

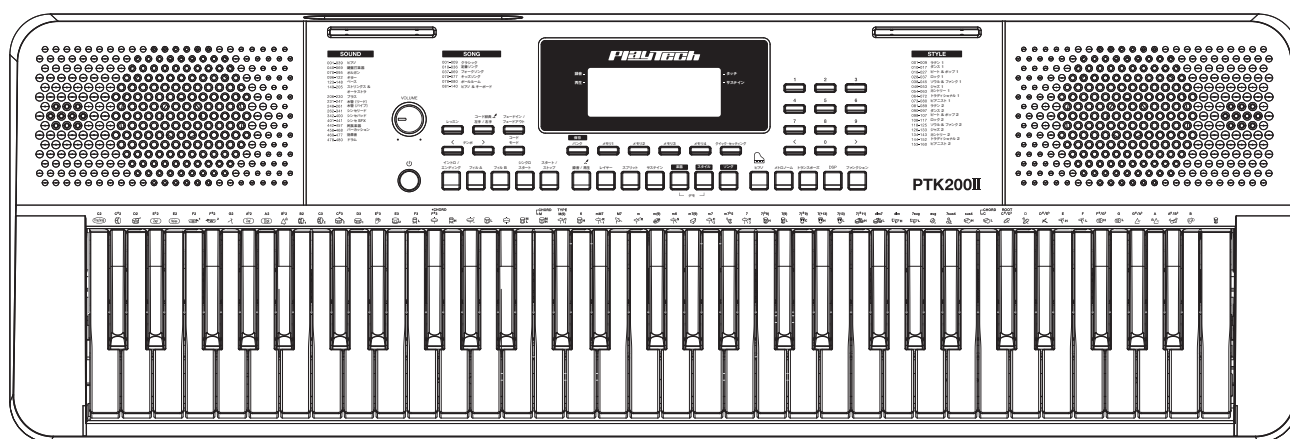
PLAYTECH

PORTABLE KEYBOARD

PTK200II

取扱説明書

Ver. 1.0



この度は、PTK200IIキーボードをご購入いただき、誠にありがとうございます。
本製品の性能を最大限に発揮させ、末永くお使いいただくため、ご使用になる前に、
この取扱説明書を必ずお読みください。

株式会社 サウンドハウス

〒286-0825 千葉県成田市新泉14-3 TEL: 0476-89-1111 FAX: 0476-89-2222
<https://www.soundhouse.co.jp> E-mail: shop@soundhouse.co.jp

安全上の注意

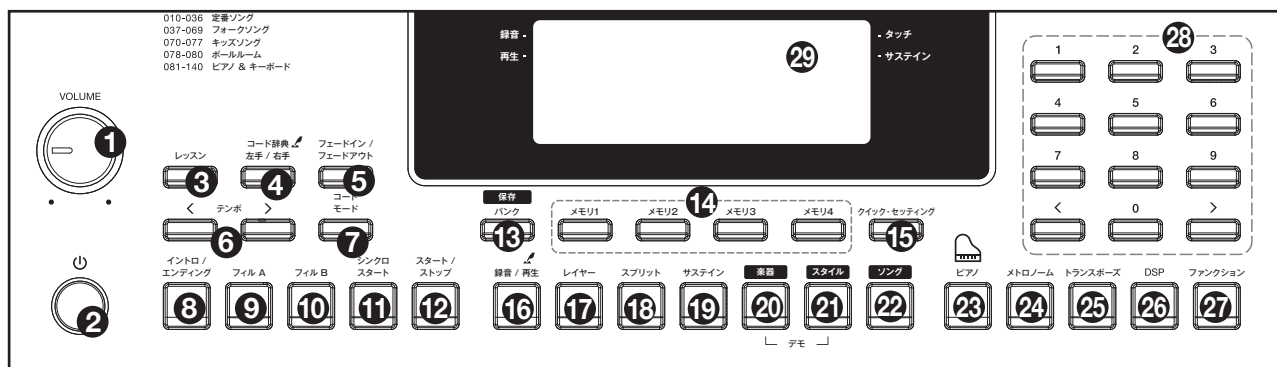
1. 本マニュアルに記載されている全ての警告と指示に従ってください。
2. 本体を水の近くで使用しないでください。
3. 本体を水または液体の中にいれないでください。
4. 本体に直接エアゾールスプレー、クリーナー、消毒剤や殺虫剤を使用しないでください。
5. 本体の通気口をふさがないように、マニュアルの指示に従って設置してください。
6. 熱源(ラジエーター、ストーブ、他のアンプ)などの近くに設置しないでください。
7. ホコリの多い場所や直射日光が当たる場所に設置しないでください。
8. 強い振動やショックを与えないでください。
9. 強い電磁場に近づけないでください。
10. 安全のため、必ず付属の電源コードをご使用ください。
11. DCアダプターの電源コードは踏まれたり、挟まれることのないようにしてください。
12. DCアダプターの電源コードを抜く際は、コードを引っ張らず、プラグ部分を持って引き抜くようにしてください。
13. 製品受領時に外部に損傷(電源ケーブル等を含む)がないか確認してください。もし製品にダメージがあった場合、ただちに販売店へ連絡してください。そのまま使用を続けた場合は、保証期間内でも保証外の対応となる場合があります。
14. アクセサリーやパーツは定められたアイテムをご使用ください。
15. 長期間使用しない場合や、落雷の恐れがあるときは、プラグを抜いてください。
16. 電源周りのトラブルや液体をこぼしてしまったとき、異物が中に入ってしまったとき、高い湿度にさらされた時は、販売店に相談してください。そのまま使用を続けたり、自分で修理を試みないでください。
17. 地域の法律に沿ってご使用ください。
18. 設置について疑問が生じた場合は、販売店に相談してください。

目次

安全上の注意	02	ソング再生 & レッスン	17
各部の名称	03	録音	18
セットアップ	05	MIDI	18
接続	06	故障かな?と思ったら	19
基本操作	07	詳細仕様	19
デモソング再生	07	楽器・リスト	22
サウンドを選んで再生	08	スタイル・リスト	27
自動伴奏	10	ソング・リスト	29
メトロノーム	13	MIDIインプリメンテーション・チャート	31
ファンクションメニュー	14		
メモリーバンクとパフォーマンス・メモリー	16		

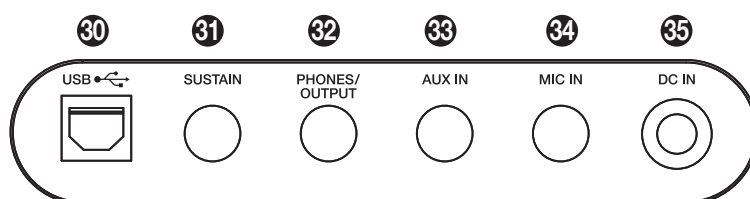
各部の名称

フロントパネル



- 1 VOLUME**
音量を調整します。
- 2 電源ボタン**
電源をON/OFFします。
- 3 レッスン**
レッスンモードに入ります。
- 4 右手、左手**
レッスンモード(右手、左手)を選択します。
- 5 フェードイン/アウト**
フェードイン/アウトを選択します。
- 6 テンポ**
テンポを調整します。
- 7 コード辞典**
コード辞典モードに入ります。
- 8 イントロ/エンディング**
イントロ/エンディングを選択します。
- 9 フィルA**
フィルインA/メインAを選択します。
- 10 フィルB**
フィルインB/メインBを選択します。
- 11 シンクロスタート**
自動伴奏が始まります。
- 12 スタート/ストップ**
ソング/スタイルモードのときソング/スタイルの再生を開始/停止します。
- 13 バンク/保存**
メモリーバンクを切り替えます。または、現在の設定値を保存します。
- 14 M1-M4**
保存した設定を呼び出します。
- 15 クイックセッティング**
クイックセッティングを有効/無効にします。
- 16 録音/再生**
録音モードに入ります。または、録音を再生します。
- 17 レイヤー**
レイヤーモードに入ります。
- 18 スプリット**
スプリットモードに入ります。左右異なる音色で演奏できます。
- 19 サステイン**
サステインを起動します。
- 20 楽器**
サウンドモードに入ります。「サウンド」と「スタイル」を同時に押すとデモモードに入ります。
- 21 スタイル**
スタイルモードに入ります。「サウンド」と「スタイル」を同時に押すとデモモードに入ります。
- 22 ソング**
ソングモードに入ります。
- 23 ピアノ**
ピアノモードに入ります。
- 24 メトロノーム**
メトロノームを起動します。
- 25 トランスポーズ**
転調の値を調整します。
- 26 DSP**
DSPエフェクトを起動します。
- 27 ファンクション**
ファンクションメニューを起動します。
- 28 </>、テンキー**
パラメーターの値を入力したり選択したりします。
- 29 LCDディスプレイ**
パラメーターとその値を表示します。

リアパネル



30 USB

キーボードをUSB-MIDIデバイスとして使用するとき、USBケーブルを使用してコンピュータに接続します。

31 SUSTAIN

サステインペダルを接続します。

32 PHONES/OUTPUT

ヘッドホンを接続します。

33 AUX IN

MP3やCDプレーヤーなどの音源を接続します。

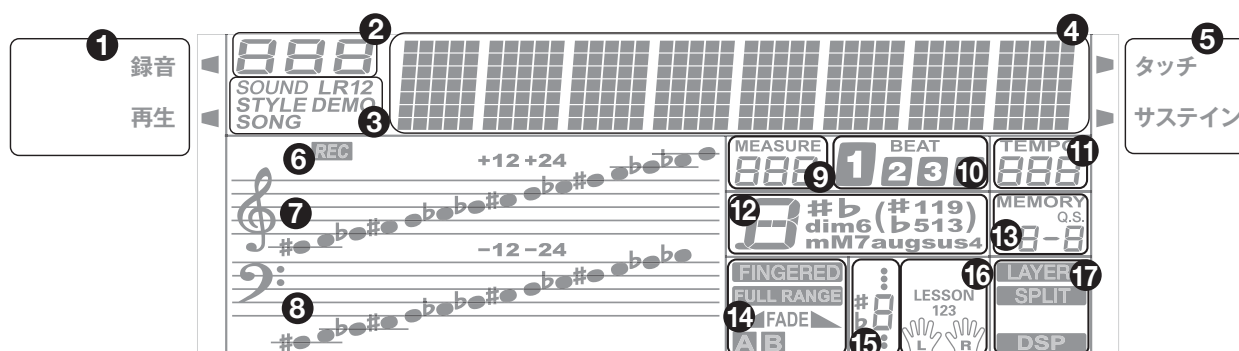
34 MIC IN

マイクを接続します。

35 DC IN

付属のDC12V電源アダプターを接続します。

ディスプレイ



1 録音/再生

2 数値

3 サウンド/スタイル/デモ/ソング

4 文字情報表示

5 タッチ/サステイン

6 録音

7 高音部

8 低音部

9 テンポ/カウント

10 拍子

11 テンポ/カウント

12 コード

13 メモリーバンク

14 スタイルコントロール

15 音符

16 レッスン 1/2/3

17 レイヤー/スプリット/DSP

セットアップ

電源

本機はアルカリ単3乾電池6本(別売)、または電源アダプターにより駆動します。

乾電池の場合

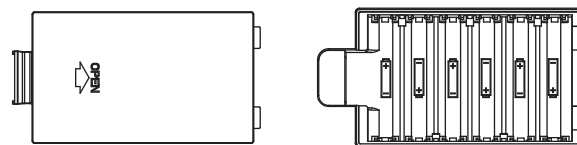
本体裏面にあるバッテリーカバーを開けます。
極性に注意しながらバッテリーを入れます。
バッテリーカバーを閉じて、しっかりと固定されていることを確認します。

