

# XTOMP

## ユーザーガイド

HOTONE 正規輸入販売代理

株式会社HotoneJapan

113-0034 東京都文京区湯島2-2-4 御茶ノ水 9F

お問い合わせはこちら

一般のお問い合わせ：ホームページ内の「お問い合わせ」ページよりご連絡ください。  
商品の修理について：ホームページ内の「修理について」ページよりご連絡ください。

## 安全のために

ご使用になる前に、本機の性能をトラブルなく十分に発揮するため、以下の説明を必ずお読み下さい。

警告：次のような場所での使用は出来る限り避けて下さい。

- ・湿度の非常に高い場所
- ・砂やほこりが多い場所
- ・台所、バスルーム、湿気の多い地下室など、水の掛かり易い場所
- ・空気の循環を妨げる場所、ヒーターの近くなど、温度が高い場所

【電源について】

本機は、DC9V アダプターをご利用下さい。

※ 9V 以上の電源は絶対に接続しないで下さい。  
※ センターマイナス以外の極性の電源アダプターや、AC 電源を接続しないで下さい。

## 品質保証に関して

本製品は HOTONE 日本総代理店 株式会社HotoneJapanが購入後 1 年以内の品質保証を行っております。修理の際は、購入時の保証書（購入期日及び販売店捺印必須）と購入日を証明するもの（販売店レシート、発送時の伝票等）と一緒に提示の上、お近くのHOTONE 特約店にご依頼下さい。保証書の提示が無い場合は、保証期間内であっても保証対象対象外とさせていただきます。保証書は大切に保管して下さい。また、全ての商品には、筐体内にシリアル・ナンバーが記入されています。

本書に記載された文章、図版、作品は、全て「著作権」及びそれに付随する「著作権隣接権」等の諸権利を保有しています。弊社では、内容を理解することを目的とする使用方法のみを許諾しております。

正規輸入品の保証規定に関する詳細は、当社 Web をご参照下さい。

## はじめに

XTOMP は、スリムなボディーの中に HOTONE が誇る DSP ベースのエミュレーション・テクノロジーを集約しました。アイコン化された有名エフェクターや入手困難なヴィンテージ、さらに高性能のモダン・エフェクターやチューブ・アンプが再現できます。

それらのアルゴリズムは、iOS / Android の XTOMP アプリケーションから Bluetooth Smart 経由で本体に転送されます。そのローディングに要する時間は僅か数秒、ライブの曲間でも対応します。50 種類を超えるアルゴリズムは、アプリケーション内のライブラリーに収録されており、それらは今後も随時追加されていきます。

### 内容物

- XTOMP 本体
- ユーザーガイド
- ステッカー（3 枚）
- DC9V 電源アダプター

## 主な仕様とスペック

- ・亜鉛合金製のスリムデザイン。
- ・リレー式トゥルー・バイパス仕様。バイパス・フットスイッチには Halo LED 搭載。
- ・アルゴリズムに追従する Halo LED 搭載のコントロールノブ。
- ・パワフルな TI C67 シリーズ DSP 採用。
- ・24-bit 128x オーバーサンプリング A/D/A 変換。
- ・iOS、Android、PC 対応の無料アプリケーションで、エフェクター・アルゴリズムを Bluetooth Smart 4.0 経由でロード。
- ・ファームウェアのアップデートや、アルゴリズムのマネージメントが可能な USB ポートを搭載。(PC アプリケーションを使用)
- ・114dB ワイド・ダイナミックレンジ&周波数特性、ローノイズ高音質設計。
- ・ブレイのダイナミクスにリアルに追従するパテント CDCM エミュレーション (CDCM-Comprehensive Dynamic Modeling- コンプレヘンシブ ダイナミック モデリング)。
- ・ステレオ入出力 (L 側はトゥルー / バッファードのバイパスモードの切替えが可能)。
- ・アルゴリズムは随時追加予定。
- ・9V 200mA 以上電源アダプター使用。

