

Nous vous remercions et vous félicitons pour votre choix d'un METRONOME BOSS DB-30 Dr Beat

Avant d'utiliser ce produit, veuillez lire attentivement les sections intitulées: "Consignes d'utilisation" et "Remarques importantes".

Ces sections donnent des informations importantes concernant l'utilisation appropriée du produit. En outre, pour maîtriser correctement chaque fonction de votre nouvelle acquisition, veuillez lire entièrement le mode d'emploi. Conservez ensuite le manuel à portée de main pour toute référence ultérieure.

## Caractéristiques principales

- En plus des Styles basiques préprogrammés, des Styles de rythmes composites et autres sont présents afin de pouvoir aborder tous les genres musicaux.
- Un bouton TAP permet le réglage du tempo d'un morceau en temps réel (fonction « Tap input »).
- Vous pouvez déterminer la tonalité par pas d'un demi-ton sur l'étendue d'une octave. Pratique lors de répétition avec des instruments à vent et pour s'accorder (fonction « Reference Tone »).
- Fonction « Auto Power Off » mettant automatiquement le DB-30 hors tension s'il n'est pas utilisé pendant 60 minutes environ.

## Face avant



### 1. Bouton POWER

Met l'appareil sous / hors tension.

\* Lors de la mise sous tension, veuillez à ce que le volume soit au minimum. Cela dit, même dans cette position, un son peut être émis à l'allumage; cela est normal et ne représente pas un dysfonctionnement.

### 2. Bouton RHYTHM/BEAT

Place l'appareil en mode métronome. Place l'écran en TEMPO/RHYTHM/BEAT.

### 3. Bouton NOTE/PITCH

Place l'appareil en mode diapason.

### 4. Bouton TEMPO/VALUE

Modifie le tempo du métronome ou les valeurs affichées à l'écran.

### 5. Bouton START/STOP

Démarrer et arrête le métronome et, le diapason.

### 6. Bouton TAP/MUTE

Métronome arrêté: Permet la saisie du tempo (tap tempo); métronome activé: coupure temporaire du son (Mute).

### 7. Molette VOLUME

Règle le volume général.

### 8. Témoins de tempo

Clignotent en mesure.

### 9. Écran

Les informations s'affichent selon le mode utilisé.

\* Ne jamais exercer de pression sur l'écran ou le choquer.

### 10. Prise casque PHONES

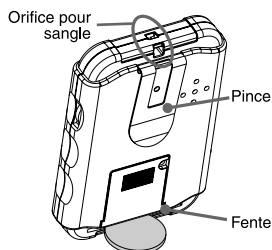
Branchement (exclusif) d'un casque d'écoute.

\* Afin d'éviter de gêner vos voisins, essayez d'utiliser votre appareil à un volume raisonnable. Si besoin, utilisez un casque pour vous isoler, plus particulièrement aux heures tardives.

● Vous pouvez insérer une pièce dans la fente prévue à l'arrière de l'appareil et l'utiliser comme support.

● Une sangle peut être passée par l'orifice montré sur l'illustration.

● Utilisez la pince située à l'arrière de l'appareil pour le fixer sur un pupitre.



## Fonctionnement

### ■ Utilisation du DB-30 comme métronome

1. Appareil allumé, appuyez sur le bouton RHYTHM/BEAT pour passer en mode « Metronome ». Quand le DB-30 est en mode Metronome, "RHYTHM," "TEMPO," et "BEAT" apparaissent à l'écran.

2. Si "RHYTHM," "TEMPO," et "BEAT" s'affichent, appuyez sur les boutons TEMPO/VALUE ▼/▲ pour régler le tempo. Le maintien des boutons TEMPO/VALUE ▼ ou ▲ lors de ce réglage entraînera une modification plus rapide de ces valeurs. Vous pouvez régler le tempo dans une étendue de  $\text{♩} = 30-250$ .

3. Appuyez sur START/STOP pour déclencher le métronome. Pour l'arrêter, appuyez à nouveau sur START/STOP.

\* Si "RHYTHM" ou "BEAT" clignotent à l'écran, vous ne pouvez pas changer le tempo à l'aide de des boutons TEMPO/VALUE ▼ ou ▲. Pour ce faire, appuyez sur RHYTHM/BEAT de sorte que "RHYTHM" et "BEAT" s'arrêtent de clignoter.

### ■ Réglage du Tempo en Temps Réel (« Tap Input »)

Vous pouvez définir le tempo en appuyant sur le bouton TAP/MUTE deux fois ou plus en mode Metronome; le tempo se règle en fonction de votre timing.

\* Vous ne pouvez pas modifier le tempo avec TAP/MUTE si le métronome est activé.

### ■ Réglage du type de Métronome

1. Appuyez sur RHYTHM/BEAT en mode Metronome de sorte que "RHYTHM" ou "BEAT" clignote à l'écran.

2. Choisissez un Rythme ou une signature (Beat) grâce aux boutons TEMPO/VALUE ▼ ou ▲. Si "RHYTHM" clignote à l'écran, vous pouvez choisir parmi 9 rythmes différents. Si "BEAT" clignote à l'écran, vous pouvez choisir parmi 24 signatures différentes. Le maintien du bouton TEMPO/VALUE ▼ ou ▲ lors de ce réglage entraînera une modification en continu de ces valeurs.

### ■ Écoute de la Tonalité (« reference tone »)

1. Appareil allumé, appuyez sur le bouton NOTE/PITCH pour basculer en mode Reference Tone.

Quand le DB-30 est en mode « Reference Tone », "NOTE" ou "PITCH" apparaissent à l'écran.

