



ELECTRONIC DRUM KIT

DD200X

USER MANUAL

WARNING!

Do not open cover. No user-serviceable parts inside. Refer servicing to qualified service personnel
Do not place the product in a location near a heat source such as a radiator, or in an area subject to direct sunlight, excessive dust, mechanical vibration or shock
The product must not be exposed to dripping or splashing and no objects filled with liquids, such as vases, shall be placed on the product
No naked flame sources, such as lighted candles, should be placed on the product
Allow adequate air circulation and avoid obstructing vents (if present) to prevent internal heat build-up.
The ventilation must not be impeded by covering the appliance with items such as newspapers, tablecloths, curtains etc.
The mains plug is used to disconnect the appliance from the mains supply. Ensure that the mains outlet is easily-accessible and remove the plug from the mains outlet if you notice any abnormality with the appliance.

VAROVÁNÍ!

Nezakrývejte. Uvnitř nejsou žádné součásti opravitelné uživatelem. S požadavkem na servis se odkažte k kvalifikované servisní oddělení.
Neumísťujte produkt v blízkosti zdroje tepla, jako je radiátor, nebo na místě s přímým slunečním světlem, nadměrným prášení, mechanickými vibracemi nebo šokem.
Produkt nesmí přijít do kontaktu s vodou a žádné objekty naplněné tekutinami, jako například vázy, by neměly být umístěny na produkt.
Žádné zdroje otevřeného ohně, jako například svíčky, by neměly být umístěny na produkt.
Umožněte dostatečnou cirkulaci vzduchu a vyhněte se obstrukci ventilátorů (pokud jsou přítomné) pro předejí interního přehřívání. Ventilace nesmí být narušena překrytím zařízení výrobky jako např. noviny, kuchynské úterky, záclony apod.
Hlavní kabel umožňuje odpojit zařízení od elektriny. Ujistěte se, že hlavní napájecí výstup je snadno dostupný a odpoje kabel pokud zaznamenáte jakoukoliv abnormalitu na zařízení.

DVARSEL!

Dekslet må ikke åbnes. Ingen bruger-udskiftelige dele indeni. Overlad service til kvalificeret service personale
Placer ikke produktet i nærheden af varmekilder såsom en radiator eller i direkte sollys, meget støv, mekaniske vibrationer eller stød
Produktet må ikke udsættes for vand eller stærk, og ingen genstande fyldt med væske, f.eks. vaser, må anbringes på produktet
Må ikke placeres nær åbenild, da dette kan skade produktet
Vær sikker på at der er tilstrækkelig luftcirkulation og undgå at dække ventiler (hvis der er nogen) for at undgå at produktet bliver varmt. Ventilationen må ikke blokeres med overdækning af apparatet med genstande som viser, dug, gardiner osv.
Stikket bruges til at afbryde apparatet fra strømmen. Sikre at stikkontakten er let tilgængelig, og fjern stikket fra stikkontakten, hvis du bemærker noget unormalt med apparatet.

WAARSCHUWING!

Maak de behuizing niet open. Dit toestel bevat geen onderdelen die door de gebruiker kunnen worden vervangen. Laat onderhoud over aan bevoegd onderhoudspersoneel.
Plaats het product niet in de buurt van een hittebron zoals een radiator of in direct zonlicht of in een stofrijke omgeving, mechanische vibratie of schok.
Plaats het product niet in de buurt van spattende of lekkende voorwerpen gevuld met een vloeistof zoals bijvoorbeeld een vaas.
Er mogen geen open vlammen zoals aangestoken kaarsen op de apparatuur worden geplaatst.
Zorg om overheating te voorkomen voor voldoende ventilatie en bellenmerk ventilatiroosters niet.
Bedenk het product niet met dingen zoals kranten, tafellakens, gordijnen etc.
Om verwondingen te voorkomen moet dit produkt goed worden bevestigd aan de vloer of de wand, naar gelang de instructies.
De stekker van dit apparaat wordt gebruikt om het apparaat aan en uit te zetten. Zorg ervoor dat het stopcontact gemakkelijk bereikbaar is en haal de stekker uit het stopcontact als u enige onregelmatigheden ontdekt.

VAROITUS!

