

## SoftBank Air 初、5G 対応「Air ターミナル 5」を提供開始

～5G の高速大容量通信に対応、さらに通信性能も向上～

ソフトバンク株式会社は、宅内機器を設置するだけで、Wi-Fi による高速インターネットを利用できる SoftBank Air (ソフトバンクエアー) の新機種として、5G (第 5 世代移動通信システム) <sup>※1</sup> に対応した「Air ターミナル 5」の提供を、2021 年 10 月から開始します。提供開始に先立ち 9 月 15 日から予約受け付けを開始します。

※1 ご利用いただける 5G エリアは限られます。詳しくは SoftBank Air の 5G サービス提供住所リスト (<https://www.softbank.jp/ybb/air/terminal5-5g/area-list/>) をご覧ください。ミリ波 (28GHz 帯) の 5G サービスには対応していません。

### 1. 主な特長

- 5G の高速大容量通信<sup>※2</sup>に対応し、下り最大通信速度 2.1Gbps<sup>※3※4</sup>  
5G 対応により下り最大通信速度が従来機種より大幅に高速化し、2.1Gbps を実現しました。Wi-Fi 規格が IEEE802.11ax (4×4 MIMO) に対応したことにより、Wi-Fi 接続による下り最大通信速度 2.1Gbps の高速インターネットを実現します。



※2 5G エリアは限られます。高速大容量の 5G は、5G 対象エリアの一部で提供中です。

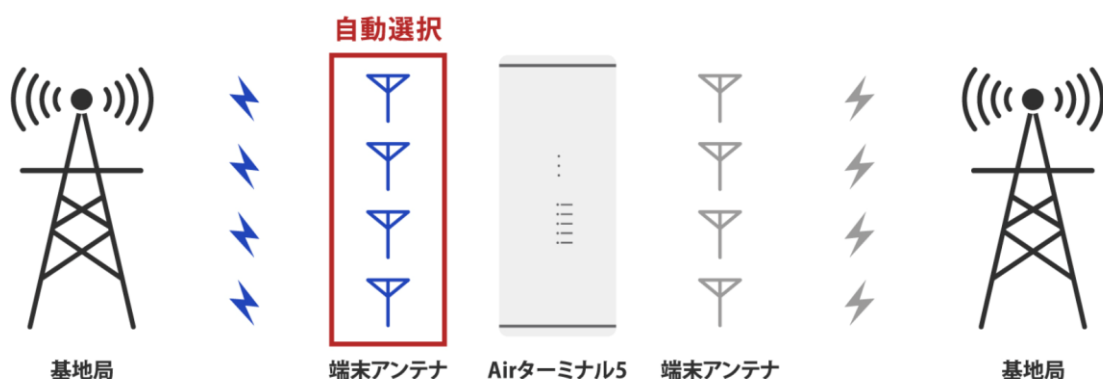
※3 表記の通信速度はシステム上の最大速度です。ベストエフォート方式のため、回線の混雑状況やお客さまの通信環境により実際の通信速度は変化します。ご利用が集中する時間帯 (夜間など) は、サービス安定提供に伴う速度制限のため、通信速度が低下する場合があります。詳しくは SoftBank Air の速度制限などについてのページ (<https://www.softbank.jp/ybb/air/data-about/>) をご覧ください。

※4 下り最大 2.1Gbps は、5G 対象エリアの一部で提供中です。ご利用のエリアによって、最大通信速度が異なります。詳細は SoftBank Air の 5G サービス提供住所リスト (<https://www.softbank.jp/ybb/air/terminal5-5g/area-list/>) をご覧ください。下り最大 2.1Gbps には Wi-Fi6 (11ax) 対応機種が必要です。

※5 962Mbps は一部エリアで提供中です。ご利用のエリアによって、最大通信速度が異なります。詳細は SoftBank Air 住所別下り最大通信速度情報 (<https://www.softbank.jp/ybb/air/area-list/>) をご覧ください。

