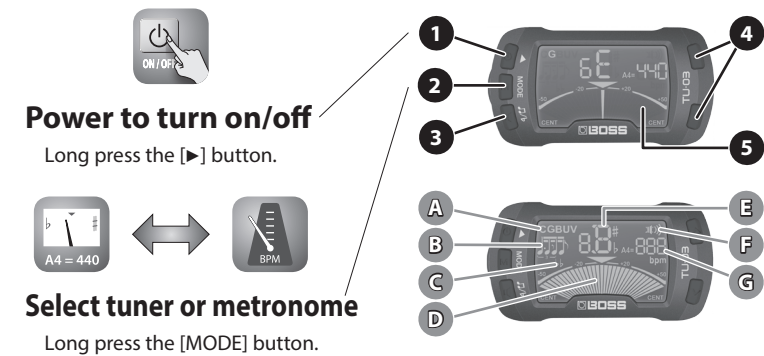
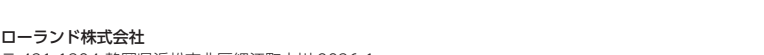
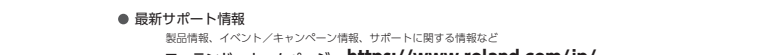
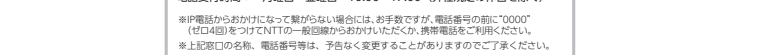




Power to turn on/off
Long press the [▶] button.



Select tuner or metronome
Long press the [MODE] button.



Button	1	2	3	4	5
Tuner mode	A4 sound ON/OFF Power to turn on/off (long press)	Tuner mode Mode select (long press)	Flat tuning	Reference pitch	Display
Metronome mode	Start/Stop Power to turn on/off (long press)	Beat Mode select (long press)	Rhythm pattern Rhythm volume (long press)	Tempo	

Display	A	B	C	D	E	F	G
Tuner mode	Tuner mode Chromatic / Guitar / Bass / Ukulele / Violin	---	Flat tuning	Tuning meter	Scale	Reference pitch sound ON/OFF	Reference pitch
Metronome mode	---	Rhythm	---	Accuracy indicator	Beat	Rhythm volume	Tempo

この製品を正しくお使いいただくために、ご使用前にこの取扱説明書をよくお読みください。お読みになったあとは、すぐに見られるところに保管しておいてください。

主な仕様

ボス TU-03: クリップオン・チューナー & メトロノーム

基準ピッチ	430 ~ 450Hz
チューニング・モード	クロマチック、ギター、ベース（6弦）、ウクレレ（C）、バイオリン
リズム・パターン	12
拍子	0 ~ 9
テンポ	30 ~ 250BPM
電源	リチウム・ボタン電池（CR2032）× 1
外形寸法	66 (W) × 42 (D) × 35 (H) mm
質量	40g
付属品	取扱説明書、リチウム・ボタン電池（CR2032）

