

#### 售後服務

##### 1. 產品保修規定

a. 免費保修12 個月

##### 2. 保修範圍

a. 在規定保修期內，正常使用情況下，產品出現影響正常功能的故障。

##### 3. 以下情況之一者，不屬於保修範圍

a. 人為損壞；

b. 不可抗阻力因素造成損壞，如地震等自然災害；

c. 使用不當（未按照說明書規範操作使用）或者保管不當；

d. 超過產品保修期

#### 保修卡

尊敬的用戶，感謝您購買本公司的產品，爲了能更好的爲您服務，在購買產品後，請您認真閱讀，填寫並保管好此保修卡。

用戶名稱		聯繫人	
用戶地址		聯繫電話	
產品名稱		產品型號	
購買日期			
維修記錄	日期	故障原因	



掃碼QR CODE加LINE，提供更多使用問題解答。

#### 保固條款

昶林國際實業有限公司

地址：新北市中和區民利街120號

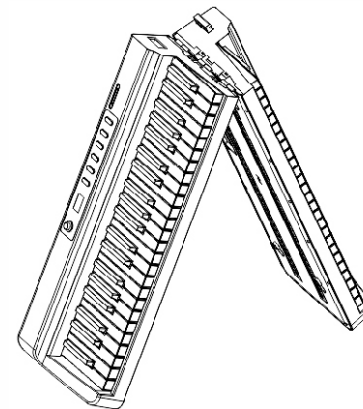
電話：02-82281680 分機:12



# Bora

## BX-15s功能操作說明書

## Electric piano instructions



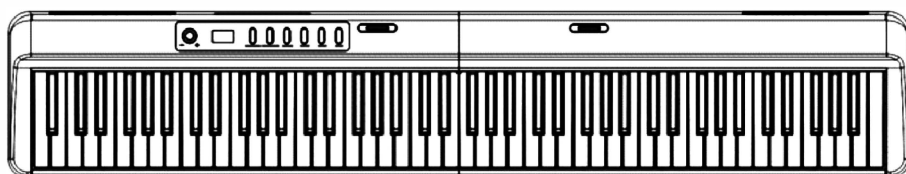
#### NCC警語

「取得審驗證明之低功率射頻器材，非經核准，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。低功率射頻器材之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。」

前述合法通信，指依電信管理法規定作業之無線電通信。低功率射頻器材須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。」

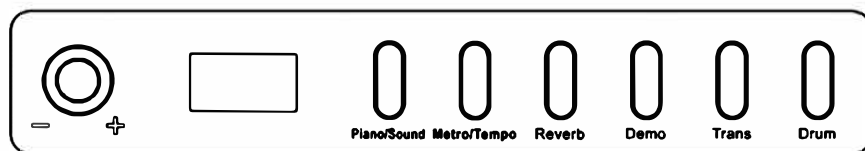


## 整體外觀圖

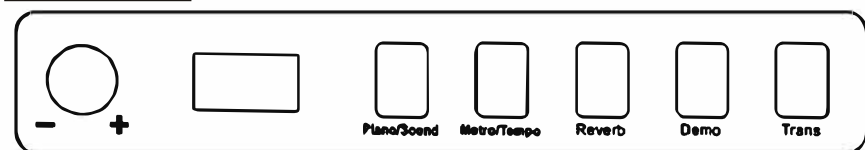


## 面板功能圖

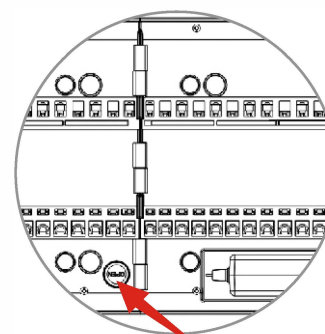
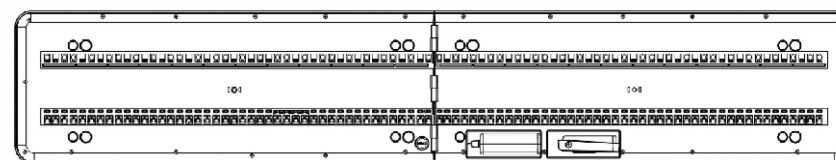
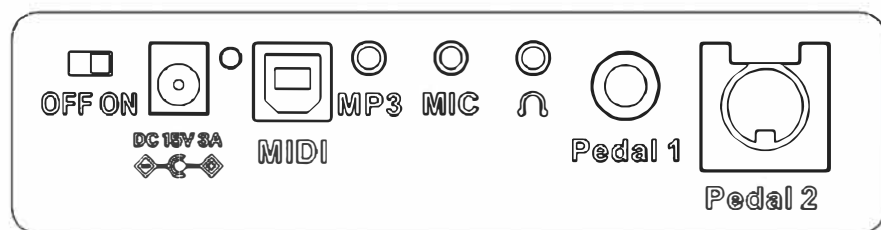
### 6功能鍵面板



