



外で

高速通信で

リモート会議も快適!

おうちで

高速ダウンロードで  
映画もすぐに楽しめる!

海外で

海外でも利用OK!  
便利で快適

外でも! おうちでも! 様々なシーンで!

さらに高速&快適! 5G<sup>※1</sup> モバイルルータ

5Gモバイルルータ  
**Aterm® MR51FN**

PA-MR51FN (オープン価格)

安心の自社設計 & 国内生産

nanoSIM対応 (別売り) \*動作確認済みSIMを挿入してください。



## 最新規格 5G<sup>※1</sup> & Wi-Fi 6 対応で、さらに進化した高速通信!

最新のモバイル規格“5G<sup>※1</sup>”対応で、インターネット接続は受信時最大3.8Gbps<sup>※2</sup>! さらにスマートフォンなどへの接続も、“Wi-Fi 6 (11ax)”の2ストリーム対応で最大1,201Mbps<sup>※3</sup>の高速通信が可能です。



<p>インターネット</p> <p>WAN</p> <p>5G</p> <p>受信最大 3.8Gbps<sup>※2</sup></p>	<p>MR51FN</p>	<p>LAN</p> <p>Wi-Fi 6 (11ax)</p> <p>最大1201Mbps<sup>※3</sup></p>	<p>同時接続 最大16台</p> <p>スマートフォン タブレット ノートパソコン</p>
--	---------------	---	--

\*図はイメージです。

## 様々なSIMサービスが選べる! 海外でもつながる<sup>※4</sup>! <マルチバンド対応>

国内4キャリア<sup>※5</sup>に利用されているバンドに対応し、MVNO事業者が提供する様々な格安SIMサービス<sup>※6</sup>を用途にあわせて利用可能。<5G/4Gオート接続機能>で国内の30以上のサービスに簡単に接続できます。また海外170以上の国や地域のバンド<sup>※4</sup>に幅広く対応しています。

対応MVNOサービス<sup>※6</sup>

国内30以上のサービスに対応

BIGLOBE mobile  
Jmio mineo

OCN モバイル ONE

...etc.

## 挿入して電源を入れるだけ。APNの設定が簡単! <5G/4Gオート接続機能<sup>※7</sup>>

使い始めのAPN設定が不安な方もMR51FNなら、nanoSIMカードを挿入して電源を入れたら自動で接続を完了します。設定作業が不安という方も、すぐに使用開始できます。

- 1 nanoSIMカード\*  
を挿入\*動作確認済みSIM (別売り)
- 2 本体電源をON  
APNを自動選択
- 3 接続完了  
自動でAPN設定が完了

\*図はイメージです。

## おうちでは工事不要で5Gホームルータに!

ブロードバンド回線を新規に引くと回線工事が必要に。MR51FNなら工事不要で、すぐに高速ホームルータとして使えます。オプションのクレードルにセットするとEthernet通信が可能になり有線接続も可能に。さらに給電しながら充電への負担を抑える便利な機能も搭載しています<据え置き電池保護機能>。



\*図はイメージです。

※1 5G通信はSub6に対応しております。ミリ波、ローカル5Gに対応していません。※2 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が異なります。詳しくは通信事業者へご確認ください。※3 表示の数値は本商品と同等の構成を持った機器と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ではありません。※4 海外での5G通信は非対応です。詳細はホームページ「Aterm Station」掲載の「MR51FNの対応バンドが使用できる国と地域」をご覧ください。ただし、記載しているすべての国や地域での接続を保障するものではありません。※5 国内4キャリアは、docomo.au、SoftBank、楽天モバイルです。※6 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 MR51FN 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」掲載の「接続確認済み5G/4G/3G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、一切の動作保証をいたしません。※7 接続確認を行うためパケット通信料がかかります。手動設定が必要な場合があります。また、時間帯や環境によって接続しにくい状況などによりオート接続ができなかった場合も、APNの確認/登録が必要です。子機とのWi-Fi接続設定は別途必要です。

■専用クレードル利用時のご注意 ●停電復旧後、電池保護のため充電が再開されない場合があります。その場合は、USBケーブルの抜き差しを行ってください。充電が再開されます。●MR51FN添付品のACアダプタを接続してお使いください。