※ 本書は、発行時点での製品仕様を説明しています。最新情報についてはローランド・ホームページをご覧ください。

安全上のご注意

火災・感電・傷害を防止するには

▲警告と▲注意の意味について

▲警告

取り扱いを誤った場合に、使用者が死に至る重大な被害を被る可能性があります。必ずこの警告を厳格に守ってください。

▲注意

取り扱いを誤った場合に、使用者が死に至る重大な被害を被る可能性があります。必ずこの警告を厳格に守ってください。

▲注意

取り扱いを誤った場合に、使用者が死に至る重大な被害を被る可能性があります。必ずこの警告を厳格に守ってください。

▲注意

取り扱いを誤った場合に、使用者が死に至る重大な被害を被る可能性があります。必ずこの警告を厳格に守ってください。

▲注意

取り扱いを誤った場合に、使用者が死に至る重大な被害を被る可能性があります。必ずこの警告を厳格に守ってください。

▲注意

取り扱いを誤った場合に、使用者が死に至る重大な被害を被る可能性があります。必ずこの警告を厳格に守ってください。

▲注意

取り扱いを誤った場合に、使用者が死に至る重大な被害を被る可能性があります。必ずこの警告を厳格に守ってください。

▲注意

取り扱いを誤った場合に、使用者が死に至る重大な被害を被る可能性があります。必ずこの警告を厳格に守ってください。

▲注意

取り扱いを誤った場合に、使用者が死に至る重大な被害を被る可能性があります。必ずこの警告を厳格に守ってください。

▲注意

取り扱いを誤った場合に、使用者が死に至る重大な被害を被る可能性があります。必ずこの警告を厳格に守ってください。

▲注意

取り扱いを誤った場合に、使用者が死に至る重大な被害を被る可能性があります。必ずこの警告を厳格に守ってください。

▲注意

取り扱いを誤った場合に、使用者が死に至る重大な被害を被る可能性があります。必ずこの警告を厳格に守ってください。

▲注意

取り扱いを誤った場合に、使用者が死に至る重大な被害を被る可能性があります。必ずこの警告を厳格に守ってください。

▲注意

取り扱いを誤った場合に、使用者が死に至る重大な被害を被る可能性があります。必ずこの警告を厳格に守ってください。

▲注意

取り扱いを誤った場合に、使用者が死に至る重大な被害を被る可能性があります。必ずこの警告を厳格に守ってください。

▲注意

取り扱いを誤った場合に、使用者が死に至る重大な被害を被る可能性があります。必ずこの警告を厳格に守ってください。

▲注意

取り扱いを誤った場合に、使用者が死に至る重大な被害を被る可能性があります。必ずこの警告を厳格に守ってください。

▲注意

取り扱いを誤った場合に、使用者が死に至る重大な被害を被る可能性があります。必ずこの警告を厳格に守ってください。

▲注意

取り扱いを誤った場合に、使用者が死に至る重大な被害を被る可能性があります。必ずこの警告を厳格に守ってください。

▲注意

取り扱いを誤った場合に、使用者が死に至る重大な被害を被る可能性があります。必ずこの警告を厳格に守ってください。

▲注意

取り扱いを誤った場合に、使用者が死に至る重大な被害を被る可能性があります。必ずこの警告を厳格に守ってください。

▲注意

取り扱いを誤った場合に、使用者が死に至る重大な被害を被る可能性があります。必ずこの警告を厳格に守ってください。

▲注意

取り扱いを誤った場合に、使用者が死に至る重大な被害を被る可能性があります。必ずこの警告を厳格に守ってください。

▲注意

取り扱いを誤った場合に、使用者が死に至る重大な被害を被る可能性があります。必ずこの警告を厳格に守ってください。

▲注意

取り扱いを誤った場合に、使用者が死に至る重大な被害を被る可能性があります。必ずこの警告を厳格に守ってください。

▲注意

取り扱いを誤った場合に、使用者が死に至る重大な被害を被る可能性があります。必ずこの警告を厳格に守ってください。

▲注意

取り扱いを誤った場合に、使用者が死に至る重大な被害を被る可能性があります。必ずこの警告を厳格に守ってください。

取り扱いを誤った場合に、使用者が死に至る重大な被害を被る可能性があります。必ずこの警告を厳格に守ってください。

Button	1	2	3	4	5
Tuner mode	A4 sound ON/OFF Power to turn on/off (long press)	Tuner mode Mode select (long press)	Flat tuning	Reference pitch	Display
Metronome mode	Start/Stop Power to turn on/off (long press)	Beat Mode select (long press)	Rhythm pattern Rhythm volume (long press)	Tempo	

Display	A	B	C	D	E	F	G
Tuner mode	Tuner mode Chromatic / Guitar / Bass / Ukulele / Violin	---	Flat tuning	Tuning meter	Scale	Reference pitch sound ON/OFF	Reference pitch
Metronome mode	---	Rhythm	---	Accuracy indicator	Beat	Rhythm volume	Tempo

Before using this product, carefully read this owner's manual. After reading, keep the document(s) where it will be available for immediate reference.

Specifications

BOSS TU-03: Clip-On Tuner & Metronome

Reference Pitch	430-450 Hz
Tuning Mode	CHROMATIC / GUITAR / 6-st BASS / UKULELE (C) / VIOLIN
Rhythm Pattern	12
Beat	0-9
Tempo	30-250 BPM
Power Supply	CR2032 lithium battery x 1
Dimensions	66 (W) x 42 (D) x 35 (H) mm
Weight	2.5/8 (W) x 1.1/16 (D) x 1.7/16 (H) inches
Accessories	Owner's manual, CR2032 lithium battery

* This document explains the specifications of the product at the time that the document was issued. For the latest information, refer to the Roland website.

USING THE UNIT SAFELY

INSTRUCTIONS FOR THE PREVENTION OF FIRE, ELECTRIC SHOCK, OR INJURY TO PERSONS

About the Symbols

▲WARNING

Use for instructions intended to alert the user to the risk of death or severe injury should the unit be used improperly.

▲CAUTION

Material damage refers to damage or other adverse effects caused with respect to the home and its furnishings, as well to domestic animals or pets.

▲CAUTION

Material damage refers to damage or other adverse effects caused with respect to the home and its furnishings, as well to domestic animals or pets.

▲CAUTION

Material damage refers to damage or other adverse effects caused with respect to the home and its furnishings, as well to domestic animals or pets.