- アンテナセレクションにより通信性能を向上  
独自技術であるアンテナセレクションにより、内蔵されているアンテナ 8 本から電波強度が強い 4 本を自動的に選択して通信を行います。この技術により、これまで以上に安定した通信でご利用いただけます。

<アンテナセレクションのイメージ>



2. 「Air ターミナル 5」 価格

月月割適用時
36 カ月間ご購入機種をご利用いただくと実質 0 円 <sup>※6</sup>

※6 ソフトバンクの直営店およびオンラインストアでご購入の場合。月月割により、SoftBank Air の月額基本料金から 1,980 円 (Air ターミナル 5 の場合) が 36 カ月間割り引かれ、割引合計額がソフトバンクの直営店およびオンラインストアでの販売価格 7 万 1,280 円 (一括払いの場合) と同額となります。

3. 予約受付開始日

2021 年 9 月 15 日

4. 発売時期

2021 年 10 月から順次、予約されたお客さまから提供予定

5. 主な仕様

名称	Air ターミナル 5	
サイズ (幅×高さ×厚さ) / 重さ	約 103×225×103mm / 約 1,086g	
通信方式	5G	n77 (3.4GHz、3.7GHz)
	4G	AXGP (2.5GHz) 、 TDD-LTE (3.5GHz) 、 FDD-LTE (2.1GHz)
通信速度 <sup>※7</sup>	5G	下り最大 2.1Gbps <sup>※8</sup>
	4G	下り最大 838Mbps <sup>※9</sup>
Wi-Fi	通信速度	最大 2.1Gbps <sup>※8</sup>
	規格	IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax
	クライアント 最大接続数	128
LAN ポート	インターフェース	1000BASE-T / 100BASE-T / 10BASE-T
	伝送速度	最大 1Gbps <sup>※10</sup>
	ポート数	2 ポート

最大消費電力	36W
--------	-----

- ※7 表記の通信速度はシステム上の最大速度です。ベストエフォート方式のため、回線の混雑状況やお客さまの通信環境により実際の通信速度は変化します。ご利用のエリアによって、最大通信速度が異なります。詳細は SoftBank Air 住所別下り最大通信速度情報 (<https://www.softbank.jp/ybb/air/area-list/>) をご覧ください。ご利用が集中する時間帯（夜間など）は、サービス安定提供に伴う速度制限のため、通信速度が低下する場合があります。詳細は SoftBank Air の速度制限などについてのページ (<https://www.softbank.jp/ybb/air/data-about/>) をご覧ください。
- ※8 5G 対象エリアは限られます。下り最大 2.1Gbps は、5G 対象エリアの一部で提供中です。詳細は SoftBank Air の 5G サービス提供住所リスト (<https://www.softbank.jp/ybb/air/terminal5-5g/area-list/>) をご覧ください。Wi-Fi6 (11ax) 対応機種が必要です。
- ※9 全国主要都市の一部エリアで提供中です。詳細は SoftBank Air 住所別下り最大通信速度情報 (<https://www.softbank.jp/ybb/air/area-list/>) をご覧ください。
- ※10 お客さまのご利用機器と Air ターミナルの LAN ケーブル接続時における技術規格上の最大値であり、5G/4G 通信ご利用時の最大通信速度ではありません。5G/4G 通信ご利用時の最大通信速度（下り）は、上記「通信速度」欄に記載の速度となります。機器接続時の使用速度は、お客さまの通信環境と接続機器の規格により異なります。最大 1Gbps は、LAN 端子 1000BASE-T を利用した場合となります。

※ 表示価格は税込みです。

- SoftBank およびソフトバンクの名称、ロゴは、日本国およびその他の国におけるソフトバンクグループ株式会社の登録商標または商標です。
- その他、このプレスリリースに記載されている会社名および製品・サービス名は、各社の登録商標または商標です。

## Air ターミナル 5