2. Si l'écran affiche "NOTE", choisissez le nom de note avec les boutons TEMPO/VALUE ▼ ou ▲. Vous pouvez choisir, par pas d'un demi-ton, dans une étendue d'une octave, de Do (C) à Si (B).

\* Vous ne pouvez changer de nom de note avec les boutons TEMPO/VALUE ▼ ou ▲ tant que "PITCH" clignote à l'écran. Si vous désirez changer de nom de note, appuyez sur le bouton NOTE/PITCH pour que "NOTE" s'affiche.

3. Appuyez sur le bouton START/STOP pour entendre la note de la tonalité. Appuyez à nouveau sur le bouton pour arrêter cette écoute.

### ■ Sélection du Diapason (« Reference Pitch »)

1. En mode Reference Tone, appuyez sur le bouton NOTE/PITCH afin que "PITCH" s'affiche à l'écran.

2. Réglez le diapason à l'aide des boutons TEMPO/VALUE ▼ ou ▲. Le diapason s'entend comme étant la valeur du La4, pouvant aller de 438 à 445 Hz.

\* Si vous désirez changer de nom de note, appuyez sur le bouton NOTE/PITCH pour que "NOTE" s'affiche.

### ■ Qu'est-ce que le diapason?

La fréquence du La4 (le La du milieu sur un piano) jouée par un instrument (un piano, par exemple) et considérée comme accord de référence pour tous les instruments d'un ensemble de musiciens est appelée « Diapason ».

### ■ Autres Fonctions

#### ■ Extinction Automatique (« Auto Power Off »)

La fonction « Auto Power Off » permet d'éviter une usure prématurée des batteries en éteignant automatiquement le DB-30 si aucun de ses boutons n'est manipulé pendant 60 minutes.

#### ● Désactivation de la fonction « Auto Power Off »

Pour désactiver la fonction « Auto Power Off », éteignez tout d'abord le DB-30, puis maintenez le bouton TAP/MUTE enfoncé et rallumez l'appareil en appuyant à nouveau sur le bouton POWER.

La fonction « Auto Power Off » est désactivée. "OFF" apparaît à l'écran pendant que le bouton TAP/MUTE est maintenu enfoncé.

La fonction « Auto Power Off » sera à nouveau activée à la mise sous tension suivante du DB-30.

#### ■ Changer les Piles

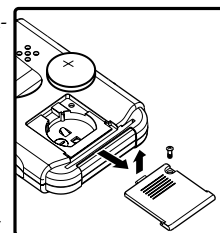
L'écran et les indicateurs LED baissent en intensité quand les piles deviennent faibles.

Remplacez alors les piles dès que possible.

\* Les réglages mémorisés retournent à leur valeur d'usine respective lors du retrait des piles du DB-30, ou si les piles sont complètement déchargées.

\* Quand vous retournez l'appareil, tenez-le avec précaution pour éviter de le laisser tomber, ou d'endommager les boutons et les contrôles.

1. Retirez la vis du compartiment des piles.
2. Glissez le couvercle pour le retirer.
3. Retirez les piles usées du compartiment.
4. Remplacez-les par une pile neuve de même type.
5. Remplacez correctement le couvercle du compartiment et revisez le fermement.



#### ■ Réinitialisation aux Réglages d'Usine (« Factory Settings »)

Les réglages du DB-30 peuvent être restaurés à leur valeur d'usine.

1. Maintenez le bouton START/STOP et allumez l'appareil en appuyant sur le bouton POWER.

"OFF" s'affiche à l'écran pendant que le bouton START/STOP est maintenu. Tous les réglages sont ramenés à leur valeur de sortie d'usine.

#### • Réglages d'usine

Tempo:	120	Beat:	4
Rhythm:	♩	Reference Tone:	A
Reference Pitch:	440 Hz	Mute:	Off

## Caractéristiques

#### • Metronome

- Tempo:  $\text{♩} = 30$  à 250 (sensibilité:  $\pm 0.1\%$ )
- BEAT: 0 à 9, 2+3, 3+2, 3+4, 4+3, 4+5, 5+4, 5+6, 6+5, 6+7, 7+6, 7+8, 8+7, 8+9, 9+8 (24 types)
- RHYTHM: noire (♩), croche (♪), quart de soupir et double-croche (♫), triplet (♩♩♩), triplet avec demi-soupir central (♩♩♩), triple-croche (♫♫♫), triple croche et huitième de soupir (♩♩♩), CLAVE 1 (♩♩♩♩♩♩), CLAVE 2 (♩♩♩♩♩♩) (9 types)

#### • Tonalité - Diapason:

- Diapason: A4 = 438 Hz-445 Hz (par pas de 1 Hz)
- Étendue de tonalité: C4-B4 (sensibilité:  $\pm 1$  cent)

#### • Fonction Auto Power Off:

- extinction automatique après 60 min d'inutilisation.
- Mémoire: Sauvegarde des derniers réglages lors de la mise hors tension (sauf fonction « Mute »)

#### • Indicateurs:

- écran LCD, témoin LED de tempo x 2

#### • Connecteurs:

- écouteurs (type mini-jack stéréo)

#### • Alimentation:

- pile au lithium CR2032 x 1

#### • Consommation:

- 70 mA ou moins (avec émission de tonalité)

- Durée estimée de la pile en utilisation continue: environ 20 heures

\* Cette estimation dépend des conditions d'utilisation.

#### • Dimensions:

- 61 (L) x 90 (P) x 20 (H) mm

#### • Poids:

- 70 g (pile incluse)

#### • Accessoires:

- pile au lithium CR2032, mode d'emploi

\* En vue d'améliorer le produit, les caractéristiques techniques et/ou l'aspect de ce produit peuvent être modifiés sans

