

**Prompt**

When people sleep, they need a quiet environment.  
Please turn off music or turn off the power while sleeping



.....  
This symbol indicates to user that the machine  
with risk of electric shock



.....  
This symbol indicates to user that the machine  
with important operation and maintenance  
instruction

**Axess Products Corporation**

**6649 Valjean Ave. Van Nuys, 91406**

Tel. 818-785-4000 Fax. 818-785-5081 [info@axessusa.com](mailto:info@axessusa.com)

Questions? Comments? Contact us at [support@axessusa.com](mailto:support@axessusa.com)

© 2018 Axess Products Corporation. All rights reserved.

**PABT6020**  
**DOUBLE 15" WOOFER**  
**BLUETOOTH SPEAKER**



For correctly operating, please read this manual carefully before using.  
Any content revise of the manual won't declare again, and we are not  
responsible for consequence cause by fault or oversight of this manual.

## TO CUSTOMERS

Thank you for your support and trust on purchasing the products of our company. To fully exert the function of the product, we suggest you to read the operating instruction carefully before using it, for the convenience of grasping the connection method and using points. Please take care of the operating instruction after reading it for the purpose of further reference.

## SPECIFICATIONS

Double 15" woofer  
3" tweeter  
Brilliant LED lights  
USB/TF/AUX inputs  
SD Card slot  
FM radio function  
Echo adjustment  
Bass & Treble adjustments  
UL power adaptor  
7.5A rechargeable battery  
One wireless microphone  
One remote control

---

## PANEL FUNCTIONS

VOLUME (MIC): Turn the knob to adjust microphone volume level

ECHO (microphone echo): Turn the knob to adjust microphone echo level. For both Wired and Wireless microphones.

TREBLE: Turn the knob to adjust master treble level.

BASS: Turn the knob to adjust master bass level.

GUITAR VOLUME: Turn the knob to adjust guitar volume level when

VOLUME (MASTER): Turn the knob to adjust master volume level, volume level is shown on the top display.

MIC INPUT: Plug wired microphone with 1/4" jack to this socket

POWER (power switch): main ON/OFF switch for the speaker

(Note: Battery charging is independent of Power switch ON/OFF status)

LED (switch): ON/OFF switch for the speaker's LED light show

12V BATTERY IN (external 12V battery interface): Connect external 12V charging/power as alternative power source; please check carefully the

input polarity before connecting.

AUX IN (external audio interface): RCA stereo input for connecting external audio devices. You may connect your Mixer/DJ console as external music source with a RCA cable.

AUX OUT (external audio interface): RCA stereo output for connecting external audio loudspeaker. You may connect the speaker to external power amplifier / speaker with a bigger sound with a RCA cable

USB MP3 player: Insert USB drive with MP3 files into this port.

MIC PRI: Press this switch to turn on microphone priority to have mic voice volume over other music sources for easy and smart announcement.

ANT: Antenna for wireless microphone/radio, please ensure antenna is extended while microphone/radio mode is in operation.

AC INPUT: Connect AC100~240V 50/60Hz mains power to this socket with the included power cord.

*NOTE: The internal lithium / lead-acid battery will be charged when either DC Input / 12V Battery input is plugged in. The LED indicators at the back panel indicate whether the battery is in charging or fully charged.*

⇒ Key (MODE): It is for switching between different audio source - Line-in / Bluetooth mode/FM mode(radio mode)/ MP3 player

Voice Prompt (On/Off): Hold this button for 2 seconds to enable/disable the voice prompt on/ off function.

● Key (record and playback the recording):

---

## HOW TO OPERATE RECORDING FUNCTION

- Insert a USB/MICRO SD (TF) Card drive into the speaker
- Connect your microphone to the product with a 1/4" jack or connect the wireless mic (read "GENERAL OPERATION WIRELESS MICROPHONE")
- Press and hold the record ● key button for 2 seconds.
- The speaker will announce "Start Recording" to indicate the speaker has started recording
- Press the same record button to stop recording.
- A recording in WAV format will be created in USB/MICRO SD (TF) Card

## For Playback of Recording

- Press and trigger (not hold) the ● button to enter record playback mode
- Record in the USB/MICRO SD (TF) Card's "RECORD" folder will be played and looped

- Press next / previous to navigate recording.
-  **REPEAT**: press to select repeat mode.
- **Mic Pri**: Hold this button for 2 seconds to enable/disable mic priority over music function.