## 動作環境

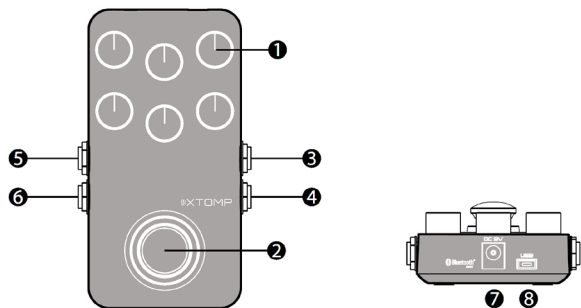
### iOS

- ・iOS 8.0 以降
- ・iPhone4S 以降
- ・iPad Retina ディスプレイ搭載 (3 世代) 以降
- ・iPad Mini 以降
- ・iPad Pro 以降
- ・iPad Pouch 5 世代目以降
- ・XTOPM アプリケーション必須

### Android

- ・Android 4.3 (Jelly Bean) 以降
- ・BLE (Bluetooth Low Energy) 対応
- ・XTOPM アプリケーション必須

## コントロール



### ① Halo LED ノブ

ロードしたエフェクトやアンプは、LED が点灯した各コントロールノブで調整します。アルゴリズムによって異なる色で光ります。複数アルゴリズムのコンビネーションでは、それぞれのアルゴリズムのコントロールが異なる色に点灯します。コントロールの内容は、XTOMP アプリケーション内に表示されます。

### ② Halo LED フットスイッチ

エフェクトの ON / OFF を行います。ON の時 LED が点灯します。シングルアルゴリズムでは、ノブとフットスイッチの色が同じです。

### ③ IN L / 入力 L (モノラル)

モノラル入力時、このジャックに楽器を接続します。ステレオ接続時は、L (左) チャンネル入力として使用します。

### ④ IN R / 入力 R

ステレオ入力時、R (右) チャンネル入力として使用します。

### ⑤ OUT L / 出力 L (モノラル)

モノラル入力時、このジャックとアンプ (または後続のエフェクター) を接続します。ステレオ接続時は、L (左) チャンネル出力として使用します。

### ⑥ OUT R / 出力 R

ステレオ入力時、R (右) チャンネル出力として使用します。

※ XTOMP アプリケーション中の各アルゴリズム (各エフェクター) の Features に、*Mono In / mono out, mono in / stereo out, stereo in / stereo out* の説明 (英文) がございますので、ご参考に願います。

### ⑦ DC 9V

9V センター「マイナス」の電源アダプターを接続します。

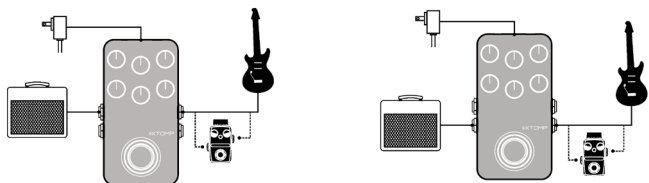
※安定した動作の為に付属の電源アダプター (200mA 以上) の物を使用して下さい。  
※電源ディストリビューターを使用すると、動作不良やノイズの原因となる可能性があります。独立した電源アダプターの使用をお勧めします。

### ⑧ USB

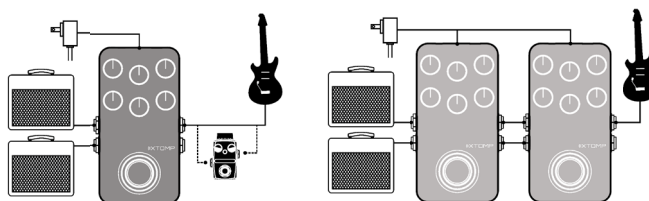
ファームウェアのアップデート等に使用します。

## 接続

1/4 インチの入出力がそれぞれ 2 つずつ搭載されています。ロードしたエフェクトやアンプによって、使用可能な入出力は異なります。その詳細はアプリケーション中の説明に記載されています。*Mono In / mono out, mono in / stereo out, stereo in / stereo out* のように記載されています。本機はアプリケーションからの接続を自動的に検出します。



