

Wi-Fi テストセット

Wi-Fi 6E 対応

WX90





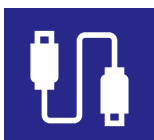





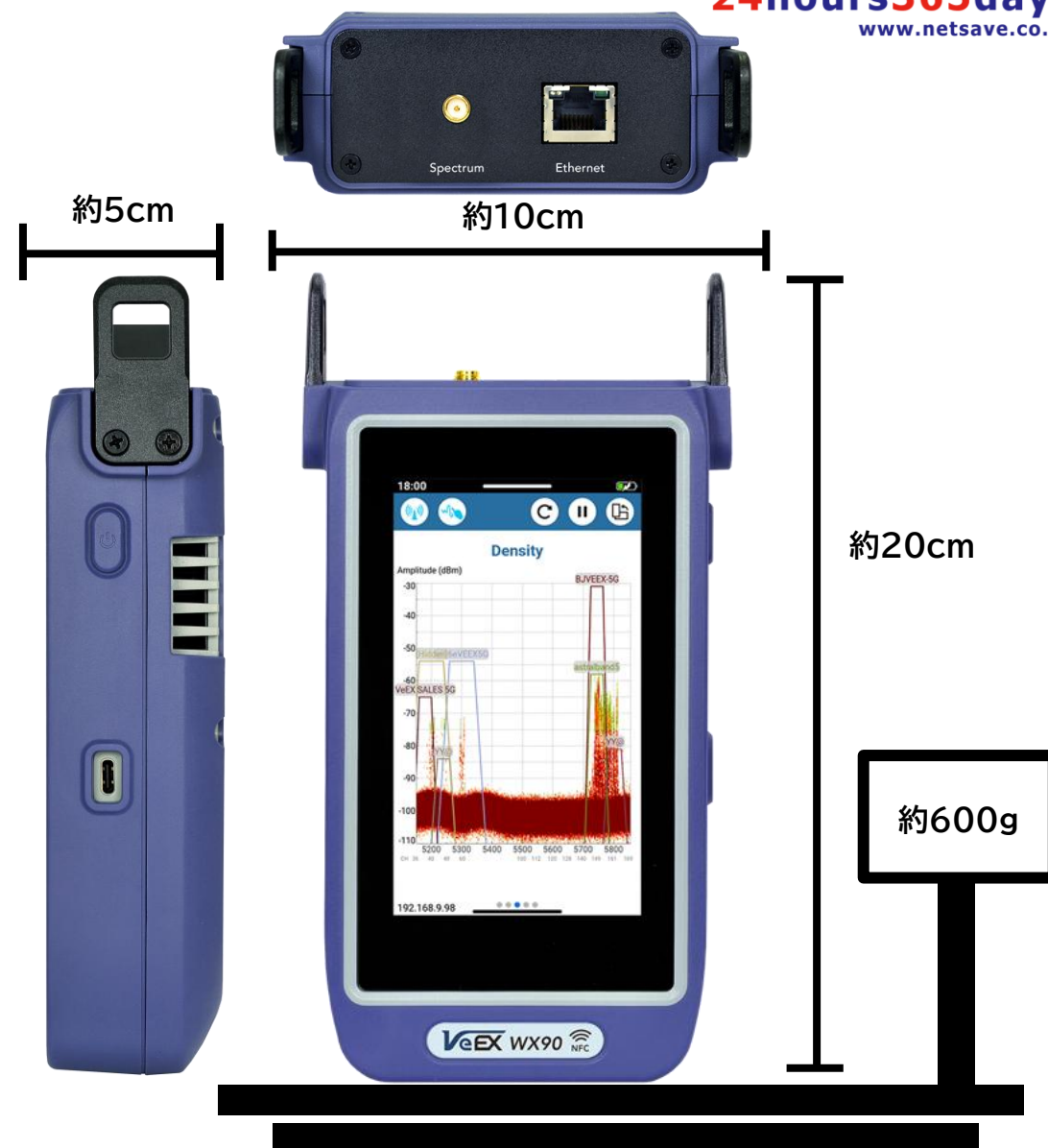
基本情報



Bring you only the best.

