



# DIGITAL DRUM PADS

---

DD80

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.  
If used improperly, batteries may explode or leak and cause damage or injury. In the interest of safety:  
Make sure you observe the correct polarity when replacing batteries  
Avoid new batteries together with used ones  
Avoid mixing different types of batteries  
Remove batteries if the appliance is to remain unused for an extended period of time  
Never keep batteries together with metallic objects such as ballpoint pens, necklaces, hairpins, etc.  
Used batteries must be disposed of in compliance with whatever regulations for their safe disposal that may be observed in the region in which you live.  
Batteries must not be exposed to excessive heat such as sunshine, fire or the like.  
Danger of explosion if battery is incorrectly replaced. Replace only with the same or equivalent type.

## **VAROVÁNÍ!**

Nezakrývejte. Uvnitř nejsou žádné součásti opravitelné uživatelem. S požadavkem na servis se odkaže na kvalifikované servisní oddělení.  
Neumísťujte produkt v blízkosti zdroje tepla, jako je radiátor, nebo na místo s přímým slunečním světlem, nadměrným průšvitem, mechanickými vibracemi nebo šokem.  
Produkt nesmí přijít do kontaktu s vodou a žádné objekty například 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 přítomny) pro předejít internímu přehřívání. Ventilace nesmí být narušena překrytím zařízení výrobky jako např. novinky, kuchyňské úterky, záclony apod.  
Hlavní kabel umožňuje odpojení zařízení od elektriny. Ujistěte se, že hlavní napájecí výstup je snadno dostupný a odpoje kabel pokud zaznamenáte jakoukoliv abnormitu na zařízení.  
Pokud je zařízení používáno nesprávně, baterie mohou explodovat nebo prosakovat a způsobit škodu nebo zranění. V zájmu bezpečnosti postupujte následovně:  
Ujistěte se, že baterie jsou v správné polaritě při jejich výměně  
Vyhýbejte se používání nových baterií se starými  
Vyhýbejte se používání různých typů baterií  
Baterie vyměňte ze zařízení, pokud není používáno po delší dobu  
Nikdy nedřízte baterii v blízkosti zelezných objektů jako kuličkové pero, náhrdelník, sponky a pod.  
Použíte baterie musí být zlikvidovány v souladu s regulacemi toho daného území na kterém žijete.  
Baterie nesmí být vystaveny nadměrnému teplu, jako například slunečnímu záření, ohni a podobně.  
Nebezpečí exploze pokud je baterie nesprávně vyměněna. Nahradte pouze stejným, nebo ekvivalentním typem.

## **DVARSEL!**

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 stad  
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 åben åb, tændte stearinlys må ikke placeres på 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 avis, dug, gardiner osv.  
Stikket bruges til at afbringe apparatet fra strømmen. Sikre at stikkontakten er let tilgængelige, og fjern stikket fra strømkontakten, hvis du bemærker noget unormalt med apparatet.  
Hvis denne bruges forkert så kan batterierne eksplodere eller løkke og forårsage skader. Af hensyn til sikkerheden:  
Sørg for at overholde den korrekte polaritet, når du udskifter batterierne  
Undgå at bruge nye batterier sammen med brugte batterier  
Undgå at blande forskellige typer af batterier  
Fjern batterierne, hvis apparatet ikke bliver brugt i en længere periode  
Opbevar aldrig batterier sammen med metalgenstande såsom kuglepenne, halskæder, hårnåle osv.  
Brugte batterier skal bortsættes i overensstemmelse med reglerne for sikker bortsættelse i det område hvor du bor.  
Batterier må ikke udsættes for stærk varme som direkte sollys, ild eller lignende.  
Eksplosionsfare hvis batteriet udskiftet med en forkert type. Udskift det kun med samme eller tilsvarende type.

