

2012年10月18日

MMD 研究所

【MMD 研究所自主調査】スマートフォンの IP 電話・SIM カード・無料 Wi-Fi スポットサービスに関する比較調査

スマートフォン利用料金節約に最適なサービスは？ IP 電話・SIM カード・無料 Wi-Fi スポットサービスの比較調査を実施

http://mmd.up-date.ne.jp/news/detail.php?news_id=1133

10月16日にMMD研究所（モバイルマーケティングデータ研究所）がリリースした「スマートフォン所有者の利用料金に関する実態調査」において、スマートフォンの利用料金に関して、利用料金への不満がありながらも、節約術などの「対策を立てていない」スマートフォンユーザーが46%と約半数であったことを受け、スマートフォンの利用料金を抑えることができると言われている IP 電話、SIM カード、Wi-Fi スポットサービスに関して独自の比較調査を行いました。調査結果は以下の通りです。

- **【IP 電話サービス】** 携帯電話への通話、最安は「050Plus」「IP-Phone SMART」
固定電話への通話は「050Plus」が最安
- **【通信専用 SIM カード】** 3G 通信最安は「DTI ServersMan SIM 3G 100」、
LTE 通信では「楽天ブロードバンド LTE」が通信費込みで最安
- **【無料 Wi-Fi スポット】** 「ソフトバンク Wi-Fi スポット」がスポット数で首位

■ IP 電話サービス

- 携帯電話との通話、最安は「050Plus」「IP-Phone SMART」
- 固定電話への通話は「050Plus」が最安

まず、スマートフォンで利用できる IP 電話サービスの比較については「サービス加入者同士のみ通話が可能で通話料が無料」というサービスと「サービス加入者同士の有無関係なく、一般の電話も含め通話が可能。その場合、通常の携帯電話の通話料金よりも安くなる」という2つのサービスを一覧で比較している。

費用が発生する IP 電話サービスにおいて、「Skype」「050Plus」「IP-Phone SMART」の3つを比較したところ、携帯電話への連絡は「050Plus」「IP-Phone SMART」が1分あたり、16.8円と最安であった。

固定電話への連絡については、「050Plus」が3分あたり8.4円と最安であった。

■スマートフォンで利用できるIP電話サービス一覧

	Skype	050Plus	IP-Phone SMART	LINE
サービス名 提供企業	 Skype	 NTT Communications Corporation	 フュージョン コミュニケーションズ株式会社	 NAVER
月額料金	無料	315円/月	無料	無料
携帯電話への通話料金	17.5円/1分	16.8円/1分	8.4円/30秒	不可
固定電話への通話料金	17.5円/1分	8.4円/3分	8.4円/30秒	不可
サービス加入者同士への通話料金	無料	無料	無料	無料
対応OS	iOS/Android	iOS/Android	アプリに基づく	iOS/Android
着信時アプリ稼働	必要	不要	アプリに基づく	不要
チャット	○	-	-	○
電話帳データ	アドレス帳	アドレス帳	アプリに基づく	アドレス帳
備考	通常、通話時の電話番号はランダム表示。固定の番号にする場合は、番号の購入が必要	050の電話番号は付与される	・050の電話番号は付与される ・IP電話アプリが別途必要 アプリの指定は無し	

	Viber	カカオトーク	OnSay	FreePP
サービス名	 Viber Media, Ltd	 kakao	 LIFE2BITS INC.	 FreePP Inc.
月額料金	無料	無料/有料	無料	無料
携帯電話への通話料金	不可	不可	不可	不可
固定電話への通話料金	不可	不可	不可	不可
サービス加入者同士への通話料金	無料	無料	無料	無料
対応OS	iOS/Android	iOS/Android	iOS/Android	iOS/Android
着信時アプリ稼働	不要	不要	必要	不要
チャット	○	○	○	○
電話帳データ	アドレス帳	アドレス帳	Twitterアカウント	アドレス帳
備考	言語は英語のみ			

※1：各社ホームページ、サービスページより引用。
2012年10月18日現在：MMD研究所調べ

■ 通信専用 SIM カード

- 3G 通信最安は「DTI ServersMan SIM 3G 100」
- LTE 通信では「楽天ブロードバンド LTE」が通信費込みで最安

次に、通信専用の SIM カードの比較については、「月額 1000 円以下」という条件のもと比較を行った。3G 回線での月額料金について、最安は「DTI ServersMan SIM 3G 100」の月額 490 円が最安となった。LTE 回線を利用できる SIM カードでは、月額で見ると「BB.excite モバイル LTE 0M コース」だが、高速通信を購入することを考慮すると「楽天ブロードバンド LTE 980 円エントリープラン」が最安となっている。

