHz	MS2850A-034	解析帯域幅を1 GHzに拡張します。 ＊：MS2850A-033 が必要です。

ステップ3.　測定ソフトウェアを追加

概　要	オプション番号	備考
5G測定ソフトウェア（基本ライセンス）	MX285051A	5Gでの利用が想定されている各変調方式の信号を測定するソフトウェアの基本ライセンスです。 ＊：本ライセンスだけでは動作しません。 ＊：MX285051A-001/-051 のいずれかが必要です。
Pre-Standard CP-OFDM ダウンリンク	MX285051A-001	5Gの実証実験および試験運用での利用が想定されているCP-OFDM変調のダウンリンク信号のRF特性を測定するための測定ソフトウェアです。 ＊：MX285051A が必要です。
Pre-Standard CP-OFDM アップリンク	MX285051A-051	5Gの実証実験および試験運用での利用が想定されているCP-OFDM変調のアップリンク信号のRF特性を測定するための測定ソフトウェアです。 ＊：MX285051A が必要です。
NR TDD sub-6 GHz ダウンリンク	MX285051A-011	3GPP TS 38.211規格に対応した6 GHz以下の周波数帯のダウンリンク（TDD）信号のRF特性を測定するための測定ソフトウェアです。 ＊：MX285051A が必要です。
NR TDD sub-6 GHz アップリンク	MX285051A-061	3GPP TS 38.211規格に対応した6 GHz以下の周波数帯のアップリンク（TDD）信号のRF特性を測定するための測定ソフトウェアです。 ＊：MX285051A が必要です。
NR FDD sub-6 GHz ダウンリンク	MX285051A-031	3GPP TS 38.211規格に対応した6 GHz以下の周波数帯のダウンリンク（FDD）信号のRF特性を測定するための測定ソフトウェアです。 ＊：MX285051A が必要です。
NR FDD sub-6 GHz アップリンク	MX285051A-081	3GPP TS 38.211規格に対応した6 GHz以下の周波数帯のアップリンク（FDD）信号のRF特性を測定するための測定ソフトウェアです。 ＊：MX285051A が必要です。
NR TDD mmWave ダウンリンク	MX285051A-021	3GPP TS 38.211規格に対応したミリ波帯のダウンリンク（TDD）信号のRF特性を測定するための測定ソフトウェアです。 ＊：MX285051A が必要です。
NR TDD mmWave アップリンク	MX285051A-071	3GPP TS 38.211規格に対応したミリ波帯のアップリンク（TDD）信号のRF特性を測定するための測定ソフトウェアです。 ＊：MX285051A が必要です。
W-CDMA/HSPAダウンリンク 測定ソフトウェア	MX269011A	W-CDMA/HSPA/HSPA Evolution方式に準拠した基地局・デバイスコンポーネントのRF送信特性の測定ができます。
W-CDMA/HSPAアップリンク 測定ソフトウェア	MX269012A	W-CDMA/HSPA/HSPA Evolution方式に準拠した移動機・デバイスコンポーネントのRF送信特性の測定ができます。
GSM/EDGE測定ソフトウェア	MX269013A	GSM/EDGE（EGPRS）方式に準拠した基地局・移動機・デバイスコンポーネントのRF送信特性の測定ができます。
EDGE Evolution測定ソフトウェア	MX269013A-001	EDGE Evolution（EGPRS2）方式に準拠した基地局・移動機・デバイスコンポーネントのRF送信特性の測定ができます。 ＊：MX269013A が必要です。

