

eo光多機能ルーター

ハードウェア仕様

WANインターフェース	
物理インターフェース	8ピンモジュージャック（RJ - 45）× 1ポート
インターフェース	ブロードバンド接続ポート IEEE802.3 10BASE - T / 100BASE - TX / 1000BASE - T ※MDI / MDI - X自動切替可能 ※10BASE - Tは接続非推奨
伝送速度	10Mbps / 100Mbps / 1000Mbps ※自動認識 / 固定モード
全二重/半二重	全二重/ 半二重 ※自動認識 / 固定モード

LANインターフェース	
物理インターフェース	8ピンモジュージャック（RJ - 45）×4ポート
インターフェース	IEEE802.3 10BASE - T / 100BASE - TX / 1000BASE - T ※MDI / MDI - X自動切替可能 ※10BASE - Tは接続非推奨
伝送速度	10Mbps / 100Mbps / 1000Mbps ※自動認識
全二重/半二重	全二重/ 半二重 ※自動認識

無線LANインターフェース	
	[W52]5.2GHz帯（5150 - 5250MHz）： 36 / 40 / 44 / 48ch ※屋内限定

IEEE802.11a	周波数帯域/ チャンネル	[W53]5.3GHz帯 (5250 - 5350MHz) : 52 / 56 / 60 / 64ch ※屋内限定 [W56]5.6GHz帯 (5470 - 5725MHz) : 100 / 104 / 108 / 112 / 116 / 120 / 124 / 128 / 132 / 136 / 140ch
	伝送方式	OFDM (直交周波数分割多重) 方式
	伝送速度	54 / 48 / 36 / 24 / 18 / 12 / 9 / 6Mbps (自動フォールバック)
IEEE802.11b	周波数帯域/ チャンネル	2.4GHz帯 (2400-2484MHz) / 1 ~ 13ch
	伝送方式	DS - SS (スペクトラム直接拡散) 方式
	伝送速度	11 / 5.5 / 2 / 1Mbps (自動フォールバック)
IEEE802.11g	周波数帯域/ チャンネル	2.4GHz帯 (2400-2484MHz) / 1 ~ 13ch
	伝送方式	OFDM (直交周波数分割多重) 方式
	伝送速度	54 / 48 / 36 / 24 / 18 / 12 / 9 / 6Mbps (自動フォールバック)
IEEE802.11n	周波数帯域/ チャンネル	2.4GHz帯 (2400-2484MHz) / 1 ~ 13ch [W52]5.2GHz帯 (5150-5250MHz) : 36 / 40 / 44 / 48ch※屋内限定 [W53]5.3GHz帯 (5250 - 5350MHz) : 52 / 56 / 60 / 64ch※屋内限定 [W56]5.6GHz帯 (5470 - 5725MHz) : 100 / 104 / 108 / 112 / 116 / 120 / 124 / 128 / 132 / 136 / 140ch
	伝送方式	OFDM (直交周波数分割多重) 方式/ 搬送波数[HT20]56 [HT40]114、 MIMO (空間多重) 方式
	伝送速度	2.4GHz帯 [HT20]:216.7 / 195 / 175.5 / 173.3 / 156 / 144.4 / 1 30 / 117 / 104 / 78 / 72.2 / 65 / 58.5 / 52 / 39 / 26 / 19.5 / 13Mbps [HT40]:450 / 405 / 364.5 / 360 / 324 / 300 / 270 / 2 43 / 216 / 162 / 150 / 135 / 121.5 / 108 / 81 / 54 / 4 0.5 / 27 / 13.5Mbps 5.2GHz帯 (W52) 、 5.3GHz帯 (W53) 、 5.6GHz帯 (W5 6) [HT20]:216.7 / 195 / 175.5 / 173.3 / 156 / 144.4 / 1 30 / 117 / 104 / 78 / 72.2 / 65 / 58.5 / 52 / 39 / 26 / 19.5 / 13 / 6.5Mbps [HT40]:450 / 405 / 364.5 / 360 / 324 / 300 / 270 / 2 43 / 216 / 162 / 150 / 135 / 121.5 / 108 / 81 / 54 / 4 0.5 / 27 / 13.5 / 6.5Mbps (自動フォールバック)

IEEE802.11ac	周波数帯域/ チャンネル	[W52]5.2GHz帯 (5150 - 5250MHz) : 36 / 40 / 44 / 48ch ※屋内限定 [W53]5.3GHz帯 (5250 - 5350MHz) : 52 / 56 / 60 / 64ch ※屋内限定 [W56]5.6GHz帯 (5470 - 5725MHz) : 100 / 104 / 108 / 112 / 116 / 120 / 124 / 128 / 132 / 136 / 140ch
	伝送方式	OFDM (直交周波数分割多重) 方式/ 搬送波数、MIMO (空間多重) 方式
	伝送速度	[HT20]:288.9 / 260 / 234 / 195 / 175.5 / 156 / 117 / 78 / 58.5 / 39 / 19.5Mbps [HT40]:600 / 540 / 486 / 405 / 364.5 / 324 / 243 / 1 62 / 121.5 / 81 / 40.5Mbps [HT80]:1300 / 1170 / 1053 / 877.5 / 702 / 526.5 / 35 1 / 263.3 / 175.5 / 87.8Mbps (自動フォールバック)
アンテナ		送信3×受信3 (内蔵アンテナ)
セキュリティ		SSID、WEP (128/64bit) 、WPA-PSK (TKIP、AES) 、 WPA2-PSK (TKIP、AES) 11ac、11nはWPA-PSK (AES) 、WPA2-PSK (AES) のみ の対応

電話ポート	
物理インターフェース	6ピンモジュラージャック (RJ -11) ×2ポート
選択信号	DTMF PB / DP10ppm / DP20ppm

外形寸法	
41 (幅) ×152 (奥行) ×183 (高さ) mm ※突起部分およびスタンドを除く	

動作電源電圧	
AC100V ± 10% 50 / 60Hz ※ACアダプター使用	

動作温度範囲	
0℃～40℃	

動作湿度範囲	

10%~90%
※結露しないこと

消費電力

最大24W

質量（本体）

約450g
※スタンドを含む

質量（ACアダプター）

約280g

電波規制

VCCIクラスB

eo光電話の内線子機対応端末

対応端末	<input type="checkbox"/> Android™ 2.3~5.1以上の端末 <input type="checkbox"/> iOS 7.0~9.1以上の端末
ご利用について	専用アプリ「AGEphone for eo」をスマートフォンにインストールしてください。 ※別途専用アプリとeo光多機能ルーターの設定が必要となります。 ▶ 「内線端末設定（アプリの設定方法）」（eoユーザーサポート）

eo光多機能ルーターの電波が届く範囲でご利用いただけます。またお客さまの環境により、ご利用いただけない場合があります。

最大5台のスマートフォンを接続していただけます。（通話は1台となります。）

最終更新日：2018年11月22日