## **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 direkt 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 overhitting te voorkomen voor voldoende ventilatie en bellummer ventilatiroosters niet.  
Bedenk het produkt niet met dingen zoals kranten, tafellakens, gordijnen etc.  
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 onregelmatigheid ondervindt.  
Bij onjuist gebruik kunnen de batterijen exploderen of lekken en zo schade of verwondingen aanbrengen, in het belang van de  
Zorg dat u de juiste batterijen gebruikt  
Vermijd nieuwe met oude batterijen samen te gebruiken.  
Vermijd verschillende soorten batterijen samen te gebruiken.  
Verwijder batterijen als het apparaat een lange tijd niet gebruikt wordt.  
Bewaar batterijen nooit met metalen voorwerpen zoals ballpoint pennen, kettingen, haarspeldje.  
Verwijder de lege batterijen overeenkomstig de reglementen die in uw land in effect zijn.  
Batterijen mogen niet vrijgesteld worden aan extreme hitte zoals zonneschijn of vuur.  
Gevaar van explosie als de batterij niet goed geplaatst is. Vervang alleen met de geschikte of zelfde soort batterij.

## **EN**

## **VAROITUS!**

Älä avaa kantta. Ei sisällä käyttäjiä-huolletavia osia. Huolot saa suorittaa vain pätevä huoltomies.  
Älä säälytä tuotetta minäkään kuuman läheillä kuten patteri tai suorassa auringonpaisteessa, pölyisessä, mekaanisessa värinässä tai ikussa  
Tuotetta ei saa alistaippuvalle tai loiskeelle tai nesteitä sisältäviä tuotteita kuten maljakko eivät saa olla tuotteen lähettyvillä.  
Avotulia kuten sytytetty kynttilä ei saa olla tuotteen päällä.  
Salli riittävän ilmankierto joka välittää tuuletusaukkojen tukkiminen (jos sellaisia on olemassa) estämään sisäisen lämmön muodostumisen. Tuuletusta ei saa estää peittämällä laite esineillä, kuten sanomalehdillä, pöytälinjoilla, verhoilla jne.  
Verkkovirtapistoketta käytetään irrottaamaan laite verkkoirrastta. Varmista, että pistorasia on helposti saatavilla ja irrota pistotulppa pistorasiasta, jos havaitset joain epänormaalia laitteessa.  
Jos laitetta käytetään väärin, akut voivat räjähtää tai vuotaan ja aiheuttaa vaurioita tai vammoja.  
Turvallisuuden vuoksi:  
Varmista, että paristo on valihdettu oikein  
Älä käytä uusia paristoja yhdessä vanhojen kanssa  
Vältä erilaisten paristojen sekoittamista  
Poista paristo, jos laitetta ei käytetä pitkään aikaan  
Älä koskaan pidä akkuja yhdessä metallisten esineiden kanssa, kuten kuulakärkynät, kaulakorut, hiusneulat jne.  
Käytetystä paristosta on hävitettävä vähintään turvallisuus käsittelyn koskevia määräyksiä alueella.  
Paristoja ei saa alistaää lämmöölle kuten auringonpaiste tai tul tai vastaava.  
Räjähdysvaara, jos akku on valihdettu väärin. Korvaa vain samalla tai vastaavan tyypillisellä.

## **FI**

## **CZ**

**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 du courant au niveau de la prise murale. Si elles ne sont pas manipulées correctement, les piles risquent de couler ou d'exploser, et occasionner des dégâts matériels ou des blessures. Par mesure de sécurité :  
Respecter la polarité lors du changement des piles  
Éviter d'utiliser des piles neuves et des piles usagées en même temps  
Éviter d'utiliser des types de piles différents en même temps  
Si l'appareil doit rester inutilisé pendant une longue période, retirer les piles  
Ne jamais mettre les piles en contact avec des objets métalliques tels que des stylos à bille, des colliers, épingle à cheveux, etc.  
Les piles usagées doivent être éliminées conformément aux réglementations nationales spécifiques.  
Les piles ne doivent pas être exposées à des sources de chaleur excessive telle que les rayons du soleil, le feu, etc.  
Risque d'explosion si la pile est remplacée de manière incorrecte. Remplacer uniquement avec le même type ou équivalent.

