

# IP無線機

ソフトバンクの業務用無線サービス

通信キャリア運用による安定と信頼  
快適な業務をサポート



## 6つの特長



全国エリアをカバー



免許申請不要



ランニングコスト削減



完全定額料金で安心



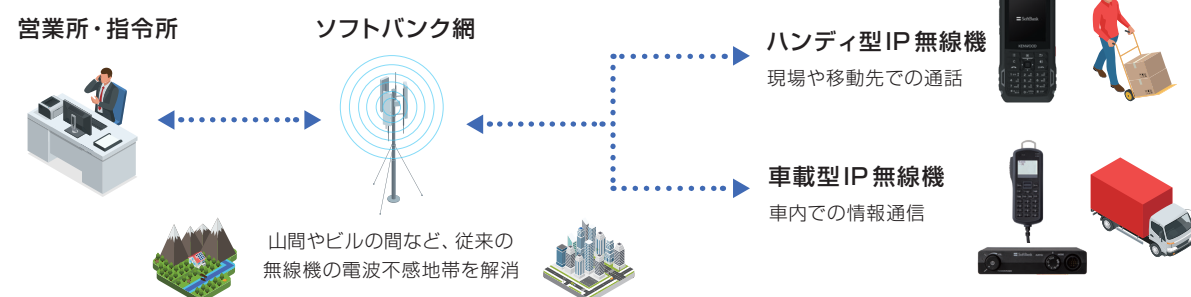
初期費用無料のGPSサービス



BCPに最適

## 携帯電話網を活用した業務用無線

従来の仕組みを携帯電話網に活用することで、より広い通信エリアでご利用が可能となります。



## GPSを利用した通話機能

基本的な一斉呼出・個別呼出・グループ呼出などの通話機能の他にGPSを利用した呼び出しが可能です。



地域呼出

任意で設定した対象エリア内にいるIP無線機を呼び出します。  
「市区町村」で設定可能です。



近隣呼出

端末の周辺にあるIP無線機を呼び出します。  
呼び出す対象エリアは、500m単位、1,000m単位、  
5,000m単位で設定可能です。

## A201SJ

- 4G LTE対応
- Wi-Fi対応
- GPS機能
- 通信モジュール内蔵
- Bluetooth対応



| 基本仕様          |                                              |
|---------------|----------------------------------------------|
| 通信エリア・通信形態    | ソフトバンク通信エリア・プレストーク方式                         |
| 通信方式・周波数      | 4G-LTE：900MHz帯、1.7GHz帯、2.1GHz帯<br>4G：2.5GHz帯 |
| 外観寸法（幅×高さ×奥行） | 115（W）×25（H）×136（D） 単位：mm                    |
| 質量            | 295g以下                                       |
| 動作温度          | -10℃～50℃                                     |
| 保存温度          | -20℃～60℃                                     |
| 湿度            | 30%～90%RH 無凝結                                |
| 電源電圧          | +12.0V-10%～DC13.8V+10%、+26.4V±10%            |
| 消費電流          | 音声通話時1A以下、待機時0.5A以下                          |
| 形状            | ユニットタイプ（車載取り付け可）                             |
| GPS           | GPS、GLONASS、BeiDou、Galileo、みちびき              |
| 録音機能          | あり                                           |
| 外部インターフェース    | Wi-Fi、Bluetooth、GPS、LTE、AVM                  |
| 関連規格          | VCCI-CISPR32 Class A                         |

## 801KW

- 4G LTE対応
- GPS機能
- 防水防塵対応（IP68）
- MIL-SPEC準拠
- メーカー3年保証



| 基本仕様          |                                                                               |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| 通信エリア・通信形態    | ソフトバンク通信エリア・プレストーク方式                                                          |
| 通信方式・周波数      | W-CDMA-900MHz／2.1GHz帯<br>4G-LTE：700MHz帯、900MHz帯、1.7GHz帯、2.1GHz帯<br>4G：2.5GHz帯 |
| 外観寸法（幅×高さ×奥行） | 64（W）×141（H）×23（D） 単位：mm                                                      |
| 質量            | 約264g（電池パック装着時）                                                               |
| 動作温度          | -20℃～55℃                                                                      |
| 耐久性           | MIL-STD-810G                                                                  |
| 電池容量          | 3,180mAh                                                                      |
| 使用可能時間        | 約14時間（受信1：送信1：待受8の場合）                                                         |
| 連続待受時間        | 約23時間                                                                         |
| 充電時間          | 約125分                                                                         |
| 防水／防塵性能       | IP68                                                                          |
| GPS           | GPS、GLONASS、BeiDou、Galileo、みちびき                                               |
| 録音機能          | あり                                                                            |
| 外部インターフェース    | Bluetooth                                                                     |
| 関連規格          | VCCI-CISPR32 Class A                                                          |
| その他           | 緊急通報メール、インターネット                                                               |