---

## GENERAL OPERATION OF WIRELESS MICROPHONE

- Insert batteries into the wireless microphone
- Turn power switch on microphone to "ON"
- Please extend the antenna on the speaker and make it vertically upward for better reception.
- Adjust the microphone volume knob on the speaker to desired volume
- Ensure wireless microphones are operated within a 30m range of the speaker
- Keep 5-15cm distances between microphone and lips for best performance
- LED indicator on microphone will turn red when power level is low, please replace with new battery
- Only use the included wireless microphone in the speaker package.

## GENERAL OPERATION OF WIRED MICROPHONE

- Insert the wired microphone to "MIC IN"
  - Turn power switch on microphone to "ON".
  - Adjust the microphone volume knob on the speaker to desire volume.
- 

## GENERAL OPERATION OF BLUETOOTH MODE

- Turn the speaker to ON and press  button to enter "Bluetooth" mode
- Turn ON your smartphone / tablet device's Bluetooth connectivity and search for device named "PABT6020"
- Click on device to connect "PABT6020"
- When Bluetooth connection is established, the speaker will announce "Bluetooth Mode" to indicate successful connection
- Play music on your smartphone / tablet device and audio will be streamed to the speaker

- Ensure your smartphone / tablet device is compatible with Bluetooth A2DP audio profile
- You may use the MP3 player panel button to navigate the Bluetooth music
  - ▶▶ Key: Press this button to play/pause the music.
  - ◀◀ VOL-key: Press for previous music.
  - ▶▶ VOL+ key: Press for next music.

## GENERAL OPERATION OF FM RADIO FUNCTION

- Turn the speaker to ON and press  button to enter "FM" mode
- When the speaker will announce "Radio mode" to indicate successful connection.
  - ▶▶ Key: Press this button to "auto scan" the stations.
  - ◀◀ VOL-key: Press for previous station.
  - ▶▶ VOL+ key: Press for next station.

## FCC Warning Statement

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment. This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- - Reorient or relocate the receiving antenna.
- - Increase the separation between the equipment and receiver.
- - Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- - Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

**Prompt**

When people sleep, they need a quiet environment.  
Please turn off music or turn off the power while sleeping



.....  
This symbol indicates to user that the machine  
with risk of electric shock



.....  
This symbol indicates to user that the machine  
with important operation and maintenance  
instruction

**Axess Products Corporation**

**6649 Valjean Ave. Van Nuys, 91406**

**Tel. 818-785-4000 Fax. 818-785-5081 info@axessusa.com**

**Questions? Comments? Contact us at support@axessusa.com**

© 2018 Axess Products Corporation. All rights reserved.



**ESPAÑOL**

**PABT6020**  
**DOBLE 15" WOOFER**  
**BOCINA BLUETOOTH**



Para un funcionamiento correcto, lea este manual detenidamente antes de usarlo. Cualquier revisión del contenido del manual no se declarará de nuevo, y no estamos responsables de la consecuencia causada por falta o supervisión de este manual.

## PARA CLIENTES

Gracias por su apoyo y confianza en la compra de los productos de nuestro empresa. Para ejercer plenamente la función del producto, le sugerimos que lea las instrucciones de funcionamiento cuidadosamente antes de usarlo, para la conveniencia de captar el método de conexión y usar puntos. Por favor cuida el instrucciones de funcionamiento después de leerlo con fines de referencia adicional.