Älä avaa kannata. Ei sisällä käyttötäjä-huollettavia osia. Huollot saa suorittaa vain pätevä huoltomies.
Älä säälytä tuotteta minäkään kuuman läheellä kuten patteri tai suorassa auringonpaisteessa, pölyisessä, mekaanisessa väriinässä tai iskuissa
Tuotetta ei saa altistaa tippuvallalle tai loiskeelle tai nesteitä sisältäviä tuotteita kuten maljakko eivät saa olla tuotteen lähettyvillä.
Avotulia kuten sytytetty kynttilä ei saa olla tuotteen päällä.
Salli riittävän ilmanikontta ja välitä tuluetusaukkojen tukkimisen (jos sellaisia on olemassa) estämään sisäisen lämmön muodostuminen. Tuuletusta ei saa estää peittämällä laite esineillä, kuten sanomalehdillä, pöytälinoililla, verholla jne.
Verkkovirtapistoketta käytetään irrottamaan laite verkkovirrasta. Varmista, että pistorasia on helposti saatavilla ja irrota pistotulppa pistorasiasta, jos havaitset joitain epänormaalialla laitteessa.

ATTENTION!

Ne pas ouvrir le couvercle. Aucune pièce interne réparable par l'utilisateur. Confier la réparation à du personnel de réparation qualifié.
Ne pas laisser l'appareil à proximité d'une source de chaleur telle qu'un radiateur, dans un endroit directement exposé aux rayons du soleil, trop poussiéreux, ou pouvant subir des chocs mécaniques L'appareil ne doit pas être exposé aux gouttes d'eau et aux éclaboussures, et aucun objet rempli de liquide, tel qu'un vase, ne doit être posé dessus.
Ne placer aucune source de flamme nue, telle qu'une bougie allumée, sur l'appareil.
Assurer une circulation d'air suffisante et éviter d'obstruer les fentes (le cas échéant) afin d'éviter une surchauffe interne. La ventilation ne doit pas être bloquée en couvrant l'appareil avec des objets tels que des journaux, des nappes, des rideaux, etc.
La prise secteur est utilisée comme dispositif de débranchement. La prise murale doit être facile d'accès, et en cas d'anomalie de l'appareil, débrancher la prise de courant au niveau de la prise murale.

WARNUNG!

Öffnen Sie nicht das Gehäuse. Im Inneren befinden sich keine vom Benutzer zu wartenden Teile.
Überlassen Sie Wartungsarbeiten qualifiziertem Fachpersonal.
Stellen Sie das Produkt nicht an einen Ort in der Nähe einer Wärmequelle wie etwa eines Heizkörpers oder in einem Bereich mit direktem Sonnenlicht, übermäßigem Staub, mechanischen Vibratoren oder Stößen.
Schützen Sie das Produkt vor tropfenden oder spritzenden Flüssigkeiten, und stellen Sie keine mit Flüssigkeiten gefüllten Gegenstände wie Vasen auf das Produkt.
Offene Feuerquellen wie Kerzen dürfen nicht auf dem Gerät abgestellt werden.
Sorgen Sie für eine ausreichende Luftzirkulation und vermeiden Sie, dass die Lüftungsschlüsse (falls vorhanden) abgedeckt werden, um einen internen Wärmostau zu verhindern. Die Belüftung darf nicht durch Abdecken des Gerätes mit Gegenständen wie Zeitungen, Tischdecken, Vorhängen usw. blockiert werden.
Der Netzstecker dient zum Trennen des Gerätes vom Netz. Vergewissern Sie sich, dass die Steckdose leicht zugänglich ist, und ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose, wenn Sie eine Anomalie mit dem Gerät bemerken.

AVVERTIMENTO!

Non aprire il coperchio. Se fosse necessario, riferirsi ad un esperto.
Non esporre il prodotto a fonti di calore, luce del sole diretta, polvere, vibrazioni meccaniche o altri possibili shock.
Non esporre il prodotto a perdite di liquido o a spruzzi. Non appoggiare nessun oggetto contenente acqua sul prodotto.

EN

Non esporre il prodotto a fuoco, candele o oggetti simili.
Assicurarsi la circolazione dell'aria e non ostruire le ventole, se presenti, per evitare il surriscaldamento.
La ventilazione non deve subire impedimenti dovuti a giornali, tovaglie, tende, ecc.
La spina principale viene utilizzata per disconnettere il prodotto dalla principale fonte di energia.
Assicurarsi che la spina sia facilmente accessibile e disconnettere l'unità nel caso si notassero dei difetti di funzionamento.

ADVARSEL!

