

LTE*1だから、
**回線工事
不要!**

SIMロックフリー*2
で、自分に合った
**サービスが
選べる!**

自宅でのインターネットが、 手軽で簡単に!

LTEホームルータ
Aterm® HT100LN
PA-HT100LN(オープン価格)

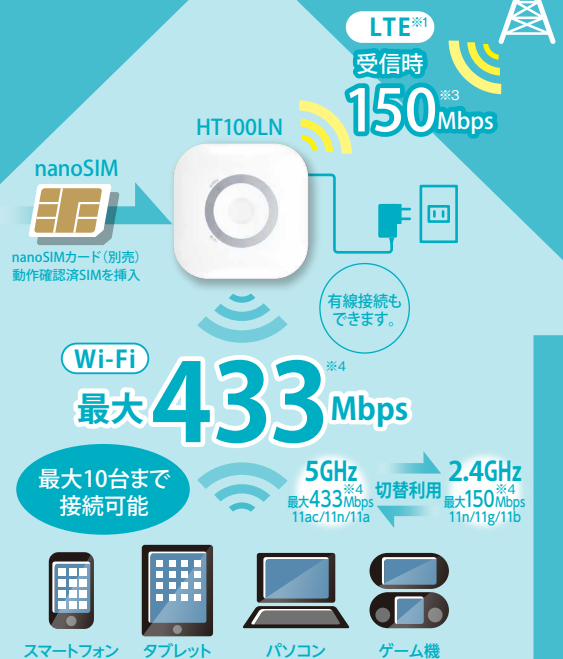


気軽に始める、ネットライフ!

1 自分の使い方に合ったサービスが選べる
SIMロックフリー*2だから、用途やコストなどに応じてサービスを選べます。

2 LTE*1接続だから回線工事不要。
電波の状態もイルミネーションで確認!
nanoSIMを挿入して、高速モバイル通信のLTE*1回線を利用。
だからお部屋の回線工事が不要。さらにセンターランプで電波
状態を確認しながら設置できるから、手軽に快適アクセスを実現。

3 接続設定もスマートフォンアプリ
「Aterm らくらく設定アシスト」*5で、簡単!
Wi-Fi接続やAPN設定もウィザード
にそって操作するだけでOK。
インターネットへ接続されている
か確認もできます。さらに、子機
が増えても設定はらくらく。



※1 各通信事業者により、通信速度・エリアなどの提供サービスは異なります。詳しくは通信事業者へご確認ください。※2 本商品はSIMロックフリー端末です。工場出荷状態でSIMロックをかけておらず、SIMロック解除に係る手続きは必要ありません。本商品が対応している周波数/通信方式は、裏面の「Aterm HT100LN仕様」でご確認ください。動作確認済みサービスについてはホームページ「Aterm Station(裏面参照)」掲載の「接続確認済LTEサービス事業者リスト」をご覧ください。弊社では、本リストに掲載されていないサービスのnanoSIMカードを挿入して利用される場合について、動作確認などを実施しておらず、一切の動作保証を行いません。※3 通信速度は、送受信時の技術規格上の最大値であり、実際の通信速度を示すものではありません。ベストエフォート方式による提供となり、実際の通信速度は、通信環境やネットワークの混雑状況に応じて変化します。※4 表示の数値は本商品と同等の構成をもった機器との通信を行ったときの理論上の最大値であり、実際のデータ転送速度を示すものではありません。※5 アプリは無料です。ただしインターネット接続(LTE通信など)のパケット通信料はお客様ご負担となります。対応OSの最新情報はホームページ「Aterm Station(裏面参照)」をご覧ください。

LTEの電波状態やWi-Fiの接続状態をイルミネーションでお知らせ

起動中

電源を入れて使えるようになるまでブルーの点滅でお知らせ

LTE 電波状態

強い時はブルーに、弱い時はグリーンに点灯するので、電波状態が良い場所を選んで置けます。

Wi-Fi接続確認

子機から本商品に接続しようとするオレンジの点滅でお知らせ

POWERランプ

電源が入るとPOWERランプが緑色に点灯

Wi-Fiランプ

●5GHz帯使用時は橙色
●2.4GHz帯使用時は緑色

※ACアダプタを接続すると、本商品の電源が入ります。起動中はセンターランプがブルーで点滅しています。すべてのランプを消灯することもできます。

これは便利! Wi-Fi接続通知機能

見守りに使えて便利!

