

1200Mbps 802.11acデュアルバンドワイヤレスギガビットルータ



アメージング次世代ワイヤレス高速接続

PLANET WDRT-1202ACワイヤレスブロードバンドルータは、このように2.4GHzの周波数帯で5GHzの周波数帯と300Mbpsの867Mbpsの無線速度を提供し、IEEE 802.11a/b/g/n/ac規格、デュアルバンド、およびギガビットLANやWANをサポート伝統的な11グラムのアクセスポイントよりも16倍高速であると同時に、で、高速無線伝送と信頼性向上の優れた安定性と、WDRT-1202ACはいつでも自宅やオフィスでは、優れたマルチメディアは、どこでも自分のモバイルデバイスを通じてストリーミングをユーザーに提供することができます。



IEEE準拠の無線LANと有線LAN

- IEEE 802.11a/b/g/n/acデュアルバンド[2.4G (300Mbps)と5G (867Mbps) 無線技術に準拠
- 1 WANおよびLANポート4、および自動MDI / MDI-XのようなすべてのギガビットRJ45ポート (10/100 / 1000Mbpsの) を備え

固定ネットワークブロードバンドルータ

- WAN接続タイプをサポートしています : DHCP、静的IP、PPPoEの、PPTP、L2TP、DSLiteの
- PLANET DDNSとDHCPサーバをサポートしています

包括的なワイヤレス高度な機能

- ゲストSSIDは、ユーザーが1つのAPによって異なるネットワークにアクセスできるようにサポートしています
- マルチメディアアプリケーションの効率を高めるために、WMM (のWi-Fiマルチメディア) と無線QoSをサポートしています
- 3レベルの送信電力制御は、様々な環境に適応するためにサポート
- セルフヒーリング (スケジュールを再起動します) 信頼性の高い接続のためのメカニズム

安全なネットワーク接続

- サポートのWi-Fi Protected Setupの (WPS)
- WPA / WPA2ワイヤレスセキュリティ暗号化をサポートしています
- NATファイアウォール、IP / URLベースのアクセス制御やMACアドレスフィルタリングをサポート

特定のアプリケーションのための高度なネットワーク機能

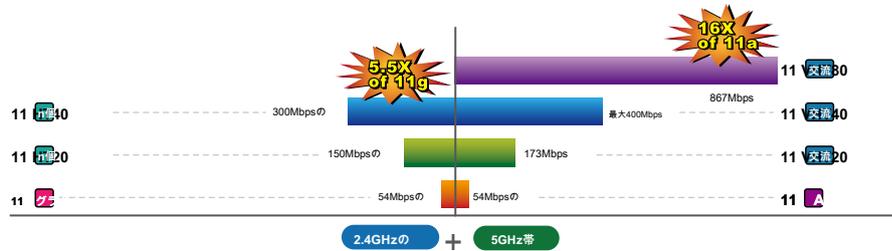
- 異なるローカルIPアドレスに基づいて帯域制御 (QoS) はサポートしています
- 様々なネットワークアプリケーションのためのNTP、ポートフォワーディング、UPnPのとDMZをサポート
- USBストレージとDLNAの組み合わせをサポートし、便利なHDのメディア共有

簡単なインストールと管理

- WebベースのUIと簡単な設定のためのクイックセットアップウィザード
- リモート管理は、リモートサイトから設定することができます
- システムステータスの監視は、DHCPクライアントのリストとシステムログを含み

5GHz帯の使用は、現在の傾向であります

2.4GHz帯は現在、大きな需要で、今より多くの無線アプリケーション、5GHz帯用の高速ワイヤレス接続を使用してユーザーとあまりにも混雑しているので、状況を緩和するために設計されています。二つのバンド間の無線干渉を避けるために、PLANET WDRT-1202ACは、HDビデオを見たり、2.4GHz帯は、インターネットをサーフィンするために使用されている間、オンラインゲームをプレイするための5GHz帯の無線周波数をユーザーに提供します。WDRT-1202ACはちょうどあなたのための1つのデバイスで2つの完全に独立したアクセスポイントのようなものです。



WDRT-1202ACデータ伝送料金

1200Mbps

ギガビットLANスループットは、ネットワークトラフィックをブースト

通信速度を改善することは、今日のギガビット・ローカル・エリア・ネットワークの主要な要件の一つです。最大10倍高速既存の100Mbpsの溶液よりもスループットで、WDRT-1202ACは、完全メガビット有線タイプの伝送速度のボトルネックを排除し、802.11ac無線規格の完全な機能を使用します。非常に高いスループットと優れた信号品質、デスクトップ、NAS、メディアプレーヤー、ゲームコンソール保証を接続するためにWDRT-1202ACを使用しました。