概　要	オプション番号	備考
ベクトル信号解析ソフトウェア	MX269017A	公共・業務用無線から航空・衛星通信までの幅広いアプリケーションの無線機およびコンポーネントのRF送信特性評価ができます。
APSK Analysis	MX269017A-001	16APSK、32APSKのAPSK変調信号のRF特性を測定するためのソフトウェアです。 ＊：MX269017A が必要です。
Higher-Order QAM Analysis	MX269017A-011	512QAM、1024QAM、2048QAMのQAM変調信号のRF特性を測定するためのソフトウェアです。 ＊：MX269017A が必要です。
LTEダウンリンク測定ソフトウェア	MX269020A	3GPP LTE FDDのダウンリンク信号の送信特性評価ができます。
LTE-Advanced FDDダウンリンク測定ソフトウェア	MX269020A-001	3GPP LTE-Advanced FDDダウンリンク信号の送信特性評価ができます。 ＊：MX269020A が必要です。
LTEアップリンク測定ソフトウェア	MX269021A	3GPP LTE FDDのアップリンク信号の送信特性評価ができます。
LTE-Advanced FDDアップリンク測定ソフトウェア	MX269021A-001	3GPP LTE-Advanced FDDアップリンク信号の送信特性評価ができます。 ＊：MX269021A が必要です。
LTE TDDダウンリンク測定ソフトウェア	MX269022A	3GPP LTE TDDのダウンリンク信号の送信特性評価ができます。
LTE-Advanced TDDダウンリンク測定ソフトウェア	MX269022A-001	3GPP LTE-Advanced TDDダウンリンク信号の送信特性評価ができます。 ＊：MX269022A が必要です。
LTE TDDアップリンク測定ソフトウェア	MX269023A	3GPP LTE TDDのアップリンク信号の送信特性評価ができます。
LTE-Advanced TDDアップリンク測定ソフトウェア	MX269023A-001	3GPP LTE-Advanced TDDアップリンク信号の送信特性評価ができます。 ＊：MX269023A が必要です。
外部ミキサ接続機能	MX284090A	EravantまたはVDI製のミキサを使用した外部ミキシング機能によって、ミリ波レーダーや車載レーダーなど、広帯域なミリ波帯送信機の測定ができます。 ＊：外部ミキサが必要です。

ステップ4.　その他の測定オプションを追加

概　要	オプション番号	備考
位相雑音測定機能	MS2850A-010	周波数オフセット範囲10 Hz～10 MHzの位相雑音測定機能を追加します。
雑音指数測定機能	MS2850A-017	雑音指数（NF）測定機能を追加します。 ノイズソース*を使用するYファクタ法で雑音指数を測定します。 ＊：Noisecom 社製 NC346 シリーズ 使用できるノイズソースについては、MS2850A データシートを参照してください。
Noise Floor Reduction	MS2850A-051	最大11 dB（公称値）の測定器自身がもつ内部ノイズ成分を差し引いて結果を表示します。 低いレベルの信号をより正確に測定するのに役立ちます。
マイクロ波帯プリアンプ	MS2850A-068	100 kHz～44.5 GHz（MS2850A-046）または、100 kHz～32 GHz（MS2850A-047）でのレベル感度を向上させます。
低2次高調波歪	MS2850A-076	プリアンプ：Off、マイクロ波プリセレクタバイパス：Offのときに、4 GHz以上の周波数において、表示平均雑音レベル（DANL）と2次高調波歪みを改善します。
セカンダリ ストレージデバイス	MS2850A-011	データ保存用として取り外し可能なSSDです。OSは搭載されていません。 MS2850A本体のSecondary SSDスロットに取り付けた状態で出荷します。
交換用SSD, Win10	MS2850A-014	工場出荷時に標準内蔵されているシステム動作用SSDと同じOSやプログラムデータが入った、ユーザが交換できる追加のSSDです。Windows 10が搭載された特定のMS2850A 本体1台に対してのみ、その修理や校正の場合に使用できます。 MS2850Aに標準搭載のSSDとは別に、MS2850A本体に添付した状態で出荷します。
高速データ転送用外部インタフェース PCIe	MS2850A-053	本体で取得したデジタイズデータファイルをPCへ高速に転送します。 PCIeコネクタを使用して転送します。
高速データ転送用外部インタフェース USB3.0	MS2850A-054	本体で取得したデジタイズデータファイルをPCへ高速に転送します。 USB3.0コネクタを使用して転送します。