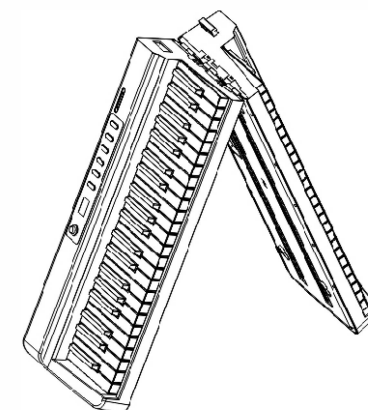
### 5功能鍵面板



## 接口圖



開關



## 規格表：

鍵盤：88標準電鋼琴 / 力度鍵盤

鋼琴音色分層：物理模型無級分層

音色：36個標準音色

復音數：128

節拍器：電子節拍器

節拍控制：30 - 240拍 / 分鐘

藍芽：連接手機 / 平板藍芽音頻

連接手機 / 平板藍芽數據

接口：USB/MIDI接口，耳機接口，麥克風接口，音頻輸入，輸出接口。

音頻輸出功率：25W\*25W

## 使用前的準備

電源的連接

充電器規格：100 - 240V交流輸入 15V / 3A輸出到電鋼琴

電鋼琴支持交流電流供電以及自帶充電鋰電池供電。

充電時指示燈為發紅光，充滿電后燈會滅掉。

將電鋼琴的電源開關打 到ON檔，即可打開電鋼琴，LCD會出現三角鋼琴的字樣。

注：如長時間不用電鋼琴，請務必將電源開關打到OFF檔關機，否則會損耗電池的壽命。

## 音量調整

旋轉音量旋鈕【編碼器】，調節音量的大小。

## 藍芽連接

1. 進入手機等移動設備的藍芽設置頁面，開啟藍芽功能，並進行藍芽設備搜索，將會搜索“vittopianos.cn”的藍芽設備
2. 選擇連接，使電鋼琴藍芽的設備與平板電腦或手機等移動設備的藍芽設備進行連接。

## 電鋼琴介面連接功能

1. 耳機接口  
電鋼琴有一個耳機外接介面，可以連接耳機
2. 麥克風接  
電鋼琴有麥克風外接插座，可以連接麥克風，可以邊彈邊唱。（注意使用駐極體麥克風）
3. 音訊輸出介面  
線路輸出介面，可以連接本琴到其他音訊放大設備，供擴音、錄音等使用。
4. 音訊輸入介面  
線路輸入介面，可以連接本琴到其他音訊設備設備，將其他音訊設備提供的音訊信號，由本琴的音響系統進行放大播音使用。
5. USB介面  
通過USB介面，將本琴與電腦等其他設備連接，使用電腦上的應用軟體，進行錄音、編曲等工作。
6. 腳踏介面  
支援單腳踏或者三個腳踏板的機能  
單腳踏功能：右側踏板是延音踏板，踩下後，已經發的音和新彈奏的音釋放後延長發音。  
三腳踏功能：弱音踏板，踩下後，以後的鍵盤彈奏聲音會變弱。選擇延音踏板。按住那些需要延長的音再踩下踏板這些音將延長，以後彈奏的不延長。  
延音踏板，踩下後，已經發的音和新彈奏的音釋放後延長發音。

## 電鋼琴面板功能

1. 開機後，本琴預設為鋼琴音色
2. 按住電鋼琴控制台上的【鋼琴／音色】按鈕，同時旋轉編碼器，選擇各種音色。
3. 在螢幕上，顯示音色名稱，可以選擇 36種音色（詳見附錄文檔）
4. 按下【鋼琴音色】按鈕，回復到鋼琴音色。