24hours365days
www.netsave.co.jp

	片手で操作可能な大型、高解像度カラーディスプレイ
	高速起動
	大容量ストレージ(18GB)
	充電式リチウムイオンバッテリー搭載(フル充電で終日利用可)
	USB Type-C対応(充電・USBメモリ・イーサネット)
	QRコード(特許取得済み)によるデータ転送
	NFC交換(特許出願中)によるデータ転送(スマホをかざすだけ)
	WEBサーバー機能によるPC/スマートフォンから遠隔操作





- ①コネクタパネル- テストポート (10/100/1000BASE-T/Wi-Fi4/5/6/6E/PON※PX90・FX92)
- ②静電容量式タッチスクリーンを備えたLCD スクリーン
- ③電源ボタン (押す：電源オン/長押し：電源オフ)
- ④USB 3.0 Type-C ポート (DC 充電およびオプションの外部 dongle)
- ⑤スマート NFC タグ (テストセットからWebブラウザに情報転送)
- ⑥システムとテスト機能メニュー (画面上部から下にスワイプ)
- ⑦テストアプリケーションの機能、オプション、および設定 (画面下部から上にスワイプ)
- ⑧前のページへ
- ⑨次のページへ
- ⑩スクリーンキャプチャ (3本の指を使って画面の中央から下にスワイプ)

直感的なグラフィカルユーザーインターフェース(GUI)により
スムーズな操作をサポートいたします

メニュー画面



Thursday
September 12
13:22

日付と時刻

バージョン情報

グローバル設定

所有者情報

計算機

画面コピー

クラウドサービス

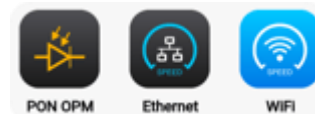
ファイルマネージャー

バッテリーステータス

明るさコントロール

Bluetooth

EZ Remote (遠隔操作)



テストセットメニュー

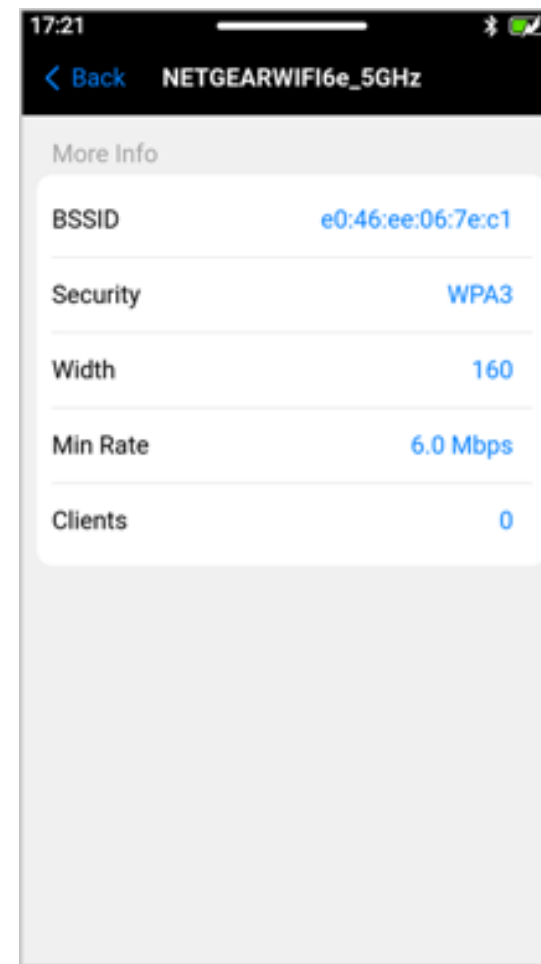
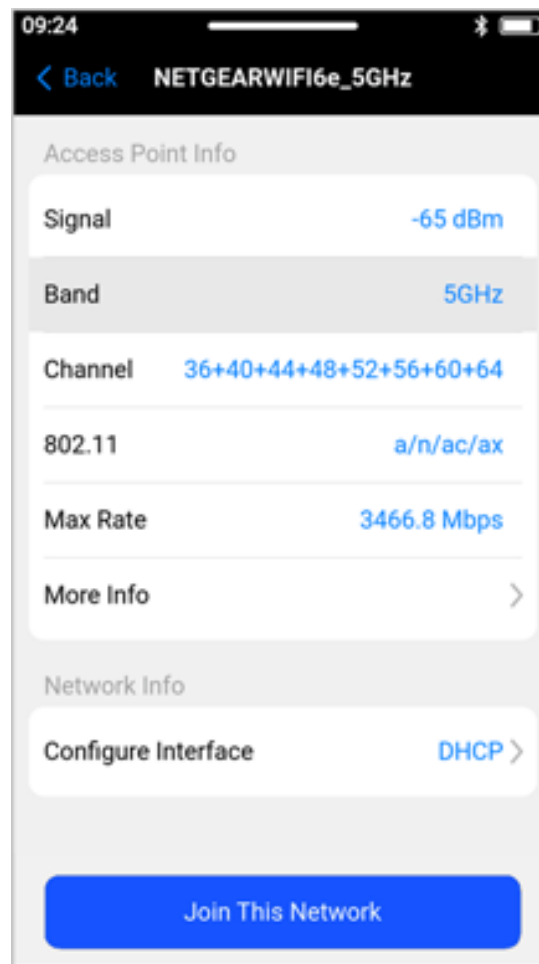
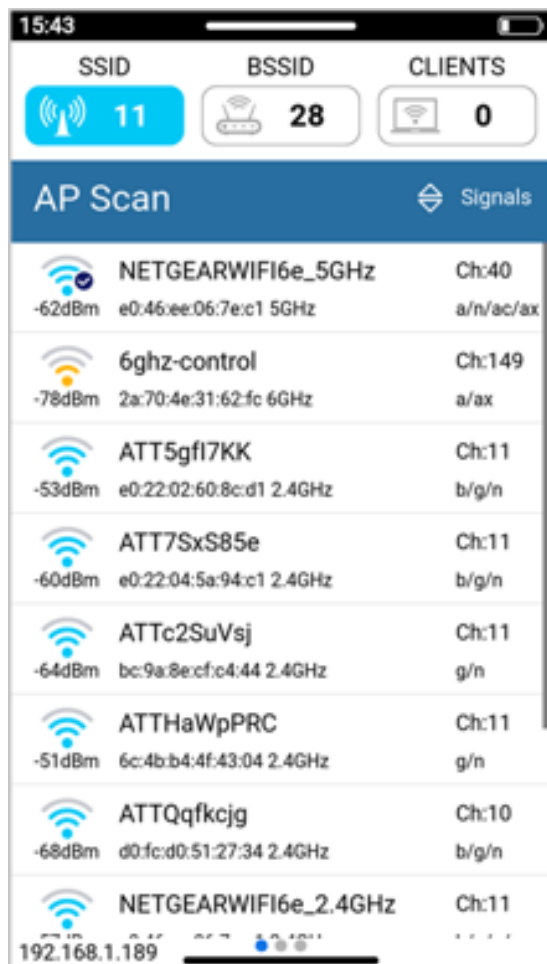
画面上部から下にスワイプすると、「システム、設定、ツール」メニューが表示され
閉じるには、下から上にスワイプするか、アイコンをタップします