## **FR**

## **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 Vibrationen 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 Wärimestau 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.  
Bei unsachgemäß Verwendung können Batterien explodieren oder auslaufen und Schäden oder Verletzungen verursachen. Im Interesse der Sicherheit:  
Achten Sie beim Austausch der Batterien auf die richtige Polarität.  
Vermeiden Sie es, neue Batterien zusammen mit gebrauchten Batterien zu verwenden.  
Vermeiden Sie es, verschiedene Batterietypen zu mischen.  
Entfernen Sie die Batterien, wenn das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht benutzt wird.  
Bewahren Sie niemals Batterien zusammen mit metallischen Objekten wie Kugelschreibern, Halsketten, Haarnadeln usw. auf.  
Gebrachte Batterien müssen entsprechend den in Ihrer Region geltenden gesetzlichen Vorschriften entsorgt werden.  
Batterien dürfen nicht extremer Hitze wie Sonnenschein, Feuer oder dergleichen ausgesetzt werden. Wird die Batterie unsachgemäß ausgewechselt, besteht Explosionsgefahr. Austausch nur durch identischen oder funktionsgleichen Batterietyp.

## **DE**

## **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.  
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, tovagliette, 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.  
Se utilizzate in modo improprio, le batterie possono esplodere o perdere liquido e causare danni o ingiurie. Per la vostra sicurezza:  
Fate in modo di rispettare la polarità quando le batterie vengono sostituite  
Evitate di combinare batterie vecchie e nuove  
Evitate di combinare differenti modelli di batterie  
Rimuovere le batterie se il prodotto rimane inutilizzato per lunghi periodi di tempo  
Non avvicinare mai le batterie a oggetti metallici quali penne a sfera, collane, spille, ecc.  
E' necessario disporre delle batterie usate secondo le regole stabilito nel paese in cui vivete.  
Le batterie non devono essere esposte a fonti di calore eccessive come fuoco, luce del sole, ecc.  
Pericolo di esplosione nel caso in cui la batteria non venga inserita correttamente. Rimpiazzare la batteria usata con un modello uguale.

## **IT**

## ADVARSEL!

Ikke åpne dekslet. Innholder ingen deler som kan brukes. Overlat reparasjon 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 vibrasjoner eller støt.  
Produktet må ikke utsettes for dripping eller spraying, og gjenstander som er fylt med væsker, som f.eks. vaser, skal ikke plasseres på produktet.  
Åpne flammer, som f.eks. tente lys, bør ikke plasseres på produktet.  
Tillat tilstrekkelig luftsirkulasjon og unngå å blokkere ventilør (hvis tilstede) for å forhindre intern varmeoppsamling. Pass på at ventilasjon ikke hindres ved å unngå å dekke apparatet med ting som aviser, bordduker, gardiner osv.  
Stikkontakten brukes til å koble apparatet fra strømforsyningen. Forsikre deg om at stikkontakten er lett tilgjengelig og ta stoppselet ut av stikkontakten hvis du oppdager uregelmessigheter under bruk av apparatet.  
Hvis feilaktig bruk kan batteriene eksplodere, lekke, og forårsake skade. For sikkerhets skyld:  
Pass på at du følger riktig polaritet når du bytter batterier  
Unngå å bruke nye batterier sammen med brukte  
Unngå å blande forskjellige typer batterier  
Fjern batteriene hvis apparatet skal forblive ubrukt over en lengre periode  
Ikke oppbevar batteriene sammen med metalliske gjenstander som for eksempel kulepenner, halskjeder, hårnåler osv.  
Brukte batterier må kastes i samsvar med gjeldende regelverk for trygg kasting i regionen du bor i.  
Batterier må ikke utsettes for høy varme som f.eks. solskinns, brann eller lignende.  
Fare for eksplosjon dersom batteriet ikke er erstattet på riktig måte. Erstatt kun med samme eller tilsvarende type.