▲CAUTION

Material damage refers to damage or other adverse effects caused with respect to the home and its furnishings, as well to domestic animals or pets.

▲CAUTION

Material damage refers to damage or other adverse effects caused with respect to the home and its furnishings, as well to domestic animals or pets.

▲CAUTION

Material damage refers to damage or other adverse effects caused with respect to the home and its furnishings, as well to domestic animals or pets.

▲CAUTION

Material damage refers to damage or other adverse effects caused with respect to the home and its furnishings, as well to domestic animals or pets.

▲CAUTION

Material damage refers to damage or other adverse effects caused with respect to the home and its furnishings, as well to domestic animals or pets.

▲CAUTION

Material damage refers to damage or other adverse effects caused with respect to the home and its furnishings, as well to domestic animals or pets.

▲CAUTION

Material damage refers to damage or other adverse effects caused with respect to the home and its furnishings, as well to domestic animals or pets.

▲CAUTION

Material damage refers to damage or other adverse effects caused with respect to the home and its furnishings, as well to domestic animals or pets.

▲CAUTION

Material damage refers to damage or other adverse effects caused with respect to the home and its furnishings, as well to domestic animals or pets.

▲CAUTION

Material damage refers to damage or other adverse effects caused with respect to the home and its furnishings, as well to domestic animals or pets.

▲CAUTION

Material damage refers to damage or other adverse effects caused with respect to the home and its furnishings, as well to domestic animals or pets.

▲CAUTION

Material damage refers to damage or other adverse effects caused with respect to the home and its furnishings, as well to domestic animals or pets.

▲CAUTION

Material damage refers to damage or other adverse effects caused with respect to the home and its furnishings, as well to domestic animals or pets.

▲CAUTION

Material damage refers to damage or other adverse effects caused with respect to the home and its furnishings, as well to domestic animals or pets.

▲CAUTION

Material damage refers to damage or other adverse effects caused with respect to the home and its furnishings, as well to domestic animals or pets.

▲CAUTION

Material damage refers to damage or other adverse effects caused with respect to the home and its furnishings, as well to domestic animals or pets.

▲CAUTION

Material damage refers to damage or other adverse effects caused with respect to the home and its furnishings, as well to domestic animals or pets.

▲CAUTION

Material damage refers to damage or other adverse effects caused with respect to the home and its furnishings, as well to domestic animals or pets.

▲CAUTION

Material damage refers to damage or other adverse effects caused with respect to the home and its furnishings, as well to domestic animals or pets.

▲CAUTION

Material damage refers to damage or other adverse effects caused with respect to the home and its furnishings, as well to domestic animals or pets.

▲CAUTION

Material damage refers to damage or other adverse effects caused with respect to the home and its furnishings, as well to domestic animals or pets.

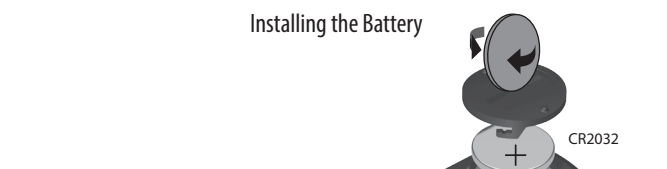
▲CAUTION

Material damage refers to damage or other adverse effects caused with respect to the home and its furnishings, as well to domestic animals or pets.

▲CAUTION

Material damage refers to damage or other adverse effects caused with respect to the home and its furnishings, as well to domestic animals or pets.

Material damage refers to damage or other adverse effects caused with respect to the home and its furnishings, as well to domestic animals or pets.



Installing the Battery

Technische Daten

BOSS TU-03: Clip-On Tuner & Metronome

Referenztonhöhe	430-450 Hz
Stimm-Modi	CHROMATIC / GUITAR / 6-st BASS / UKULELE (C) / VIOLIN
Rhythm-Pattern	12
Beat	0-9
Tempo	30-250 BPM
Stromversorgung	1x Lithium-Batterie CR2032
Abmessungen	66 (L) x 42 (P) x 35 (H) mm
Gewicht	40 g (einschließlich Batterie)
Mitgeliefertes Zubehör	Bedienungsanleitung, Lithiumbatterie CR2032

* Änderungen der technischen Daten und des Designs sind ohne vorherige Ankündigung möglich. Für Druckfehler wird keine Haftung übernommen.

SICHERER BETRIEB DES GERÄTS

ANWEISUNGEN ZUR VERMEIDUNG VON FEUER, ELEKTRISCHEM SCHLAG ODER PERSONENSCHÄDEN

Über die Hinweise ▲WARNUNG und ▲VORSICHT

▲WARNING

Wird für Anweisungen verwendet, die den Anwender vor Lebensgefahr oder der Möglichkeit schwerer Verletzungen bei falscher Anwendung des Geräts warnen sollen.