「その日の最初のWi-Fi接続」を検知したら、スマホアプリやメールでお知らせ。*

お子さまの帰宅をお知らせ。

お子さまが外出先から帰宅してスマホがWi-Fi接続されたら、お父さん・お母さんのスマホへメールでお知らせ。

実家に設置して、離れて暮らす家族の様子を確認。

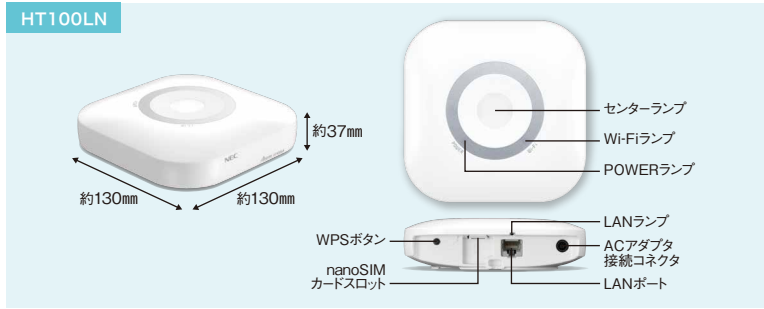
実家の家族のスマホがWi-Fi接続されたら、メールでお知らせ。

※ご利用には事前の設定が必要です。受信する端末の通信状況によっては、メールの受信ができない場合や、受信までに時間がかかる場合があります。

| Aterm HT100LN 仕様 | | |
|------------------|--|---|
| WAN インタフェース | LTE※1 | 周波数帯※2 バンド1(2GHz)/バンド19(800MHz)/バンド26(800MHz) 伝送速度※3 受信時150Mbps/送信時50Mbps |
| | 3G | 非対応 |
| LAN インタフェース | 無線LAN | 規格・周波数帯※4 IEEE802.11ac/11n/11a*(5GHz)、IEEE802.11n/11g/11b*(2.4GHz) 伝送速度※5※6 5GHz帯(11ac):最大433Mbps、2.4GHz帯(11n):最大150Mbps |
| | 有線LAN | 規格 1000BASE-T/100BASE-TX(Auto MDI/MDI-X対応)×1 伝送速度※5 1000Mbps/100Mbps |
| SIMロックフリー | 対応(動作確認済みサービスについては、ホームページ「Aterm Station(巻末参照)」をご覧ください) | |
| SIMカードスロット | nanoSIM×1 | |
| 国際ローミング | 非対応 | |
| ヒューマンインタフェース | POWERランプ/Wi-Fiランプ/センターランプ/LANランプ×各1、WPSボタン×1、RESETスイッチ×1 | |
| 電源 | AC100V±10% 50/60Hz(ACアダプタ) | |
| 外形寸法 / 質量 | 約130(W)×130(D)×37(H)mm(突起部除く)約0.2kg(本体のみ) | |

◎USB接続には対応していません。※1 各通信事業者により、通信速度・エリアなどの提供サービスは異なります。詳しくは通信事業者へご確認ください。※2 各通信事業者および使用状況により、使用する周波数は異なります。詳しくは通信事業者へご確認ください。※3 通信速度は、送信時の技術規格上の最大値であり、実際の通信速度を示すものではありません。ベストエフォート方式による提供となり、実際の通信速度は、通信環境やネットワークの混雑状況に応じて変化します。※4 5GHz帯でのご利用には、切替設定が必要です。※5 表示の数は本商品と同等の構成をもった機器との通信を行ったときの理論上の最大値であり、実際のデータ転送速度を示すものではありません。※6 ご利用環境によってはVHT80/VHT40/VHT20/HT40/HT20モードが自動で切り替わるため、ワイドチャネル機能/デュアルチャネル機能が有効に設定しても、VHT20/HT20モードで接続される場合があります。

- 主な機能
 - 状態表示ランプ点灯設定(全消灯、POWERランプのみ点灯) / SIMロックフリー / Wi-Fi接続通知 / クイック設定Web / らくらくQRスタート / Aterm らくらく設定アシスト / WPS / Aterm スマートリモコン
- 添付品一覧
 - ACアダプタ ●ETHERNETケーブル(LANケーブル) ●つなぎかたガイド ●保証書・お問い合わせアフターサービス ●らくらくQRスタート用QRコード(シール)