Ikke åpne dekslet. Innholder ingen deler som kan brukes. Overlat reperasjon til kvalifisert servicepersonell.
Ikke plasser produktet i nærheten av varmekilder som f.eks. en radiator, eller i områder som er utsatt for direkte sollys, mye støv, mekanisk vibrasjon eller støt.
Produktet må ikke utsettes for drypping eller sputring, og gjenstander som er fylt med væske, som f.eks. vaser, skal ikke plasseres på produktet.
Åpne flammer, som f.eks. tentes lys, bør ikke plasseres på produktet.
Tilat tilstrekkelig luftkirkulasjon og unngå å blokkere ventiler (hvis tilstede) for å forhindre intern varmeoppsamling. Pass på at ventilasjon ikke hindres ved å unngå å dekke apparatet med ting som viser, bordduk, gardiner osv.
Stikkontakten brukes til å koble apparatet fra strømforsyningen. Forsikre deg om at stikkontakten er lett tilgjengelig og ta støpselet ut av stikkontakten hvis du oppdager uregelmessigheter under bruk av apparatet.

OSTRZEŻENIE!

Nie otwierać pokrywy. W środku nie ma części nadających się do naprawy przez użytkownika. Prosimy pozostawić serwis dla wyszkolonego personelu.
Nie umieszczać produktu w pobliżu źródeł ciepła, np. grzejnika, lub w bezpośrednim świetle słonecznym, kurzu, czy mechanicznym wibracjach.
Produkt ten nie może być eksponowany na kapanie lub chłapanie, a przedmioty wypełnione płynami, takie jak waza, nie powinny być na nim umieszczane.
źródła otwartego ognia, takie jak np. świece, nie powinny być umiejscowiane na produkcję.
Należy zapewnić odpowiednią wentylację i unikać blokowania otworów wentylacyjnych, aby uniknąć wewnętrznego wzrostu temperatury. Wentylacja nie powinna być utrudniana poprzez nakrywanie urządzenia gazetami, obrusami czy zasłonami.
Urządzenie sieciowe służy do odfażania urządzenia od zasilania sieciowego. Należy upewnić się, że gniazdo sieciowe jest łatwo dostępne, a w razie wystąpienia nieprawidłości w funkcjonowaniu urządzenia odbiączy je od zasilania sieciowego.

ATENÇÃO!

Não abra a tampa. Não tente a reparação do instrumento por si. Dirija-se a pessoal qualificado
Não aproxime a uma fonte de calor excessivo ou exponha o produto à luz solar, poeira, vibração ou choque
Não mantenha o produto num local húmido ou perto líquidos como vasos, etc.
Não aproxime o produto a fontes de fogo vivo, como velas
Mantenha o produto num espaço suficientemente arejado de forma a evitar sobre-aquecimento. Não bloquee a ventilação do instrumento, cobrindo-o com artigos como cortinas, toalhas de mesa ou jornais
O transformador é utilizado para conectar e desconectar o artigo da principal fonte de energia.
Certifique-se que a ficha é facilmente acessível e que o artigo está devidamente ligado à corrente se detectar alguma anomalia com o funcionamento

VÝSTRAHA!

Neotvárajte kryt. Vo vnútri nie sú žiadne súčasti, ktoré sú opraviteľné užívateľom. S požiadavkou na servis sa obráťte na kvalifikované servisné stredisko.
Nevystavujte produkt do blízkosti akéhokoľvek tepelného zdroja ako napr. radiátora, alebo do kontaktu so slnečným žiareniom, nadmerným prášnym prostredím, mechanickým vibráciám alebo šokom.
Produkt nesmie prísť do kontaktu s vodou a žiadny objekt naplnený vodou, ako napr. váza, nesmie byť umiestnený na produkt.
Žiadne výrobky s otvoreným ohňom, ako napr. sviečky, by nemali byť umiestnené na produkt.
Umožnite dostatočnú cirkuláciu vzduchu a zabráňte obstrukcii ventiláčnych otvorov (ak sú prítomné) kvôli prevencii vnútorného prehrievania. Ventilácia nesmie byť narušená prekrytom zariadenia výrobkami ako napr. noviny, kuchynské úterky, záclony a pod.
Hlavný kábel umožňuje odpojiť zariadenie od elektriny. Uistite sa, že hlavný napájecí výstup je ľahko dostupný a odpoje kábel ak zaznamenáte akúkolvek abnormalitu na zariadení.

OPOZORILO!

