



Bluetooth5.4 / IPX7

防水Bluetoothスピーカー

F3BSWP-01

取扱説明書

User Manual



はじめに

この度は、本製品をお買い上げいただき誠にありがとうございます。本製品を安全にお使いいただくために、取扱説明書をよくお読みいただき、正しくお使いください。

免責事項

- この取扱説明書については、将来予告無しに変更することがあります。
- 製品改良の為、予告無く外観または仕様を変更することがあります。
- 火災、地震、その他天災、第三者による行為、その他の事故、お客様の故意または過失、誤用、その他当社推奨条件下以外での使用による損害に関して、当社は一切責任を負いません。
- 保証書に記載されている保証が全てであり、この保証以外は、明示の保証・默示の保証を含め、一切保証しません。
- 取扱説明書で説明された以外の使い方によって生じた損害に関して、当社は一切責任を負いません。
- 接続機器との組み合わせ、相性による誤動作などから生じた損害に関して、当社は一切責任を負いません。
- 本製品は、医療機器、原子力機器、航空宇宙機器、輸送用機器など人命に関わる設備や機器、および高度な信頼性を必要とする設備、機器での使用は意図されておりません。これらの設備、機器制御システムに本製品を使用し、本製品の故障により人身事故、火災事故等発生した場合、当社は一切責任を負いません。

同梱品一覧

お使いになる前に梱包内容、製品各部の名称、製品仕様をご確認ください。万が一、不足しているものがある場合、お買い求めの販売店にご連絡ください。

- スピーカー本体
- オーディオケーブル

- 専用充電ケーブル
- 取扱説明書 兼 保証書

安全にご使用いただくために



誤った扱いをすると人が死亡、または重傷を負う可能性がある内容を示します。



誤った扱いをすると人が障害を負う可能性や、物的損害の発生が想定される内容を示します。

■ 警告

梱包に使用している袋類やケーブルをまとめるビニールタイは、お子様の手の届く所に置かないでください。ケガや窒息の原因になります。

本製品を風通しの悪い場所や、火気のある場所、引火性ガスの発生する場所での御使用、保管はお控えください。火災の原因となることがあります。

矩形波が出力される機器（UPS（無停電電源装置）や車載用 AC 電源など）に接続はお控えください。火災の原因となることがあります。

付属品もしくは指定された規格以外の充電ケーブルを本製品に御使用いただくことはお控えください。故障、感電、火災の原因になることがあります。

濡れた手での充電ケーブルの抜き差しはお控えください。感電の原因になることがあります。

ケーブル類を束ねた状態での御使用はお控えください。発熱して、火災の原因になることがあります。

ペースメーカーなど医療機器の周辺でご使用になる場合は、事前に医師にご相談ください。

■ 注意

本製品は家庭用での用途を想定して製造されています。業務用として使用しないでください。

本製品を調理台などの油煙や多い場所や、ほこりの多い場所などでの御使用、保管はお控えください。故障、感電、火災の原因になることがあります。

本製品を加湿器の近く、お風呂場、温泉など湯気の多い場所などでの保管はお控えください。故障、感電、火災の原因になることがあります。

本製品を直射日光があたる場所、閉めきった自動車内、ストーブのような高温になりえる暖房器具の間近や、ホットカーペットへの直置きでの御使用、保管はお控えください。また、充電中は本製品の周囲に物を置かないでください。感電、火災、故障の原因となります。

強い磁力や静電気が発生する場所で使用・保管しないでください。

使用時

■ 警告

焚き火などの火中への投入、加熱はしないでください。発煙、発火、破裂の原因になります。

ケーブル接続口などの端子にヘアピン等の金属を差し込んだりして、ショートさせないでください。感電、火災、ケガの原因となります。

発熱や煙、異臭や異音がするなどの異常が発生したときは、ただちに使用を中止し、USB ケーブル等の接続を解除してください。異常状態のまま使用すると、感電、火災の原因になります。その後、異常な現象がなくなるのを確認して、弊社お問い合わせ窓口、またはご購入元にご連絡ください。