※注意

古い乾電池と新しい乾電池を混ぜて使用しないようにしてください。

同じメーカー、種類の乾電池を使用してください。

長期間使用しない場合、乾電池を取り外してください。



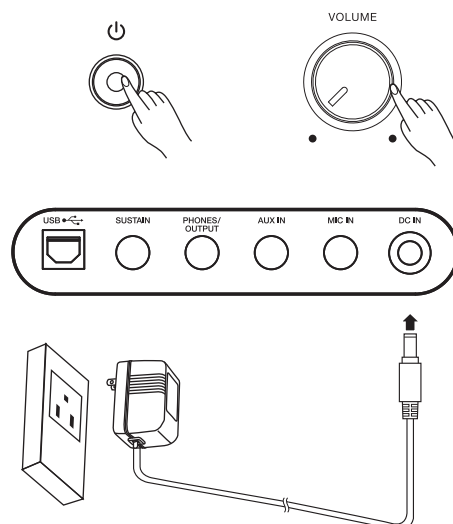
専用電源アダプターの場合

本体の電源がOFFになっていることを確認してください。
電源アダプターを背面パネルのDC 12Vに接続します。
電源アダプターをコンセントに接続します。
本体の電源をONにします。

※注意

30分間何も操作がない場合、自動的に電源がOFFになります。

長期間使用しないときや落雷が発生しているときは、電源アダプターをコンセントから抜いてください。



接続

MP3やCDプレーヤーの接続

MP3やCDプレーヤーをリアパネルのAUX INに接続し再生することができます。再生音はキーボードのスピーカーから出ます。

オーディオ機器の接続

オーディオケーブルをPHONES端子に接続してキーボードのサウンドをオーディオ機器へ出力することができます。

※注意

機器を接続する際は全ての機器の電源がOFFになっていること、ボリュームが最小であることを確認してからキーボードの電源をONにしてください。

ヘッドホンの接続

ヘッドホンをPHONES端子に接続し、使用することができます。このときスピーカーはミュートされます。

※注意

ヘッドホンを大音量で長時間使用すると聴力障害の原因となる場合があります。

マイクの接続

マイクを繋いで、キーボードの演奏や、ソングを再生しながら歌うことができます。

マイクを接続する前に、マスターボリュームが最小であることを確認してください。

ダイナミック・マイクをMIC INに接続します。

マスターボリュームで音量を調整します。

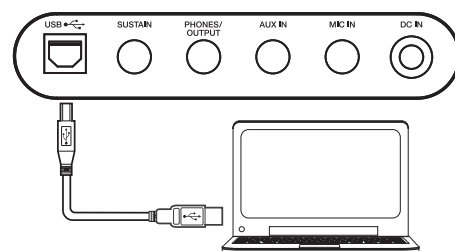
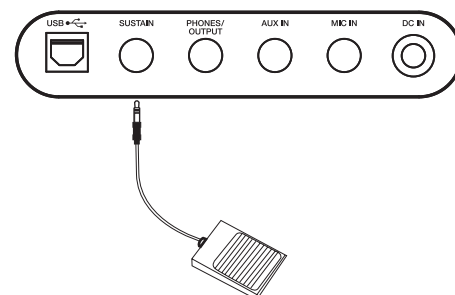
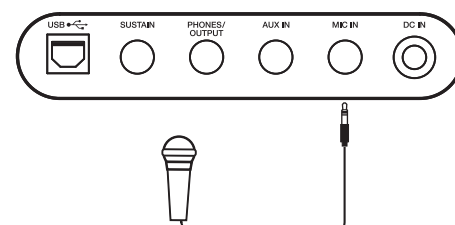
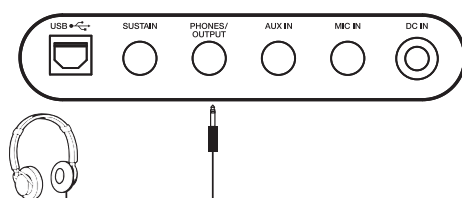
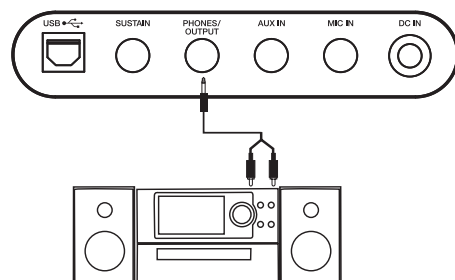
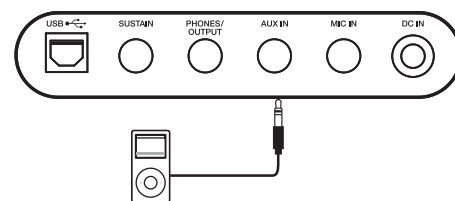
サステインペダルの接続

フットスイッチ(オプション)をSUSTAIN PEDAL端子に接続して、サステインをON/OFFします。

コンピューターの接続

USBケーブルをUSBコネクタに接続してMIDIメッセージを送受信することができます。

コンピューター側のUSB規格は2.0をご使用ください。



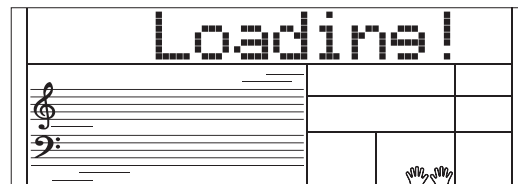
基本操作

電源ON

電源をONにする前に本製品と接続している機器のボリュームが最小であることを確認してください。

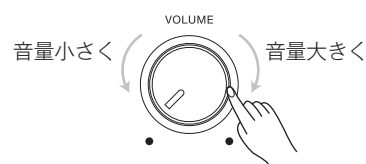
電源アダプターが正しく接続されていることを確認してください。

電源ボタンを押すとLCD画面に「Loading」が表示されます。



マスターボリューム(主音量)

ボリュームを調整します。右に回すと音量が大きくなり、左に回すと小さくなります。

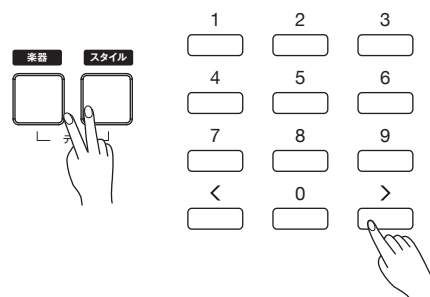


デモソング再生

本製品には様々なデモソングが用意されています。

「スタイル」と「楽器」ボタンを同時に押してソングモードに入ります。全てのデモソングが順番に繰り返し再生されます。画面に再生中のデモソング名と番号が表示されます。テンキーと「<」/「>」ボタンを使用してデモソングを選択することができます。

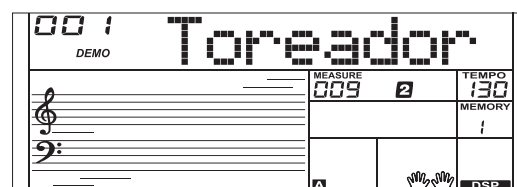
「スタイル」と「楽器」ボタンを同時に押すか、「スタート/ストップ」ボタンを押すと再生が止まりデモモードを抜けます。



※注意

デモソングを再生中は次のボタンのみが働きます。

「スタート/ストップ」、「テンポー」、「テンポ+」、「<」/「>」、テンキー、「ボリューム」、「電源」



サウンドを選んで演奏

本キーボードには様々なリアルなサウンドを搭載しています。詳細はサウンドリストを参照してください。

演奏の開始

「楽器」ボタンを押します。

初期状態では画面に「SOUND R1」が表示されます。

「<」/「>」ボタン、またはテンキーを押して好みのサウンドを選択します。鍵盤を使って演奏を開始します。

※注意

「レイヤー」、または「スプリット」ボタンがオンになっているときに「楽器」ボタンを繰り返し押すことによりサウンドを選択することもできます。

レイヤーモード

2種類のサウンドを重ねて使用することができます。

「レイヤー」ボタンを押してレイヤーモードを開始します。サウンド番号の下にSOUND R2が表示され、画面左下にレイヤーが表示されます。

「<」/「>」ボタン、またはテンキーを押して好みのサウンドを選択します。

終了するときは、「レイヤー」ボタンを押します。

※注意

レイヤーモードではキーボードの右側領域のみ2種類のサウンドが使用できます。

スプリットモード

キーボードの左右でそれぞれ別々のサウンドを使用することができます。

SOUND Lが左手のサウンドになります。

「スプリット」ボタンを押してスプリットモードを開始します。サウンド番号の下にSOUND Lが表示され、画面左下にスプリットが表示されます。

「<」/「>」ボタン、またはテンキーを使用して好みのサウンドを選択します。

両手で鍵盤を弾いて、左右別々の音が出ることを確認します。

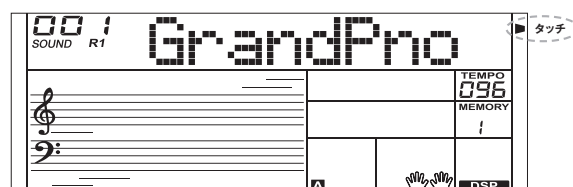
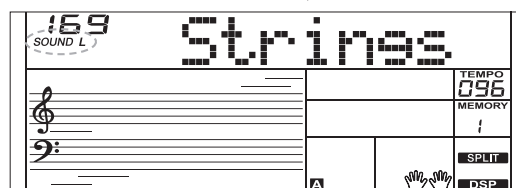
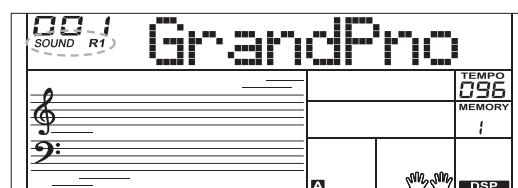
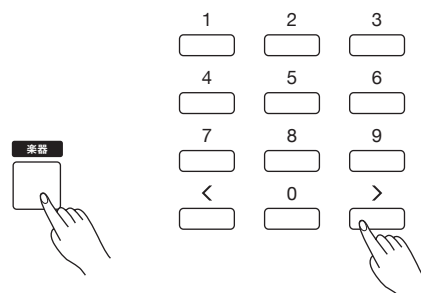
「スプリット」ボタンを押し、スプリットモードを終了します。