ステップ5.　アクセサリを追加

概　要	オプション番号	備考
インライン ピークパワーセンサ（350 MHz～4 GHz）	MA24105A	350 MHz～4 GHzに対応した通過型USBパワーセンサです。Windowsで動作します。
USBパワーセンサ（50 MHz～6 GHz）	MA24106A	50 MHz～6 GHzに対応したUSBパワーセンサです。Windowsで動作します。
マイクロ波USBパワーセンサ（10 MHz～8 GHz）	MA24108A	10 MHz～8 GHzに対応したUSBパワーセンサです。Windowsで動作します。
マイクロ波USBパワーセンサ（10 MHz～18 GHz）	MA24118A	10 MHz～18 GHzに対応したUSBパワーセンサです。Windowsで動作します。
マイクロ波USBパワーセンサ（10 MHz～26 GHz）	MA24126A	10 MHz～26 GHzに対応したUSBパワーセンサです。Windowsで動作します。

ステップ6.　外部ミキサを追加（MX284090Aが必須）

概　要	メーカ形名	備考
V-Band Full Waveguide Band Down-Converter	STC-N12-15-S1-IDP	50 GHz～75 GHzに対応したEravant社製の外部ミキサです。
Spectrum Analyzer Extender（SAX）	WR12SAX-Z-M	60 GHz～90 GHzに対応したVDI社製の外部ミキサです。

オプション後付け

ハードウェアオプションの後付け

下記のハードウェアオプションは後付けができます。後付けしたいオプションに加え、後付けキット Z1957Aを合わせてご注文ください。
なお、ハードウェアオプションを後付けする際には、MS2850A本体を弊社に送付していただく必要があります。

形名・記号		品　　名	参照ステップ
ハードウェアオプション	MS2850A-133	解析帯域幅拡張 510 MHz 後付	2
	MS2850A-134	解析帯域幅拡張 1 GHz 後付	
	MS2850A-110	位相雑音測定機能 後付	4
	MS2850A-117	雑音指数測定機能 後付	
	MS2850A-151	Noise Floor Reduction 後付	
	MS2850A-168	マイクロ波帯プリアンプ 後付	
	MS2850A-176	低2次高調波歪 後付	
	MS2850A-111	セカンダリ ストレージデバイス 後付	
	MS2850A-114*1	交換用SSD, Win10	
	MS2850A-153	高速データ転送用外部インタフェース PCIe 後付	
	MS2850A-154	高速データ転送用外部インタフェース USB3.0 後付	
	MS2850A-182	CPU/Windows10アップグレード 後付	―
応用部品	Z1957A	後付けキット（オプションまたはソフトウェアの後付け時に必要です。）	―

＊1：MS2850A-114を後付けする場合、SSDを取り外したMS2850A本体を弊社に送付いただけます。
MS2850A本体のOSがWindows 10でない場合は、CPU/Windows10アップグレード 後付 MS2850A-182が必要です。

オプション後付け

ソフトウェアオプションの後付け

下記のソフトウェアオプションは後付けができます。後付けしたいオプションに加え、後付けキット Z1957Aを合わせてご注文ください。
ソフトウェアを後付けする際は、MS2850A本体を弊社に送付していただく必要はありません。