Ne odpírajte pokrovka. V notranosti ni nobenih delov, ki jih uporabnik lahko sam popravlja. Popravilo prepustite usposobljenemu osoju
Ne postavljajte izdelka na lokacijo v bližini vira topote, kot je radiotor, ali na območje, ki je izpostavljen neprednosti sončni svetlobi, pretiranem prahu, mehanskim tresljajem ali udarcem
Izdelek ne sme biti izpostavljen kapljaluji ali brizgalju v nobeni predmeti, napolnjeni z vodo, kot so vase, se ne smejo postaviti na izdelek
Nobenega viru odprte ognja, kot so vžgane sveče, se ne sme postavljati na izdelek
Zagotovite zadostno kroženje zraka in umaknite ovire na odprtih (če obstajajo), zaradi preprečevanja kopicanja notranje topote. Ventilacija se ne sme ovirati s prekrivanjem naprave s predmeti, kot so časopisi, prti, zavese itn.
Omrežni vtic se uporablja za izklop naprave iz električnega omrežja. Poskrbite, da je omrežna vticnica zlahka dostopna in izvlecite vtikač iz vticnice, če opazite kakršno kolik nepravilnost pri napravi.

¡ADVERTENCIA!

No abra la tapa. No intente reparar el aparato usted mismo. Lléléelo a reparar por personal calificado.
No coloque el aparato cerca de fuentes de calor excesivo o donde esté expuesto a luz solar directa, golpes, vibraciones o polvo.
Evite lugares expuestos a la humedad. No ponga objetos llenos de líquidos en la superficie de este aparato.
No se deben colocar fuentes de llama desnuda, como velas encendidas, en la superficie de este aparato.
Mantenga suficiente espacio alrededor del aparato para permitir una ventilación adecuada. No obstruya o tape las aberturas con objetos como periódicos, manteles, cortinas, etc.
El enchufe se utiliza para desconectar el producto de la corriente. Si nota algún defecto, desconéctelo de la toma de corriente.

VARNING!

Öppna ej locket. Inga användarvänliga delar inuti. För reparationer vänd er till kvalificerad servicepersonal
Ställ ej produkten vid en varmekälla t.ex element, i direkt solljus, damm, elektronisk vibration eller shock.
Produkten bör ej bli utsatt för droppande eller stänk och inga objekt fyllda med vätskor som t.ex vaser skall ställas på produkten.
Ingen källa till öppna flammor som t.ex tända ljus bör placeras på produkten.
Tillåt tillräcklig luftcirkulation och blockera ej eventuella ventiler för att undvika intern överhettning. Ventilen bör ej täckas av föremål såsom tidningar, dukar, gardiner etc.
Nätkontakten används för att koppla bort apparaten från eluttaget. Se till att eluttaget är lättåtkomligt och avlägsna kontakten från eluttaget om du upptäcker något abnormalt med produkten.

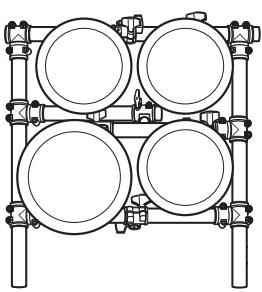
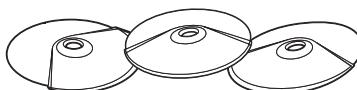
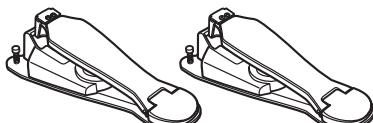
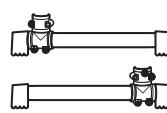
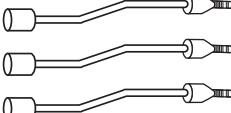
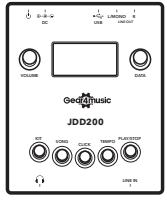
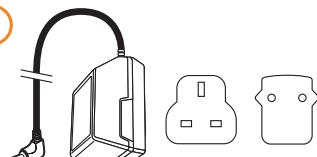
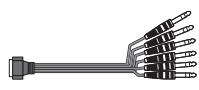
INTRODUCTION

Thank you for purchasing the DD200X Electronic Drum Kit. To get the most out of your product, please read this manual carefully.

FEATURES

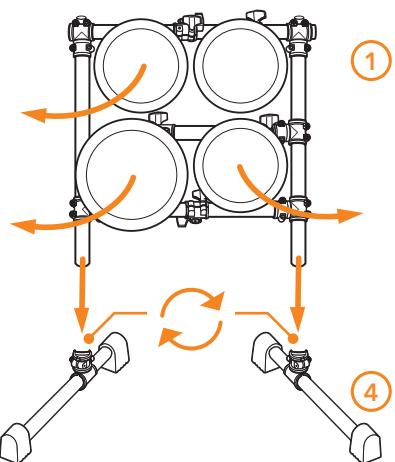
- Adult sized electronic drum kit.
- Includes 38 drum kits and 44 songs to play along to.
- Perfect your timing with the adjustable metronome.
- Jam with your favourite songs and artists via the aux-in.