本製品を破損した場合は、電源を切り、充電ケーブルを抜いてください。そのまま使用すると、感電、火災の原因となります。

開口部から内部に金属類や燃えやすいものの異物を差し込んだり、押し込んだりしないでください。感電、火災の原因となります。

本製品はIPX7級相当の防水加工が施されていますが、故意に水中に沈めたり、防水カバーを外した状態で水のかかる恐れのある場所では使用しないでください。故障、感電、火災の原因となります。

充電コード、オーディオケーブルは防水仕様ではありません。水のかかる恐れのある場所では使用しないでください。故障、感電、火災の原因となります。

ふとんや布などを掛けたり、ネコ等の体温の高いペットの下敷きにしないでください。内部に熱がこもり、火災の原因となります。

ケーブルが破損、変形したり、割れたり、傷ついている場合は使用しないでください。感電、火災の原因となります。

本製品を分解したり、落下・投げつけたり等強い衝撃を与えないでください。変形、内部の基板破損、故障、感電、火災の原因となります。

自転車、バイク、自動車、キックボードなどを運転中に本製品を操作しないでください。安全走行を損ない、事故の原因となります。安全な所に止めてからお使いください。

ケーブル類は、傷つけたり、加工したり、加熱したり、重いものを載せたり、引っ張ったり、無理に曲げたり、ねじったりしないでください。故障、感電、火災の原因となります。

本体にケーブル類をきつく巻きつけるなどして、根元部分に負担をかけないでください。ケーブル類の芯線が露出したり断線したりして、感電、火災の原因となります。

本体からケーブル類を抜くときは、コード部分を引っ張らず、必ずコネクタ部分を持って抜いてください。ケーブル類が断線し、感電、火災の原因となります。

航空機の中では使用しないでください。通信システムに影響を与える恐れがあります。

本製品に乗ったり座ったりしないでください。故障、けがの原因となることがあります。内蔵バッテリーは繰り返しの充放電により消耗します。交換はできません。

本製品をスマートフォンなどの無線通信が利用できる機器と接続してご使用いただく場合は、接続する機器の取扱説明書の指示に従ってください。接続する機器ごとに設定方法や注意事項は異なります。また、本製品はすべてのBluetooth対応機器との動作保証はありません。

使用環境の温度変化が激しい場合、内部結露が発生し故障・誤動作の原因となることがあります。

メンテナンス



警告

お客様ご自身で分解、修理、改造しないでください。故障、けが、感電、火災の原因になります。修理や点検などが必要な場合は、弊社問い合わせ窓口、またはご購入元にご連絡ください。

清掃するときに、清掃用スプレー（可燃性物質を含むもの）を使用しないでください。故障や火災の原因となります。

充電ケーブルは、接続部分のほこりやゴミを乾いた布でよく拭き取ってください。ほこりがたまつままの状態で使用すると感電、火災の原因になります。

周辺機器の取り付け／取り外し、お手入れなどをを行うときは、本製品および接続されている機器の電源を切った後に行ってください。故障、感電、火災の原因となります。



本製品の上に漬物石類など過度な重量が掛かる重いものを置かないでください。故障、けがの原因となることがあります。

異常時



警告

本製品の内部に水などの液体や金属片などの異物が入った場合は、すぐに本製品の電源を切り、使用を中止してください。そのまま使用すると、故障、感電、火災の原因となります。

雷が鳴り出したときは、落雷の可能性がなくなるまで充電中の本製品には触れないでください。落雷の可能性がある場合は、あらかじめ本製品の電源を切り、その後充電ケーブルを抜いてください。落雷による故障、感電、火災の原因となります。

充電ケーブルや、本体が異常に熱くなる場合は、すぐに本製品の電源を切り、充電ケーブルを抜いてください。そのまま使用すると、感電、火災の原因となります。

保管 / 廃棄



注意

本製品を長時間使用しないときは電源を切り、充電ケーブルを抜いて保管してください。故障、火災の原因になります。

子供や幼児の手が届く場所で保管しないでください。けが・感電のおそれがあります。

本製品の本体には「リチウムイオンバッテリー」が使用されています。資源を有効活用するため、廃棄するときは各地方自治体の廃棄物処理の指示に従って処理してください。

Bluetoothについて



注意

本製品は、電波法に基づく小電力データ通信システムの無線設備として認証を受けているため、無線局の免許は不要です。ただし、下記を行なうと法律で罰せられることがあります。