強力なファイアウォールと完全なアクセス制御機能

WDRT-1202ACは、複数のユーザーが単一の法的IPを介してインターネットにアクセスすることを可能にするNAT機能をサポートしています。また、アプリケーション・サーバとして機能し、インターネット上のクライアントに特定のサービスを提供するために、特定のLAN PCのためのポート転送を提供します。また、強力なファイアウォールは、インターネットからの不正アクセスやDoS攻撃の様々な種類の中から、あなたのイントラネットのクライアントを保護します。MACベースのアクセス制御とWDRT-1202ACは、可能なハッカー攻撃を防ぐために、無線クライアントの接続を許可または拒否します。

USBファイル共有経由ホームDLNAメディアサーバー

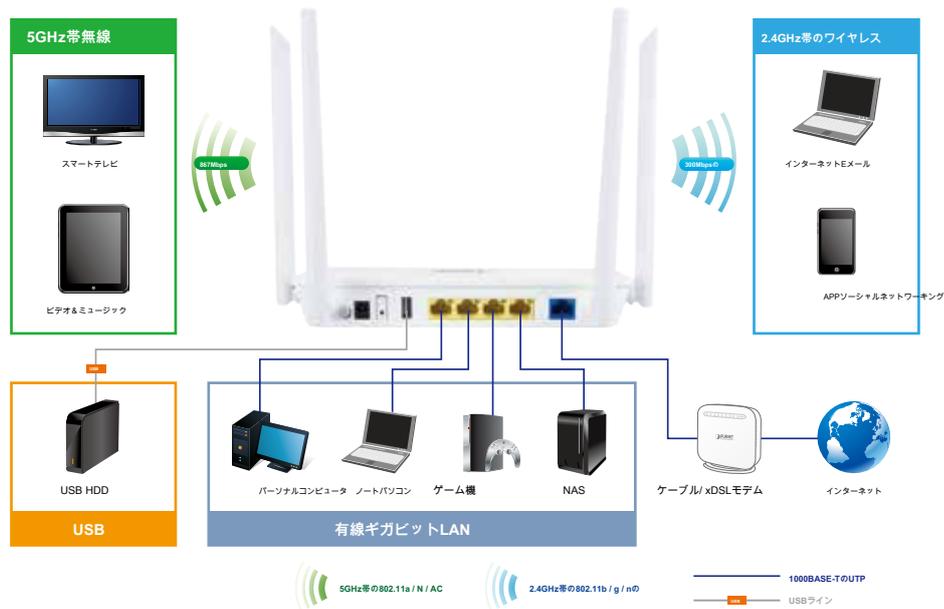
WDRT-1202ACは、ファイル共有用の外部USBストレージデバイスに接続することができる内蔵USBポートを有しています。また、DLNA (デジタルリビングネットワークアライアンス) 準拠のメディアサーバー機能は、ストリーミングビデオ、音楽、写真などのマルチメディアコンテンツを、簡単にホームネットワーク上のSmartTVs、タブレット、携帯電話やノートパソコン間で共有することができます。このように、ネットワーク上のすべてのクライアントは、複雑なネットワーク構成なしWDRT-1202ACを通じてマストレージを共有することができます。USBポートを介して、それはまた、出力5VのDC電力は任意のUSB対応デバイスを充電することができます。



アプリケーション

実高速無線カバレッジ

PLANET WDRT-1202ACは、信号干渉を回避し、最高のWi-Fiのパフォーマンスを確保するためにデュアルバンド技術を提供します。それはあなたが電子メールをチェックし、2.4GHz帯を介してインターネットをサーフィンすると同時に、5GHz帯を経由して、高精細（HD）ビデオまたはその他のマルチメディアアプリケーションを見ることができます。4つの外部アンテナを、WDRT-1202ACは、いつでも、どこでも自分のモバイルデバイスを通じて優れたマルチメディアストリーミング、より広いカバレッジをユーザーに提供することができます。



ルータの設定のための簡単なインストール

初めてのルータにログインしたときWDRT-1202ACは、セットアップウィザードをサポートしています。組み込みのクイックセットアップ機能により、ユーザーは簡単な手順のカップルを素早くWDRT-1202ACを設定することができます。WDRT-1202ACは間違いなく、家庭やSOHOユーザー向けのトータルネットワークソリューションを提供します。