CONTENTS

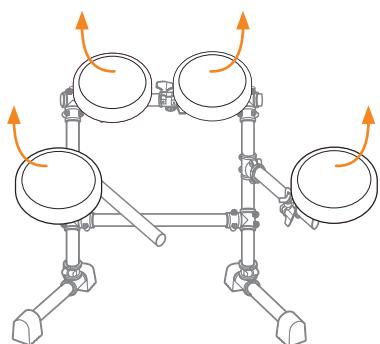
 ①	 ②	 ③
 ④	 ⑤	 ⑥
 A X3	 B X3	 C
 D	 E	 F
 G		

ATTACH THE PARTS

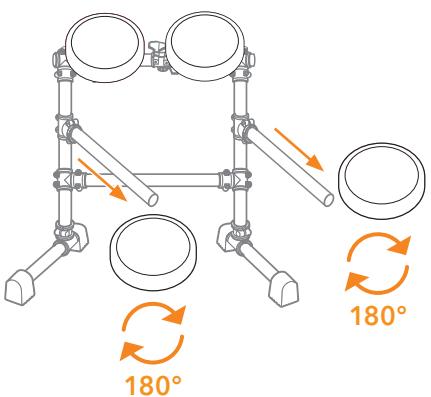
1.



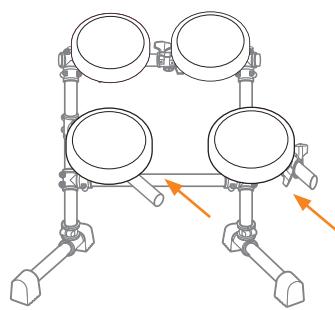
2.



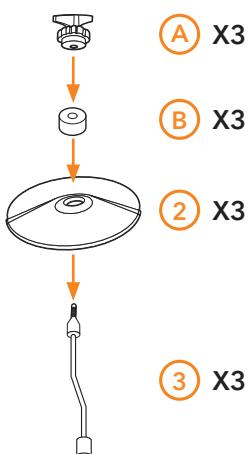
3.



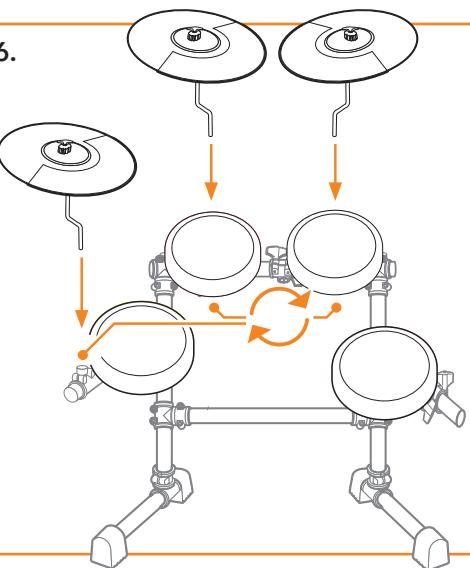
4.