## ESPECIFICACIONES

|                         |                            |
|-------------------------|----------------------------|
| Woofers doble de 15"    | Ajuste de eco              |
| Tweeter de 3"           | Ajustes de graves y agudos |
| Luces LED brillantes    | Adaptador de corriente UL  |
| Entradas USB / TF / AUX | Batería recargable 7.5A    |
| Ranura para tarjetas SD | Un micrófono inalámbrico   |
| Función de radio FM     | Un control remoto          |

## PANEL FUNCIONES

VOLUME (MIC): gire la perilla para ajustar el nivel de volumen del micrófono

ECHO (eco de micrófono): gire la perilla para ajustar el nivel de eco del micrófono. Para micrófonos con cable e inalámbricos.

TREBLE: Gire la perilla para ajustar el nivel de agudos maestro.

BASS: Gire la perilla para ajustar el nivel de graves maestro.

VOLUMEN DE GUITARRA: Gire la perilla para ajustar el nivel de volumen de la guitarra cuando

VOLUME (MASTER): Gire la perilla para ajustar el nivel de volumen maestro, el nivel de volumen se muestra en la pantalla superior.

ENTRADA DE MICRÓFONO: enchufe el micrófono con cable con conector de ¼ "a este enchufe

POWER (interruptor de encendido): interruptor principal ON / OFF para el altavoz

(Nota: la carga de la batería es independiente del estado de encendido / apagado del interruptor de encendido)

LED (interruptor): interruptor de ENCENDIDO / APAGADO para el espectáculo de luces LED del altavoz

ENTRADA DE BATERÍA DE 12 V (interfaz de batería externa de 12 V): conecte la carga / alimentación externa de 12 V como fuente de

alimentación alternativa; por favor revise cuidadosamente el input polarity antes de conectar

AUX IN (interfaz de audio externa): entrada estéreo RCA para conectar dispositivos de audio externos. Puede conectar su consola Mixer / DJ como fuente de música externa con un cable RCA.

AUX OUT (interfaz de audio externa): salida estéreo RCA para conectar un altavoz de audio externo. Puede conectar el altavoz a un amplificador de potencia / altavoz externo con un sonido más grande con un cable RCA  
Reproductor de MP3 USB: inserte una unidad USB con archivos MP3 en este puerto.

MIC PRI: presione este interruptor para activar la prioridad del micrófono para tener volumen de voz del micrófono sobre otras fuentes de música para un anuncio fácil e inteligente.

ANT: Antena para micrófono / radio inalámbrico, asegúrese de que la antena esté extendida mientras el modo de micrófono / radio está en funcionamiento.

ENTRADA DE AC: conecte la alimentación de red AC100 ~ 240V 50 / 60Hz a esta toma con el cable de alimentación incluido.

*NOTA: La batería interna de litio / plomo-ácido se cargará cuando se conecte la entrada de CC / entrada de batería de 12V. Los indicadores LED en el panel posterior indican si la batería se está cargando o está completamente cargada.*

⇒ Tecla (MODO): es para cambiar entre diferentes fuentes de audio - Entrada de línea / modo Bluetooth / modo FM (modo de radio) / reproductor de MP3

Mensaje de voz (activar / desactivar): mantenga presionado este botón durante 2 segundos para habilitar / deshabilitar la función de activación / desactivación del mensaje de voz.

● Tecla (grabar y reproducir la grabación):

## CÓMO OPERAR LA FUNCIÓN DE GRABACIÓN

- Inserte una unidad de tarjeta USB / MICRO SD (TF) en el altavoz
- Conecte su micrófono al producto con un conector de ¼ "o conecte el micrófono inalámbrico (lea " MICRÓFONO INALÁMBRICO DE OPERACIÓN GENERAL ")

- Presionado el botón de la tecla de grabación durante 2 segundos
- El orador anunciará "Iniciar grabación" para indicar que el orador ha comenzado a grabar
- Presione el mismo botón de grabación para detener la grabación.
- Se creará una grabación en formato WAV en una tarjeta USB/MicroSD/TF

### Para reproducción de grabación

- Presione y dispare (no sostenga) el botón ● para ingresar al modo de reproducción de grabación
- La grabación en la carpeta "RECORD" de la tarjeta USB / MICRO SD (TF) se reproducirá y se repetirá
- Presione siguiente / anterior para navegar por la grabación.
- ⏮ REPETIR: presione para seleccionar el modo de repetición.
- Mic Pri: mantenga presionado este botón durante 2 segundos para habilitar / deshabilitar la prioridad del micrófono sobre la función de música.