■月額1000円以下のSIMカードサービス比較

	b-mobileSIM [イオン専用] プランXA	IIJmio ミニマムスタート 128プラン	楽天ブロードバンド LTE 980円エントリープラン	hi-ho LTE typeD
サービス名 提供企業	 イオン株式会社	 株式会社インターネット イニシアティブ	 フュージョン・ コミュニケーションズ株式会社	 株式会社ハイホー
ネットワーク	Xi/FOMA	Xi/FOMA	Xi/FOMA	Xi/FOMA
通信速度 (下り)	150kbps (通常時) 75Mbps (オプション購入時)	128kbps (通常時) 75Mbps (オプション購入時)	75Mbps (通常時) 100kbps(200MB超過後)	128kbps (通常時) 75Mbps (オプション購入時)
月額料に含まれる 高速通信容量	なし (オプションの購入 & アプリが必要)	なし (オプションの購入が必要)	200MB (75Mbps対応)	なし (オプションの購入が必要)
月額料金	980円	945円	980円	980円
初期費用	3150円	3150円	4200円	3150円
SIMサイズ	標準/microSIM	標準/microSIM	標準/microSIM	標準/microSIM
速度制限 解除オプション	525円/100MB	525円/100MB	準備中	472.5円/100MB
最低利用期間	なし	2ヵ月	なし	1年
解約違約金	なし	なし 申込月を含む2ヵ月は解約不可	なし	5,250円
キャンペーン	なし	なし	・2012年11月分まで 高速通信容量が400Mまで増量 ・初期費用が半額 (2,100円) ※2012年10月26日まで	・1年/バック割キャンペーン: 1年/バック で月額875円、解約金、1年縛りなし ・100MBの無料チャージ付き ※上記どちらかが付けられるキャンペーン 実施

	BB.exciteモバイルLTE 0Mコース	DTI ServersMan SIM 3G 100	Amazon スマートSIM 980 Turbo
サービス名 提供企業	 www.excite.co.jp エキサイト株式会社	 株式会社ドリーム・トレイン・ インターネット	 アマゾンジャパン株式会社
ネットワーク	Xi/FOMA	FOMA	Xi/FOMA
通信速度 (下り)	128kbps (通常時) 75Mbps (オプション購入時)	100kbps (通常時) 7.2Mbps (オプション購入時)	150kbps (通常時) 75Mbps (オプション購入時)
月額料に含まれる 高速通信容量	なし (オプションの購入が必要)	なし (オプションの購入 & アプリが必要)	なし (オプションの購入が必要)
月額料金	787円	490円	980円
初期費用	4410円	3150円	3,150円
SIMサイズ	標準/microSIM	標準	標準/microSIM
速度制限 解除オプション	525円/100MB	263円/100MB	525円/100MB
最低利用期間	2ヵ月	なし	1ヶ月
解約違約金	なし 申込月を含む2ヵ月は解約不可	なし	なし
キャンペーン	なし	なし	なし

※1: 各社ホームページ、サービスページより引用。
2012年10月18日現在: MMD研究所調べ

■ 無料 Wi-Fi スポット

- 「ソフトバンク Wi-Fi スポット」がスポット数で首位

最後に料金を抑える対策で 22.6%と一番多かった「無料の Wi-Fi スポットを利用」について、各キャリアが提供している無料 Wi-Fi のスポット数や代表的な施設名を記載している。

スポット数では、「ソフトバンク Wi-Fi スポット」が 31 万スポットと docomo の約 4 倍、au の約 1.5 倍のスポットを設置しており、首位となった。

各キャリアとも特定のポケットプランに加入する必要があるが、該当場所であれば、無料で使えるので、一番安いポケットプランに加入し、無料の Wi-Fi スポットでを使用することにより、利用料金を抑えることができる。

代表的な施設名については、ネット回線を必要とする機会の多い、カフェなどを中心に記載している。

■キャリア別 無料Wi-Fiスポット

	docomo Wi-Fi	au Wi-Fi SPOT	ソフトバンクWi-Fiスポット
サービス名			
申込	必要	不要	必要
スポット数※1	70,400スポット	200,000スポット	310,000スポット
料金	①無料※ ②315円/月	無料※	①無料※ ②490円/月
代表的な施設※2	・イトーヨーカドー ・モスバーガー ・ケンタッキーフライドチキン ・ロッテリア ・タリーズコーヒー ・スターバックスコーヒー ・デニーズ	・ドムドムバーガー ・バーガーキング ・ガスト ・タリーズコーヒー ・スターバックスコーヒー ・PRONTO ・コメダ珈琲	・エクセシオール カフェ ・カフェ・ド・クリエ ・喫茶室ルノアール ・ドトールコーヒーショップ ・NEW YORKER'S Cafe ・サンマルクカフェ ・マクドナルド
備考	※無料で利用するためには、キャリアが提供するプロバイダ契約・プロバイダオプション・ポケット定額サービス、料金プランの加入が必要	※無料で利用するためには、キャリアが提供するポケット定額サービスの加入が必要	※無料で利用するためには、キャリアが提供するフラット型ポケット定額サービスの加入が必要

※1：各社ホームページより引用。

※2：施設に関しては、導入していない支店もあります。各キャリアのHPで確認をお願いいたします。

2012年10月18日現在：MMD研究所調べ

■ 調査概要

「スマートフォンの IP 電話・SIM カード・無料 Wi-Fi スポットサービスに関する比較調査」

- ・ 調査期間 2012年10月16日～2012年10月17日
- ・ 調査方法 インターネット、電話による調査

※本調査結果のリリース内容は、当研究所が独自に調査した内容であり、プランの契約状況や使用環境によって変動する可能性がございます。

■ 本件に関するお問い合わせ

WEB ニュースソースへの掲載、報道番組・雑誌等への記事引用や特集記事への引用をご希望の場合は、お手数ですが下記担当者宛にお電話、またはメールにてご連絡ください。

NEWS RELEASE 報道関係者各位



配信元 : MMD 研究所 (株式会社アップデート) <http://mmd.up-date.ne.jp>

所在地 : 〒150-0011 東京都渋谷区東 3-25-11 TANG033 ビル 4F

担当者 : 早野、妹尾 (せのお)

連絡先 : 03-5766-3040 / m-press@up-date.ne.jp