

製品仕様書

商品名 : 300MbpsWi-Fi ポータブルルータ AC アダプタ付き

型番 : WRH-300XX3

バリエーション :

WRH-300BK3 : ブラック

WRH-300WH3 : ホワイト

エレコム株式会社

本製品は、一般家庭、オフィスでの使用を想定しております。その他環境での使用による諸現象に関しては保証しておりません。

環境が著しく変化する場所、振動、ほこり、水濡れ等が起きる場所ではお使いできません。

対応 OS および機器、ソフトウェア等は発売日時点での確認事項です。

動作確認 OS は日本国内店頭販売モデルを基準としております。また、修正パッチ、サービスパック等の追加モジュールは発売日時点での最新版を基準としております。

すべての接続デバイスの動作を保証するものではありません。

医療用途など人命に関わる特殊な環境では使用しないでください。

商品名や製品名等は、一般に各社の商標または登録商標です。

御社ご指定の外観以外の箇所につきましては、製品改良のため、仕様変更することがあります。

製品概要

本製品は、出張のお供にかわいく持ち運べるポケットサイズである。

本製品は、ホテルなどの優先 LAN に接続するだけで、“最大 300Mbps(理論値)”の高速 Wi-Fi 接続ができる Wi-Fi ポータブルルータである。

仕様

一般仕様

外形寸法	: 約幅 24mm×奥行 65mm×高さ 18mm
質量	: 約 20g (本体のみ)
入力電源	: DC5V、0.5A
電源コネクタ形式	: USB (microB)

無線部 LAN 部

無線 LAN 規格	: IEEE802.11n/g/b
周波数帯域	: 2.4GHz (2,412~2,472MHz)
チャンネル	: 1~13ch
伝送方式	: 11n MIMO-OFDM 方式 : 11g OFDM 方式 : 11b DS-SS 方式

データ伝送速度 (理論値)

: 11n 最大 300Mbps (40MHz 時)

但し、初期は 20MHz(150Mbps)です。300Mbps でご利用になる場合は 40MHz へ設定変更ください。

: 11g 最大 54Mbps

: 11b 最大 11Mbps

アンテナ方式 : 内蔵アンテナ 2 本 (送信 2 本、受信 2 本)

暗号化方式 : 無効 (暗号なし)、WEP (64bit/128bit)、
WPA-PSK (TKIP/AES)、WPA2-PSK (TKIP)、
WPA/WPA2、Mixed (TKIP/AES)

セキュリティ : SSID (ステルス)、マルチ SSID (最大登録数 2 件)、
SSID セパレータ (AP モード時無効)、プライバシーセパレータ、
アクセスコントロール (MAC アドレスフィルタリング)

設定方式 : WPS (ボタン/PIN)

有線 LAN 部

対応規格	: IEEE802.3u (100BASE-TX) / IEEE802.3 (10BASE-T)
コネクタ	: WAN RJ-45 x 1 ポート
Auto MDI/MDI-X	: 対応
オートネゴシエーション	: 対応

ルータ部

搭載モード	: ルータモード (初期値)、アクセスポイントモード、 無線子機 (コンバーター) モード、中継器モード
ルーティング対応プロトコル	: TCP/IP(IPv4)
インターネット(WAN)接続方式	: PPPoE 認証接続(1 セッション) IP アドレス自動取得接続 (DHCP クライアント) IP アドレス固定接続
LAN 接続方式設定	: 固定 IP アドレス (手動設定)
VPN 関連	: IPSec パススルー、PPTP パススルー、L2TP パススルー

その他

消費電力	: 約 2.4W(最大)
適合規格	: VCCI (クラス B)
主な製品構成	: 製品本体 x1、AC アダプター x1、取扱説明書 x2、 外国語マニュアル (英/中/韓/ポルトガル) x1、 設定情報シート x1、 イカロスモバイルセキュリティ 90 日特別体験版シリアル (LAN ケーブルは同梱しておりません)

保証期間

1 年

取扱説明書・本体添付ラベルなどの注意書きに従った正常な使用状態で故障した場合には、保証書の記載内容に基づき無償修理または交換いたします。

分解、加工、想定外環境（日本語 OS 以外や日本国以外での運用など）での使用などにおいて、情報提供などのサポートはお断りしています。

外観



写真は WRH-300BK3（ブラック）

図