スプリットポイント

サウンドLとR1/R2を分ける鍵盤位置をスプリットポイントと呼びます。初期設定ではF#3(19)になっていますが、ファンクションメニューから設定することもできます。

タッチレベル

ファンクションメニューからキータッチ感度を選択します。キータッチの強さによりサウンドのレベルをコントロールすることができます。画面タッチ左横にアイコンが表示されます。「<」/「>」ボタンを使用してタッチレベル(1、2、3、OFF)を選択します。初期設定は2です。タッチレベルがOFFのとき、キータッチ感度は無効となります。



サステイン

「サステイン」ボタンを押すと全ての音に対してロング・サステイン効果が得られます。

※注意

サステインペダルを使用すると、さらに長く自然なサステイン効果を得ることができます。

DSPエフェクト

本製品は各種DSPエフェクトを搭載していて、サウンドに様々な効果を与えることができます。「DSP」ボタンを押してエフェクトを起動します。

※エフェクトは初期設定でONになっています。

移調

ピッチを半音つつ1オクターブまで上下に移調することができます。

「<」、「>」ボタンを押してピッチを調整します。-12から+12まで調整することができます。

「<」と「>」ボタンを同時に押すと移調がリセットされます。

オクターブ

オクターブ・メニューを表示し、現在のオクターブ値を表示します。「<」/「>」ボタンを押してオクターブ値を変更します。

※注意

オクターブを変更すると、一番高い音域と低い音域に影響があります。

ピアノモード

キーボード全体をワンタッチでピアノモードにします。

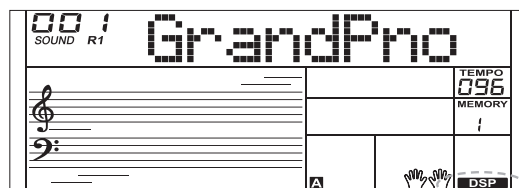
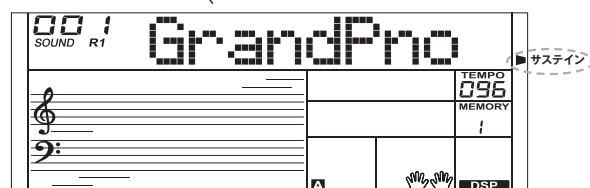
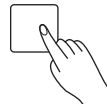
「ピアノ」ボタンを押してピアノモードに入ります。

ピアノモードでも伴奏は他のモードと同様に使用できますが、リズムパートのみ再生されます。

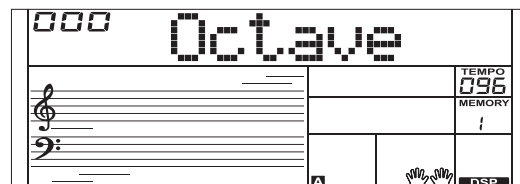
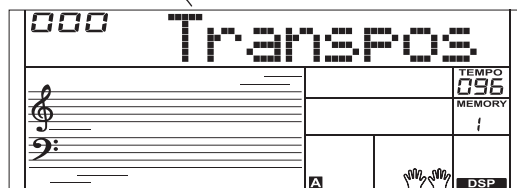
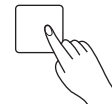
注意

ピアノモードではコードモードは自動的にOFFになります。

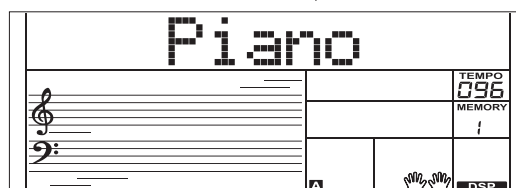
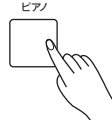
サステイン



トランスポーズ



ピアノ

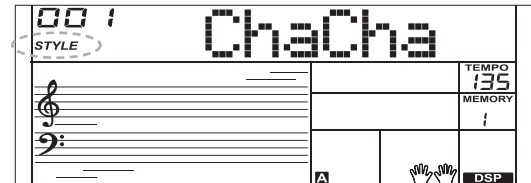
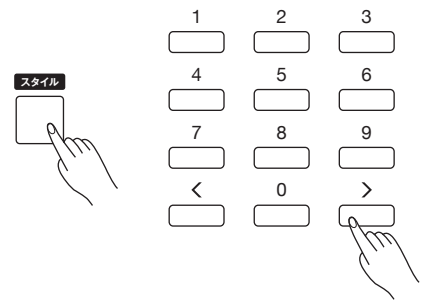


自動伴奏

自動伴奏機能を使用すると、演奏に合わせてバック演奏が自動的に付加されます。左手でコードを弾くだけで伴奏がコードに合わせて自動的に付加されます。ソロ演奏でも同様にフルバンド、フルオーケストラの演奏が付加されます。様々なジャンルからの演奏スタイルを搭載していて、好みに合わせて選択し自動伴奏とともに演奏を楽しむことができます。付録のスタイルリストを参照してください。

スタイルの選択

1. 「スタイル」ボタンを押してスタイルモードに入ります。スタイル番号と名前が表示されます。
2. テンキーと「<」/「>」ボタンを使用して好みのスタイルを選択します。
3. 「スタート/ストップ」ボタンを使用して伴奏のリズムトラックを再生します。



シンクロスタート

シンクロスタート手順(全トラック)

「シンクロスタート」ボタンを押すとテンポと同期して数字が点滅します。

1. コードモードがOFFのとき、鍵盤を叩くとリズムトラックが再生されます。
2. コードモードがONのとき、コードの範囲にあるキーを叩くと自動伴奏全トラックが再生されます。

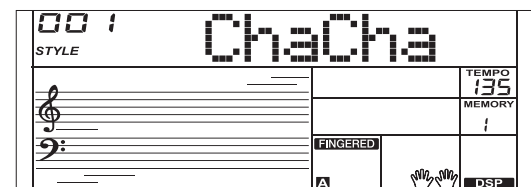


イントロ/エンディング

曲の開始にイントロを加えます。イントロパターンが終わると自動的にメインセクションに移ります。

エンディングは曲の終わりにエンディングセクションに移り、エンディングが終わると伴奏は自動的に終了します。エンディングの長さは選択したスタイルによって変わります。

1. 「スタイル」ボタンを押します。
2. スタイルを選択します。
3. 「コード」ボタンを押します。
4. 「シンクロスタート」ボタンを押します。
5. 「イントロ/エンディング」ボタンを押すと、「A」/「B」が点滅し、スタイル演奏が再生可能となります。
6. コードセクションの鍵盤を押すとイントロが開始されます。イントロが終わるとメインA/Bに入ります。
7. 「イントロ/エンディング」ボタンを押すとエンディング・セクションが演奏され伴奏が終了します。



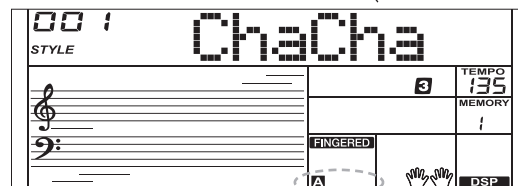
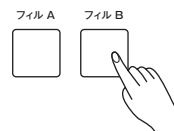
フィル演奏

曲の合間に「フィルA」/「フィルB」ボタンを押すと、フィル演奏を再生します。フィル演奏が終わると、自動的にメインパターンに移ります。

注意

あるスタイルを再生中に「フィルA」/「フィルB」ボタンを押し続けると、フィルパターンがボタンを離すまで繰り返し演奏されます。フィル演奏が終わると、自動的にメインパターンに移ります。

スタイル演奏が停止しているとき、「フィルA」/「フィルB」を押すと、メインセクションに移り、画面に「A」/「B」が表示されます。



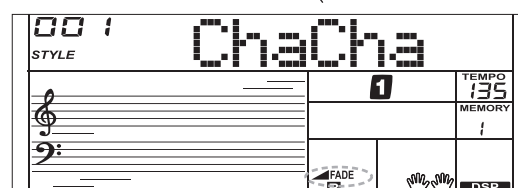
フェードイン/フェードアウト

フェードイン

スタイル再生が停止しているとき、「フェードイン/アウト」ボタンを押すと、画面に「▲FADE」が表示され、「スタート/ストップ」ボタンを押すと、徐々に音量が大きくなりながらスタイル再生が開始されます。画面に「FADE」が表示されます。

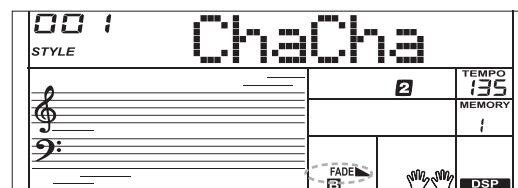
伴奏の音量はゼロから設定値まで約8秒かかって大きくなり、キーボードの音量はゼロから初期設定値まで大きくなります。

フェードイン /
フェードアウト



フェードアウト

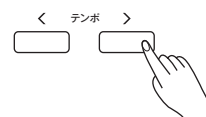
スタイル再生が再生中に「フェードイン/アウト」ボタンを押すと、徐々に音量が小さくなりながら停止します。画面に「FADE」が表示されます。伴奏の音量は設定値からゼロまで約8秒かかって小さくなり、停止します。



テンポ

各スタイルには初期のテンポが設定されていますが、「テンポ>」/「テンポ<」ボタンにより変更することができます。

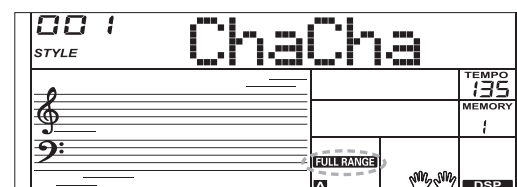
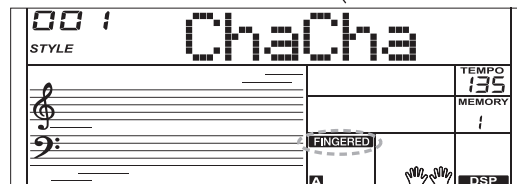
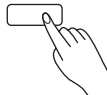
1. 「テンポ>」/「テンポ<」ボタンを押してテンポを5~280の範囲で変更します。
2. ボタンを押し続けるとテンポ数値は速く変わります。
3. 「テンポ>」/「テンポ<」ボタンを同時に押すと、初期設定に戻ります。



コード演奏

1. 「コード」ボタンを押すと画面に「FINGERED」が表示されます。左手セクションがコードセクションです。「コード」ボタンをもう一度押すと、フルレンジモードに戻り、画面に「FULL RANGE」が表示され、キーボード全体を両手で演奏することができます。
2. コードモードで演奏すると画面に演奏中のコードが表示されます。

コード
モード



コードの基礎

コードは3つ以上の音を重ねる和音です。最も頻繁に使用するコードはトライアドです。トライアドは3度毎に重ねた3つの音から構成されます。一番低い音をルートと呼び、その上に3度音と5度音を重ねたものです。