## オプション品（一部掲載）



IPマイク (OP-7C)  
A201SJ



スピーカーマイク (S-NQW-346)  
A201SJ



GPSアンテナ (NAY-3930G)  
A201SJ



スタンドマイク (ST-01S)  
A201SJ



Bluetoothマイク (SCP-960Plus)  
A201SJ



Bluetooth PTTボタン (SHP-612Plus)  
A201SJ



スピーカーマイク (BRAVO-SO3)  
801KW



タイピン型マイク (Curl-SO3)  
801KW



卓上単体充電器 (I-Shot-G2-XP5S)  
801KW



バッテリー (KWBA01)  
801KW



クリップ付きレーザーケース (96962273590)  
801KW

注意事項：※「GPS機能」ご利用には「IP無線機位置情報サービス」へのオプション加入が必要です。詳しくは販売代理店までお問い合わせください。

●Google、Googleマップ、およびその他のマークはGoogle LLCの商標です。

●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。

お問い合わせはこちらまで

### ■製品・サービスの紹介

<https://www.softbank.jp/biz/services/mobile/lineup/ip-musenki/a201sj/>

お問い合わせ先

■製品・サービス・故障修理など各販売代理店にお問い合わせください。

■回線の利用停止・再開

ソフトバンク・ビジネスコールセンター 0800-919-3909(無料)

※お問い合わせ受け付け時間：10:00～17:00(土日・祝日・年末年始を除く)

ソフトバンク株式会社  
<https://www.softbank.jp/biz/>

記載の内容は、2022年11月現在の情報です。  
表記のサービス内容は予告なく変更する場合がございます。

SoftBank

通信キャリア運用による安定と信頼  
快適な業務をサポート

# IP無線機

総合カタログ



A201SJ



801KW

ソフトバンク株式会社



# A201SJ *New!*

## Wi-FiやBluetoothに対応する 車載型業務用IP無線機



### LTE通信モジュール組み込み型（アンテナ内蔵）

- ▶ 601SJと比べて軽量・省スペース。アンテナ取り付け工事が不要です。  
重量：約65%ダウン

業界初

### 設定変更などの音声アナウンス

- ▶ 設定変更などを行う際に音声アナウンスが流れるため、機器設定を簡単に行う事が可能です。



### Bluetooth機器が利用可能

- ▶ Bluetoothの接続範囲であれば、ケーブルレスのBluetoothマイクをどこでも設置、ご利用可能です。  
また、ペアリング設定を行うと次回以降は自動接続します。
- ▶ 邪魔なケーブルがなくなり、好きな場所にPTTボタンの取り付けが可能です。

※動作確認端末：SHP-612Plus、SCP-960Plus



### Wi-Fi機器が利用可能

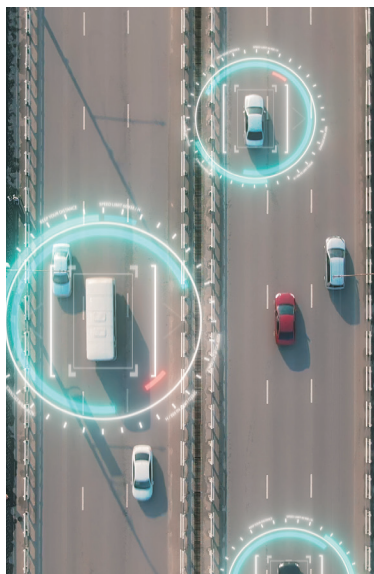
- ▶ ドライブレコーダなど車内で使用中のデバイスを一つにまとめて通信費用の削減が可能です。

※接続デバイスを検証予定

### 簡単な設置とメンテナンス

- ▶ 番号帳のダウンロードや無線機及びIPマイクのソフトウェアはインターネット経由で更新が可能です。
- ▶ 設定情報はPC、タブレット等のブラウザから確認、変更が可能です。
- ▶ 従来品（601SJ、201SJII、201SJ）をご利用中のお客さまは、取付ステーはそのまま無線機の設置が可能です。  
さらにオプション品\*の互換性もあるため、無線機の乗り換えが簡単です。