- ・本製品を分解・改造すること

- ・本製品にプリントもしくは貼られている、証明ラベルや証明マークを剥がしたり削り取ること

本製品は 2.4GHz 帯の電波を使用しています。他の機器でも同じ周波数を使っている場合がありますので、電波干渉を防止するために下記事項に注意いただきご使用ください。

本製品と同様の使用周波数帯では、次のような機器や無線局が運用されている場合があります。

- ・電子レンジを含む、産業・科学・医療機器
- ・工場の製造ラインなどで使用される移動体識別用の構内無線局
- ・アマチュア無線局
- ・免許を要さない特定小電力無線局

○本製品をお使いになる周辺で、上記のような電波干渉の可能性がある機器や無線局が運用されていないことを事前にご確認ください。

○本製品から他の機器や無線局に対して有害な電波干渉の事例が発生した場合は、ただちに電波の発射を停止し電波干渉を避けてください。

本製品の通信距離は最大約 10m ですが、壁や障害物の影響で通信が安定せず、接続が途切れてしまう場合があります。磁力や静電気、電波障害が発生する場所や、2.4GHz 帯域の電波を使用する機器の近くは避けてご使用ください。

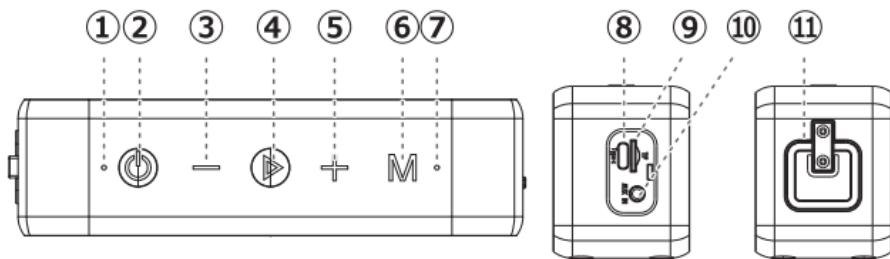
磁場や静電気、電波障害の影響で、使用中に雜音が発生する場合があります。

本製品は日本国外で使用することはできません。海外で使用した場合、各国の電波法に抵触する可能性があります。

本製品に対応している Bluetooth 機器であっても、動作環境によっては正常にご使用いただけない場合があります。

各部の名称

【スピーカー本体】

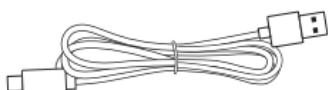


- ①電源 LED
- ②電源ボタン
- ③ - ボタン
- ④再生ボタン
- ⑤ + ボタン
- ⑥モードボタン

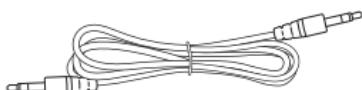
- ⑦充電 LED
- ⑧充電ポート
- ⑨SD カードスロット
- ⑩オーディオポート
- ⑪スクエアリング

【付属品】

●専用充電ケーブル (USB AtoC)



●オーディオケーブル 3m
(3.5mm ステレオミニプラグ)



使用する前の準備

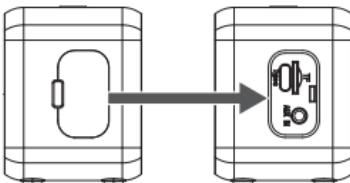
■本製品を充電する

本製品を充電する場合は、スピーカー本体側面にある防水カバーを外し、中にある充電ポートに付属のUSBケーブルとUSB充電器を接続します。充電中は充電LEDが点灯します。充電が完了すると充電LEDが消灯します。