メジャー・トライアド
ルート、長3度、完全5度

マイナー・トライアド
ルート、短3度、完全5度

ディミニッシュ・トライアド
ルート、短3度、減5度

オーギュメント・トライアド
ルート、長3度、増5度



転回コード
ルートがベースとならないコードを転回形(転回コード)と呼びます。

コード名
コード名には、コードルートとコードタイプの2つの部分があります。



シングル・フィンガー

シングル・フィンガーモードでは3つ以下の鍵盤を押すことでメジャーコード、マイナーコード、セブンスコード、マイナーセブンスコードなどの伴奏が可能です。

C		メジャー・トライアド ルートの鍵盤のみ
Cm		マイナー・トライアド ルートの鍵盤+その左側で一番近い黒鍵
C7		7thコード ルートの鍵盤+その左側で一番近い白鍵
Cm7		マイナー・7thコード ルートの鍵盤+その左側で一番近い黒鍵+左側で一番近い白鍵

フルレンジモード

「コード」ボタンを2回押すと、「FULL RANGE」が画面に表示されます。フルレンジモードでは、通常のコードフォームで演奏されたコードを鍵盤の全音域で検出します。右図はCスケールの例です。

0 C	1 C ₆	2 Cm ₇	3 CM ₇ (#11)	4 CM(9)	5 CM ₇ (9)
6 C ₆ (9)	7 Caug	8 Cm	9 Cm ₆	10 Cm ₇	11 Cm ₇ (b5)
12 Cm(9)	13 Cm ₇ (9)	14 Cm ₇ (11)	15 CmM ₇	16 CmM ₇ (9)	17 Cdim
18 Cdim ₇	19 C ₇	20 C ₇ sus4	21 C ₇ (b5)	22 C ₇ (9)	23 C ₇ (#11)
24 C ₇ (13)	25 C ₇ (b9)	26 C ₇ (b13)	27 C ₇ (#9)	28 CM ₇ aug	29 C ₇ aug
30 C ₆ sus ₄	31 C1+2+5	Ⓢは、任意のノートであり、省略可能。			

クイック設定

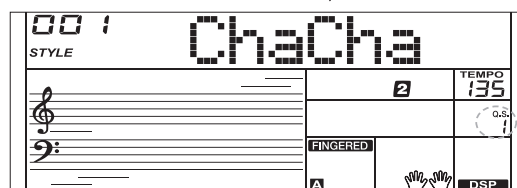
「クイックセッティング」ボタンを押すとサウンドやエフェクトを含む伴奏に関する設定をワンタッチで呼び出し、変更することができます。

1. スタイルが選択されているとき、「クイックセッティング」ボタンを押します。画面に「Q.S.」が表示されます。
2. 「M1」～「M4」を押し、選択されたスタイルに関するサウンド、エフェクトなどを呼び出し、変更することができます。
3. コードモードは自動的にONになります。
4. 「クイックセッティング」ボタンをもう一度押すと、画面の「Q.S.」が消えます。

※注意

クイックセッティングモードではパフォーマンス・メモリーを選択することはできません。

クイック・セッティング



メトロノーム

「メトロノーム」ボタンを押すとメトロノームがONになります。もう一度押すとOFFになります。「テンポ<」/「テンポ>」ボタンを押してメトロノームのテンポを設定します。ファンクションメニューからビートタイプを設定することができます。

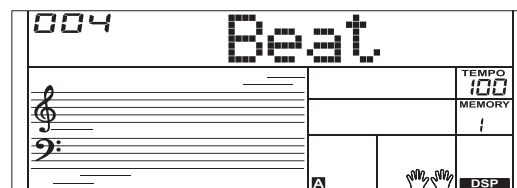
スタイル再生のとき、メトロノームをONにすることができます。演奏開始から一拍おいて、次の拍子からカウントが開始されます。拍子はメトロノームが停止しているときに変更できます。

※注意

メトロノームはソングモードでは使用できません。

メトロノーム

テンポ



ファンクションメニュー

「ファンクション」ボタンを押してファンクションメニューを表示します。画面には現在の設定値が表示されます。

「ファンクション」ボタンを繰り返し押すとメニューが順番に表示されます。「<」/「>」ボタンを押すかテンキーボタンを押してパラメーターを選択します。



パラメーター	ディスプレイ表示	調整範囲
Octave	XXX Octave	-2 - 2
Split Point	XXX Split Pt	1 - 61
Beat Type	XXX Beat	0, 2 - 9
Accompaniment Volume	XXX Accomp	0 - 32
Touch	XXX Touch	OFF, 0 - 3
Tune	XXX Tune	-50 - 50
Reverb Level	XXX Rev Lev	0 - 127
Chorus Level	XXX Chr Lev	0 - 127
Auto Power Off	XXX PowerOff	OFF, 30, 60

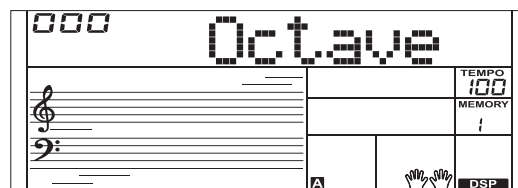
※ファンクションメニューを選択してから3秒以上何もボタンが押されなかった場合、自動的にメニューを終了します。

オクターブ

「ファンクション」ボタンを押して画面に「Octave」メニューを表示します。

「<」/「>」ボタンを使用してオクターブを-2から+2の範囲で変更します。

「<」/「>」ボタンを同時に押すと、オクターブの値は初期値「000」になります。



スプリットポイント

サウンドLとR1/R2を分ける鍵盤位置をスプリットポイントと呼びます。初期設定ではF#3(19)になっていますが、ファンクションメニューから設定することができます。コードがONのとき、またはOFFでも低音を演奏しているときは、左手で自動ベースコード伴奏をコントロールできます。

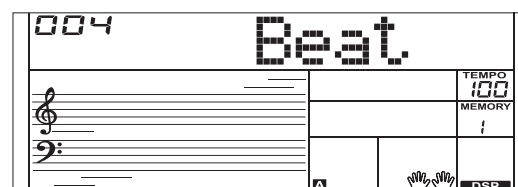
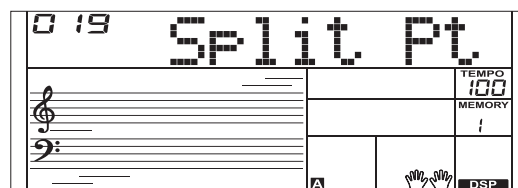
「ファンクション」ボタンを押してスプリットポイントを選択します。「<」/「>」ボタンを押してスプリットポイントを1～61の範囲で設定します。

「<」/「>」ボタンを同時に押すと初期設定値(F#3(19))に戻ります。

ビート

「ファンクション」ボタンを押してビートを選択します。画面に現在の拍子が表示されます。「<」/「>」ボタンを使用して拍子(0～9)を選択します。

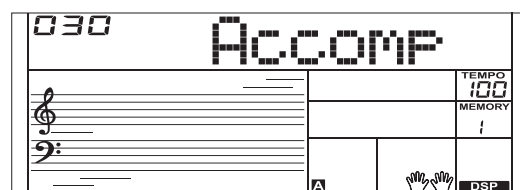
「<」/「>」ボタンを同時に押すと初期設定値(4)に戻ります。



伴奏音量

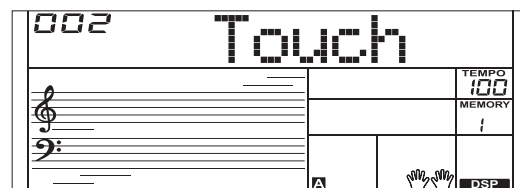
伴奏の音量を設定することができます。

「ファンクション」ボタンを押して「Accomp」を選択します。「<」/「>」ボタンを使用して音量(0~32)を設定します。「<」/「>」ボタンを同時に押すと、伴奏パートをミュートします。画面に「OFF Accomp」が表示されます。



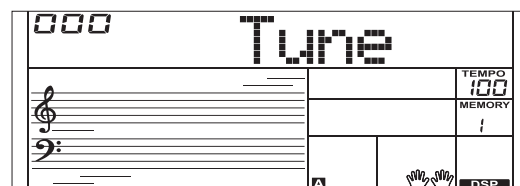
タッチ感度

「ファンクション」ボタンを押してタッチメニューを選択します。画面に「Touch」が表示されます。「<」/「>」ボタンを使用してタッチ感度レベルを設定します。「<」/「>」ボタンを同時に押すと初期設定値(002)に戻ります。



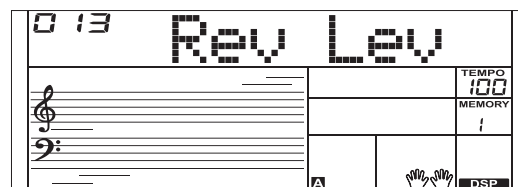
チューニング(ピッチ微調整)

キーボード全体の音程を2セント単位で調整します。「ファンクション」ボタンを押してチューニングメニューを選択します。画面に「Tune」が表示されます。「<」/「>」ボタンを使用してチューニングレベルを-50~+50の範囲で設定します。「<」/「>」ボタンを同時に押すと初期設定値(000)に戻ります。チューニングの設定値は伴奏とサウンド、両方に適用されます。



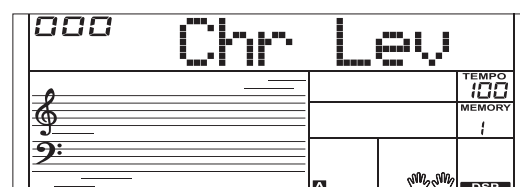
リバーブレベル

「ファンクション」ボタンを押してリバーブレベルメニューを選択します。画面に「Rev Lev」が表示されます。「<」/「>」ボタンを使用してレベルを0~127の範囲で設定します。「<」/「>」ボタンを同時に押すと初期設定値に戻ります。



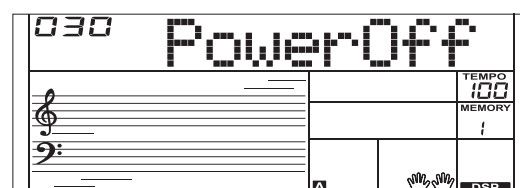
コーラスレベル

「ファンクション」ボタンを押してコーラスレベルメニューを選択します。画面に「Chr Lev」が表示されます。「<」/「>」ボタンを使用してレベルを0~127の範囲で設定します。「<」/「>」ボタンを同時に押すと初期設定値に戻ります。



自動パワーオフ

「ファンクション」ボタンを押してパワーオフメニューを選択します。画面に「PowerOff」が表示されます。「<」/「>」ボタンを使用してOffする時間を設定します。「<」/「>」ボタンを同時に押すと初期設定値(030(30分))に戻ります。