\*一部オプション品を除く



## IP無線機を活用した位置情報サービス

### 業務効率をさらにアップさせる、さまざまな機能で応えます

**ルート検索**  
スタート地点からゴール地点までのルート検索を行い、経路や距離を表示します。

**住所検索**  
住所の検索を行い、指定した場所を地図に表示します。

**目印検索**  
地図上に目印を登録し、その登録した目印を利用した検索をすることが可能です。

**距離計算**  
地点を設定すると、その地点間を一直線上で結んだ距離を計算し表示します。

**画像表示**  
位置情報と連携させた画像（動画/静止画）の表示機能。端末同士でも受信が可能。

**ジオフェンス**  
移動局が仮想のフェンスに進入/退出した場合に検知することが可能です。

**メッセージ送信**  
指定した移動局にテキストメッセージの送信が可能です。

**追跡画面**  
サブ画面で指定した移動局を追跡表示します。最大6画面の表示が可能です。

**RED ALERT**  
移動局が非常ボタンを押すと、RED ALERT表示が点滅し、非常音が鳴ります。

**移動局履歴**  
移動局の履歴を表示することができます。  
また表示した履歴の印刷や、履歴データをCSV形式のファイルで出力可能です。

**状態表示**  
移動中や荷降中等の状態をアイコンで分かりやすく確認できます。  
アイコン例

### 位置情報サービス画面上で撮影した画像の表示が可能です

IP無線機ハンディ型「SoftBank 801KW」にて、撮影した画像（動画/静止画）を位置情報サービス画面の地図上に表示することが可能です。災害時などにおいて、現地画像を通じての状況把握や指揮命令がリアルタイムに行えます。



全国どこでもリアルタイムに車両の地図表示（動態管理）を実現します。  
インターネット経由で、いつでもどこでも動態管理が可能です。

Googleマップ対応

**ジオフェンス**  
移動局が仮想のフェンスに進入/退出した場合に検知することが可能です。

任意に円や多角形の仮想のフェンスを作成可能です。

移動局の進入/退出を検知

いつ・だれが・どこに・出入りしたか記録が可能です。

**メッセージ送信**  
指定した移動局にテキストメッセージの送信が可能です。

**追跡画面**  
サブ画面で指定した移動局を追跡表示します。最大6画面の表示が可能です。

**RED ALERT**  
移動局が非常ボタンを押すと、RED ALERT表示が点滅し、非常音が鳴ります。

**移動局履歴**  
移動局の履歴を表示することができます。  
また表示した履歴の印刷や、履歴データをCSV形式のファイルで出力可能です。

**おススメポイント**

- 地図の自動更新**  
地図ソフトの更新や再インストール不要。
- リアルタイムな車両状態を表示**  
無線機側で登録した車両状態の確認が可能。

このような企業におススメします

- お客様の満足度を向上させたい**  
移動局の現在位置、状態や進行方向を見る化し、お客さまからの問い合わせにも迅速・的確な回答が可能です。
- 導入費用を抑え、業務を省力化、効率化したい**  
初期費用と専用サーバは不要で、お持ちのPCやタブレットとインターネット環境があればご利用できます。移動中などの状態通知やジオフェンスによる出入検知など管理業務の省力化や効率化が可能です。
- 管理・運営を安心に行いたい**  
移動局で非常スイッチが押されると、点滅とアラーム音で管理者に通知。現場の安心・安全をサポートします。

## SoftBank 4G LTE対応 801KW



防水・防じん・耐衝撃・耐振動のタフ性能により、  
工事現場や警備、BCPなどのさまざまなシーンで  
快適にご利用いただけます。

- 携帯電話網を使用する広い通信エリア。
- IP68※1相当の防水・防じん性能に加え、米国国防総省制定のMIL-STD-810Gに準拠した耐衝撃性能や耐振動性能。
- 気象庁や国・地方公共団体が配信する「緊急速報メール」に対応。
- 3年間のメーカー製品保証。
- ソフトウェアのFOTAアップデートや遠隔による各種設定が可能。
- ASP型のGPSを使った位置情報サービス※2により、配車・運行・業務支援機能を提供。
- Webブラウザなどインターネットサービスに対応。

※1.IP (International Protection) 規格とは、「IEC (国際電気標準会議)」によって定められている防水・防じんの保護規格です。  
※2.GPS機能のご利用には「IP無線位置情報サービス」へのオプション加入が必要です。