機能①

Wi-Fiスキャン

- 802.11a/b/g/n/ac/ax
- 2.4GHz/5GHz/6GHz

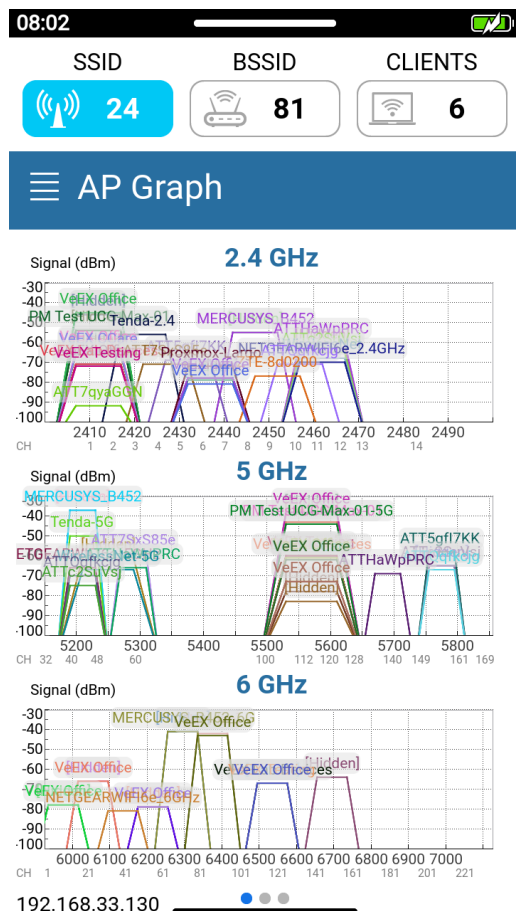




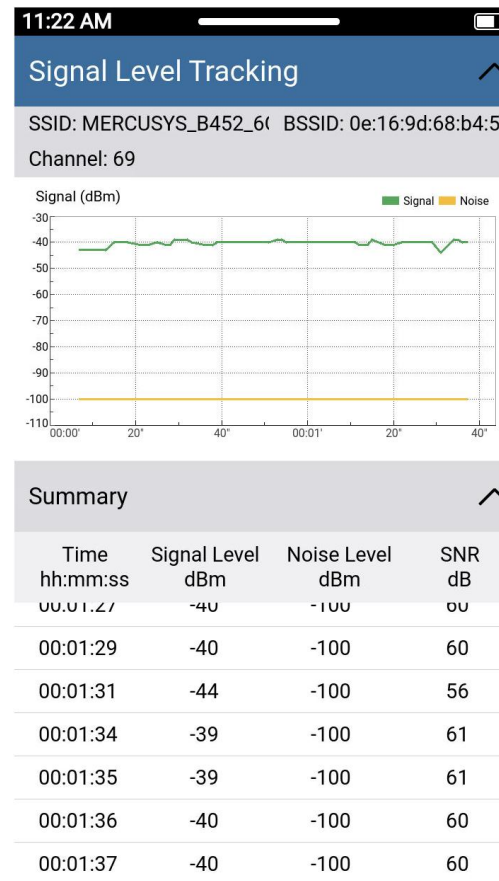
アクセスポイント (AP) の詳細情報、SSID、信号強度、チャンネル、サポートされているWi-Fiタイプ、最大 PHY レートを表示します