## FUNCIONAMIENTO GENERAL DEL MICRÓFONO INALÁMBRICO

- Inserte las baterías en el micrófono inalámbrico.
- Gire el interruptor de encendido del micrófono a "ON"
- Extienda la antena en el altavoz y hágala verticalmente hacia arriba para una mejor recepción.
- Ajuste la perilla de volumen del micrófono en el altavoz al volumen deseado
- Asegúrese de que los micrófonos inalámbricos funcionen dentro de un alcance de 30 m del altavoz
- Mantenga distancias de 5-15 cm entre el micrófono y los labios para obtener el mejor actuación
- El indicador LED del micrófono se volverá rojo cuando el nivel de energía sea bajo,  
por favor reemplace con una batería nueva
- Utilice únicamente el micrófono inalámbrico incluido en el paquete de altavoces.

## OPERACIÓN GENERAL DEL MICRÓFONO CON CABLE

- Inserte el micrófono con cable en "MIC IN"
- Gire el interruptor de encendido del micrófono a "ON".
- Ajuste la perilla de volumen del micrófono en el altavoz para que desee el volumen.

## OPERACIÓN GENERAL DEL MODO BLUETOOTH

- Encienda el altavoz y presione el botón ⇐ para ingresar al modo "Bluetooth"
- Encienda la conectividad Bluetooth de su teléfono inteligente / tableta y busque el dispositivo llamado "PABT6020"
- Haga clic en el dispositivo para conectar "PABT6020"
- Cuando se establece la conexión Bluetooth, el altavoz anunciará "Modo Bluetooth" para indicar una conexión exitosa
- Reproduzca música en su teléfono inteligente / tableta y el audio se transmitirá al altavoz
- Asegúrese de que su teléfono inteligente / tableta sea compatible con el perfil de audio Bluetooth A2DP
- Puede usar el botón del panel del reproductor de MP3 para navegar por la música Bluetooth
  - ▶ Tecla: presione este botón para reproducir / pausar la música.
  - ◀ Tecla VOL: presione para escuchar música anterior.
  - ▶▶ Tecla VOL +: Presione para la próxima música.

## OPERACIÓN GENERAL DE LA FUNCIÓN DE RADIO FM

- Encienda el altavoz y presione el botón ⇐ para ingresar al modo "FM"
- Cuando el altavoz anuncie "Modo de radio" para indicar una conexión exitosa.
  - ▶ Tecla: Presione este botón para "escanear automáticamente" las estaciones.
  - ◀ Tecla VOL: Presione para la estación anterior.
  - ▶▶ Tecla VOL +: Presione para la siguiente estación.

**Prompt**

When people sleep, they need a quiet environment.  
Please turn off music or turn off the power while sleeping



.....  
This symbol indicates to user that the machine  
with risk of electric shock



.....  
This symbol indicates to user that the machine  
with important operation and maintenance  
instruction

**Axess Products Corporation**

**6649 Valjean Ave. Van Nuys, 91406**

Tel. 818-785-4000 Fax. 818-785-5081 [info@axessusa.com](mailto:info@axessusa.com)

Questions? Comments? Contact us at [support@axessusa.com](mailto:support@axessusa.com)

© 2018 Axess Products Corporation. All rights reserved.



**FRANÇAIS**

**PABT6020**  
**DOUBLE WOOFER 15"**  
**HAUT-PARLEUR BLUETOOTH**



Pour un fonctionnement correct, veuillez lire attentivement ce manuel avant utilisation. Toute révision du contenu du manuel ne se déclarera plus et nous ne sommes pas responsable des conséquences par faute ou par négligence de ce manuel.