形名・記号		品　　名	参照ステップ
測定ソフトウェアオプション	MX285051A	5G測定ソフトウェア（基本ライセンス）	3
	MX285051A-001	Pre-Standard CP-OFDMダウンリンク	
	MX285051A-051	Pre-Standard CP-OFDMアップリンク	
	MX285051A-011	NR TDD sub-6 GHz ダウンリンク	
	MX285051A-061	NR TDD sub-6 GHz アップリンク	
	MX285051A-031	NR FDD sub-6 GHz ダウンリンク	
	MX285051A-081	NR FDD sub-6 GHz アップリンク	
	MX285051A-021	NR TDD mmWave ダウンリンク	
	MX285051A-071	NR TDD mmWave アップリンク	
	MX269011A	W-CDMA/HSPAダウンリンク測定ソフトウェア	
	MX269012A	W-CDMA/HSPAアップリンク測定ソフトウェア	
	MX269013A	GSM/EDGE測定ソフトウェア	
	MX269013A-001	EDGE Evolution測定ソフトウェア	
	MX269017A	ベクトル信号解析ソフトウェア	
	MX269017A-001	APSK Analysis	
	MX269017A-011	Higher-Order QAM Analysis	
	MX269020A	LTEダウンリンク測定ソフトウェア	
	MX269020A-001	LTE-Advanced FDDダウンリンク測定ソフトウェア	
	MX269021A	LTEアップリンク測定ソフトウェア	
	MX269021A-001	LTE-Advanced FDDアップリンク測定ソフトウェア	
	MX269022A	LTE TDDダウンリンク測定ソフトウェア	
	MX269022A-001	LTE-Advanced TDDダウンリンク測定ソフトウェア	
	MX269023A	LTE TDDアップリンク測定ソフトウェア	
	MX269023A-001	LTE-Advanced TDDアップリンク測定ソフトウェア	
	MX284090A	外部ミキサ接続機能	
応用部品	Z1957A	後付けキット（オプションまたはソフトウェアの後付け時に必要です。）	–

ソフトウェアのアップデート

ソフトウェアは、新機能の追加、性能の改善、不具合修正のために、定期的にアップデートされています。
下記URLのソフトウェアダウンロードサイトより、最新のソフトウェアをダウンロードできます。
なお、ご使用にあたりユーザ登録が必要となります。

ソフトウェアダウンロードサイト URL

https://signin.anritsu.com/pages/login

オプション構成ガイド

ハードウェア構成

周波数レンジ（MS2850A-046/047）はアップグレードできません。

オプション	品　名	後付け	周波数オプションごとの搭載可否 ○ = 搭載可能、× = 搭載不可		最左列 "オプション" との組み合わせ ◎ = 必須、○ = 機能向上													
			MS2850A-046 (44.5 GHzモデル)	MS2850A-047 (32 GHzモデル)	MS2850A-032（標準搭載）	MS2850A-033	MS2850A-034	MS2850A-010	MS2850A-017	MS2850A-067（標準搭載）	MS2850A-068	MS2850A-076	MS2850A-051	MS2850A-011	MS2850A-014	MS2850A-053	MS2850A-054	MS2850A-182
MS2850A-032	解析帯域幅 255 MHz	—	標準搭載	標準搭載	×													
MS2850A-033	解析帯域幅拡張 510 MHz	可能	○	○		×												
MS2850A-034	解析帯域幅拡張 1 GHz	可能	○	○		◎	×											
MS2850A-010	位相雑音測定機能	可能	○	○				×										
MS2850A-017	雑音指数測定機能	可能	○	○					×		○							
MS2850A-067	マイクロ波プリセレクタバイパス	—	標準搭載	標準搭載						×								
MS2850A-068	マイクロ波帯プリアンプ	可能	○	○							×							
MS2850A-076	低2次高調波歪	可能	○	○								×						
MS2850A-051	Noise Floor Reduction	可能	○	○									×					
MS2850A-011	セカンダリ ストレージデバイス	可能	○	○										×				
MS2850A-014	交換用SSD, Win10	可能＊1	○	○											×			
MS2850A-053	高速データ転送用外部インタフェース PCIe	可能	○	○												×		
MS2850A-054	高速データ転送用外部インタフェース USB3.0	可能	○	○													×	
MS2850A-182	CPU/Windows10アップグレード 後付＊2	可能	○	○														×

＊1：MS2850A本体のOSがWindows 10でない場合は、CPU/Windows10アップグレード 後付 MS2850A-182が必要です。
＊2：Windows Embedded Standard 7（Windows 7）搭載のCPUボードを、Windows 10 IoT Enterprise LTSC2019搭載のCPUボードにアップグレードします。
・Windows 7：2020年8月以前にご注文いただいたMS2850Aに搭載
・Windows 10：2020年9月以降にご注文いただいたMS2850Aに搭載、本体背面に「C2」と記載されたシールを貼付