グラフ表示



信号レベルの追跡



各アクセスポイント(AP)の電波・ノイズレベルのモニタリングや
 各周波数帯の同一または重複するAP情報が確認できます

機能②

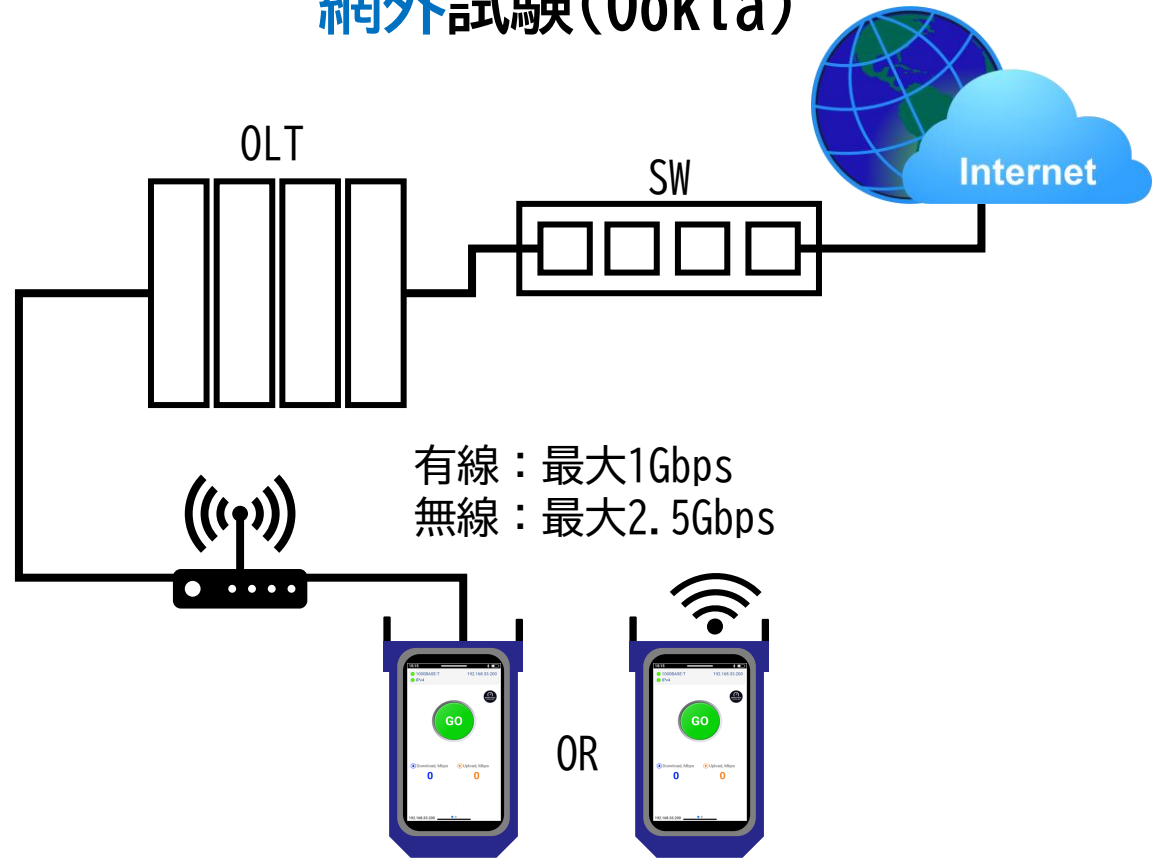
イーサネット/Wi-Fi スピードテスト

- 10/100/1000BASE-T
- 802.11a/b/g/n/ac/ax

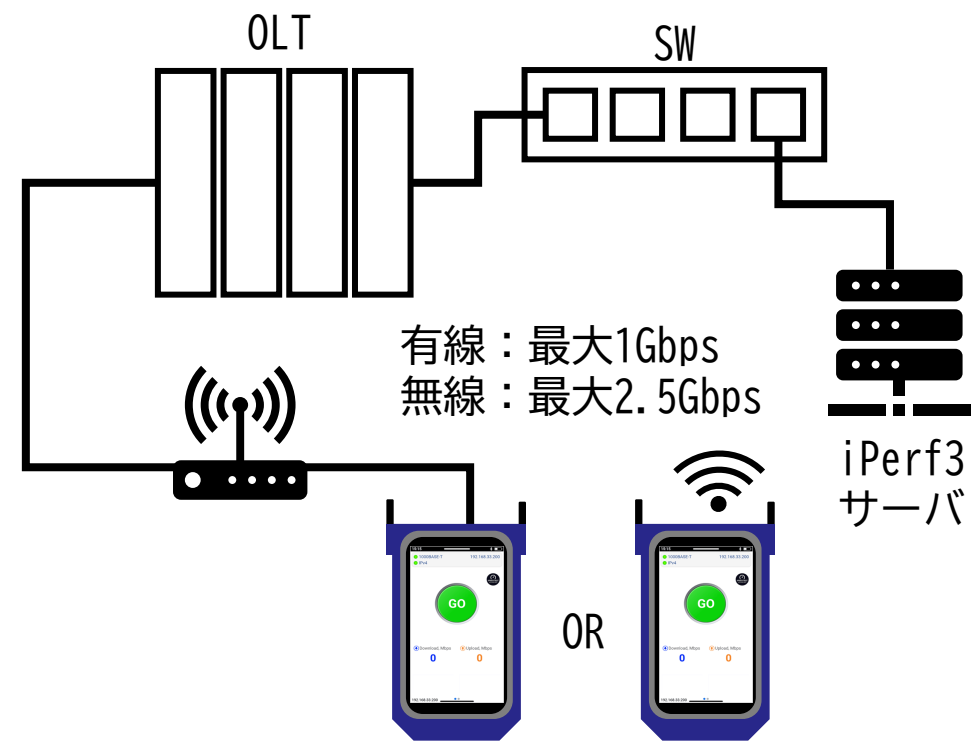




網外試験(Ookla)



網内試験(V-PERF)