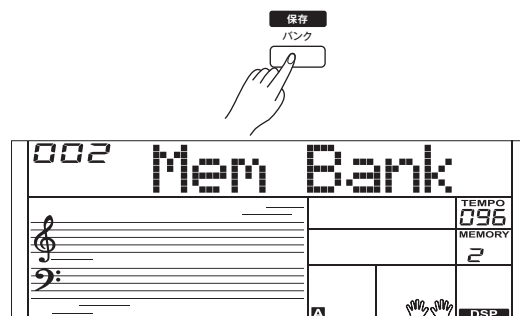
メモリーバンクとパフォーマンス・メモリー

メモリーバンクの選択

内蔵メモリーを使用して、演奏に関する全設定を簡単に保存、呼び出しすることができます。

1つのメモリーバンクに4つのメモリーボタン(M1～M4)が割り当てられています。

「バンク」ボタンを押して現在のメモリーバンク番号を表示します。
「バンク」ボタンを繰り返し押してバンクを選択します。



パフォーマンス・メモリー

保存

「ストア」ボタンを押しながらメモリーボタンM1～M4を押します。画面に「Mem Stor」が表示されます。元の内容は上書きされます。

呼び出し

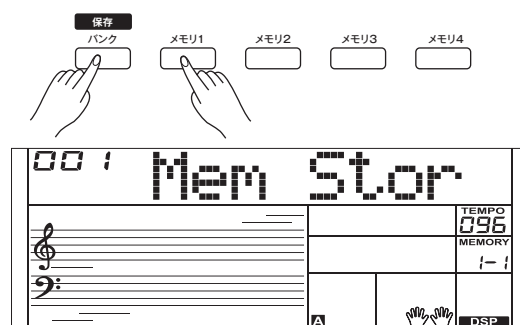
メモリーボタンを押して設定を呼び出します。

※保存できるパラメーター

サウンド: サウンド、レイヤー、DSP

伴奏: スタイル、テンポ、コードON/OFF、セクション

ファンクション: タッチ他、ファンクションメニューのパラメーター



※注意

クイック設定がONになっているときは、メモリーを呼び出すことはできません。

電源をOFFにすると、呼び出した設定は初期値に戻ります。電源投入後、再度呼び出してください。

コード辞典

指定したコードをキーボードに表示するコード学習モードがあります。

コード学習モード

「コード辞典」ボタンを2秒以上長押しします。画面にコードタイプと名前が表示されます。

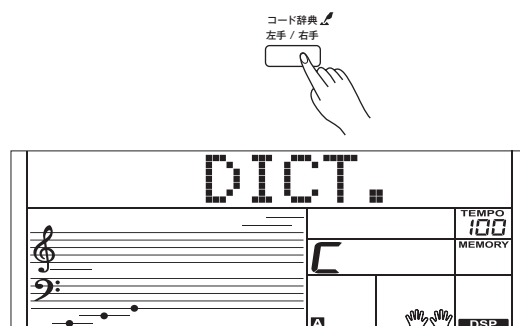
このモードでは、C4(中央ドの鍵盤)より右の鍵盤を使用してコードタイプを指定します。C6(右から13鍵)より右の鍵盤はコードルート指定するのに使用します。コードタイプとコードルートが決まると、画面にコードと鍵盤位置を表示します。

正しくコードを弾くと、正解のサウンドが鳴ります。

「コード辞典」ボタンをもう一度押すと、コードモードから抜けます。

例

CM7を弾きたいとき、コードルートCを押し、コードタイプM7を押します。画面とキーボードダイアグラムにコードルートとコードタイプが表示され、CM7コードが鳴ります。



ソング再生 & レッスン

本製品には様々なジャンルのソングが用意されていて、レッスンモードで練習に使用することができます。

ソングを再生する

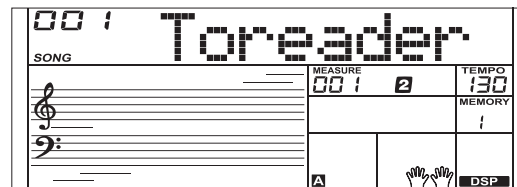
「ソング」ボタンを押してソングモードに入ります。ソングが順番に繰り返し再生されます。もう一度「ソング」ボタンを押すと、ソングモードから抜けます。

テンキーと「<」/「>」ボタンを使用してソングを選択できます。

ソングが再生中に「スタート/ストップ」ボタンを押すと、ソング再生は停止し、もう一度押すと再開します。

「テンポ>」/「テンポ<」ボタンを押すと、曲のテンポを変えられます。

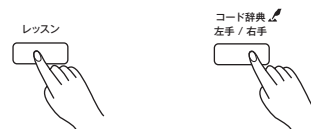
ソング再生が停止しているとき、「スタイル」、「楽器」、「レイヤー」、「M1」～「M4」を押すとソングモードから抜けることができます。



レッスンモード

3種類のレッスンモード(レッスン1, 2, 3)を備えています。「レッスン」ボタンを押してレッスンモードに入ります。LESSONアイコンが表示されます。「スタート/ストップ」ボタンを押してレッスンを始めます。

「右手」ボタンを押すと右手のみ、「左手」ボタンを押すと左手のみ、両方押すと、両手のメロディーがミュートされ、曲を練習することができます。



レッスン1

正しいリズムテンポに合わせて演奏しているかをチェックします。音程はチェックしません。

レッスン2

画面に表示された音を正しく演奏しているかをチェックします。間違えるとレッスンは停止します。テンポはチェックしません。

レッスン3

音程とテンポ、両方をチェックします。

評価

レッスンモードでの演奏が終了すると、演奏のレベルを教えてください。

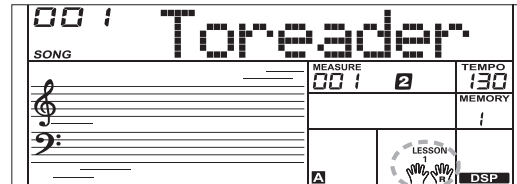
Level 1: Try again

Level 2: OK

Level 3: Very Good

Level 4: Excellent

レベル決定後、曲は再び再生され、レッスンが開始します。



録音

演奏を録音することができます。

「録音」ボタンを押すと、録音アイコンが表示され、BEATが点滅します。

演奏を開始するか、「スタート/ストップ」ボタンを押すと、録音が始まります。伴奏を再生しながら録音するには、「コード」ボタンを押してから左手でコードを弾き演奏します。

もう一度「録音」ボタンを押すと、録音は停止します。録音アイコンが消えます。

「再生」ボタンを2秒間以上長押しして、録音した曲を再生します。

もう一度「再生」ボタンを2秒間以上長押しすると再生が止まります。

※キーボードの電源を消すと、録音したデータは消去されます。



MIDI

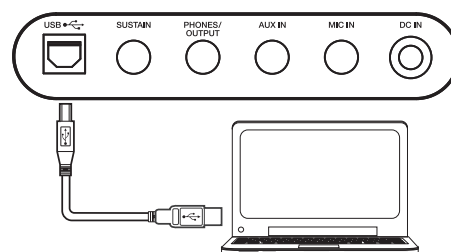
MIDI (Musical Instrument Digital Interface) は、様々な種類の電子楽器、コンピューターなどを接続して通信することを可能にした通信規格です。楽譜表記、音程、タッチレベルを指定するイベントメッセージ、音量、ピブラート、オーディオパンニングなどのパラメーター制御信号、及びサウンド選択を変更するためのプログラム変更情報が含まれています。各楽器はMIDI経由でリアルタイム・プレイバック情報を出力し、外部MIDIデバイスをコントロールします。また、MIDIメッセージを受信して音を生成することもできます。

MIDI接続

USBケーブル(別売り)を使用してキーボードをコンピューターに接続します。コンピューターはキーボードを自動的に認識し、MIDIメッセージを送受信します。

※MIDIケーブルを接続する前にコンピューターをスリープ/スタンバイ状態から解除してください。

※キーボードの電源を入れる前にコンピューターに接続してください。



故障かな?と思ったら

	原因と対策
キーボードの電源を入れたとき、ポップアップ音が出る	正常な動作です。異常ではありません
キーを押してもスピーカーから音が出ない	1. マスターボリュームをチェックしてください 2. ヘッドホンが接続されていないか確認してください
近くでスマートフォンを使用するとキーボードからノイズが出る	距離を離して使用するか、電源を切ってください
シンクロスタートボタンが押され、スタンバイ状態にあるとき、キーを押してもシンクロスタートが開始されない。	キーボードの左手コードセクション(F#3以下)を演奏してください

製品詳細仕様

モデル名	PTK200II	
鍵盤数	61鍵盤	
ディスプレイ	マルチファンクションLCD	
ポリフォニー	64音	
サウンド数	480プリセット	
スタイル数	160プリセット	
コードタイプ	32タイプ	
エフェクト	DSP、	
ミュージックライブラリー	180プリセット	
自動シャットダウン	あり(初期設定: 30分)	
演奏メモリー	4バンク×4	
ピッチ調整	移調、オクターブ、チューニング	
メトロノーム	○(拍子: 0,2~9)	
テンポ	5~280	
入出力	マイク	○
	ヘッドホン	○(1/4"フォン)
	ペダル	サステインペダル
	USB	○(USB MIDI)
	音声入力	○(1/8"フォン)
電源	DC12V /1A 、単三電池×6	
アンプ	2.5W×2	
スピーカー	12cm×2	
寸法	946×316×101mm	
質量	4.0kg	

MEMO

MEMO

楽器リスト

No.	English Name	LCD Name
ピアノ		
1	Acoustic Grand Piano	GrandPno
2	Piano Dark	GrdPnD
3	Octave Piano	OctPno
4	Octave Piano 2	OctPno2
5	Piano & Choir	Pno&Cho
6	Grand Piano / W	GrandPnW
7	Analog E.Piano	AnEPno
8	Analog E.Piano 2	AnEPno2
9	Analog E.Piano Wah	AnPnoWah
10	Bright Piano	BritPno
11	Stereo Bright Piano	BritePnS
12	Detuned Piano	DetunPno
13	Chorus Piano	ChoPno
14	Bright Piano / W	BritPnW
15	Piano & Vibraphone	Pno&Vib
16	Electric Grand Piano	EPianoG
17	Electric Grand Piano / W	E.PianoW
18	Stereo Synth E.Piano	StSyElPn
19	Stereo Synth E.Piano 2	StSyEPn2
20	Honky-Tonk Piano	HnkyTonk
21	Honky-Tonk Dark	HnkTonkD
22	Honky-Tonk / W	HnkyTkW
23	E.Piano	E.Piano
24	50's E.Piano	50'sEP
25	E.Piano / W	EPianoW
26	E.Piano 2 / W	EPianoW2
27	E.Piano 2	E.Piano2
28	Detuned E.P.	DetunEP
29	Harpsichord	Harpsi
30	Harpsichord / W	HarpsiW
31	Harpsichord Octave	HarpsiO
32	Harpsichord Off	HarpsiOf
33	Digital E.Piano	DigiEP
34	Digital E.Piano 2	DigiEP2
35	Clavichord	Clavi
36	Stereo Clavichord	ClaviS
37	Clavichord / W	ClaviW
38	Clavichord Wah	ClaviWa
39	Synth Clav	SynClav
鍵盤打楽器		
40	Celesta	Celesta
41	Dark Celesta	CelestD
42	Celesta & Sine	Cele&Sin
43	Reecho Bell	ReBell
44	Celesta & Music Box	Cel&Mbox
45	Glockenspiel	Glocken
46	Glockenspiel & Sine	Gln&Sin
47	Children's Song	ChilSong
48	Analog Bell	AnaBell
49	Stereo Analog Bell	StAnaBel
50	Music Box	MusicBox
51	Vibraphone	Vibra
52	Vibraphone / W	VibraW
53	Vibraphone & Bell	Vibr&Bel