■無線LAN製品の使用時におけるセキュリティに関するご注意

無線LANでは、LANケーブルを使用する代わりに、電波を利用してパソコン等と無線アクセスポイント間で情報のやり取りを行うため、電波の届く範囲であれば自由にLAN接続が可能であるという利点があります。その反面、電波はある範囲内であれば障害物(壁等)を越えてすべての場所に届くため、セキュリティに関する設定を行っていない場合、以下のような問題が発生する可能性があります。

- 通信内容を盗み見られる: 悪意ある第三者が、電波を故意に傍受し、IDやパスワードまたはクレジットカード番号等の個人情報、メールの内容等の通信内容を盗み見られる可能性があります。
- 不正に侵入される: 悪意ある第三者が、無断で個人や会社内のネットワークへアクセスし、個人情報や機密情報を取り出す(情報漏洩)、特定の人物にのみアクセスし、不正な情報を流す(なりすまし)、傍受した通信内容を書き換えて発信する(改ざん)、コンピュータウイルスを流しデータやシステムを破壊する(破壊)などの行為を及ぼす恐れがあります。◎本来、無線LANカードや無線LANアクセスポイントは、これらの問題に対応するためのセキュリティの仕組みを持っているので、無線LAN製品のセキュリティに関する設定を行って製品を使用することで、その問題が発生する可能性は少なくなります。◎セキュリティの設定を行わないで利用した場合の問題を十分理解したうえで、お客様自身の判断と責任においてセキュリティに関する設定を行い、製品を使用することを勧めます。◎セキュリティ対策を怠らざる、あるいは、無線LANの仕様上やむを得ない事情によりセキュリティの問題が発生してしまった場合、当社は、これによって生じた損害に対する責任はいっさい負いかねますのであらかじめご了承ください。

■無線LAN製品の使用環境に関するご注意

- 無線機やテレビ、ラジオ、BS/CSチューナー等無線機器の近くで使用すると、双方に影響が出たり、正常に動作しない場合があります。
- 自動火災報知器など自動制御機器の周辺、および病院や航空機内など電子機器、無線機器の使用が禁止されている区域では使用しないでください。機器の電子回路に影響を与え、誤作動や事故の原因となる恐れがあります。◎本商品は、高精度な制御や微弱な信号が誤作動するなどの原因となる場合があります。◎補聴器を装着されている方は、補聴器にノイズなどを引き起こす可能性があります。ご注意ください。◎第三者により故意に通信内容を傍受されることがあります。◎障害物などの除で電波の届かない場所ではご利用できません。◎使用中に電波状態が悪い場所へ移動した場合に通信が途切れたり、伝送エラーになる場合があります。◎本商品と同じ無線周波数を使用する他の無線機器を同時に使用すると、転送速度の低下や伝送エラーが発生し、正常に動作しないことがあります。◎無線機器を搭載した装置の内部を改造することは法律で禁止されています。◎本商品は、電波法に基づき小電力データ通信システムの無線局の無線設備として技術基準適合証明を受けています。したがって、本商品を使用するときに無線局の免許は必要ありません。

■電波に関する注意事項

- ◎IEEE802.11ac、IEEE802.11n(5GHz)およびIEEE802.11a通信利用時
 - 本商品は、5GHz帯域の電波を使用しております。5.2GHz帯域の電波の屋外での使用は電波法により禁止されています。
 - W56(100/104/108/112/116/120/124/128/132/136/140ch)を選択した場合は、法令により次のような制限事項があります。◎各チャンネルの通信開始前に、1分間のレーダー波検出を行いますので、その間は通信を行えません。◎通信中にレーダー波を検出した場合は、自動的にチャンネルを変更しますので、通信が中断される場合があります。
- ◎IEEE802.11n(2.4GHz)、IEEE802.11g、IEEE802.11b通信利用時
 - 本商品は、2.4GHz帯域の電波を使用しており、電子レンジ等の産業・科学・医療機器のほか、他の同種無線局、工場の製造ライン等で使用される免許を要する移動体識別用構内無線局、免許を要しない特定小電力無線局、アマチュア無線局等(以下他の無線局と略す)が運用されています。
 - (1)本装置を使用する前に、近くで「他の無線局」が運用されていないことを確認してください。
 - (2)万一、本装置と「他の無線局」との間に電波干渉が発生した場合は、速やかに本装置の使用チャンネルを変更するか、使用場所を変えるか、または機器の運用を停止してください。
 - (3)その他、電波干渉の事例が発生し、お困りのことが起きた場合は、Aterm(エターム)インフォメーションセンターまでお問い合わせください。