**Ookla Speed Testサーバへの網外試験の他、
iPerf3アプリケーションサーバを使った網内試験も可能です**



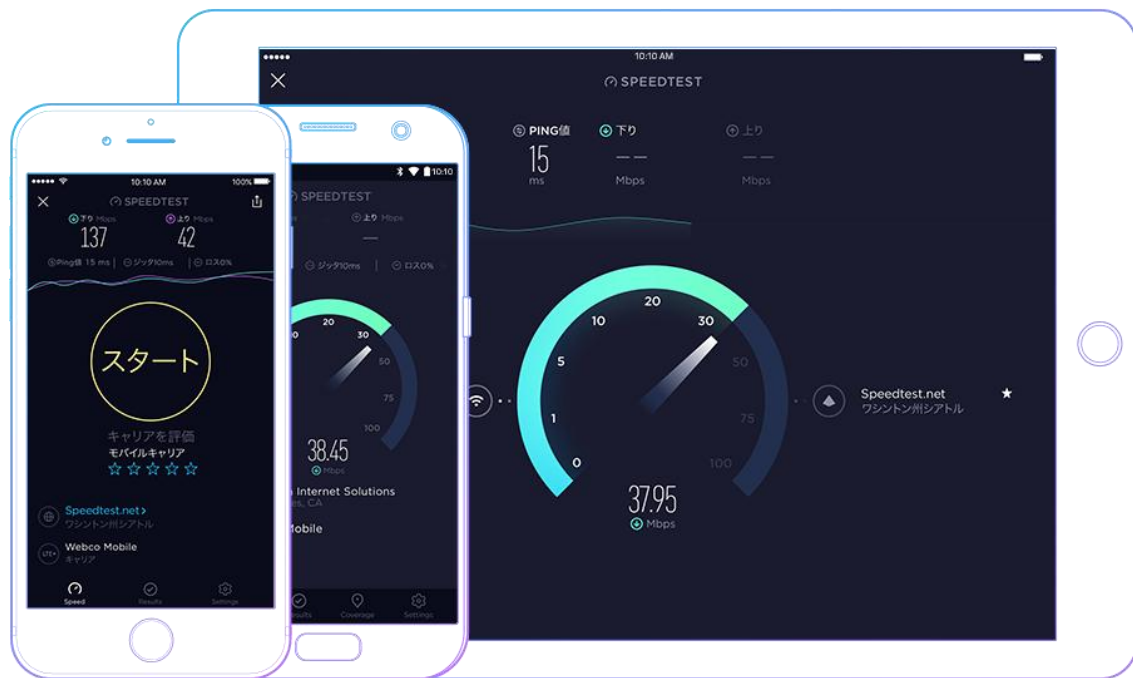
スピードテスト

規格名	対応周波数帯	周波数帯	チャンネル幅	ストリーム数				
				1	2	4	8	16
Wi-Fi 7 (IEEE802.11be)	2.4/5/6GHz	6GHz	320MHz	2.88Gbps	5.76Gbps	11.5Gbps	23Gbps	46Gbps
		5GHz	160MHz	1.44Gbps	2.88Gbps	5.76Gbps	11.5Gbps	23Gbps
			80MHz	720Mbps	1.44Gbps	2.88Gbps	5.76Gbps	11.5Gbps
		2.4GHz	40MHz	344Mbps	688Mbps	1.37Gbps	2.75Gbps	5.76Gbps
Wi-Fi 6/6E (IEEE802.11ax)	2.4/5GHz 6GHz(6E)	6GHz(6E) 5GHz	160MHz	1.2Gbps	2.4Gbps	4.8Gbps	9.6Gbps	-
			80MHz	600Mbps	1.2Gbps	2.4Gbps	4.8Gbps	-
		2.4GHz	40MHz	286Mbps	573Mbps	1.1Gbps	2.2Gbps	-
Wi-Fi 5 (IEEE802.11ac)	5GHz	5GHz	160MHz	1.2Gbps	2.4Gbps	4.8Gbps	6.9Gbps	-
			80MHz	600Mbps	1.2Gbps	2.4Gbps	3.4Gbps	-
Wi-Fi 4 (IEEE802.11n)	2.4/5GHz	2.4GHz	40MHz	150Mbps	300Mbps	600Mbps	-	-

測定可能範囲



”Speedtest.net”は、2006年にOoklaが設立したインターネット接続の性能を評価するスピードテストを無料で分析できるウェブ上のサービスです。世界の約4,800地点に分散したサーバから選択した1地点を用いて計測します。