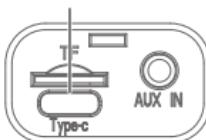
※フル充電するまで約3時間40分かかります。

※購入直後の最初の充電は6時間以上行ってください。

※USB充電器は5V1A以上の物を別途ご用意ください。



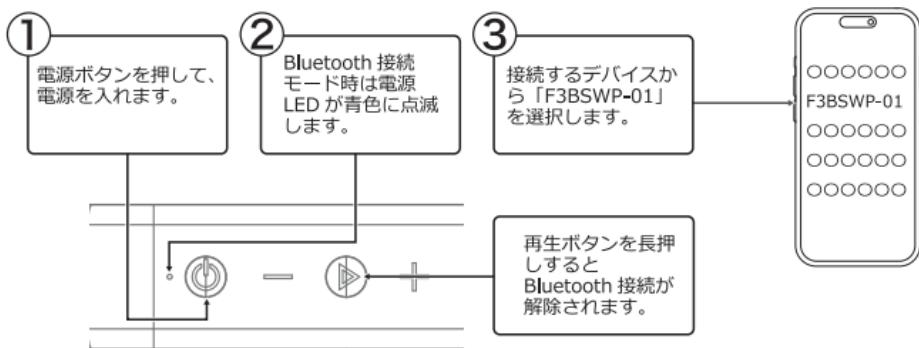
充電ポート



使用方法

■Bluetooth接続を行う(ペアリング)

1. 本製品の電源をオンにします。
2. 電源LEDが青色に点滅し、Bluetooth接続モードになります。
3. 接続するデバイスから「F3BSWP-01」を選択し、接続されると電源LEDが青色に点灯します。



※スピーカーと Bluetooth デバイスのペアリングには最大 3 分かかります。接続されない場合は、手順 1 ~ 3 を再試行して再度ペアリングしてください。

※別の機器でペアリングを行う場合は、再生ボタンを 2 秒ほど長押しするとペアリングが解除されて Bluetooth 接続モードになります。

※ご使用の機種によって検索する方法は異なりますので、お手持ちの機器の取扱説明書をご確認ください。

※機器によってはペアリング後さらに「接続」操作が必要な場合があります。詳しくは、お手持ちの機器の取扱説明書をご確認ください。デバイスによっては、パスワードとして PIN 「0000」を入力するように求められます。

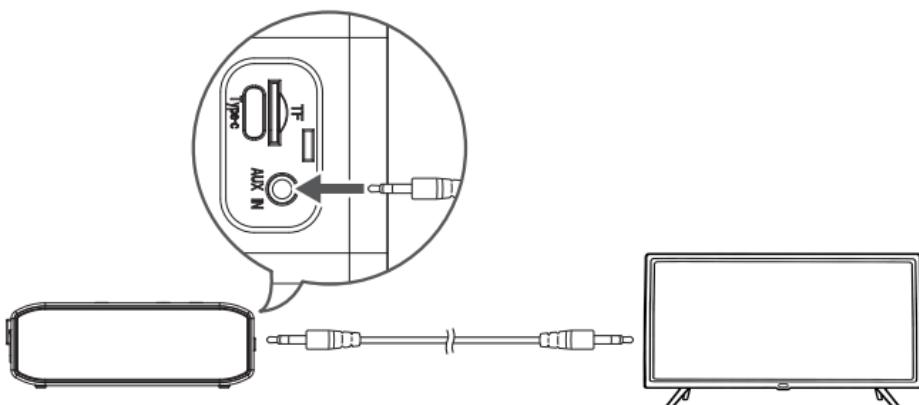
※一度ペアリングが成功すると、次回使用する際は自動的にペアリングされるようになりますが、ご使用の機器や設定内容によっては、自動で接続されない場合があります。

※本製品は同時に複数の機器とペアリングすることはできません。

■AUX モードで接続する（有線接続）

AUX モードは 3.5mm ステレオジャックケーブルを本体に接続することにより Bluetooth を接続しないでダイレクトにスピーカーから音を出すことができます。

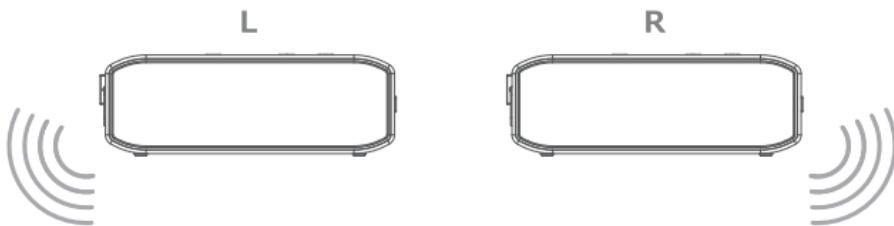
1. スピーカーの電源が ON になっているか確認します。
2. スピーカー本体側面にある防水カバーを外し、中にあるオーディオポートに 3.5mm ステレオジャックケーブルと外部機器を接続します。
3. スピーカー本体のボタンで音量調節やミュートをすることができます。