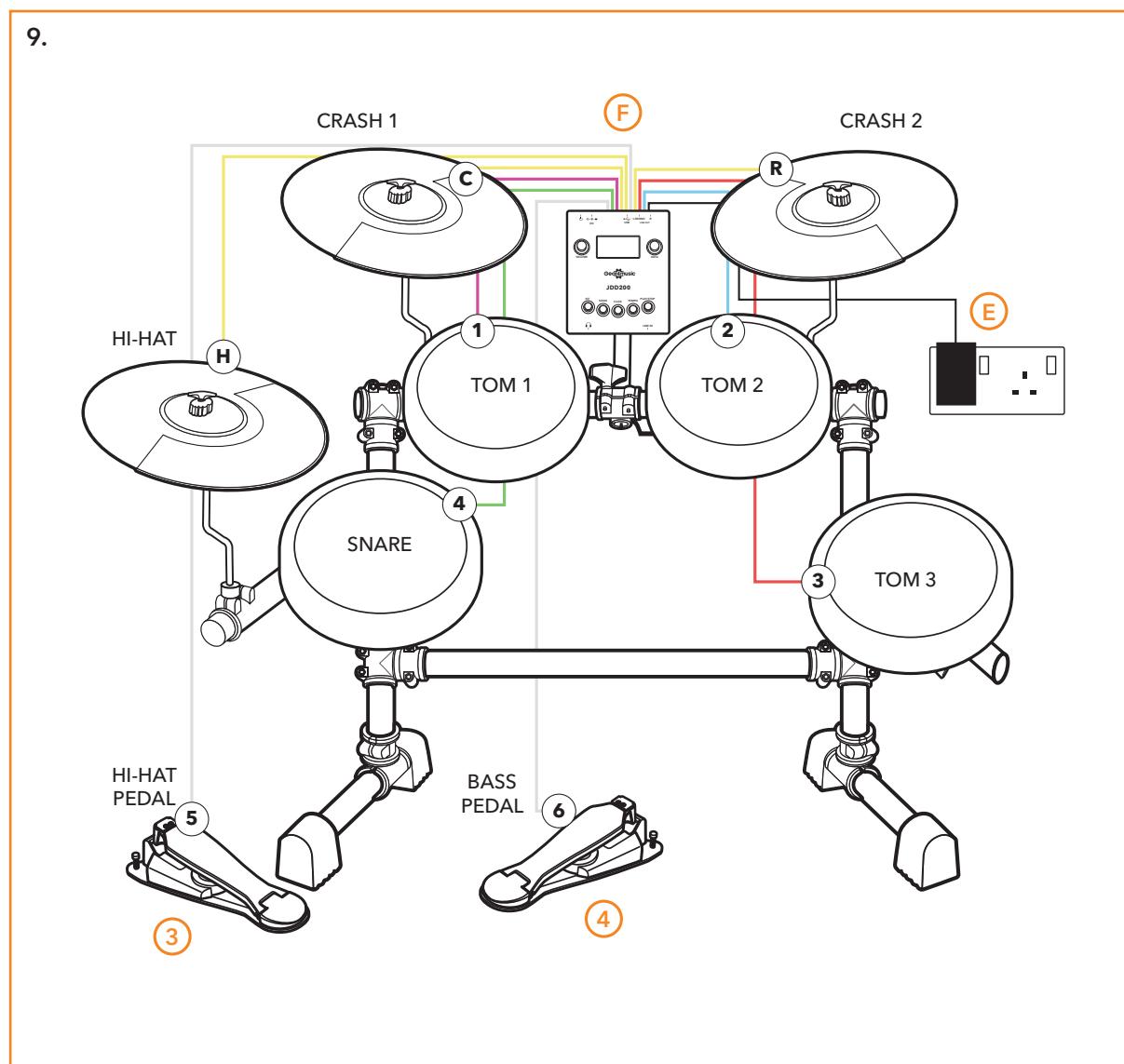
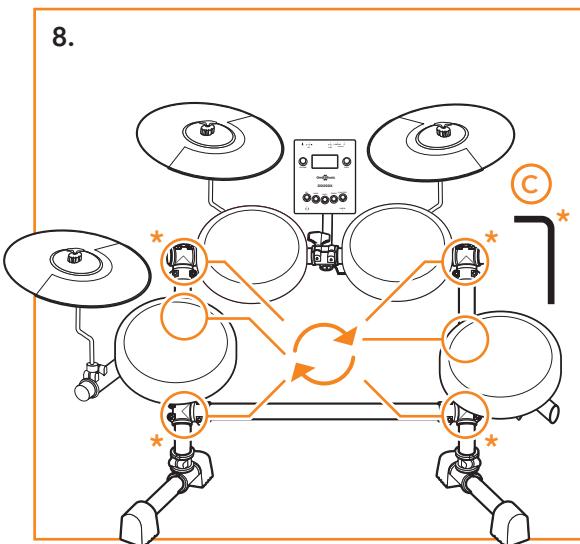
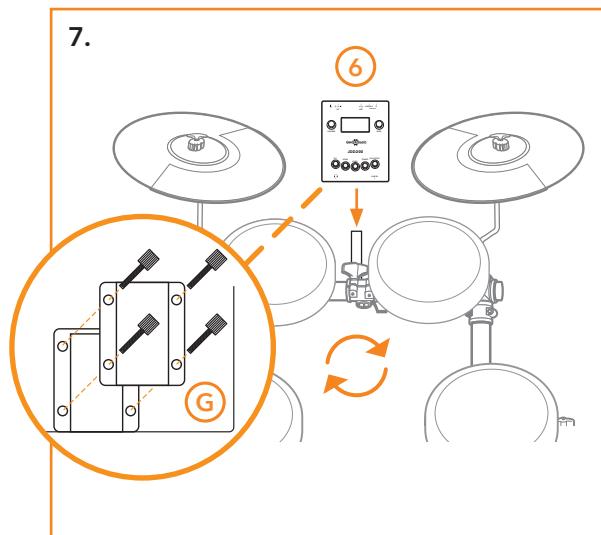
5.