## AUX CLIENTS

Merci pour votre soutien et votre confiance lors de l'achat des produits de notre entreprise. Pour exercer pleinement la fonction du produit, nous vous suggérons de lire le mode d'emploi attentivement avant de l'utiliser, pour la commodité de saisir la méthode de connexion et utiliser des points. Veuillez prendre soin de la mode d'emploi après l'avoir lu pour référence ultérieure.

## SPÉCIFICATIONS

Double woofer 15 "  
Tweeter 3 "  
Lumières LED brillantes  
Entrées USB / TF / AUX  
Emplacement pour carte SD  
Fonction radio FM  
Réglage de l'écho  
Réglages des graves et des aigus  
Adaptateur secteur UL  
Batterie rechargeable 7,5 A  
Un microphone sans fil  
Une seule télécommande

## FONCTIONS DU PANNEAU

**VOLUME (MIC):** Tournez le bouton pour régler le niveau du volume du microphone

**ECHO (écho du microphone):** tournez le bouton pour régler le niveau d'écho du microphone. Pour les microphones filaires et sans fil.

**TREBLE:** tournez le bouton pour régler le niveau des aigus principaux.

**BASS:** Tournez le bouton pour régler le niveau des graves principaux.

**VOLUME DE LA GUITARE:** tournez le bouton pour régler le niveau du volume de la guitare

**VOLUME (MASTER):** Tournez le bouton pour régler le niveau de volume principal, le niveau de volume est affiché sur l'écran supérieur.

**MIC INPUT:** Branchez le microphone filaire avec prise ¼ " sur cette prise

**POWER (interrupteur d'alimentation):** interrupteur principal ON / OFF pour le haut-parleur

(Remarque: la charge de la batterie est indépendante de l'état ON / OFF

de l'interrupteur d'alimentation)

**LED (interrupteur):** interrupteur ON / OFF pour le spectacle de lumière

**LED de l'enceinte**

**ENTRÉE DE BATTERIE 12V (interface de batterie externe 12V):** Connectez la charge / alimentation externe 12V comme source d'alimentation alternative; veuillez vérifier attentivement la polarité d'entrée avant la connexion.

**AUX IN (interface audio externe):** entrée stéréo RCA pour connecter des appareils audio externes. Vous pouvez connecter votre console de mixage / DJ en tant que source musicale externe avec un câble RCA.

**AUX OUT (interface audio externe):** sortie stéréo RCA pour connecter un haut-parleur audio externe. Vous pouvez connecter le haut-parleur à un amplificateur / haut-parleur de puissance externe avec un son plus gros avec un câble RCA

**Lecteur MP3 USB:** insérez une clé USB contenant des fichiers MP3 dans ce port.

**MIC PRI:** Appuyez sur ce commutateur pour activer la priorité du microphone afin d'avoir un volume de voix du microphone sur les autres sources musicales pour une annonce facile et intelligente.

**ANT:** Antenne pour microphone / radio sans fil, veuillez vous assurer que l'antenne est déployée lorsque le mode microphone / radio est en fonctionnement.

**ENTRÉE AC:** Connectez l'alimentation secteur AC100 ~ 240V 50 / 60Hz à cette prise avec le cordon d'alimentation inclus.

*REMARQUE: la batterie interne au lithium / plomb-acide sera chargée lorsque l'entrée DC / 12V Battery est branchée. Les indicateurs LED sur le panneau arrière indiquent si la batterie est en charge ou complètement chargée.*

⇌ **Touche (MODE):** C'est pour basculer entre différentes sources audio - Entrée ligne / mode Bluetooth / mode FM (mode radio) / lecteur MP3  
**Invite vocale (marche / arrêt):** maintenez ce bouton enfoncé pendant 2 secondes pour activer / désactiver la fonction marche / arrêt de l'invite vocale.