54	Vibraphone & Harpsichord	Vibr&Hrp
55	Marimba	Marimba
56	Marimba / W	MarimbaW
57	Sine Marimba	Marm&Sin
58	Stereo Marimba	MarimbaS
59	Marimba & Vibraphone	Marm&Vib
60	Wood Drum	WoodDrum
61	Rotating	Rotating
62	Dual Attack	DualAtta
63	Stereo TRI	StTRI
64	Xylophone	Xylophon
65	Tubular Bells	TubuBel
66	Rotate Octave	RotateOc
67	Synth Organ Staccato	SyOrSta
68	Synth Organ Staccato 2	SyOrSta2
69	Dulcimer	Dulcimer
オルガン		
70	Drawbar Organ	DrawOrg
71	Stereo Drawbar Organ	DrawOrgS
72	Soft Stereo Drawbar Organ	DrawOgSf
73	Mellow Drawbar Organ	MellDOrg
74	Bright Drawbar Organ	DrawOrgB
75	Percussive Organ	PercOrgn
76	Percussive Organ Detuned	DePerOrg
77	Rock Organ	RockOrgn
78	Church Organ	ChurOrgn
79	Detuned Church Organ	DeChuOrg
80	Octave Church Organ	ChrOrgO
81	Octave Church Organ 2	ChrOrgO2
82	Finale	Finale
83	Digital Organ	DigiOrg
84	Analog Organ	AnaOrg
85	Analog Organ 2	AnaOrg2
86	Reed Organ	ReedOrgn
87	Reed Organ 2	RedOrgn2
88	Stereo Reed Organ	ReedOrgS
89	Accordion	Acordin
90	Accordion 2	Acordin2
91	Stereo Accordion	AcordinS
92	Harmonica	Harmnica
93	Dark Harmonica	HarmnicD
94	Tango Accordion	TangoAcd
95	Dark Tango Accordion	TangAcdD
ギター		
96	Nylon Guitar	NylonGtr
97	Chorus Nylon Guitar	NylonGtC
98	Stereo Nylon Guitar	NylonGtS
99	Stereo Nylon Guitar 2	NylnGtS2
100	Steel Guitar	SteelGtr
101	12 String Guitar	12StrGtr
102	Detuned Steel Guitar	DetStlGt
103	Jazz. Guitar	JazzGtr
104	Clean Guitar	CleanGtr
105	Clean Guitar 2	CleanGt2
106	Stereo Clean Guitar	CleanGtS
107	Soft Clean Guitar	ClnGtSof

108	Chord Clean Guitar	ClnGtCho
109	Muted Guitar	MutedGtr
110	Stereo Muted Guitar	MutedGtS
111	Chord Muted Guitar	MutGtCho
112	Overdrive Guitar	Ovrdrive
113	Dance Lead	DancLead
114	Distortion Guitar	DistGtr
115	Analog Distortion Guitar	AnDistGt
116	5Th Distortion	5ThDist
117	5Th Distortion 2	5ThDist2
118	Analog Distortion	AnaDist
119	Analog Distortion 2	AnaDist2
120	Analog Distortion Wah	AnDisWah
121	Analog Distortion Wah 2	AnDisWa2
122	Guitar Harmonics	GtrHarmo
ベース		
123	Acoustic Bass	AcoBass
124	Acoustic Bass 2	AcoBass2
125	Acoustic Bass Detuned	DetAcoBs
126	Velocity Crossfade Bass	VelCroBs
127	Jazz Style	JazzSty
128	A.Bass & Mute G.T.	ABs&MtGT
129	Finger Bass	FngrBs
130	Finger Bass 2	FngrBs2
131	Dark Finger Bass	FngrBsD
132	Detuned Finger Bass	DetFngBs
133	Velocity Bass	VelBass
134	Bass & Distortion Guitar	Bs&DisGt
135	Pick Bass	PickBs
136	Pick Bass 2	PickBs2
137	Mute Pick Bass	PickBsM
138	Pick & Finger Bass	Pk&FgBs
139	Pick Bass & Clean Guitar	PBs&CIgt
140	Detuned Pick Bass	DetPkBs
141	Fretless Bass	Fretles
142	Fretless Bass 2	Fretles2
143	Slap Bass	SlapBas
144	Slap Bass 2	SlapBas2
145	Slap Bass 3	SlapBas3
146	Synth Bass	SynBass
147	Synth Bass 2	SynBass2
148	Synth Bass 3	SynBass3
ストリングス & オーケストラ		
149	Violin	Violin
150	Violin 2	Violin2
151	2 Violin	2Violin
152	Viola	Viola
153	Viola 2	Viola2
154	2 Viola	2Viola
155	Cello	Cello
156	Cello 2	Cello2
157	2 Cello	2Cello
158	Contrabass	Contrbs
159	Contrabass 2	Contrbs2
160	Tremolo Strings	TremStr

161	Tremolo Strings 2	TremStr2
162	Pizzicato Strings	PizzStr
163	Pizzicato Strings 2	PizzStr2
164	Orchestral Harp	Harp
165	Orchestral Harp 2	Harp2
166	Stereo Harp	HarpS
167	Timpani	Timpani
168	Timpani 2	Timpani2
169	Strings Ensemble	Strings
170	Strings Ensemble 2	Strings2
171	Boiling Life	Boiling
172	Stereo Strings	StringS
173	Stereo Strings 2	StringS2
174	Synth Strings	SynStrs
175	Synth Strings 2	SynStrs2
176	Synth Strings 3	SynStrs3
177	Stereo Synth Strings	SynStrS
178	Stereo Synth Strings 2	SynStrS2
179	Analog Orchestra	AnaOrch
180	Analog String	AnaStr
181	Analog String 2	AnaStr2
182	Slow Strings	SlowStr
183	Slow Strings 2	SlowStr2
184	Choir Aahs	ChoirAah
185	Choir Aahs 2	ChoirAh2
186	Dark Aahs	ChoAhD
187	Stereo Aahs	ChoAhS
188	Stereo Aahs 2	ChoAhS2
189	Mellow Choir Aahs	ChoAhMel
190	Aahs & SynStr	Ah&SyStr
191	Big Aahs	BigAahs
192	Analog Sound	AnaSound
193	Analog Sound 2	AnSound2
194	Voice Ooh	VoiceOoh
195	Synth Voice	SynVoic
196	Stereo Synth Voice	SynVoicS
197	HK 80's	HK80's
198	Homesick	Homesick
199	Child Interest	Interest
200	Mechanical Voice	MechanVo
201	Power Voice	PoweVo
202	Child Interest Wah	InterWah
203	Orchestra Hit	OrchHit
204	Orchestra Hit Stereo	OrchHitS
205	Orchestra Hit Octave	HitOctO
プラス		
206	Trumpet	Trumpet
207	Trumpet 2	Trumpet2
208	Dark Trumpet	TrumpetD
209	Dark Trumpet 2	TrmpetD2
210	Wah Trumpet	TrumpetW
211	Trombone	Trmbone
212	Trombone 2	Trmbone2
213	Tuba	Tuba
214	Tuba 2	Tuba2

楽器リスト

215	Muted Trumpet	MuteTrp
216	Muted Trumpet 2	MuteTrp2
217	Horn	Horn
218	Horn 2	Horn2
219	Stereo Synth Brass	StSyBras
220	5th Horn	5thHorn
221	Brass Ensemble	Brass
222	Majestic Unison	Unison
223	Synth Brass	SynBras
224	Synth Brass 2	SynBras2
225	Synth Brass 3	SynBras3
226	Sharp Brass	SharpBra
227	Analog Brass	AnaBrass
228	Analog Brass 2	AnaBras2
229	Dynamics Analog Brass	DyAnaBra
230	Octave Synth Brass	SynBrasO
木管 (リード)		
231	Soprano Sax	SprnSax
232	Soprano Sax 2	SprnSax2
233	Alto Sax	AltoSax
234	Alto Sax 2	AltoSax2
235	Tenor Sax	TenoSax
236	Tenor Sax 2	TenoSax2
237	Baritone Sax	BariSax
238	Baritone Sax 2	BariSax2
239	Oboe	Oboe
240	Oboe 2	Oboe2
241	Sweet Oboe	SwetOboe
242	English Horn	EngHorn
243	English Horn 2	EngHorn2
244	Bassoon	Bassoon
245	Bassoon 2	Bassoon2
246	Clarinet	Clarine
247	Clarinet 2	Clarine2
木管 (パイプ)		
248	Piccolo	Piccolo
249	Piccolo 2	Piccolo2
250	Flute	Flute
251	Flute 2	Flute2
252	Recorder	Recordr
253	Recorder 2	Recordr2
254	Pan Flute	PanFlut
255	Pan Flute 2	PanFlut2
256	Blown Bottle	Bottle
257	Blown Bottle 2	Bottle2
258	Shakuhachi	Shakchi
259	Shakuhachi 2	Shakchi2
260	Whistle	Whistle
261	Ocarina	Ocarina
シンセリード		
262	Square Lead	SquarLd
263	Square Lead 2	SquarLd2
264	Analog Lead	AnaLead
265	Lead Sine	SineLead
266	Lead Sine 2	SinLead2
267	Analog Electric	AnaElect

268	Slow Square Lead	SlowLead
269	Analog Classic Lead	AnClasLd
270	Thick Square	ThickSq
271	Quint	Quint
272	Sine Solo	SineSolo
273	Pulse Lead	PulseLd
274	Pulse Lead 2	PulseLd2
275	Mellow Wind	Wind
276	80's Digital	80'sDig
277	Classic TRI	ClassTRI
278	Stereo Analog Wind	StAnWind
279	Stereo Analog Wind 2	StAnWid2
280	Sawtooth Lead	SawLead
281	Sawtooth Lead 2	SawLead2
282	Stereo Sawtooth	SawLdS
283	Stereo Sawtooth 2	SawLdS2
284	Electronic Lead	ElecLead
285	Psychedelic	Psyched
286	80's Synth	80'sSyn
287	5Th Analog	5ThAna
288	5Th Analog 2	5ThAna2
289	Vitality	Vitality
290	5th Sawtooth	5thSaw
291	5th Sawtooth 2	5thSaw2
292	Comedy	Comedy
293	Comedy 2	Comedy2
294	Fazli Lead	FazliLd
295	80's Sawtooth	80'sSaw
296	Wind Chimes	WindChi
297	5Th Digital Age	5ThDigAg
298	5Th Digital Age 2	5ThDgAg2
299	5Th Square	5ThSqu
300	5Th Square 2	5ThSqu2
301	Stereo Pulse	StPulse
302	Stereo Pulse 2	StPulse2
303	Analog Signal	AnSignal
304	Analog Signal 2	AnSignl2
305	Stereo Electronic Lead	StElecLd
306	Stereo Electronic Lead 2	StEleLd2
307	Calliope Lead	CalipLd
308	Calliope Lead 2	CalipLd2
309	Grand	Grand
310	Octave Pad	OctPad
311	Classic Lead	ClassLD
312	Sawtooth Wah	SawWah
313	Chiff Lead	ChiffLd
314	Chiff Lead 2	ChiffLd2
315	Charang Lead	CharnLd
316	Fruity Lead	FruityLd
317	Voice Lead	VoiceLd
318	Robot	Robot
319	Modulation Distortion	ModDist
320	Control	Control
321	Vague Vocals	VagueVo
322	Singl Synth	SinglSyn
323	Analog Filter	AnaFilt