ソフトウェア構成

形　名	品　名	周波数オプションごとの搭載可否 ○ = 搭載可能		解析帯域幅オプション ○ = 機能向上		備考
		MS2850A-046 (44.5 GHzモデル)	MS2850A-047 (32 GHzモデル)	MS2850A-033 (510 MHz)	MS2850A-034 (1 GHz)	
MX285051A	5G測定ソフトウェア(基本ライセンス)	○	○	○	○	本ライセンスだけでは動作しません。MX285051A-001/011/021/031/051/061/071/081のいずれかが必要です。
MX285051A-001	Pre-Standard CP-OFDMダウンリンク	○	○	○	○	MX285051Aが必要です。
MX285051A-051	Pre-Standard CP-OFDMアップリンク	○	○	○	○	MX285051Aが必要です。
MX285051A-011	NR TDD sub-6 GHzダウンリンク	○	○			MX285051Aが必要です。
MX285051A-061	NR TDD sub-6 GHzアップリンク	○	○			MX285051Aが必要です。
MX285051A-031	NR FDD sub-6 GHzダウンリンク	○	○			MX285051Aが必要です。
MX285051A-081	NR FDD sub-6 GHzアップリンク	○	○			MX285051Aが必要です。
MX285051A-021	NR TDD mmWaveダウンリンク	○	○	○	○	MX285051Aが必要です。
MX285051A-071	NR TDD mmWaveアップリンク	○	○	○	○	MX285051Aが必要です。
MX269011A	W-CDMA/HSPAダウンリンク測定ソフトウェア	○	○			
MX269012A	W-CDMA/HSPAアップリンク測定ソフトウェア	○	○			
MX269013A	GSM/EDGE測定ソフトウェア	○	○			
MX269013A-001	EDGE Evolution測定ソフトウェア	○	○			MX269013Aが必要です。
MX269020A	LTEダウンリンク測定ソフトウェア	○	○			
MX269020A-001	LTE-Advanced FDDダウンリンク測定ソフトウェア	○	○			MX269020Aが必要です。
MX269021A	LTEアップリンク測定ソフトウェア	○	○			
MX269021A-001	LTE-Advanced FDDアップリンク測定ソフトウェア	○	○			MX269021Aが必要です。
MX269022A	LTE TDD ダウンリンク測定ソフトウェア	○	○			
MX269022A-001	LTE-Advanced TDDダウンリンク測定ソフトウェア	○	○			MX269022Aが必要です。
MX269023A	LTE TDD アップリンク測定ソフトウェア	○	○			
MX269023A-001	LTE-Advanced TDDアップリンク測定ソフトウェア	○	○			MX269023Aが必要です。
MX269017A	ベクトル変調解析ソフトウェア	○	○			
MX269017A-001	APSK Analysis	○	○			MX269017Aが必要です。
MX269017A-011	Higher-Order QAM Analysis	○	○			MX269017Aが必要です。
MX284090A	外部ミキサ接続機能	○	○	○	○	