▲VORSICHT

Wird für Anweisungen verwendet, die den Anwender vor Verletzungsgefahr oder der Möglichkeit von Materialschäden bei falscher Anwendung des Geräts warnen sollen.

▲VORSICHT

Wird für Anweisungen verwendet, die den Anwender vor Verletzungsgefahr oder der Möglichkeit von Materialschäden bei falscher Anwendung des Geräts warnen sollen.

▲VORSICHT

Wird für Anweisungen verwendet, die den Anwender vor Verletzungsgefahr oder der Möglichkeit von Materialschäden bei falscher Anwendung des Geräts warnen sollen.

▲VORSICHT

Wird für Anweisungen verwendet, die den Anwender vor Verletzungsgefahr oder der Möglichkeit von Materialschäden bei falscher Anwendung des Geräts warnen sollen.

▲VORSICHT

Wird für Anweisungen verwendet, die den Anwender vor Verletzungsgefahr oder der Möglichkeit von Materialschäden bei falscher Anwendung des Geräts warnen sollen.

▲VORSICHT

Wird für Anweisungen verwendet, die den Anwender vor Verletzungsgefahr oder der Möglichkeit von Materialschäden bei falscher Anwendung des Geräts warnen sollen.

▲VORSICHT

Wird für Anweisungen verwendet, die den Anwender vor Verletzungsgefahr oder der Möglichkeit von Materialschäden bei falscher Anwendung des Geräts warnen sollen.

▲VORSICHT

Wird für Anweisungen verwendet, die den Anwender vor Verletzungsgefahr oder der Möglichkeit von Materialschäden bei falscher Anwendung des Geräts warnen sollen.

▲VORSICHT

Wird für Anweisungen verwendet, die den Anwender vor Verletzungsgefahr oder der Möglichkeit von Materialschäden bei falscher Anwendung des Geräts warnen sollen.

▲VORSICHT

Wird für Anweisungen verwendet, die den Anwender vor Verletzungsgefahr oder der Möglichkeit von Materialschäden bei falscher Anwendung des Geräts warnen sollen.

▲VORSICHT

Wird für Anweisungen verwendet, die den Anwender vor Verletzungsgefahr oder der Möglichkeit von Materialschäden bei falscher Anwendung des Geräts warnen sollen.

▲VORSICHT

Wird für Anweisungen verwendet, die den Anwender vor Verletzungsgefahr oder der Möglichkeit von Materialschäden bei falscher Anwendung des Geräts warnen sollen.

▲VORSICHT

Wird für Anweisungen verwendet, die den Anwender vor Verletzungsgefahr oder der Möglichkeit von Materialschäden bei falscher Anwendung des Geräts warnen sollen.

▲VORSICHT

Wird für Anweisungen verwendet, die den Anwender vor Verletzungsgefahr oder der Möglichkeit von Materialschäden bei falscher Anwendung des Geräts warnen sollen.

▲VORSICHT

Wird für Anweisungen verwendet, die den Anwender vor Verletzungsgefahr oder der Möglichkeit von Materialschäden bei falscher Anwendung des Geräts warnen sollen.

▲VORSICHT

Wird für Anweisungen verwendet, die den Anwender vor Verletzungsgefahr oder der Möglichkeit von Materialschäden bei falscher Anwendung des Geräts warnen sollen.

▲VORSICHT

Wird für Anweisungen verwendet, die den Anwender vor Verletzungsgefahr oder der Möglichkeit von Materialschäden bei falscher Anwendung des Geräts warnen sollen.

▲VORSICHT

Wird für Anweisungen verwendet, die den Anwender vor Verletzungsgefahr oder der Möglichkeit von Materialschäden bei falscher Anwendung des Geräts warnen sollen.

▲VORSICHT

Wird für Anweisungen verwendet, die den Anwender vor Verletzungsgefahr oder der Möglichkeit von Materialschäden bei falscher Anwendung des Geräts warnen sollen.

▲VORSICHT

Wird für Anweisungen verwendet, die den Anwender vor Verletzungsgefahr oder der Möglichkeit von Materialschäden bei falscher Anwendung des Geräts warnen sollen.

▲VORSICHT

Wird für Anweisungen verwendet, die den Anwender vor Verletzungsgefahr oder der Möglichkeit von Materialschäden bei falscher Anwendung des Geräts warnen sollen.

▲VORSICHT

Wird für Anweisungen verwendet, die den Anwender vor Verletzungsgefahr oder der Möglichkeit von Materialschäden bei falscher Anwendung des