■本製品を 2 台使用してステレオモードを利用する

本製品を 2 台ご用意いただき、ステレオモードをご使用いただくことでスピーカーを物理的に L,R を分けることで音が広がり、より音楽を楽しむことができます。

1. すべての Bluetooth デバイスから切断します。
2. 両方のスピーカーの電源をオンにします。
3. 一方のスピーカーでモードボタンを 2 秒間押し続けます。「ペアリング Bluetooth」と聞こえたらボタンを放します。
4. スピーカーが相互に接続され、両方のスピーカーの電源 LED が青 / オレンジに点滅し、ピピッという音が聞こえます。
5. この状態にてスピーカーと接続したい機器と Bluetooth 接続することでステレオモードをお使い頂けます。
6. 接続を切る場合は一方のスピーカーでモードボタンを 2 秒間押し続けます。



■基本操作

電源 ON	電源ボタンを 2 ~ 3 秒押します。 電源 LED が点灯します。
電源 OFF	電源ボタンを 2 ~ 3 秒押します。 電源 LED が消灯します。
音量を上げる	+ ボタンを短く押すごとに音量が上がります。
音量を下げる	- ボタンを短く押すごとに音量が下がります。
再生 / 一時停止	再生ボタンを押します。
曲送り	+ ボタンを約 2 秒長押しします。
曲の最初に戻る	- ボタンを約 2 秒長押しします。
Bluetooth の 切断	再生ボタンを約 2 秒長押しします。
SD カードモード	microSD カードを カード スロットに挿入します。
ステレオモード	P.9 参照
AUX モード	P.8 参照
電話に出る	電話がかかってくると着信音が聞こえます。再生ボタンを 1 回押して電話を受けるか、携帯電話で電話に出てください。 電話を拒否する場合は再生ボタンを長押しして着信を拒否します。 電話を終了する時は再生ボタンを 1 回押して電話を終了するか、携帯電話で電話を切ります。

よくある質問

Q : microSD カードの対応容量を教えてください。

A : 最大 64GB までに対応しております。

Q : microSD カード内の音楽ファイルで再生できる形式は何ですか？

A : MP3、WAV 形式に対応しております。その他形式では再生できません。また、WAV 形式は 44.1kHz / 16bit までの対応になります。

Q : microSD カード内にあるハイレゾ音源などは再生できますか？

A : 一般的にハイレゾ音源と呼ばれる形式（24bit の WAV や FLAC など）のデータには対応しておりません。MP3 や WAV（CD 音質）やその他データなどデータが混在している場合は再生できる形式のファイルのみ再生されます。

Q : LDAC、AptX など高音質コーデックに対応していますか？

A : 対応しておりません。SBC のみの対応になります。

Q : Bluetooth 接続でハイレゾには対応していますか？

A : 通信規格上ハイレゾには対応しておりません。

Q : 動画再生時やゲームなどの音声が遅れて聞こえます。

A : Bluetooth オーディオを使用しておりますので若干音が遅延が発生することがございますが、Bluetooth オーディオとしては一般的な遅延になります。ステレオモード時にはスピーカー同士でも Bluetooth 通信を行う都合上遅延が増え場合がございます。

Q : ゲームモード、低遅延モードなどは対応していますか？

A : ゲームモード、低遅延モードには対応しておりません。

Q : スピーカー本体を濡らした状態では音量が小さくなります。

A : 本製品のスピーカーカバー部に水膜などでカバー全体が覆われると音がこもって聞こえ音が小さくなつたようになりますが、水膜が取れ次第元の音量に戻ります。

Q : スピーカーにマイクは内蔵されていますか？

A : 本製品にはマイクが搭載されております。通話などを行います場合はなるべくスピーカーに近づきますと音を拾いやすくなります。

Q : スピーカーを充電しながら使用することは可能ですか？

A : 本製品を充電しながら使用することは可能になります。充電時には水気のない環境にてご使用ください。

Q : Bluetooth 接続しているのに音が出ないです。

A : 以下の内容をご確認ください。

- ・Bluetooth 接続を再度行うと改善する場合があります。
- ・本製品がスピーカー出力先になっているかご確認ください。
- ・音楽再生プレーヤーの音量が小さくなっていないか、ミュートになっていないかご確認ください。