## 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 źródła ciepła, np. grzejnika, lub w bezpośrednim świetle słonecznym, kurzu, czy mechanicznym振动.  
Produkt ten nie może być eksponowany na kapanie lub chłapanie, a przedmioty wypełnione płynami, takie jak wazy, nie powinny być na nim umieszczane.  
Źródła otwartego ognia, takie jak np. świece, nie powinny być umiejscowiane na produkcie.  
Należy zapewnić odpowiednią wentylację i uniikać blokowania otworów wentylacyjnych, aby uniknąć wewnętrznego wzrostu temperatury. Wentylacja nie powinna być utrudniana poprzez nakrywanie urządzenia gazetami, obrusami czy zasłonami.  
Wtyczka sieciowa służy do odłączenia urządzenia od zasilania sieciowego. Należy upewnić się, że gniazdo sieciowe jest łatwo dostępne, a w razie wystąpienia nieprawidłowości w funkcjonowaniu urządzenia odłączyć je od zasilania sieciowego.  
Jeżeli produkt jest używany nieprawidłowo, baterie mogą eksplodować lub przeciekać. W celu zachowania bezpieczeństwa należy:  
Upewnić się, że wymieniane baterie mają odpowiednią polarizację  
Uniaka jednociennego używania nowych i używanych baterii  
Unikać mieszania różnych typów baterii  
Usunąć baterię, jeżeli urządzenie nie będzie używane przez długi okres czasu.  
Nigdy nie przechowywać baterii razem z metalowymi obiektemi, takimi jak długopisy kulkowe, naszyjniki, spinki do włosów itd.  
Zużytku baterii należy pozbyc się zgodnie z przepisami o bezpiecznym usuwaniu obowiązujących w zamieszkuje regionie.  
Baterie nie mogą być wyeksploseowane na nadmierne gorąco, jak np. słoneczne czy ogień.  
jeżeli bateria zostanie wymieniona nieprawidłowo, istnieje niebezpieczeństwo eksplozji.

## 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 manterna o produto num local húmido ou perto líquidos como vasos, etc.  
Não aproxime o produto a fontes de fogo vivo, como velas  
Manterna o produto num espaço suficientemente arejado de forma a evitar sobre-aquecimento. Não bloquie a ventilação do instrumento, cobrindo-o com artigos como cortinas, toalhas de mesa ou jornaís  
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.  
O uso indevido das pilhas poderá levar a explosão ou fugas resultando em graves acidentes. Para sua segurança, por favor:  
Verifique se a polaridade das pilhas está correcta  
Evite utilizar pilhas novas e antigas ao mesmo tempo  
Evite utilizar diferentes tipos de pilhas ao mesmo tempo  
Retire as pilhas do equipamento na eventualidade de inactividade por longo periodo de tempo  
Nunca aproxime as pilhas de objectos metálicos como pinos de cabelo, colares, brincos ou canetas, etc.  
Pilhas usadas deverão ser descartadas de acordo com os regulamentos de reciclagem aplicáveis no seu local de residência.  
Não exponha as baterias a calor excessivo como luz solar directa ou fogo vivo.  
Perigo de explosão no caso de colocação incorrecta da bateria. Substitua apenas por bateria igual ou equivalente.