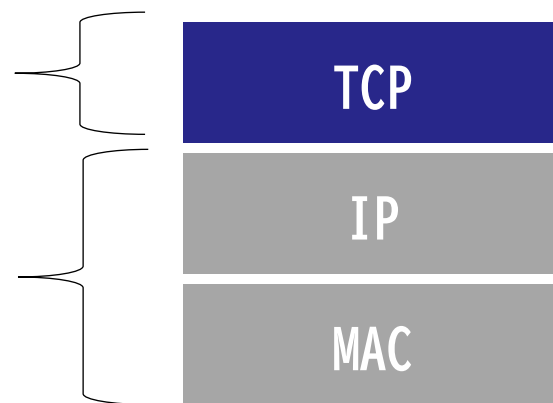


Tester

RFC6349は、オペレータやサービスプロバイダが、TCPレイヤでスループットを確認するためのテスト手法です。

RFC6349試験

RFC2544試験
Y. 1564試験

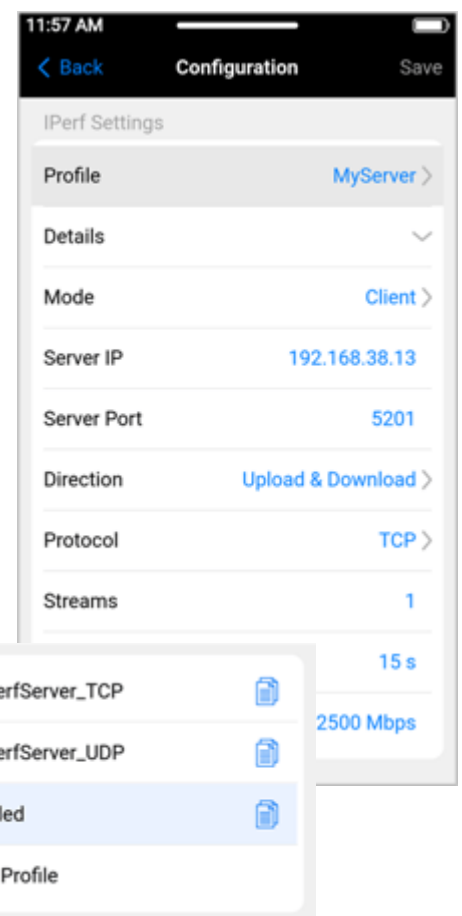
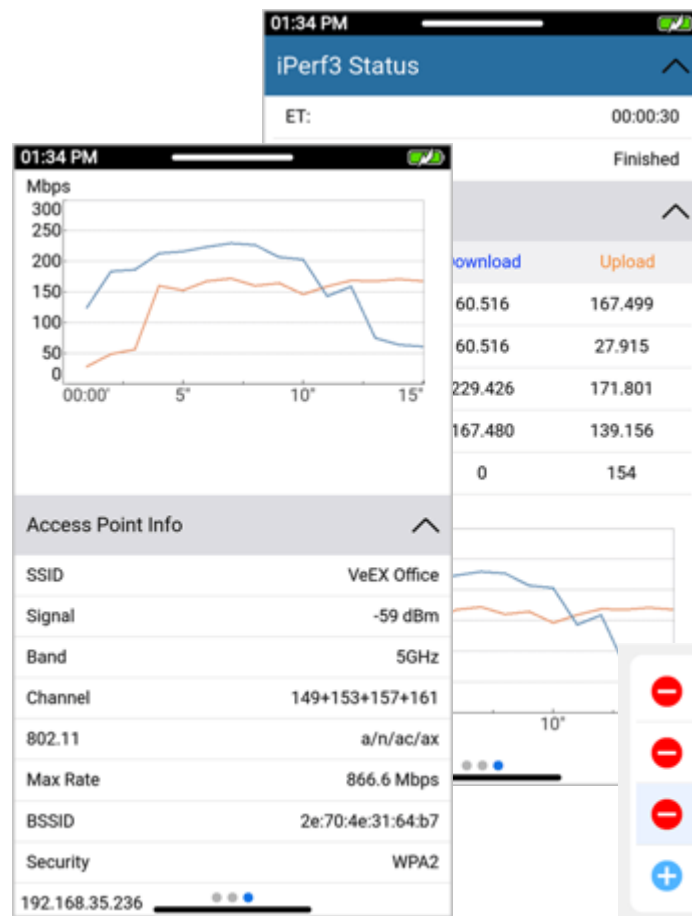
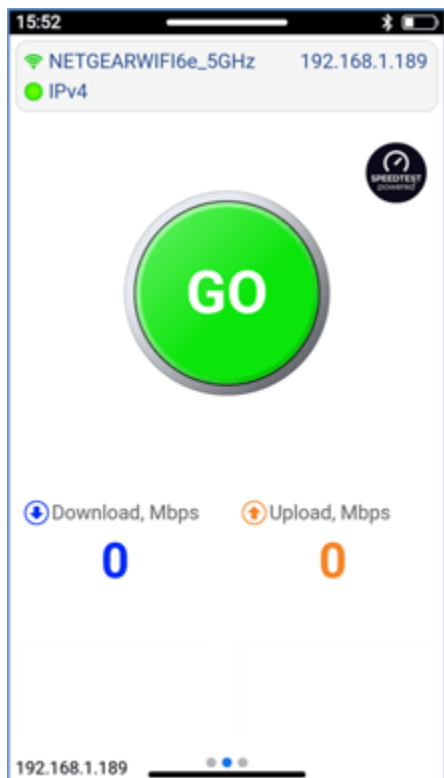


Tester

Server



イーサネットスピードテスト



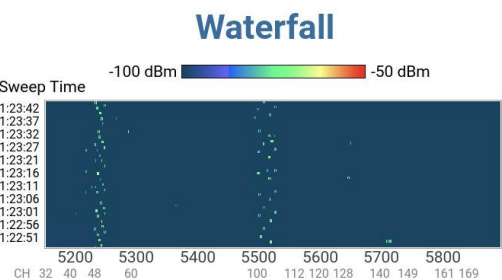
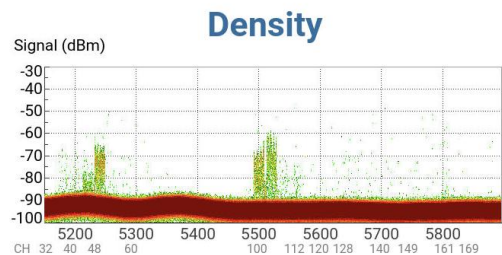
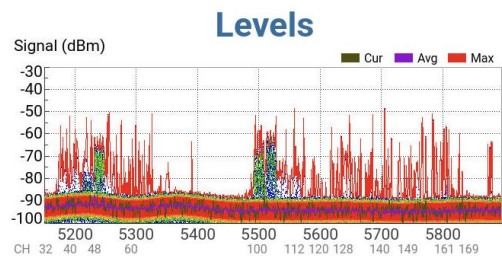
GOボタンを押し、アップロード（アップストリーム）とダウンロード（ダウンストリーム）のスループット速度の測定を開始します