オーダリング・インフォメーション

ご契約にあたっては、形名・記号、品名、数量をご指定ください。
品名は、現品の表記と異なる場合がありますので、ご了承ください。

形名・記号	品　　名
	－本　体－
MS2850A	シグナルアナライザ
	－標準付属品－
J0017F	電源コード（2.6 m、100 V系、3芯）：　1本
P0031A	USBメモリ（1 GB以上）：　1個
Z0541A	USBマウス：　1個
	インストールDVD-ROM（アプリケーション ソフトウェア、取扱説明書 DVD-ROM）：　1枚
	－オプション－
MS2850A-047	32 GHz シグナルアナライザ
MS2850A-046	44.5 GHz シグナルアナライザ
MS2850A-033	解析帯域幅拡張 510 MHz
MS2850A-034	解析帯域幅拡張 1 GHz
MS2850A-010	位相雑音測定機能
MS2850A-017	雑音指数測定機能
MS2850A-068	マイクロ波帯プリアンプ
MS2850A-076	低2次高調波歪
MS2850A-051	Noise Floor Reduction
MS2850A-011	セカンダリ ストレージデバイス
MS2850A-014	交換用SSD, Win10
MS2850A-053	高速データ転送用外部インタフェース PCIe
MS2850A-054	高速データ転送用外部インタフェース USB3.0
	－オプション後付－
MS2850A-133	解析帯域幅拡張 510 MHz 後付
MS2850A-134	解析帯域幅拡張 1 GHz 後付
MS2850A-110	位相雑音測定機能 後付
MS2850A-117	雑音指数測定機能 後付
MS2850A-168	マイクロ波帯プリアンプ 後付
MS2850A-176	低2次高調波歪 後付
MS2850A-151	Noise Floor Reduction 後付
MS2850A-111	セカンダリ ストレージデバイス 後付
MS2850A-114*1	交換用SSD, Win10 後付
MS2850A-153	高速データ転送用外部インタフェース PCIe 後付
MS2850A-154	高速データ転送用外部インタフェース USB3.0 後付
MS2850A-182	CPU/Windows10アップグレード 後付
	－ソフトウェアオプション－
	ライセンス、取扱説明書（PDF）を格納したDVD-ROMを添付します。
MX285051A	5G測定ソフトウェア（基本ライセンス）（MX285051A-001/011/021/031/051/061/071/081のいずれかが必須）
MX285051A-001	Pre-Standard CP-OFDM ダウンリンク（MX285051Aが必須）
MX285051A-051	Pre-Standard CP-OFDM アップリンク（MX285051Aが必須）
MX285051A-011	NR TDD sub-6 GHz ダウンリンク（MX285051Aが必須）
MX285051A-061	NR TDD sub-6 GHz アップリンク（MX285051Aが必須）
MX285051A-031	NR FDD sub-6 GHz ダウンリンク（MX285051Aが必須）
MX285051A-081	NR FDD sub-6 GHz アップリンク（MX285051Aが必須）
MX285051A-021	NR TDD mmWave ダウンリンク（MX285051Aが必須）
MX285051A-071	NR TDD mmWave アップリンク（MX285051Aが必須）
MX269011A	W-CDMA/HSPAダウンリンク測定ソフトウェア
MX269012A	W-CDMA/HSPAアップリンク測定ソフトウェア
MX269013A	GSM/EDGE測定ソフトウェア
MX269013A-001	EDGE Evolution測定ソフトウェア（MX269013Aが必須）
MX269017A	ベクトル信号解析ソフトウェア
MX269017A-001	APSK Analysis（MX269017Aが必須）
MX269017A-011	Higher-Order QAM Analysis（MX269017Aが必須）
MX269020A	LTEダウンリンク測定ソフトウェア
MX269020A-001	LTE-Advanced FDDダウンリンク測定ソフトウェア（MX269020Aが必須）
MX269021A	LTEアップリンク測定ソフトウェア
MX269021A-001	LTE-Advanced FDDアップリンク測定ソフトウェア（MX269021Aが必須）

形名・記号	品　　名
MX269022A	LTE TDDダウンリンク測定ソフトウェア
MX269022A-001	LTE-Advanced TDDダウンリンク測定ソフトウェア（MX269022Aが必須）
MX269023A	LTE TDDアップリンク測定ソフトウェア
MX269023A-001	LTE-Advanced TDDアップリンク測定ソフトウェア（MX269023Aが必須）
MX284090A	外部ミキサ接続機能（広帯域イメージフリー 7.5 GHz）
	－保証サービス－
MS2850A-ES210	2年保証サービス
MS2850A-ES310	3年保証サービス
MS2850A-ES510	5年保証サービス
	－応用部品－
MA24105A	インライン ピークパワーセンサ（350 MHz～4 GHz、USB/Mini Bケーブル付）
MA24106A	USBパワーセンサ（50 MHz～6 GHz、USB/Mini B ケーブル付）
MA24108A	マイクロ波USBパワーセンサ（10 MHz～8 GHz、USB/Micro Bケーブル付）
MA24118A	マイクロ波USBパワーセンサ（10 MHz～18 GHz、USB/Micro Bケーブル付）
MA24126A	マイクロ波USBパワーセンサ（10 MHz～26 GHz、USB/Micro Bケーブル付）
	－高速データ転送用外部インタフェース－
U0088A	PCIe Host Adapter
J1749A	PCIe x8 Cable（2 m）
J1749B	PCIe x8 Cable（5 m）