Q : スマートフォンでは安定して Bluetooth 接続できますが、パソコンに接続すると音が途切れことがあります。

A : パソコンの Bluetooth 機能ではパソコン内蔵の Wi-Fi アンテナの状態によって電波が弱いことがあり、音が途切れてしまうことがあります。この場合はパソコン内蔵のアンテナを交換したり USB タイプの Bluetooth レシーバーを使用すると改善する場合があります。

Q : Bluetooth 接続時にスピーカーの名前が表示されません。

A : 初めてご使用する場合は以下のことをご確認ください。

- ・スマートフォンを再起動してから再度接続をお試しください。
- ・パソコンの場合は Bluetooth デバイスのドライバー更新を行ってから再度接続をお試しください。※ ドライバーの更新方法はパソコンメーカーにご確認ください。2 回目以降の接続の場合は以下をご確認ください。

○電源 LED が点灯している場合

- ・最後に使用した機器とスピーカーが接続されている可能性がありますので「再生ボタン」を長押しして接続モードにしてから再度お試しください。

○電源 LED が点滅している場合

- ・スマートフォンを再起動してから再度接続をお試しください。
- ・パソコンの場合は Bluetooth デバイスのドライバー更新を行ってから再度接続をお試しください。※ドライバーの更新方法はパソコンメーカーにご確認ください。

Q : Bluetooth 接続と AUX モードを同時に使用できますか？

A : 使用できません。どちらか片方をご使用頂けます。

Q : スピーカーの電源を入れた際に自動で AUX モードにできますか。

A : 製品内部構造の都合上、Bluetooth 接続モードが優先して起動する仕様になります。製品の電源を入れた後にオーディオケーブルを接続して AUX モードにてお使いください。

Q : USB 充電器は 5V2A 未満の物でも充電できますか。

A : 充電自体は可能と思われますが、充電時間が長くなる場合がございます。

Q : スピーカーの電源が ON なりません。

A : 以下の内容をご確認ください。

- ・スピーカー自体がしっかりと充電されているかご確認ください。
- ・パソコンやゲーム機などの USB ポートから充電を行っている場合は、USB 充電器に接続して充電をお試しください。
- ・電源ボタンを 10 秒以上長押しして反応するかご確認ください。

製品仕様

型番 / JAN	F3BSWP-01 / 4589969401784
Bluetooth バージョン	Bluetooth 標準規格 Ver5.4
対応プロファイル	A2DP/AVRCP/HFP/SMP/ATT/GAP
Bluetooth 通信距離	最大約 10m ※使用状況・環境条件により異なる
対応コーデック	SBC
ステレオモード	対応 ※最大拡張数 :1
microSD 再生フォーマット	MP3、WAV
対応 SD カード	64GBまでの microSD カード (exFAT、FAT32)
入力端子	3.5 mmステレオジャック x1
総合出力	10W
再生周波数	50Hz ~ 20KHz
再生チャンネル	2 チャンネル
スピーカー構成	5W x2、パッシブラジエーター x1
電源	USB-C(推奨 AC アダプター :5V1A)
バッテリー容量	2500mAh
連続再生時間目安	約 4 時間 50 分 (音量 :100%) 約 10 時間 (音量 :50-60%)
フル充電時間目安	約 3 時間 40 分
防水・防滴	IPX7
外形寸法	約 185 x 63 x 51mm (突起含めず) 約 190 x 65 x 51mm (突起含む)
重量	約 414g
付属品	充電ケーブル、オーディオケーブル

お問い合わせ先

製品に関するご質問や操作方法・保証のお問い合わせについては、お問い合わせフォームからお受けしております。お手持ちのスマートフォンやパソコンから、QRコードまたはURLにアクセスいただきお問い合わせください。

