

ピカラ無線ルータ AtermWH802S(SZ)仕様表

■ハードウェア仕様						
電話機 インタフェース	インタフェース		RJ-11 × 2 (PB/DP10/DP20)			
WAN インタフェース	インタフェース		100BASE-TX/10BASE-T × 1 (Auto MDI/MDI-X 対応)			
LAN インタフェース	インタフェース		100BASE-TX/10BASE-T × 4 (全ポート Auto MDI/MDI-X 対応)			
無線 LAN インタフェース	IEEE802.11a	周波数帯域/チャンネル	5.2GHz 帯(5150~5250MHz)	W52	36/40/44/48 ch	
			5.3GHz 帯(5250~5350MHz)	W53	52/56/60/64 ch ※DFS/TPC 対応	
	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)			
	IEEE802.11g	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)			
	IEEE802.11b	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)			
セキュリティ		ESS-ID (ESS-ID ステルス機能あり) WEP (64bit / 128bit / 152bit) WPA-PSK (TKIP) / WPA-PSK (AES) MAC アドレスフィルタリング (最大 20 台)				
Super AG		対応				
XR		対応				
ヒューマン インタフェース	状態表示ランプ		装置前面: LED × 7 (POWER、ステータス、電話機、無線等) 装置背面: LED × 5 (WAN、LAN)			
	スイッチ		SET (らくらく無線スタート) × 1、保守 × 1、初期化 × 1			
動作環境		温度 0~40°C 湿度 5~85% (結露しないこと)				
外形寸法		約 35(W) × 145(D) × 185(H)mm (突起部分を除く)				
消費電力		15VA (最大) AC アダプタ				
質量(本体のみ)		0.5kg				
VCCI		VCCI クラス B				

■ソフトウェア仕様		
ルータ機能	WAN プロトコル	PPPoE (PPP over Ethernet)
	PPP 認証	相手先に合わせる
	ルーティング方式	ソースアドレスルーティング、静的ルーティング
	DHCP サーバ	あり
	DNS フォワーディング	あり (DNS 代理応答)
	VPN	PPTP パススルー / IPsec パススルー (1セッション) 対応
	IP マスカレード (アドバンスド NAT /NAPT)	あり (ポートマッピング [アドバンスド NAT オプション] あり)
	IP パケットフィルタリング	プロトコル種別、パケット方向、送信元/宛先ポート番号範囲指定、送信元/宛先 IP アドレス範囲指定
セキュリティ	不正アクセス検出機能、DMZ 対応、アクセスログ機能、ダイナミックポートコントロール機能 (SPI)	
ユニバーサルプラグアンドプレイ (UPnP)		Windows / MSN Messenger 利用可能
WWW ブラウザ設定		クイック設定 Web
らくらくネットスタート		ピカラ光接続自動設定※
らくらく無線スタート		対応 (「らくらく無線スタート EX」利用可能)

※ 回線接続設定は、「ピカラ光サービス」専用であり、これ以外の回線では利用出来ません。

Aterm は、日本電気株式会社の登録商標です。

らくらく無線スタート、らくらくネットスタートは、NEC アクセステクニカ株式会社の登録商標です。