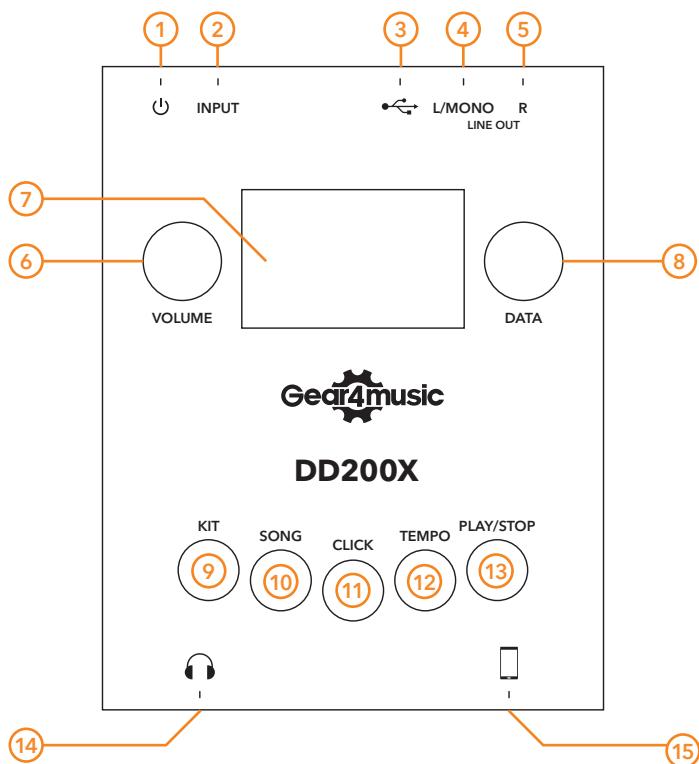
6.



ATTACH THE PARTS



FUNCTIONS



1. POWER

Use this to switch the DD200X on or off. A power supply needs to be connected to enable the module to work.

2. INPUT

Connect the DD200X module to a power source here via the supplied 9V power supply.

3. USB

Use this to connect the DD200X to your computer.

4. L/MONO

Insert a jack cable here to connect the DD200X to your amplifier, drum monitor, interface or PA system. Please note, this is not suitable for headphones.

5. R

For a stereo output you'll need to insert an additional cable into the R jack output.

6. VOLUME

Use this wheel to control the overall volume of the DD200X.

7. SCREEN

View all module information on this screen.

8. DATA

Use this wheel to adjust the settings within the drum kit after being selected by the individual buttons below.

9. KITS

Press this button to explore the 38 drum kits on offer. In order to scroll through please rotate the data wheel to select the sound you desire.

10. SONG

Press this button to explore the 44 accompaniment songs built into the DD200X. The SCREEN will show S.01 - S.44 to display this information.

Use the PLAY/STOP button to start and stop the current song. An index of songs is available on page 9.

11. CLICK

Press this button to activate the metronome. You have the choice of several different rhythms; the screen will show C.01 - C.12 depending on the desired rhythm.

Please note, the click button can mute the drum accompaniment during SONG mode, allowing you to play along to the track.

12. TEMPO

Press this button to adjust the tempo that the metronome counts at. This also allows you to adjust the speed of the song. Pressing the tempo button will display a number on the SCREEN. Use the DATA wheel to increase or decrease this value from 40 - 250 BPM.

13. PLAY/STOP

Use this to start and stop the accompaniment.

14. HEADPHONES

Connect your 3.5mm minijack headphones here. Please ensure the volume is low before using the headphones. Once comfortable, turn up to your desired volume.

15. LINE IN

Connect external audio devices such as a laptop or mp3 player to the drum kit here. This is useful for playing along to your own music. The volume can only be controlled via the external audio device. Ensure the output volume on the external audio device is low before connecting, and then turn up to the desired volume.

KIT LIST

- D.01 - Pop1
- D.02 - Pop 2
- D.03 - Studio 1
- D.04 - Studio 2
- D.05 - Studio 3
- D.06 - Garage
- D.07 - Jazz
- D.08 - Indie
- D.09 - Hard Rock
- D.10 - Old Rock
- D.11 - Funky Jazz
- D.12 - Funky Jazz 2
- D.13 - Fusion
- D.14 - Dance
- D.15 - Electric
- D.16 - Modern
- D.17 - Latin
- D.18 - Alternative
- D.19 - Bubinga
- D.20 - Samba
- D.21 - Custom 1
- D.22 - Custom 2
- D.23 - Pop Live
- D.24 - Club Dance
- D.25 - Progress
- D.26 - GM Standard
- D.27 - GM Room Set
- D.28 - GM Power Set
- D.29 - GM Electric Set
- D.30 - Percussion 1
- D.31 - Percussion 2