機能③

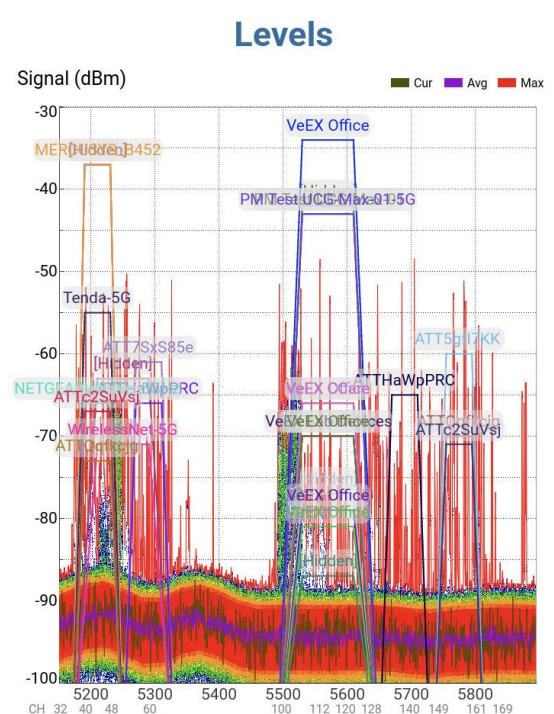
スペクトラムアナライザ

- 2.4GHz/5GHz/6GHz





192.168.35.217



192.168.35.217



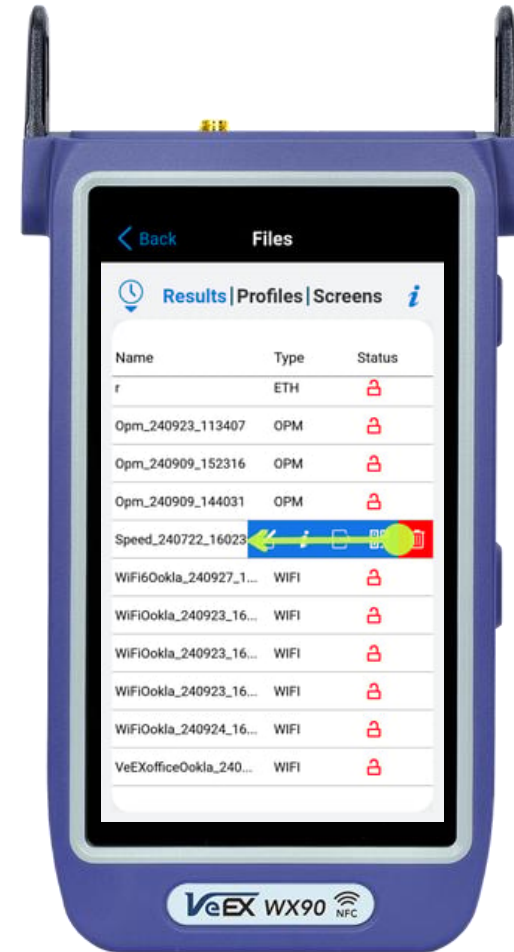
画面の90度回転にも対応



2.4GHz帯、5GHz帯および6GHz帯の範囲における
 ネットワークと非ネットワーク(障害)の電波状況を可視化する事が可能です

機能④

レポート転送





レポート転送

Files

Results | Profiles | Screens

Name	Type	Status
r	ETH	🔒
Opm_240923_113407	OPM	🔒
Opm_240909_152316	OPM	🔒
Opm_240909_144031	OPM	🔒
Speed_240722_16023		🔒
WiFiOokla_240927_1...	WIFI	🔒
WiFiOokla_240923_16...	WIFI	🔒
WiFiOokla_240923_16...	WIFI	🔒
WiFiOokla_240923_16...	WIFI	🔒
WiFiOokla_240924_16...	WIFI	🔒
VeEXofficeOokla_240...	WIFI	🔒

Files

Results | Profiles | Screens

Name	Type	Status	
r	ETH	🔒	☐
Opm_240923_113407	OPM	🔒	☐
Opm_240909_152316	OPM	🔒	☐
Opm_240909_144031	OPM	🔒	☐
Speed_240722_16023	Speed Test	🔒	☐
WiFiOokla_240927_1...	WIFI	🔒	☐
WiFiOokla_240923_16...	WIFI	🔒	☐
WiFiOokla_240923_16...	WIFI	🔒	☐
WiFiOokla_240923_16...	WIFI	🔒	☐
WiFiOokla_240924_16...	WIFI	🔒	☐

Delete Share From USB

Website NFC Tag
 Open "veexinc.com" in Safari



スマートフォンの上部を機器の NFCロゴに近づける事で、NFC Web サイトの通知がすぐに表示され、テストレポートにアクセスする事が可能です



利用者

商品説明・活用相談

試用機のお貸出支援

操作説明・レクチャー(説明会)

改善確認・ヒアリング

校正依頼受付

故障・不具合受付



ネットセーブ

ネットセーブにて導入前後のご不明点や
改善点の相談などのサポートを行っています



Bring you only the best.

24hours365days

www.netsave.co.jp

Thank you