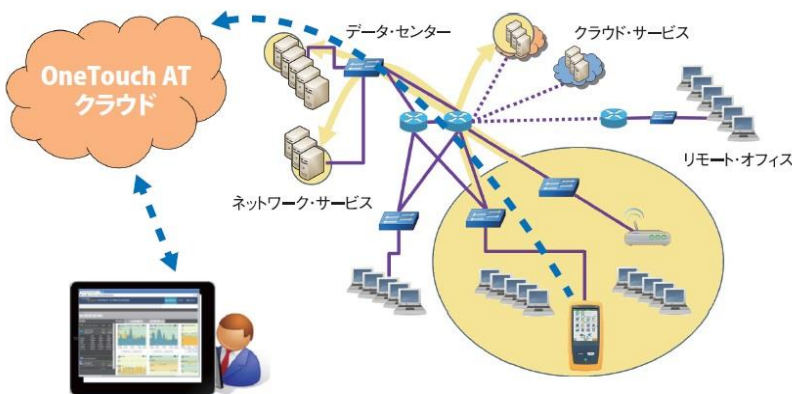


OneTouch™ AT G2 ネットワーク・アシスタント



特長

- 802.11acに完全対応 (WiFiモデルのみ)
 - ・802.11ac検出のみでなく、802.11ac対応 3x3アンテナを搭載したチップを搭載
 - ・アクセスポイント、クライアントのac対応レベルまで明確に判断
 - ・高い通信レートに対応: 最大600Mbps通信対応(11ac)、300Mbps対応(11n)
- メタル / ファイバー / 無線ネットワークの検証とトラブルシューティング
- ネットワーク・リソースの可視化
- TruePower™ PoE : 802.3at対応
- ケーブル試験と障害の特定
- IPv4 / IPv6対応と結果の並列表記
- VoIP解析
- ネットワーク・サービステスト
- パフォーマンス試験
- 自動テスト
- クラウドを利用したトレンド・データの保存
- パケットのキューチャャー
- 無線LAN (802.11a/b/g/n/ac対応)
- 10Gインターフェース・モデル新登場



OneTouch AT クラウド – 新たなクラウド連携機能により、計測したデータはクラウド上に保存されるため、技術者が測定結果を見続けるため現場に張り付く必要がなくなります。また、スマートフォンやタブレットを使った遠隔からのトラブルシューティングが可能となります。さらに、一定期間を連続的に確認し比較できるため、変化する状況におけるトラブルシューティングの確実性も高まるため、人的リソースの有効活用と生産性向上が可能となります。

HOST	ACCESS	SERVER	ALL
463 ユニキャスト Studio_2950	47%	<1 fr/s	Cisco:0004f-aab380
185 ユニキャスト STUDIOCORE	18%	<1 fr/s	Dell:001372-6d7791
64 ユニキャスト OPTIMEWXG-0300	6%	<1 fr/s	Fluke:00c017-a40304
22 ユニキャスト RAC_82215G1	2%	<1 fr/s	Dell:001e4f-38447e
22 ユニキャスト RAC_F99KDG1	2%	<1 fr/s	Dell:001ec9-cdb20
21 ユニキャスト RAC_38M32H1	2%	<1 fr/s	Dell:002219-ae19bc
21 ユニキャスト RAC_79d8QJ1	2%	<1 fr/s	Dell:0019c9-bd136e
21 ユニキャスト	2%	<1 fr/s	

ホスト: 35 Access: 3 サーバー: 3 すべて: 41
ソート: Highest Unicast Percentage

セッアップ	結果			
	IPv4	IPv6	IPsec	IPsec
速度 (bps)	54.0 M	54.0 M	54.0 M	54.0 M
送信したフレーム	33K	33K	33K	33K
受信したフレーム	7.96K	3.84K	7.87K	4.02K
フレーム損失	25K	29.1K	25.1K	28.9K
損失	75.8%	88.3%	76.1%	87.8%
実際の速度 (bps)	11 M	5 M	11 M	5 M
遅延	1.2 秒	1.1 秒	1.2 秒	1.1 秒
ジッター	<1 ms	1 ms	<1 ms	1 ms
シーケンスの誤り	0	0	0	0
Ping	1 ms	1 ms	1 ms	1 ms