■メンテナンス/バージョンアップ機能についてのご注意

メンテナンス/バージョンアップ機能は、本商品のソフトウェアに重要な更新があった場合に自動でバージョンアップする機能です。なお、この機能に必要な本商品の機器情報は、NECプラットフォームズ株式会社サーバーに通知いたします。従量制課金契約の場合、ソフトウェアダウンロードによる通信費用や、パケット通信量超過による速度制限が発生する場合があります。発生した通信費用はお客様ご負担となります。本機能を必要とされない場合は、機能を停止することができます。

環境配慮基準
RoHS指令
EU加盟国で2011年6月に公布された環境基準「改正RoHS指令」。Aterm製品は鉛、水銀、カドミウム、六価クロム、ポリ臭化ビフェニール、ポリ臭化ジフェニールエーテルの使用を禁止する改正RoHS指令(Restriction of the use of certain Hazardous Substances in electrical and electronic equipment)に適合しています。

エコシンボル
NECが独自に定めた環境配慮基準を満たす製品に付与する環境ラベルです。詳細はNECのホームページをご覧ください。http://jpn.nec.com/eco/ja/product/eco_symbol/

安全上のご注意
●正しく安全にお使いいただくために、ご利用の前には必ず「ご利用にあたっての注意事項」をよくお読みください。
●水、湿気、湯気、ほこり、油煙等の多い場所に設置しないでください。火災、感電、故障などの原因となります。

●オープン価格の販売価格は販売店にお問い合わせください。●カタログに記載された仕様、価格、デザインなどは予告なしに変更することがあります。●写真にある画面および表示は一部ハメコミ合成です。また画面写真の内容は、商品イメージを表しているため、実際の動作と同一ではありません。●Wi-FiおよびWi-Fi Allianceの商標または登録商標です。●Androidは、Google Inc.の商標または登録商標です。●QRコードは株主向けサービスの登録商標です。●Atermは日本電気株式会社(株)の登録商標です。●らくらくQRスタートは、NECプラットフォームズ株式会社の登録商標または商標です。●その他、本カタログに記載されている会社名および商品名などは各社の商標または登録商標です。●本商品の輸出(非居住者への後援提供等を含む)に関しては、外国為替及び外国貿易法等、関連する輸出管理法令等をご確認の上、必要な手続きをお取り扱いください。また、米商再輸出規制(Export Administration Regulations)の適用を受ける場合があります。●ご不明な場合は、または輸出許可等申請書類に必要資料等が必要な場合は、本商品の販売元にご確認ください。●本商品の保証期間はご購入の日付より1年です。本商品は保証期間が終了した場合、有償で修理いたします。なお、弊社が販売終了してから一定期間が過ぎた商品は、修理をお引き受けできない場合があります。●本商品の故障、誤動作または不具合により、通信などにおいて利用の機会を失ったことによる損害、および通信料金等付随の損害について、当社は一切その責任を負いかねますのでご了承ください。●本商品(ソフトウェアを含む)は日本国内仕様であり、外国の規格等には準拠していません。本商品は日本国外で使用された場合、当社は一切責任を負いかねます。◎このカタログの内容は2017年7月現在のものです。

Atermの最新情報がいち早く入手できます。 Aterm Station http://nec-lavie.jp/aterm/ http://121ware.com/aterm/

●Atermに関する機能、操作、設定、故障診断等のご質問に電話でお答えします。 ●お問い合わせ、ご利用は下記の販売店へどうぞ

Aterm(エターム)インフォメーションセンター

ナビダイヤル: **0570-550777** (携帯電話からも同一番号です)

通話料はお客様ご負担です。
上記番号でつながらない場合は、**04-7185-4761**をご利用ください。
お電話のお掛け間違いが増えております。お問い合わせの際は、電話番号をよくお確かめの上、お掛け間違いのないようお願い申し上げます。

受付時間 午前9時～午後6時(月～金曜日)/午前9時～午後5時(土曜日)、午前10時～午後5時(日曜日)(祝日、年末年始、当社の休日はお休みさせていただきます)※土日はお問い合わせが集中するため、電話がつながりにくい場合があります。*システムメンテナンスのため、サービスを休止させていただく場合があります。