※お問い合わせの前に「よくある質問」もご参照ください。

※サポート窓口の混雑状況により、回答にお時間を頂戴する場合がございます。何卒ご了承ください。

【お問い合わせフォーム QR コード】



<https://www.fff-no1.co.jp/support/#contact>

保証規定

1. 正常な使用状態で保証期間内に製品（ハードウェア）が故障した場合には、本書に従い無償にて機能動作品（交換充當品）への交換または返金にて対応します。次のいずれかにご依頼ください。また、ご依頼にあたっては、本書（再発行はしませんので、大切に保管してください）が必要となりますのでご用意ください。

- (1) 記載のカスタマーセンター（サポートセンター）対応窓口
- (2) お買い上げの販売店またはインターネットモール各店

2. 離島及び離島に準ずる遠隔地及び海外へ修理品や代替品を配送する場合は、保証期間の有無に関わらず、これらに要する実費（海外の場合は通関費用や関税を含む）をご請求いたします。また、配送時の梱包資材の提供は、保証期間の有無に関わらず有償となりますので、予めご了承ください。

3. 保証期間内の故障でも次の場合は有償となります。

- (1) 本書のご提示がない場合。
- (2) 本書のお買上げの年月日、お客様名、販売店名を書き換えた場合。
- (3) お買上げの年月日、販売店が確認できない場合。
通信販売などでお買い上げの場合、購入証明が確認できるものを添付可能であれば問題ございません。
- (4) 使用上の誤り（取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書きに従った正常な使用をしなかった場合を含む）による故障・損傷。
- (5) 他の機器から受けた障害または、不当な分解・修理・改造による故障・損傷。
- (6) お買上げ後の移設・輸送・落下などによる故障・損傷。
- (7) 火災・地震・風水害・落雷その他の天変地異・公害・塩害・異常電圧などによる故障・損傷。有事・テロ・反社会的行為などによる破壊や故障。
- (8) 業務用など一般家庭用以外での使用による故障・損傷。
具体的には、振動や埃の多い場所での使用や、1日10時間を超える連続使用などがあります。
- (9) 消耗・摩擦した部品の交換・汚損した部分の交換。
具体的には、筐体の日焼けや劣化、付属のケーブルやコネクタの摩耗、色あせやスリ傷、などがあります。
- (10) 本製品のシリアル、型番の記載された銘版ラベルが確認できない場合。
- (11) 第三者に譲渡、転売（フリマアプリやオークションを含む）された場合、保証期間内であっても当保証は無効となります。

4. 故障の状況その他の事情により、修理ではなく製品交換をする場合がありますのでご了承ください。

5. 修理に際して代替部品を使用する場合があります。また、修理により交換した部品は弊社が適切に処理・処分させていただきます。

6. 製品の使用又は、製品が使用出来なかつたために生じた直接・間接の障害や損失、及び利用者の故意・過失による製品の破損については、当社は一切の責任を負いかねますのでご了承ください。

7. 記録媒体を搭載または使用した機器に接続して使用した場合、故障の有無にかかわらず、記録内容が損失等した場合でも、記録内容についての補償はいたしません。

8. 本書は日本国内のみ有効です。（This warranty is valid only in Japan.）

9. 本製品に係わるお客様のデータ等については、いかなる場合においても補償対象外となります。

※本書はお客様の法律上の権利を制限するものではありません。

保証書

本書は、本書記載内容(左面記載)で保証を行うことをお約束するものです。お買上げの日から下記期間中に故障が発生した場合は、交換もしくは返金となりますのでご了承ください。

品名	防水 Bluetooth スピーカー			
型名	F3BSWP-01			
製造番号 (シリアルナンバー)				
お客様名				
住所	□□□-□□□□			
電話番号				
保証期間	1年間 (お買上げ日から)			
お買上げ日	西暦	年	月	日
店名	販売店 (店名・住所・電話番号)			
住所				
電話番号	(本保証書と共にお買い上げ明細書が必要となりますので大切に保管してください)			
お問い合わせ先				
FFF SMART LIFE CONNECTED 株式会社 テクニカルサポートセンター 〒252-1107 神奈川県綾瀬市深谷中 8-3-4				
お問い合わせフォーム		https://www.fff-no1.co.jp/support/#contact		
<ul style="list-style-type: none">・お名前、ご住所、電話番号をご記入ください。・お買上げ日、販売店名が記入されていることを必ずご確認ください。・保証規定をお読みの上、保証書は大切に保管してください。				
お問い合わせフォーム				