# コンパクト & 高性能でモビリティ性を追求!

**POINT 1** 5Gモバイルルーター **最小サイズ**\*1で携帯もらくらく

**POINT 2** 頼りになる**長時間通信**で外出時も安心!



### 連続通信時間

Wi-Fi通信時  
約**9**時間

### 連続待受時間

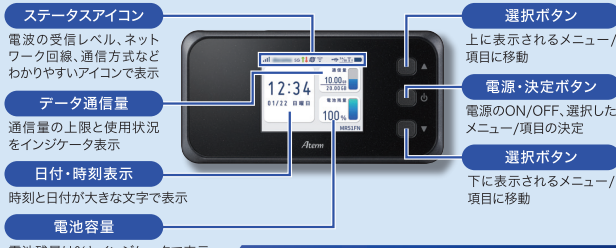
リモート起動設定は無効状態  
約**800**時間

■サイズ:約128(W)×65(D)×14.5(H)mm

\*1 メーカー標準の5G対応のモバイルプロセッサ/バンドルキットにおいて、2022年12月19日 株式会社MM総研調べ、USBスティックタイプやPCカードタイプを除く。\*2 5G/4G通信時のみ。4Gの場合は、10時間です。測定条件は、FTPで1分毎に5Mbyteのデータをダウンロード。ファームウェアバージョン2.0.0以上。\*3 動作時間は使用環境により異なります。

# 必要な情報はホーム画面で一目瞭然!

白をベース色としたスッキリ見やすい画面に、「日付・時刻」やステータス、データ通信量など必要な情報がホーム画面で確認可能。また、グラフィカルな画面デザインを採用し、メニュー選択も3つの操作ボタンと連動し使いやすい!



さらに最新規格「WPA3」\*1対応で強固なセキュリティ!

\*1 お使いになる端末がWPA3に対応している必要があります。\*この図はイメージです。

AterM MR51FN 仕様		
WAN インターフェース	5G※1※2	周波数帯※3 n1(2GHz)/n3(1.8GHz)/n28(700MHz)※4/n41(2.5GHz)/n77(3.8GHz/3.9GHz/4.0GHz)/n78(3.4~3.5GHz/3.5GHz/3.6GHz/3.7GHz)/n79(4.5GHz)
	4G※1	周波数帯※3 B1(2GHz)/B2(1.9GHz)/B3(1.8GHz)/B4(1.7GHz/2.1GHz)/B5(850MHz)/B8(900MHz)/B11(1.5GHz)/B12(700MHz)/B17(700MHz)/B18(800MHz)/B19(800MHz)/B21(1.5GHz)/B26(800MHz)/B28(700MHz)※4/B38(2.6GHz)/B41(2.5GHz)/B42(3.5GHz)
	3G※1	周波数帯※3 B1(2GHz)/B2(1.9GHz)/B4(1.7GHz/2.1GHz)/B5(850MHz)/B8(900MHz)
	伝送速度※5	受信時最大3.8Gbps / 送信時最大218Mbps
LAN インターフェース	無線LAN (Wi-Fiデジタリング)	規格・周波数帯 IEEE802.11ax/ac/n/a(5GHz帯)、IEEE802.11ax/n/g/b(2.4GHz帯) 伝送速度※6※7 5GHz帯(11ax)・最大1201Mbps、2.4GHz帯(11ax)・最大574Mbps
	USBケーブル※8 (USBデジタリング)	規格 USB 3.0 ※外部インターフェース(USBポート)使用 伝送速度※6 最大5Gbps
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」をご覧ください。)
外部 インターフェース	USBポート	USB Type-C コネクタ×1(電源DC+5V入力兼用)
	SIMカードスロット	nanoSIM×1
国際ローミング※9		4G/3G
言語設定※10		日本語/英語
連続動作時間※11	連続通信時間	Wi-Fi通信 約9時間※12
	連続待受時間	休止状態 Bluetooth®によるリモート起動 約400時間 ボタンによる起動 約800時間 ウェイクアップ 約30時間
ディスプレイ		2.4インチLCD
電池		リチウムイオン電池 4,000mAh(内蔵式)
サイズ / 質量		約128(W)×65(D)×14.5(H)mm(突起部除く)/約167g

