

技術仕様

1535, 1555 Pro (Wi-Fi モデル)

- ① 802.11 a/b/g/n/ac/ax Wi-Fi (オプション)
- ② USB ポート
- ③ 5x 1GbE LAN スイッチ
- ④ 1x 1GbE WAN インタフェース
- ⑤ 電源ボタン
- ⑥ USB-C コンソールポート
- ⑦ 12V 電源コネクタ



	1535	1555
エンタープライズテスト環境におけるパフォーマンス		
NGTPスループット (Smart Accel 有効時)	440 Mbps	600 Mbps
NGTPスループット ¹	340 Mbps	450 Mbps
NGFWスループット ²	600 Mbps	800 Mbps
IPSスループット	670 Mbps	900 Mbps
FWスループット	1,000 Mbps	1,000 Mbps
RFC 3511, 2544, 2647, 1242 Performance (LAB)		
Firewall 1518 Byte UDP Packets	2,000 Mbps	2,000 Mbps
VPN AES-128 スループット	970 Mbps	1,300 Mbps
最大接続数 (秒間)	10,500	14,000
最大同時接続数	1,000,000	1,000,000
ソフトウェア		
セキュリティ機能	標準ライセンス: ファイアウォール, ユーザー認識, QoS / NGFWライセンス: 標準機能 + アプリケーションコントロール, IPS NGTPライセンス: NGFW機能 + URLフィルタリング, アンチウイルス, アンチボット, アンチスパム / NGTXライセンス: NGTP機能 + サンドボックス	
ユニキャスト/マルチキャストルーティング/クラスタリング	OSPFv2, BGPv4 and 4+, RIP, PIM (SM, DM, SSM), IGMP, ClusterXL High Availability	
IPv6	IPv6インターネット接続 / ローカルネットワーク構成, デュアルスタック IPv4 over IPv6接続, プレフィックス委任 (PD)	
モバイルアクセスライセンス (ユーザ)	100ユーザ	
ハードウェア仕様		
WAN	1x 10/100/1000Base-T RJ-45 ポート	
LAN	5x 10/100/1000Base-T RJ-45 ポート	
Wi-Fi (オプション)	802.11 a/b/g/n/ac/ax MU-MIMO 3x3	
無線対応電波帯域	2.4/5GHz ※バンド同時利用不可	
コンソールポート	1x USB-C	
USBポート	1x USB 3.0	
サイズ		
筐体	デスクトップ, ウォールマウント	
寸法 (W x D x H)	210 x 160 x 37.5 mm	
重量	0.43 kg	
動作環境		
動作中 / 保管	0°C ~ 40°C / -45°C ~ 60°C (5~95%, 結露しないこと)	
電源仕様		
電源	100 - 240VAC, 50 - 60 Hz	
パワーサプライ	12V/3.3A 40W 電源アダプタ	
消費電力 (最大)	17.92 (ワイヤードモデル) ; 21.95W (Wi-Fiモデル)	
放熱 (BTU/hr.)	61.11 (ワイヤードモデル) ; 74.85 (Wi-Fiモデル)	

1. ファイアウォール, アプリケーションコントロール, URLフィルタリング, IPS, アンチウイルス, アンチボット, ログが有効
 2. ファイアウォール, アプリケーションコントロール, IPS, ログが有効

技術仕様

1595 Pro (Wi-Fi, 5G モデル)

- ① 802.11 a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 5G オプション)
- ② 8x 1GbE LAN スイッチ
- ③ 1x 1GbE RJ-45/SFP DMZ コンボポート
- ④ 1x 1GbE WAN ポート
- ⑤ USB 3.0 ポート
- ⑥ USB-C コンソールポート
- ⑦ 12V 電源コネクタ



	1575	1595
エンタープライズテスト環境におけるパフォーマンス		
NGTPスループット (Smart Accel 有効時)	650 Mbps	900 Mbps
NGTPスループット ¹	500 Mbps	660 Mbps
NGFWスループット ²	970 Mbps	1,300 Mbps
IPSスループット	1,050 Mbps	1,400 Mbps
FWスループット	2,800 Mbps	2,800 Mbps
RFC 3511, 2544, 2647, 1242 Performance (LAB)		
Firewall 1518 Byte UDP Packets	6,400 Mbps	6,400 Mbps
VPN AES-128 スループット	1,950 Mbps	2,600 Mbps
最大接続数 (秒間)	15,750	21,000
最大同時接続数	1,000,000	1,000,000
ソフトウェア		
セキュリティ機能	標準ライセンス: ファイアウォール, ユーザー認識, QoS / NGFWライセンス: 標準機能 + アプリケーションコントロール, IPS NGTPライセンス: NGFW機能 + URLフィルタリング, アンチウイルス, アンチボット, アンチスパム / NGTXライセンス: NGTP機能 + サンドボックス	
ユニキャスト/マルチキャストルーティング/クラスタリング	OSPFv2, BGPv4 and 4+, RIP, PIM (SM, DM, SSM), IGMP, ClusterXL High Availability	
IPv6	IPv6インターネット接続 / ローカルネットワーク構成, デュアルスタック IPv4 over IPv6接続, プレフィックス委任 (PD)	
モバイルアクセスライセンス (ユーザ)	200ユーザ	
ハードウェア仕様		
WAN	1x 10/100/1000Base-T RJ-45 ポート	
DMZ	1x 10/100/1000Base-T RJ-45 / 1x 1000BaseF SFP ポート (トランシーバは付属しません)	
LAN	8x 10/100/1000Base-T RJ-45 ポート	
Wi-Fi (オプション)	802.11 a/b/g/n/ac/ax MU-MIMO 4x4	
無線対応電波帯域	2.4/5GHz ※バンド同時利用可能	
5G (1595 オプション)	Sub-6 GHz, max 4.5Gbps downlink speed and 660Mbps uplink speed. external SIM support. Dual SIM single standby (DSSS). 4x4 MIMO	
コンソール, USBポート	コンソール: 1x USB-C, USB 1x USB 3.0:	
SDカードスロット	Micro-SDカードスロット (SDXC対応)	
サイズ		
寸法 (W x D x H)	筐体, デスクトップ: 210 x 170 x 42 mm	
重量	0.87 kg	
動作環境		
動作中 / 保管	0°C ~ 40°C / -45°C ~ 60°C (5~95%, 結露しないこと)	
電源仕様		
電源	100 - 240VAC, 50 - 60 Hz	
パワーサプライ	12V/3.3A 40W power adapter (ワイヤードモデル), 12V/5A 60W 電源アダプタ (Wi-Fi モデル)	
消費電力 (最大)	26.01W (ワイヤードモデル); 31.28W (Wi-Fi); 35.5W (Wi-Fi-LTE)	
放熱 (BTU/hr.)	88.75 (ワイヤードモデル); 106.73 (Wi-Fi); 121.13 (Wi-Fi-LTE)	

1. ファイアウォール, アプリケーションコントロール, URLフィルタリング, IPS, アンチウイルス, アンチボット, ログが有効
 2. ファイアウォール, アプリケーションコントロール, IPS, ログが有効