324	Analog Voice	AnaVo
325	Analog Voice 2	AnaVo2
326	Fifths Lead	FifthsLd
327	Ninja	Ninja
328	Ninja 2	Ninja2
329	Bass & Lead	Bs&Lead
330	Bass & Lead 2	Bs&Lead2
331	Classic Synth	ClassSyn
332	Classic Synth 2	ClassSy2
333	Electron Impac	EleImpac
334	Elastic Across	Across
335	Analog Wind	AnaWind
336	Electron Saw	EleSaw
337	Boring Sine	BorSine
338	Steel Wire	SteelWir
339	Analog Pulse	AnaPulse
340	Happiness	Happines
341	Deformation Pulse	DefPulse
シンセパッド		
342	New Age Pad	NewAgPd
343	New Age Pad 2	NewAgPd2
344	Rise	Rise
345	Praise	Praise
346	Intangible	Intangi
347	Warm Day	WarmDay
348	Dunhuang	Dunhuang
349	Free Space	FreeSpa
350	Plump Sawtooth	PlumpSaw
351	Square Wah	SquaWah
352	Double Pulse	DoubPul
353	Comedy Wah	ComeWah
354	Phase Shift	PhaShift
355	Warm Pad	WarmPad
356	Warm Pad 2	WarmPad2
357	Overture	Overture
358	Verve	Verve
359	Fulness Pad	FulnesPd
360	Overture Wah	OvertWah
361	Digital Age	DigitAge
362	Analog Pad	AnalPd
363	Analog Pad 2	AnalPd2
364	Analog Wah	AnaloWah
365	Sharp	Sharp
366	Warm Pulse	WarmPul
367	Happiness Pad	HappiPd
368	Sawtooth Pad	SawPad
369	Sawtooth Pad 2	SawPad2
370	Poly Synth Pad	PlySyPd
371	Poly Synth Pad 2	PlySyPd2
372	Modulation Distortion Wah	ModDiWah
373	Choir Pad	ChoPad
374	Choir Pad 2	ChoPad2
375	Plush Pad	PlushPad
376	Dawn Wah	DawnWah
377	Chorus Pad Wah	ChoPdWah

378	Electric Pad	ElecPad
379	5Th PAD	5ThPad
380	Bowed Pad	BowdPad
381	Bowed Pad 2	BowdPad2
382	Metallic Pad	MetalPad
383	Dream	Dream
384	Dream 2	Dream2
385	Dpray	Dpray
386	Digital Pad	DigiPad
387	Organ Pad Wah	OrganWah
388	Pipe Organ Pad	PipOrPd
389	Scene Pad	ScenePad
390	Halo Pad	HaloPad
391	Background	Backgrd
392	Background 2	Backgrd2
393	Sweep Pad	SweepPad
394	Star Trek	StarTrek
395	Digital Wah	DigiWah
396	Warm Wah	WarmWah
397	Pulse Wah	PulseWah
398	Digital Distortion Wah	DiDisWah
399	Pulse	Pulse
400	Pulse 2	Pulse2
シンセ SFX		
401	Rain	Rain
402	Mysterious	Mysterio
403	Clusters of Stars	Stars
404	Additive Synthesis	AddSynth
405	Want To Go	Wanttogo
406	Additive Synth Wah	AddWah
407	Soundtrack	Soundtrk
408	Lost Garden	Garden
409	Far Away	FarAway
410	Crystal	Crystal
411	Crystal 2	Crystal2
412	Game	Game
413	Fly Into Space	Fly
414	Little Funny	Funny
415	Funny Hammer	FunnyHam
416	Surface Of The Water	Surface
417	Atmosphere	Atmosphr
418	Clouds	Clouds
419	Brightness	Bright
420	Brightness 2	Bright2
421	Life	Life
422	Life 2	Life2
423	Fresh	Fresh
424	Goblins	Goblins
425	Fantasy	Fantasy
426	Space Trojan	SpaceTro
427	Ceremony	Ceremony
428	Phonism	Phonism
429	Echoes	Echoes
430	Empty	Empty
431	Deformation	Deformat
432	Sci-Fi	Sci-Fi

楽器リスト

433	WindBells	WindBell
434	Artistic	Artistic
435	Artistic 2	Artisti2
436	Artistic 3	Artisti3
437	Digital Effect	DigitaEf
438	Abyss	Abyss
439	Abyss 2	Abyss2
440	Spectrum	Spectrum
441	Spectrum 2	Spectru2
民族楽器		
442	Sitar	Sitar
443	Sitar 2	Sitar2
444	Banjo	Banjo
445	Banjo 2	Banjo2
446	Shamisen	Shamisl
447	Shamisen 2	Shamisl2
448	Koto	Koto
449	Koto 2	Koto2
450	Kalimba	Kalimba
451	Kalimba 2	Kalimba2
452	Bagpipe	Bagpipe
453	Bagpipe 2	Bagpipe2
454	Fiddle	Fiddle
455	Fiddle 2	Fiddle2
456	Shania	Shania
457	Shania 2	Shania2
パーカッション		
458	Tinkle Bell	TnklBell
459	Agogo	Agogo
460	Steel Drums	StelDrum
461	Bass Drum	BassDrum
462	Wood Block	WoodBlok
463	Snare	Snare
464	Taiko Drum	TaikoDrm
465	Melodic Tom	MelodTom
466	Synth Drum	SynDrum
467	Dynamics Jump	DynJump
468	Reverse Cymbal	RevCymbal
効果音		
469	Guitar Fret Noise	FretNoiz
470	Breath Noise	BrthNoiz
471	Seashore	Seashore
472	Bird Tweet	Tweet
473	Telephone Ring	Telephone
474	Helicopter	Helicptr
475	Applause	Applause
476	Gunshot	Gunshot
477	Fall	Fall
ドラム		
478	Standard Drum Set	StandSet
479	Rock Drum Set	RockSet
480	Electronic Drum Set	ElecSet

スタイル・リスト

No.	English Name	LCD Name
ラテン 1		
1	Cha Cha	ChaCha
2	Pop Cha Cha	P.ChaCha
3	Rhumba	Rhumba
4	Pop Rhumba	P.Rhumba
5	Bossa Nova	Bossa
6	Tango	Tango
7	Jazz Samba	JazSamba
8	Reggae	Reggae
9	Pop Reggae	P.Reggae
ダンス 1		
10	Disco	Disco
11	Disco Funk	DiscFunk
12	Dance	Dance
13	House	House
14	Rap	Rap
15	Euro Beat	EuroBeat
16	Hip Hop	HipHop
17	Techno	Techno
ビート & ポップ 1		
18	8 Beat 1	8Beat1
19	8 Beat 2	8Beat2
20	60's 8 Beat	60's8Bt
21	8 Beat Ballad	8BtBld
22	8 Beat Rock	8BtRock
23	16 Beat	16Beat
24	16 Beat Pop	16BtPop
25	16 Beat Shuffle	16BtShfl
26	Ballad	Ballad
27	Slow Ballad	SlowBld
ロック 1		
28	Rock	Rock
29	Pop Rock	PopRock
30	Fast Rock	FastRock
31	Slow Rock	SlwRock
32	Rock & Roll	RockRoll
33	Blues Boogie	B.Boogie
34	Blues	Blues
35	Blues Shuffle	B.Shufle
36	Rock Shuffle	R.Shufle
37	Charleston	Charston
ソウル & ファンク 1		
38	Funky Pop	FunkyPop
39	Jazz Funk	JazzFunk
40	Cool Funky	CoolFunk
41	Soul	Soul
42	Soul Blues	SoulBlue
43	R & B	R&B
44	6/8 Gospel	6/8Gospl
45	Pop Groove	PopGrove
ジャズ 1		
46	Swing	Swing
47	Cool Jazz	CoolJazz
48	Pop Swing	PopSwing
49	Swing Fox	SwingFox

50	Big Band	BigBand
51	Ragtime	Ragtime
52	Dixieland	Dixeland
53	Quick Step	QuickStp
カントリー 1		
54	Country	Country
55	Pop Country	PopCntry
56	Country Rock	CtryRock
57	Country Folk	CtryFolk
58	3/4 Country	3/4Ctry
59	Country Waltz	C.Waltz
60	Country Shuffle	CtryShfl
61	Country Boogie	C.Boogie
62	Country Quick Step	CtryStep
63	Bluegrass	Bluegras
トラディショナル 1		
64	March	March
65	German March	G.March
66	6/8 March	6/8March
67	Polka	Polka
68	Pop Polka	PopPolka
69	Waltz	Waltz
70	Slow Waltz	SloWaltz
71	Vienna Waltz	VieWaltz
72	Musette	Musette
ピアニスト 1		
73	Piano 8 Beat	Pno8Beat
74	Piano Ballad	PnoBalad
75	Piano Boogie	PnoBogie
76	Piano Jazz	PnoJazz
77	Piano Jazz Waltz	P.JWaltz
78	Piano March	PnoMarch
79	Piano 6/8 March	Pno6/8Mr
80	Piano Waltz	PnoWaltz
ラテン 2		
81	Cha Cha-2	ChaCha2
82	Pop Cha Cha-2	P.ChaCa2
83	Rhumba-2	Rhumba2
84	Pop Rhumba-2	P.Rhumb2
85	Bossa Nova-2	Bossa-2
86	Tango-2	Tango-2
87	Jazz Samba-2	JzSamba2
88	Reggae-2	Reggae2
89	Pop Reggae-2	P.Regga2
ダンス 2		
90	Disco-2	Disco-2
91	Disco Funk-2	DiscoFk2
92	Dance-2	Dance-2
93	House-2	House-2
94	Rap-2	Rap-2
95	Euro Beat-2	EuropBt2
96	Hip Hop-2	HipHop-2
97	Techno-2	Techno-2
ビート & ポップ 2		
98	8 Beat 1-2	8Beat1-2
99	8 Beat 2-2	8Beat2-2
100	60's 8 Beat-2	60's8Bt2
101	8 Beat Ballad-2	8BtBld-2
102	8 Beat Rock-2	8BtRck-2
103	16 Beat-2	16Bt-2