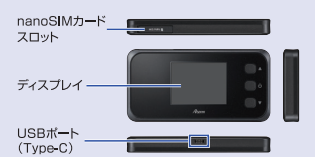
\*1 各通信事業者により、通信速度/エリアなどの提供サービスは異なります。詳しくは通信事業者へご確認ください。\*2 5G SA対応については、ホームページ「AterM Station」掲載の「MR51FNの仕様」をご覧ください。\*3 各通信事業者および使用状況により、使用する周波数帯は異なります。詳しくは通信事業者へご確認ください。\*4 国内周波数帯は728~748MHz、DL703~803MHzの範囲。\*5 表示の数値は本製品と同様の構成を保持した機器の上限値であり、実際のデータ転送速度は異なります。\*6 スピードモードにより提供され、実際の通信速度は、通信環境やネットワークの混雑状況に応じて変化します。\*7 表示の数値は本製品と同様の構成を保持した機器の上限値であり、実際のデータ転送速度は異なります。\*8 ご利用環境によりVHT80/VHT40/VHT20/VHT10/VHT20モードが自動で切り替わります。\*9 海外での使用は、対応サービスおよび対応国/地域に限定されています。\*10 AterM(エターム)インフォメーションセンターでのサポートは日本語のみとなります(Support by AterM information center is provided only in Japanese)。\*11 動作時間は使用環境により異なります。\*12 5G/4G通信時のみ。4Gの場合は、10時間です。測定条件は、FTPで1分毎に5Mbyteのデータをダウンロード。ファームウェアバージョン2.0.0以上。

## 主な機能

5G対応/SIMロックフリー/5G/4Gオート接続機能/WPA3-Personal/ディスプレイ表示(電波受信レベル、電池残量、データ通信量)/ネットワークモード(自動5G/4G/3G)/USBデジタリング機能/クイック設定Web(PC版/スマホ版)/語音設定(日本語/英語)/VPNパススルー

## 添付品一覧

- ACアダプタ ● USBケーブル(USB 2.0用) ● つなぎガイド
  - 保証書 ● お問い合わせサービス
- \*USB 3.0は、オプション(PA-MR-USB30TC)をご確認ください。



## オプション

EX510クレードル 仕様		
LAN インターフェース	インターフェース	1000BASE-T(Auto MDI/MDI+対応)×1
	伝送速度※1	1,000Mbps
ACアダプタインターフェース (ACアダプタ接続用ポート)		USB Type-C コネクタ×1 ※USB通信はできません。
	クレードルポート	USB 2.0(Type-C コネクタ×1)
外形寸法 / 質量		約143(W)×44(D)×28(H)mm(突起部除く)/約72g

\*1 伝送速度は、送受信時の技術規格上の最大値であり、実際の伝送速度を示すものではありません。

**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く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ロミ合成です。また画面写真の内容は、商品イメージを表現しているため、実際の動作と同一ではありません。商品写真の大きさは同比率ではありません。●Wi-Fi、Wi-Fi Alliance および WPA3 は、Wi-Fi Alliance の商標または登録商標です。●QRコードは株式会社アンソニーエーの登録商標です。●GLOBAL mobileは、ビッグローブ株式会社の商標または登録商標です。●Umoia、株式会社エーエーエーの登録商標です。●ninetel、株式会社エーエーエーの登録商標です。●OCN モバイル ONE は、エヌ・ティ・エー・コミュニケーションズ株式会社の商標または登録商標です。●Bluetooth は、Bluetooth SIG, Inc. の登録商標です。●AterMはNECプラットフォームズ株式会社の登録商標です。●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。●内蔵電池保護のため、高温になった充電を中止することがあります。●本製品のケーブル/充電ケーブルは、電圧の取り扱いはお客様自身で行ってください。地方自治体の条例などに従って処理してください。詳しくは、各地方自治体にお問い合わせください。●本製品の輸出(非居住者への業務提供を含む)に際しては、外国為替及び外国貿易法、関連する輸出管理法令等に基づき、必要な手続きをおこなってください。また、米国輸出規制(Export Administration Regulations)の適用を受ける場合があります。ご不明な場合は、本製品の販売店にご相談ください。●本製品の保証期間はお買い求めの日より1年です。本商品は保証期間が経った場合、有償で修理いたします。なお、弊社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。●本製品の故障、誤動作または不具合により、通信などによって利用の機会を逸したために発生した損害、および通信料金等付随的損害について、当社は一切の責任を負いかねますのでご了承ください。●本商品に関し、海外での保守サービスおよび技術サポート等は行っておりません。 ●このカタログの内容は2024年2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 https://aterm.jp

●AterMに関する機能、操作、設定、故障診断等のご質問に電話でご答えします。 ●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。

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)\*土日はいくつかの店舗が集中するため、電話が繋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きます場合があります。

ミックス 紙 | 責任ある森林管理を支援しています FSC® C016722

VEGETABLE OIL LINK

このカタログはFSC®森林認証紙および植物油インキを使用しています。

Cat. No. ATA209 240310003PP

本商品の詳細情報は こちらからご覧いただけます