● **Touche (enregistrer et lire l'enregistrement):**

## COMMENT UTILISER LA FONCTION D'ENREGISTREMENT

- Insérez un lecteur de carte USB / MICRO SD (TF) dans le haut-parleur
- Connectez votre microphone au produit avec une prise jack 6,35 mm ou connectez le microphone sans fil (lire «FONCTIONNEMENT GENERAL MICROPHONE SANS FIL»)
- Maintenez enfoncé le bouton de la touche d'enregistrement pendant 2 secondes.
- L'orateur annoncera «Commencer l'enregistrement» pour indiquer que l'orateur a commencé l'enregistrement
- Appuyez sur le même bouton d'enregistrement pour arrêter l'enregistrement.
- Un enregistrement au format WAV sera créé sur une carte USB / MICRO SD (TF)

### Pour la lecture de l'enregistrement

- Appuyez et déclenchez (pas maintenez) le bouton ● pour entrer en mode de lecture d'enregistrement
- L'enregistrement dans le dossier «RECORD» de la carte USB / MICRO SD (TF) sera lu et bouclé
- Appuyez sur suivant / précédent pour naviguer dans l'enregistrement.
- ↺ REPEAT: appuyez pour sélectionner le mode de répétition.
- Mic Pri: Maintenez ce bouton enfoncé pendant 2 secondes pour activer / désactiver la priorité du micro sur la fonction musique.

## FONCTIONNEMENT GÉNÉRAL DU MICROPHONE SANS FIL

- Insérez les piles dans le microphone sans fil
- Mettre l'interrupteur d'alimentation du microphone sur «ON»
- Veuillez étendre l'antenne sur le haut-parleur et la faire verticalement vers le haut pour une meilleure réception.
- Réglez le bouton de volume du microphone sur le haut-parleur au volume souhaité
- Assurez-vous que les microphones sans fil fonctionnent à moins de 30 m du haut-parleur
- Gardez des distances de 5 à 15 cm entre le microphone et les lèvres pour un meilleur performance

- Le voyant LED du microphone devient rouge lorsque le niveau de puissance est faible,  
veuillez remplacer par une nouvelle batterie
- Utilisez uniquement le microphone sans fil inclus dans le haut-parleur

## FONCTIONNEMENT GÉNÉRAL DU MICROPHONE CÂBLÉ

- Insérez le microphone filaire dans «MIC IN»
- Positionnez l'interrupteur d'alimentation du microphone sur «ON».
- Réglez le bouton de volume du microphone sur le haut-parleur pour régler le volume.

## FONCTIONNEMENT GÉNÉRAL DU MODE BLUETOOTH

- Mettez le haut-parleur sur ON et appuyez sur le bouton ⇌ pour entrer en mode «Bluetooth»
- Activez la connectivité Bluetooth de votre smartphone / tablette et recher chez le périphérique nommé «PABT6020»
- Cliquez sur l'appareil pour connecter «PABT6020»
- Une fois la connexion Bluetooth établie, le haut-parleur annonce le «Mode Bluetooth» pour indiquer que la connexion a réussi.
- Écoutez de la musique sur votre smartphone / tablette et le son sera diffusé sur le haut-parleur
- Assurez-vous que votre smartphone / tablette est compatible avec le profil audio Bluetooth A2DP
- Vous pouvez utiliser le bouton du panneau du lecteur MP3 pour parcourir la musique Bluetooth
  - ▶▶ Touche: Appuyez sur ce bouton pour lire / mettre en pause la musique.
  - ◀◀ Touche VOL: Appuyez pour la musique précédente.
  - ▶▶ Touche VOL +: Appuyez pour la musique suivante.

## FONCTIONNEMENT GÉNÉRAL DE LA FONCTION RADIO FM

- Mettez le haut-parleur sur ON et appuyez sur le bouton ⇌ pour passer en mode «FM»
- Lorsque l'enceinte annoncera le «mode radio» pour indiquer que la connexion a réussi.
  - ▶▶ Touche: Appuyez sur ce bouton pour «rechercher automatiquement» les stations.
  - ◀◀ Touche VOL: appuyez pour la station précédente.
  - ▶▶ Touche VOL +: Appuyez pour la station suivante.