

AVX-10K

フライトライン試験装置

航空機搭載システムの性能検証試験を、1台の装置で実現

AVX-10Kは、通信・航法・監視システムに対応した、使いやすい様々な計器を提供する包括的なフライトライン試験ソリューションです。現代のアビオニクス技術者に最適な一台です。迅速な航空機システムの自動テストから、詳細なトラブルシューティングまで、テストはタッチスクリーンやモバイル端末を使って、機体周辺やコックピットで簡単に実施できます。簡単セットアップ、迅速なテストとレポート作成、USB、Ethernet、ワイヤレスで転送可能。モダンなユーザーインターフェース、または VIAVI Solutions Mobile Tech アプリからすべて操作できます。

アプリケーション

- ATCRBS およびモード S トランスポンダー
- 978/1090MHz ADS-B イン/アウト UAT および GICB
- 978/1090MHz ADS-B トラフィック
- ACAS/TCAS I/ II および TAS
- ILS - LOC、GS、MB
- DME/VOR、TACAN
- AM/FM 通信、SSB、SELCAL32 ARINC 714A トーン周波数
- 121/243/406MHz ELT、EPIRB、PLB
- VSWR と障害までの距離

特長

- 設定変更が可能なテスト機能
- 直感操作ユーザーインターフェイス
- ソフトウェア定義アプリケーション
- 遠隔操作
- Android™ および iOS® に対応
- NAV および COMM アプリケーションのためのガイド付きテスト
- ビルトイン GPS レシーバー
- 国際規格に対応した試験構成

利点

- 必要なテストオプションのみを購入可能
- 簡単操作で時間を節約
- 将来のアプリケーションに合わせて容易にアップデート可能
- モバイルデバイスを使用して航空機内および航空機周辺から簡単にテスト可能
- 将来の使用のために保存されたテストシーケンスを呼び出すことが可能
- ADS-B テスト用に正確な位置データを提供
- グローバルな規制要件に準拠



事前設定済みキット(● = 標準品目、その他の品目はすべてオプション)

AVX-10K の構成とオーダー情報

				AVX-10K-FLTS 22154860	AVX-10K-NAV 22154862	AVX-10K-SVLC 22154822	AVX-10K-CNS 22154861
							6625-01-718-8810
試験機能 ソフトウェアオプション	カタログ番号	パーツ番号	品目の説明				
	AVX-10K-SXPDR	22142210	トランスポンダーモード A、C、S			●	●
	AVX-10K-SADSB	22142212	ADS-B-In/Out/GICB/FIS-B			●	●
	AVX-10K-SDME	22154823	DME		●	●	●
	AVX-10K-SNAV	22142216	航法 (ILS - LOC、GS、MB)		●		●
	AVX-10K-SCOM	22142218	無線テスト AM/FM (COMMs)		●		●
	AVX-10K-STCAS	22142213	TCAS I/II				
	AVX-10K-SUAT	22142214	UAT イン/アウト				
	AVX-10K-SELT	22142217	ELT 121.5/243/406MHz				
	AVX-10K-SECOM	22183325	拡張無線テスト (COMMs)				
	AVX-10K-SSECURE	22183049	セキュア (ワイヤレス無効) モード				
数量							
1	AVX-10K TEST SET	22137163	AVX-10K ベースユニット	●	●	●	●
1	AC10K-PWRADPTR	22146602	AC/DC 電源アダプター	●	●	●	●
1	AC10K-ANT-ILS	22153600	アンテナ、ILS、COMM		●		●
1	AC10K-ANT-MB	22153599	アンテナ、75MHz MB		●		●
1	22141787	22141787	アンテナ、RF フラットパネル			●	●
1	87431	87431	シールド/カプラー、UC-584			●	●
1	22183050	22183050	アッテネータ				
1	22183051	22183051	ヘッドセットアダプター				
1	AC10K-ADPTRKIT	AC10K-ADPTRKIT	アダプターキット	●	●	●	●
1	62401	62401	ケーブル、同軸 1 フィート	●	●	●	●
1	AC10K-CBL6FT	22152432	ケーブル、同軸 6 フィート		●	●	●
1	141131	141131	ケーブル、同軸 25 フィート			●	●
1	AC10K-PWRCRD-US/CAN	22022754	AC 電源コード - 米国/カナダ	注文時に選択可能			
1	AC10K-PWRCRD-EU	22022744	AC 電源コード - ヨーロッパ				
1	AC10K-OPSMNL	22141759	操作マニュアル	●	●	●	●
1	AC10K-QSGUIDE	22135253	クイックスタートガイド	●	●	●	●
1	AC10K-HANDSTRAP	22142165	ハンドストラップ	●	●	●	●
1	142094	142094	シールド/カプラー、UC-584S				●
1	AC10K-TRANCASE	22138519	トランジットケース		●	●	●



〒163-1107
東京都新宿区西新宿6-22-1
新宿スクエアタワー7F

電話: 03-5339-6886
FAX: 03-5339-6889
Email: support.japan@viavisolutions.com