## 節拍器

1. 按下【節拍，速度】按鈕，節拍器啟動。
2. 再次按下【節拍，速度】按鈕，節拍器停止。

## 節拍速度調整

1. 按下【節拍，速度】按鈕，同時旋轉編碼器旋鈕，調節節拍速度。節拍速度可調範圍為30-240拍/分鐘
2. 節拍速度在顯示幕上顯示。

## 混響

1. 按下【混響】按鈕，彈奏時會有混響效果。
2. 再次按下【混響】按鈕，彈奏時混響效果停止。

## 示範曲

1. 按下【示範曲】按鈕，則啟動電鋼琴記憶體的示範曲
2. 按下【示範曲】按鈕，然後旋轉編碼器按鈕，則可選擇電鋼琴記憶體的示範曲。在顯示幕上可顯示選擇的示範曲
3. 在顯示幕上，可以顯示選擇或播放的示範曲（示範曲詳見附檔）

## 移調

長按【移調】按鈕，然後旋轉編碼器，從-12級到12級調節移調。開機默認 0級。

## 鍵盤打擊樂

按下面板上的鍵盤打擊樂的按鈕，鍵盤上的 88個鍵會有不一樣的鼓音出來

## 音響

本電鋼琴是一台輸出功率可達25\*25W，2.0聲道的全數位音響系統

## 藍芽音響

連接藍牙後，打開手機的音樂 APP播放軟體，即可聽到美妙的音樂

## 卡拉OK

將麥克風插進麥克風插座。即可實現邊彈邊唱的效果注：本琴麥克風功電路特有數位防嘯叫功能。

## 藍芽APP功能：

蘋果手機連接方式：

泡泡鋼琴連接：

- 1 掃描二維碼下載泡泡鋼琴。
  2. 打開手機藍牙之後打開泡泡鋼琴，選擇任意歌曲，進入後選擇開始彈奏。
  3. 點擊手機屏幕的右上方 打開後可選擇：通過藍芽連接－確認操作，下一步連接鋼琴確認連接藍芽。
  4. 確認連接藍芽後此圖標顯示為藍色對勾
- 庫樂隊連接：

蘋果手機自帶庫樂隊App：



- 1 如果没有先用蘋果手機下載庫樂隊。
2. 打開手機的藍芽功能。
3. 打開庫樂隊，點擊屏幕上的右上方的設置圖標。
4. 通過：樂曲設置－高級－藍牙MIDI設備連接鋼琴的藍芽。

彈琴吧，完美鋼琴連接：

- 1 先用手機下載安裝彈琴吧。
2. 打開手機藍芽功能。
3. 首先連接庫樂隊，連接成功後，再打開彈琴吧或完美鋼琴可直接使用。

安卓手機連接方式：

泡泡鋼琴連接：

- 1 掃描二維碼下載泡泡鋼琴。
2. 打開藍芽功能，部分手機需要打開手機定位功能。
3. 打開泡泡鋼琴，選擇任意歌曲，進入后選擇開始彈奏。
4. 點擊手機屏幕的右上方 打開後可選擇：通過藍芽連接－確認操作，下一步-連接鋼琴 確認連接藍芽
5. 確認連接藍芽後此圖標顯示為藍色對勾

## ■ 音色表

1鋼琴	19合成弦樂
2電子鋼琴	20小號
3 古鋼琴	21銅管合奏
4 八音盒	22合成銅管
5 教堂風琴	23中音薩克斯
6 手風琴	24單簧管
7 尼龍弦吉它	25鋸齒波管樂
8 金屬弦吉它	26五度管樂
9 失真吉它	27幻想曲
10原音貝司	28科幻聲
11撥弦電貝司	29編鐘
12擊拍貝司1	30 木琴
13小提琴	31笛子
14低音提琴	32埙
15撥奏弦樂	33 簫
16定音鼓	34哄吶
17弦樂合奏1	35振鈴
18弦樂合奏2	36揚琴

## ■ 示範曲

1理查德克萊德門_星空	5鬥牛士舞曲
2賽馬	6機器猫
3桔梗謠	7第四十號交響曲
4桑巴舞曲	8水上音樂