上の図はモノラル時の接続例です。



上の図はステレオ時の接続例です。

## ダウンロード → スライド → プレイ！

(アルゴリズムのロード方法)

### 1

App Store (iOS) または Play Store (Android) から「XTOMP」を検索するか、以下の QR コードを読み取って、XTOMP アプリケーションをダウンロードして下さい。



iOS



Android

### 2

XTOMP アプリケーションを起動します。その際、スマートフォンの Bluetooth を必ず『ON』にして下さい。

### 3

XTOMP 本体を 9V 電源アダプターに接続し、起動します。

### 4

「Library / ライブラリー」から、エフェクトやアンプのアルゴリズムを選択します。画面下部の「Load to device / デバイスのロード」をタップすると、本体へのロードが始まります。

ロードの前にバイパス方式も選択できます。

・True Bypass / トゥルー・バイパス：リレー回路のトゥルー・バイパス  
・Buffer Bypass / バッファ・バイパス：アナログのバッファードのバイパス

### 5

アルゴリズムをロードするユニットを選択します。Android の場合、パスワードの入力が要求されます。

パスワードについて：

デフォルトのユニット名は「XTOMP」、パスワードは「0000」です。パスワードを変更する場合、「My XTOMP」で操作するユニットを選択 (タップ) し、画面右上の「Change Password / パスワードの変更」をタップして下さい。数字 4 文字のパスワードが設定可能です。

※ iOS はデフォルト設定では、パスワードの入力は要求されませんが、パスワード使用に変更する事も可能です。

### 6

「Load to device / デバイスのロード」をタップすると、本体にロードが始まり、進行状況が % で表示されます。

※ ロードの安定やプライバシー保護のため、XTOMP 本体とスマートフォンは、なるべく近く (1m 以内) に置いて下さい。各アルゴリズムは初めてのロードでは数十秒を要しますが、2 回目からは数秒でロードされます。曲間でもアルゴリズムを変更できるスピードです。

### 7

ロードが 100% になったら準備完了です。

※ 工場出荷時、ランダムにエフェクトが 1 つロードされています。購入直後、すぐに接続してもプレイできます。

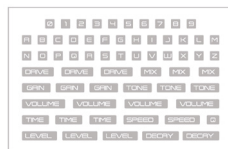
アルゴリズムのローディングに関する時間について：

XTOMP は、プレイした事のない新たなアルゴリズムをローディングする場合、アルゴリズムのソフトの重さ (複雑さ) にもよりますが、約 1 分ほどの時間がかかります。しかし、プレイした事のあるアルゴリズムのローディングは数秒で完了します。ですから、ライブの曲間にアルゴリズムを乗せ変えたい場合は、ソロリハーサルを行ってあげば、即座にアルゴリズムも入れ替えてその役割を変えられる訳です。

例：ライブ中に、オーバードライブの『Zen Garden』→『Big Pie』に変える。  
以前に、アルゴリズム『Big Pie』をプレイした事があれば、数秒で『Zen Garden』→『Big Pie』の変更が完了します。

### ステッカー

ロードしたエフェクトで使用するノブにマーキングするステッカーが、付属されています。



## スペシフィケーション

コントロール	6 x コントロールノブ、1 x On/Off フットスイッチ
オーディオ入出力	Left in (mono), Right in, Left out (mono), Right out
バイパス・モード	Left - リレーバイパス or アナログバッファード・バイパス Right - アナログバッファード・バイパス
入力インピーダンス	1M ohms
出力インピーダンス	100 ohms
オーディオ周波数特性	5Hz ~ 21kHz
S/N 比	114dB
電源	9V DC センターマイナス (-)
消費電流	最大 200mA
サイズ	26mm(D) x 73mm(W) x 35mm(H)
重量	472g