MS2850A-046/047をオーダーの際、次のオプションが標準搭載されます。
いずれもオーダーの必要はありません。

標準ソフトウェア	MX269000A
解析帯域幅 255 MHz	MS2850A-032
マイクロ波プリセレクタバイパス	MS2850A-067

オプションやソフトウェアの後付けの際には、後付けキット Z1957Aが必要です。

取扱説明書は、一部を除き弊社Webサイトで公開しています。

＊1：MS2850A 本体のOSがWindows 10でない場合は、CPU/Windows10アップグレード 後付 MS2850A-182が必要です。

推奨外部ミキサ

形名・記号	品　　名
	－外部ミキサ－
STC-N12-15-S1-IDP	V-Band Full Waveguide Band Down-Converter
WR12SAX-Z-M	Spectrum Analyzer Extender（SAX）

Advancing beyond

お見積り、ご注文、修理などは、下記までお問い合わせください。
記載事項は、おことわりなしに変更することがあります。

アンリツ株式会社

https://www.anritsu.com

本社	〒243-8555 神奈川県厚木市恩名5-1-1	TEL 046-223-1111	
厚木	〒243-0016 神奈川県厚木市田村町8-5		
	通信計測営業本部	TEL 046-296-1244	FAX 046-296-1239
	通信計測営業本部 営業推進部	TEL 046-296-1208	FAX 046-296-1248
仙台	〒980-6015 宮城県仙台市青葉区中央4-6-1　ＳＳ３０		
	通信計測営業本部	TEL 022-266-6134	FAX 022-266-1529
名古屋	〒450-0003 愛知県名古屋市中村区名駅南2-14-19　住友生命名古屋ビル		
	通信計測営業本部	TEL 052-582-7283	FAX 052-569-1485
大阪	〒564-0063 大阪府吹田市江坂町1-23-101　大同生命江坂ビル		
	通信計測営業本部	TEL 06-6338-2800	FAX 06-6338-8118
福岡	〒812-0004 福岡県福岡市博多区榎田1-8-28　ツインスクエア		
	通信計測営業本部	TEL 092-471-7656	FAX 092-471-7699

■カタログのご請求､価格･納期のお問い合わせは､下記または営業担当までお問い合わせください。

通信計測営業本部 営業推進部

TEL: 0120-133-099 (046-296-1208)　FAX : 046-296-1248
受付時間／9 : 00～12 : 00、13 : 00～17 : 00、月～金曜日 (当社休業日を除く)
E-mail : SJPost@zy.anritsu.co.jp

■計測器の使用方法 、その他については､下記までお問い合わせください。

計測サポートセンター

TEL: 0120-827-221 (046-296-6640)
受付時間／9 : 00～12 : 00、13 : 00～17 : 00、月～金曜日 (当社休業日を除く)
E-mail: MDVPOST@anritsu.com

ご使用の前に取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。　2104

■ 本製品を国外に持ち出すときは、外国為替および外国貿易法の規定により、日本国政府の輸出許可または役務取引許可が必要となる場合があります。
また、米国の輸出管理規則により、日本からの再輸出には米国商務省の許可が必要となる場合がありますので、必ず弊社の営業担当までご連絡ください。

このカタログの記載内容は 2024 年 11 月 18 日現在のものです。

ddcm/CDT　No. MS2850A_ConfigGuide-J-A-1-(8.00)