再テスト



仕様

寸法 (モジュールとバッテリー装着済み)	26.2cm x 13.5cm x 7.3cm
重量 (モジュールとバッテリー装着済み)	1.6 kg
ディスプレイ	14.5 cm (5.7 インチ) LCDディスプレイ 480 × 640 ピクセル
AC アダプタ	入力: 100 ~ 240 Vac, 50 ~ 60 Hz, 1.0 A 出力: +15 Vdc, 2.0 A
バッテリー・タイプ	リチウムイオン・バッテリー・パック、7.2 V
バッテリー使用時間	約 3 ~ 4 時間 (使用条件による)、 容量 ユニットがオフの状態での容量の10% から 90% までの充電するのに4時間 内蔵: 2GB (システムおよびユーザーファイル間で共有) SDカード: 4/8GB。最高のパフォーマンスを得ることが可能なメーカーおよびモデルを使用
メモリ	USB 2.0 タイプ A ポート: USB 大容量記憶装置デバイス用
管理ポート	RJ-45 10/100BASE-T イーサネット × 1
WiFiアダプター・周波数帯	2.412~2.484GHz ISMバンド (産業・科学・医療用) 5.170~5.825GHz

モデル	1TG2-1500	1TG2-3000	1T10G-1000
RJ 45 テスト・ポート: 10/100/1000BASE-T	● x2	● x2	
RJ 45 テスト・ポート: 100/1000/10GBASE-T			●
光ファイバー SFP テスト・ポート: 100/1000BASE-X	● x2	● x2	
光ファイバー SFP+ テスト・ポート: 1000BASE-X/10GBASE-SR/LR			●
Wi-Fi : 802.11 a/b/g/n/ac 2.4/5GHz		●	
非802.11 要因の検出/識別/位置の特定		●	
マネージメント管理ポート RJ 45: 10/100BASE-T	●	●	●
オートテスト・プロファイル	●	●	●
接続テスト	●	●	●
サービス・テスト (DHCP、DNS、ICMP、TCP)	●	●	●
ケーブル・ワイヤーマップおよび位置	●	●	
TruePower PoE 負荷テスト	●	●	
インライン VoIP 解析	●	●	
クラウド・サービスのトレンドと解析	●	●	●
検出および解析	有線	有線および Wi-Fi	有線
ユーザー・テスト (HTTP、FTP、IGMP、RTSP、SMTP)	●	●	●
インライン有線および Wi-Fi のパケット・キャプチャー	有線、インライン	有線、インライン、Wi-Fi	有線
有線パスのパフォーマンス測定	≤1 Gbps ¹	≤1 Gbps ¹	≤1 Gbps ¹ 、≤10 Gbps ²
Wi-Fi パスのパフォーマンス測定		300/600 Mbps ¹	

¹. LinkRunner AT 2000 または OneTouch AT と共に使用した場合

². OptiView XG と共に使用した場合

One Touch AT ネットワーク・アシスタント 本体

1TG2-1500	OneTouch AT G2 (有線モデル)
1TG2-1500-1YS	1TG2-1500 1年サポート・サービス
1TG2-1500-3YS	1TG2-1500 3年サポート・サービス
1TG2-3000	OneTouch AT G2 (有線/Wi-Fiモデル)
1TG2-3000-1YS	1TG2-3000 1年サポート・サービス
1TG2-3000-3YS	1TG2-3000 3年サポート・サービス
1T10G-1000	OneTouch AT 10G テスタ (有線モデル)
1T10G-1000-1YS	1T10G-1000 1年サポート・サービス
1T10G-1000-3YS	1T10G-1000 3年サポート・サービス



1TG2-3000

OneTouch AT ネットワーク・アシスタント バンドル/オプション

1TG2-1500-LRAT2	OneTouch AT G2 1500 および LinkRunner AT 2000
1TG2-3000-LRAT2	OneTouch AT G2 3000 および LinkRunner AT 2000
1TG2-3000-MOD	OneTouch AT G2 有線/Wi-Fi テスト・モジュール
1T10G-1000-MOD	OneTouch AT 10G 有線 テスト・モジュール
1TG2-1500-2PK	OneTouch AT G2 1500 ダブルパック
1TG2-3000-1T10G1M	OneTouch AT G2 3000 および OneTouch AT 10G 1000 モジュール
SFP-1000SX	1000BASE-SX 光ファイバー SFP トランシーバー (850 nm、マルチモード) DDM 搭載
SFP-1000LX	1000BASE-LX 光ファイバー SFP トランシーバー (1310 nm、シングルモード) DDM 搭載
SFP-1000ZX	1000BASE-LZ 光ファイバー SFP トランシーバー (1550 nm、シングルモード) DDM 搭載
SFP-100FX	100BASE-FX 光ファイバー SFP トランシーバー (マルチモード) DDM 搭載
1T-ANT	ONETOUCH AT 外部指向性アンテナ
WIREVIEW 1	WireView ケーブル ID 番号 1
WIREVIEW 2-6	WireView ケーブル ID 番号 2-6

NETSCOUT

日本総代理店
東洋計測器株式会社
電話 市販部 03-3255-8038 外販部 03-3255-8026
〒101-0021 東京都千代田区外神田1-3-12 計測器ランドビル

170112000

お問い合わせ先