SONG LIST

- S.01 - Acid Jazz
- S.02 - Ballad Beat
- S.03 - Big Band
- S.04 - Breakbeat
- S.05 - Cha Cha
- S.06 - Cool Soul
- S.07 - Dancey Pop
- S.08 - Dixie
- S.09 - Easy Beat
- S.10 - Easy Rock
- S.11 - Easy Soul
- S.12 - Fast Funk
- S.13 - Folk
- S.14 - Folk Shuffle
- S.15 - Funk
- S.16 - Hard Rock
- S.17 - Hard Rock 2
- S.18 - Hip Hop
- S.19 - Jazz Dance
- S.20 - Mambo
- S.21 - Polka

- S.22 - Pop Rock
- S.23 - Pop Swing
- S.24 - Pop
- S.25 - Pop Disco
- S.26 - Pop Ballad
- S.27 - Pop Waltz
- S.28 - R&B Ballad
- S.29 - Real Soul
- S.30 - Reggae
- S.31 - Rock Beat
- S.32 - Folk Rock
- S.33 - Salsa
- S.34 - Samba
- S.35 - Shuffle
- S.36 - Slow Beat
- S.37 - Slow Pop
- S.38 - Soft Beat
- S.39 - Soul
- S.40 - Standard Pop
- S.41 - Swing
- S.42 - Techno
- S.43 - Techno Pop
- S.44 - Waltz

RHYTHM LIST

- C.01 - 1/4 Notes
- C.02 - 1/8 Notes
- C.03 - Offbeat 1/8 Notes
- C.04 - 1/8 Note Triplets
- C.05 - 1/8 Triplet Pattern
- C.06 - 1/16 Notes
- C.07 - Offbeat 1/16 Notes
- C.08 - 1/16 Note Pattern
- C.09 - 1/16 Gallop Pattern
- C.10 - 1/16 Note Pattern with Rest
- C.11 - 1/16 Note Swing
- C.12 - 1/16 Note Triplets

MIDI CHART				
FUNCTION		TRANSMITTED	RECOGNISED	NOTES
BASIC CHANNEL	DEFAULT CHANGED	10 x	1-8 & 10-16 x	
MODE	DEFAULT MESSAGE ALTERED	x x *****	Mode 3 x *****	
NOTE NUMBER	TRUE VOICE	0 - 127 *****	0 - 127 0 - 127	
VELOCITY	NOTE ON NOTE OFF	0 - 127 x	0 - 127 0 - 127	
AFTER TOUCH	KEYS CHANNELS	x x	x x	
PITCH BEND				
CONTROL CHANGE	0 1 4 5 6 7 10 11 64 65 66 67 71 72 73 74 80 81 90 91 120 121 123	x x	o o	Bank Select Modulation Foot Control Portamento Time Data Entry Volume Pan Expression Sustain Pedal Portamento ON/OFF Sostenuto Pedal Soft Pedal Resonance Release Time Attack Time Cut Off Reverb Program Chorus Program Reverb Level Chorus Level All Sound OFF Reset All Controller *1 All Notes OFF *1
PROGRAM CHANGE		x	o	
SYSTEM EXCLUSIVE		x	o	
SYSTEM COMMON	SONG POSITION SONG SELECT TUNE	x x x	x x x	
SYSTEM REAL TIME	CLOCK COMMANDS	x x	x x	
AUX MESSAGES	LOCAL ON/OFF ALL NOTES OFF ACTIVE SENSE RESET	x x x x	x x x x	

SPECIFICATIONS

PADS

Snare Pad 8" Single trigger mesh pad

Tom Pads 8" Single trigger mesh pad

Cymbal Pads Crash, Ride and Hi-Hat single trigger rubber pads

Kick Drum Pedal control

MODULE

Preset Kits 38

Training Patterns 44

Controls Volume, Kit Select, Song Select, Click, Tempo, Adjust, Start/Stop, Data Scroll>Select

DIMENSIONS AND WEIGHTS

Set Up (W x H x D) 530-1080 x 820-1170 x 540 mm

Folded Down 530 x 775 x 350 mm
(approx.)

Playing Footprint 1220 x 1200 mm

Weight 12kg

KETTLESTRING LANE | YORK | YO30 4XF | UNITED KINGDOM
METALLVÄGEN 45A | 195 72 ROSERSBERG | STOCKHOLM | SVERIGE
LAHNSTRÄÙE 27 | 45478 MÜLHEIM AN DER RUHR | DEUTSCHLAND

If you have any more questions about this product, please do not hesitate to contact the Gear4music Customer Service Team on: **+44 (0) 330 365 4444** or **info@gear4music.com**