スタイル・リスト

104	16 Beat Pop-2	16BtPop2
105	16 Beat Shuffle-2	16BtShf2
106	Ballad-2	Ballad-2
107	Slow Ballad-2	SlwBld-2
ロック 2		
108	Rock-2	Rock-2
109	Pop Rock-2	PopRck-2
110	Fast Rock-2	FastRk-2
111	Slow Rock-2	SlwRk-2
112	Rock & Roll-2	RkRoll-2
113	Blues Boogie-2	B.Bogie2
114	Blues-2	Blues-2
115	Blues Shuffle-2	B.Shuf12
116	Rock Shuffle-2	R.Shuf12
117	Charleston-2	Charstn2
ソウル & ファンク 2		
118	Funky Pop-2	FunkPop2
119	Jazz Funk-2	JazzFk-2
120	Cool Funky-2	CoolFk-2
121	Soul-2	Soul-2
122	Soul Blues-2	SoulBlu2
123	R & B-2	R&B-2
124	6/8 Gospel-2	6/8Gosp2
125	Pop Groove-2	PopGrov2
ジャズ 2		
126	Swing-2	Swing-2
127	Cool Jazz-2	CoolJz-2
128	Pop Swing-2	PopSwin2
129	Swing Fox-2	SwinFox2
130	Big Band-2	BigBand2
131	Ragtime-2	Ragtime2
132	Dixieland-2	Dixland2
133	Quick Step-2	QuickSp2
カントリー 2		
134	Country-2	Cntry-2
135	Pop Country-2	PopCtry2
136	Country Rock-2	CtryRk-2
137	Country Folk-2	CtryFok2
138	3/4 Country -2	3/4Ctry2
139	Country Waltz-2	C.Waltz2
140	Country Shuffle-2	CtryShf2
141	Country Boogie-2	C.Bogie2
142	Country Quick Step-2	CtryStp2
143	Bluegrass-2	Bluegra2
トラディショナル 2		
144	March-2	March-2
145	German March-2	G.March2
146	6/8 March-2	6/8Marc2
147	Polka-2	Polka-2
148	Pop Polka-2	PopPoka2
149	Waltz-2	Waltz-2
150	Slow Waltz-2	SlWaltz2
151	Vienna Waltz-2	ViWaltz2
152	Musette-2	Musette2
ピアニスト 2		
153	Piano 8 Beat-2	Pno8Bt-2
154	Piano Ballad-2	PnoBald2
155	Piano Boogie-2	PnoBogi2
156	Piano Jazz-2	PnoJazz2

157	Piano Jazz Waltz-2	P.JWalz2
158	Piano March-2	PnoMarc2
159	Piano 6/8 March-2	Pno6/8M2
160	Piano Waltz-2	P.Waltz2

ソング・リスト

No.	English Name	LCD Name
クラシック		
1	Chanson Du Toreador	Toreador
2	Meditation	Meditati
3	Wiegenlied	WieGenli
4	A Lover's Concerto	Concerto
5	Whispering Hope	Whisper
6	From The New World	NewWorld
7	O Sole Mio	OSoleMio
8	Auf Flugeln Des Gesanges	Gesanges
9	Santa Lucia	SantaLuc
定番ソング		
10	Deck The Halls	DeckHall
11	Old Folks At Home	OldFolks
12	CampTown Races	C.Races
13	Oh! Susanna	Susanna
14	Jeanie With The Light Brown Hair	Jeanie
15	Long Long Ago	LongAgo
16	Annie Laurie	AnnieLa
17	My Old Kentucky Home	Kentucky
18	Turkey In The Straw	TukyStaw
19	Aloha Oe	AlohaOe
20	Carry Me Back To Old Virginny	Virginny
21	The Blue-Bells Of Scotland	BlueBell
22	Joy To The World	JoyWorld
23	Jingle Bells	JingBell
24	Battle Hymne Of The Republic	BatHymne
25	Silent Night	SlitNight
26	Ode To Joy	OdeToJoy
27	My Bonnie	MyBonnie
28	La Cucaracha	Cucarach
29	Yellow Rose Of Texas	YellRose
30	The Wabash Cannon Ball	CannBall
31	Red River Valley	RedRiver
32	Dreaming Of Home And Mother	Dreaming
33	Ring Ring De Banjo	DeBanjo
34	Der Freischutz	DerFreis
35	Tales Of Hoffman	Hoffman
36	Die Forelle	Forelle
フォークソング		
37	Aura Lea	AuraLea
38	When The Saints Go Marching In	Marching
39	Twinkle Twinkle Little Star	Twinkle
40	I've Been Working On The Railroad	WorkRail
41	With Games	WithGame
42	Way Home	WayHome
43	Yankee Doodle	YankeeD
44	Michael Row The Boat Ashore	RowBoat
45	Auld Lang Syne	LangSyne
46	My Darling Clementine	Clemtine
47	Little Brown Jug	BrownJug
48	The House Of The Rising Sun	RiseSun
49	Danny Boy	DannyBoy
50	El Condor Pasa	ElCondor
51	Greensleeves	Sleeves
52	Heidenroslein	Heidenro

53	Wiegenlied 2	Wiegli2
54	Her Bright Smile Haunts Me Still	HerSmile
55	Old Black Joe	BlackJoe
56	Old Dog Tray	DogTray
57	Are You Lonesome Tonight?	Lonesome
58	Arirang	Arirang
59	The Quilting Party	TheParty
60	The Colorado Trail	TheTrail
61	I'D Like To Be In Texas	InTexas
62	Shenandoah	Shenando
63	Down In The Valley	Valley
64	On Top Of Old Smoky	TopSmoky
65	Barbara Allen	Allen
66	Careless Love	CaleLove
67	Sweet Betsy From Pike	SwetPike
68	Jesse James	James
69	The Cowboy's Lament	CowboyLa
キッズソング、ボールルーム		
70	Skip To My Lou	SkipMyLo
71	London Bridge Is Falling Down	Bridge
72	Home On The Range	HomeRang
73	This Old Man	OldMan
74	Polly Wolly Doodle	PlyWlyDo
75	Sippin' Cider Through A Straw	SipinCid
76	Home Sweet Home	SwetHome
77	Mary Had A Little Lamb	MaryLamb
78	Valse Brillante Op 34 #3 In F Major	ValOpFMr
79	Musette In D Major	MusetDMr
80	Blue Bird Waltz	BlueBird
ピアノ & キーボード		
81	Yankee Doodle (Piano)	YankeeD2
82	Kaiser Walzer	Kaiser
83	Etude On Leger Lines 2	EtudeLL2
84	From A Story Book	StoryBok
85	Hanon Piano Fingering 1	Hanon1
86	Hanon Piano Fingering 2	Hanon2
87	Hanon Piano Fingering 3	Hanon3
88	Hanon Piano Fingering 4	Hanon4
89	Hanon Piano Fingering 5	Hanon5
90	Hanon Piano Fingering 6	Hanon6
91	Hanon Piano Fingering 7	Hanon7
92	Basic Tutorial Beyer Piano 8	Beyer8
93	Basic Tutorial Beyer Piano 12	Beyer12
94	Basic Tutorial Beyer Piano 13	Beyer13
95	Basic Tutorial Beyer Piano 14	Beyer14
96	Basic Tutorial Beyer Piano 15	Beyer15
97	Basic Tutorial Beyer Piano 16	Beyer16
98	Basic Tutorial Beyer Piano 18	Beyer18
99	Basic Tutorial Beyer Piano 19	Beyer19
100	Basic Tutorial Beyer Piano 20	Beyer20
101	Cuckoo	Cuckoo
102	Butterfly	Buterfly
103	Christmas Eve	XmasEve
104	Beyer Eight Degrees Jump Etude	BeyrJump
105	Old Folks At Home (Piano)	OldFolk2

ソング・リスト

106	A Little Polish Dance	PolishDc
107	Larghetto	Larghetto
108	Minuet 2	Minuet2
109	Prelude	Prelude
110	Duke Aria From "The Rigoletto"	DukeAria
111	Puck	Puck
112	The Happy Farmer	HpFarmer
113	Etude	Etude
114	Dance Of The Four Swans From "Swan Lake"	SwanLake
115	Jesus Saviour Pilot Me	Jesus
116	Old Macdonald Had A Farm	OldAFarm
117	2-Part Invention No.13 In A Minor BWV 784	Invention
118	Musette	Musette
119	Bourree	Bourree
120	Carl Czerny 599 NO92	599No92
121	Away In A Manger	AwayInAM
122	Marriage Of Figaro	Marriage
123	Angels We Have Heard On High	Angles
124	Waltz	Waltz
125	Did You Ever See A Lassie	Lassie
126	Old France	OldFranc
127	Santa Claus Is Coming To Town	SantComn
128	Minuet 3	Minuet3
129	In The Theatre	Theatre
130	Alfredo And Violetta Column Tower Duet	Alfredo
131	Als Die Alte Mutter Mich Noch lehrte Singen	Mutter
132	At The Ball	AtBall
133	Dancing Raindrops	Raindrop
134	Comin'Round The Mountain	Mountain
135	Song Of The Brook	SofBrook
136	Cotton-pickin' Fingers	CtnPFngs
137	Menuett G Dur 3	MenuettG
138	Knight	Knight
139	Gavotte	Gavotte
140	The Angels Singing	Singing

MIDI インプリメンテーション・チャート

Function		Transmitted	Recognized	Remarks
Basic Channel	Default	1ch	ALL	
	Changed	×	×	
Mode	Default	×	1	
	Messages	×	×	
	Altered	*****	×	
Note Number	Note	12-114	0-127	
	:True voice	*****	0-127	
Velocity	Note on	○ 9nH,V=1-127	○ 9nH,V=1-127	
	Note off	× (9nH,V=0)	○ (9nH,V=0; 8nH,V=0-127)	
After Touch	key's	×	×	
	Ch's	×	×	
Pitch Bend		○	○	
Control Change	0	○	○	Bank Select
	5	×	×	Portamento Time
	6	×	○	Data Entry
	7	×	○	Volume
	10	×	○	Pan
	11	×	○	Expression
	64	○	○	Sustain Pedal
	65	×	×	Portamento ON/OFF
	66	×	○	Sostenuto Pedal
	67	×	○	Soft Pedal
	91	×	○	Reverb Level
	93	×	○	Chorus Level
	120	×	○	All Sound Off
	121	×	○	Reset All Controllers
	123	○	○	All Notes Off
Program Change		○	○	
	:true	*****	0-127	
System Exclusive		×	○	
System Common	:SongPosition	×	×	
	:Song Select	×	×	
	:Tune	×	×	
System Real Time	:Clock	×	×	
	:Commands	×	×	
Aux Messages	:LOCAL ON/OFF	×	×	
	:All Notes Off	○	○	
	:Active sense	×	○	
	:Reset	×	○	
Notes:				

- Mode 1: OMNI ON, POLY
- Mode 2: OMNI ON MONO

- Mode 3: OMNI OFF, POLY
- Mode 4: OMNI OFF, MONO

- ×: NO
- : YES

PLAYTECH