仕様

モデル	WDRT-1202AC 1200Mbps 802.11acデュアルバンドワイヤレスギガビットルータ	
ハードウェア仕様		
インタフェース	WANポート :	1×10/100/1000 Mbpsの自動MDI / MDI-X RJ45ポート
	LANポート :	4×10/100/1000 Mbpsの自動MDI / MDI-X RJ45ポート (LAN1~4)
	USBポート :	1×USB 2.0、タイプA、5V 500ミリアンペア
アンテナ	利得 :	2.4GHz帯 : 2×5dBi外部アンテナ 5GHz帯 : 2×5dBi外部アンテナ
ボタン	×1 (工場出荷時にデバイスをリセットするために、約10秒間押します。) リセットボタンを1×WPS / のWi-Fiボタン (押しを有効またはWLAN機能を無効にするには、1~5秒間、プレスを5秒以上WPS機能を有効にします。)	
LEDインジケータ	PWR X 1つのWLAN (2.4GHz帯および5GHz帯) G2 WAN×1つのWPS X×1	
材料	プラスチック	
寸法 (幅×奥行き×高さ)	250 X 185 X 38ミリメートル (幅×奥行き×高さ)	
重量	322グラム	
電力要件	12V DC、1.5A	
消費電力	10W	
無線インタフェースの仕様		
標準	IEEE 802.11ac 5GHz帯のIEEE802.11a / n の5GHz帯のIEEE 802.11b / g / Nの2.4G Hz	
周波数帯域	同時2.4GHz帯と5GHz帯	
モジュレーションタイプ	802.11ac : OFDM (BPSK / QPSK / 16QAM / 64QAM / 256QAM) 802.11a / g / nの : OFDM (BPSK / QPSK / 16QAM / 64QAM) 802.11b : DSSS (DBPSK / DQPSK / CCK)	
データレート	867Mbpsまでの300Mbpsの5GHz帯 への2.4GHzまで	
チャネル	2.4GHzの FCC (アメリカ) : 2.412~2.462GHz (11チャンネル) ETSI (欧州) : 2.412~2.472GHz (13チャンネル) 5GHz帯 (9チャンネルまで) 5.180-5.240GHz、5.745-5.825GHz * アプリケーションの実際のチャネルは、異なる地域や国における規制に依存して変化します。	
チャネル幅	802.11ac : 40分の20 / 80MHzの 802.11n対応 : 20 / 40MHzの	
マックス. RFパワー / EIRP	2.4GHz帯 : <20dBmの5GHz帯 : <20dBmの	
受信感度	2.4GHz帯11B (11Mbpsの) : -85dBm 11グラ ム (54Mbpsの) : -70dBm 11N (20M) モ ード : -70dBm 11N (40M) モード : -68dB m 5GHz帯11A : -74dBm 11N (20M) モー ド : -70dBm 11N (40M) モード : -67dBm 11ac (20M) モード : -67dBm 11ac (40M) モード : -61dBm 11ac (80M) モード : -57dBm	
送信電力制御	低中高	
ワイヤレス管理機能		
暗号化セキュリティ	WPA / WPA2個人的な混合モード	
ワイヤレスセキュリティ	ワイヤレスMACアドレスフィルタリングは、WPS (のWi-Fi Prote cted Setupの) をサポート	
ワイヤレスアドバンス	デュアルSSID (2.4Gと5G) がゲストネットワークをサポートサポート	
マックス. サポートされるクライアント	2.4GHz帯の無線 : 32の5GHz 帯の無線 : 32	

ルータの機能	
インターネット接続タイプ	株式会社データとユーザのインターネットアクセス、次のインターネットをサポートしてアクセスします。 - DHCP - 固定IP - PPPoEの - PPTP - L2TP - DS Liteの
防火壁	NATファイアウォール、SPIファイアウォール ビルトインビルトインファイアウォールURLフィルタリング、およびMACアドレスフィルタリングによる ポートフォワーディングとDMZをサポートしてNATサーバー
LAN	内蔵の静的IPアドレスの配布をサポートしているDHCPサーバーは、パケットの統計情報をサポート
USB共有	SambaのDLNAメディアサーバー
システムマネジメント	Webベース (HTTP) の管理インターフェイスのリモート管理 (WANアクセス制御) のUPnP、DDNS PLANET SNTP同期システムログおよび電子メールイベント通知をサポートしています
規格への準拠	
IEEE規格	IEEE 802.11ac (867Mbpsまで2T2R) IEEE (300Mbpsの最大2T2R) の802.11nのIEEE802.11aとIEEE802.11g IEEE 802.11bのIEEE 802.11i規格IEEE 802.3 10BASE-T IEEE 802.3uの100BASE-TXのIEEE 802.3abには1000BASE-T
その他のプロトコルおよび規格	CSMA / CA、CSMA / CD、TCP / IP、DHCP、ICMP、NAT、PPPoEの、SNTP
規制	CE、RoHS指令、WEEE
環境	
温度	動作時：0～40度C保存：-40～70°C
湿度	動作時：10～90% (結露) ストレージ：5～95% (結露しないこと)

オーダー情報

WDRT-1202AC	1200Mbps 802.11acデュアルバンドワイヤレスギガビットルータ
-------------	---------------------------------------

関連製品

WDL-U601AC	433Mbps 802.11acデュアルバンドワイヤレスUSBアダプタ
WDRT-1200AC	1200Mbps 802.11acデュアルバンドワイヤレスギガビットルータ
WRE-1200	1200Mbps 802.11acデュアルバンドウォールブラグのWi-Fiレンジエクステンダー

* 最高のパフォーマンスとワイヤレス接続を持っているために、上記の関連製品でそれを照合することをお勧めします。