## VÝSTRAHA!

Neotvárajte kryt. Vo vnútri nie sú žiadne súčasti, ktoré sú opraviteľné užívateľom. S požiadavkou na servis sa obráťte na kvalifikované servisné stredisko.  
Nevytavujte produkt do blízkosti akéhokoľvek tepelného zdroja ako napr. radiátor, alebo do kontaktu so slnečným žiareniom, nadmerným prašným 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 dosťatočnú cirkuláciu vzduchu a zabráňte obstrukcii ventilačných otvorov (ak sú prítomné) kvôli prevencii vnútorného prehrievania. Ventilácia nesmie byť narušená prekrytím zariadenia výrobkom ako napr. noviny, kuchynské utierky, záclony a pod.  
Hlavný kábel umožňuje odpojiť zariadenie od elektriny. Uistite sa, že hlavný napájací výstup je ľahko dostupný a odpojte kábel ak zaznamenáte akúkoľvek abnormalitu na zariadení.  
Ak je zariadenie používané nesprávne, batérie môžu explodovať, alebo vytieciť a spôsobiť škodu alebo zranenie. V záujme bezpečnosti postupujte následovne:  
Uistite sa, že batérie sú v správnej polarite pri ich vymene  
Vyhýbajte sa používaniu nových batérií so starými  
Vyhýbajte sa používaniu rôznych typov batérií  
Batérie vyberte zo zariadenia v prípade ak nie je používaný po dlhšiu dobu  
Nikdy nedrážte batérie v blízkosti železnych objektov ako guľôčkové pero, náhrdelník, sponky a pod.  
Použité batérie musia byť zlikvidované v súlade s regulačiami toho daného územia na ktorom žijete.  
Batérie nesmú byť vystavené nadmernému teplu, ako napríklad slnečnému žiareniu, ohňu a podobne.  
Hrozí nebezpečenstvo výbuchu ak je batéria nesprávne vymenená. Batériu nahradte iba rovnakým alebo ekvivalentným typom.

## NO

## OPOZORILO!

Ne odpirajte pokrova. V notranosti ni nobeni delov, ki jih uporabnik lahko sati popravlja. Popravilo prepustite usposobljenemu osobu  
Ne postavljajte izdelek na lokacijo v bližini vira topote, kot je radiator, ali na območje, ki je izpostavljen neposredni sončni svetlobi, pretiranem prahu, mehanskim tresljajem ali udarcem  
Izdelek ne sme biti izpostavljen kapljjanju ali brizganju in nobeni predmeti, napoljeni z vodo, kot so vase, se ne smejo postaviti na izdelek  
Nobenega od virov odprega ognja, kot so vžgane sveče, se ne sme postavljati na izdelek  
Zagotoviti zadostno krojenje zraka in umaknite ovire na odpričnah (če obstajajo), zaradi preprečevanja kopicanja notranje topote. Ventilacijo se ne sme ovrati s prekrivanjem naprave s predmeti, kot so časopisi, prti, zavesne itn.  
Omrežni vtic se uporablja za izklop naprave iz električnega omrežja. Poskrbite, da je omrežna vticnica zlahka dostopna in izvlecite vticak iz vticnice, če opazite kakršno koli nepravilnost pri napravi.  
V primeru nepravilne uporabe, baterije lahko eksplodirajo ali puščajo in povzročijo škodo ali poškodbe. V interesu varnosti:  
Poskrbite, da pažite na pravilno polarnost ob zamenjavi baterij  
Izogibajte se uporabi novih baterij skupaj z rabljenimi  
Izogibajte se mešanju različnih vrst baterij  
Odstranite baterije, če se naprava ne bo uporabljala za daljše časovno obdobje  
Nikoli ne hranihte baterije skupaj s kovinskimi predmeti, kot so kemični svinčniki, verižice, lasnice, itn.  
Rabljeni bateriji je potreben odstraniti v skladu s katerimi koli predpisi za njihovo varno odlaganje, ki veljajo v regiji v kateri živite  
Baterije ne smejo biti izpostavljenje prekomerni vročini, kot je sonce, ogjen ali podobno.  
Nevarnost eksplozije, če so baterije nepravilno zamenjane. Zamenjajte samo z enako ali enakovredno vrsto.

## SI

## ¡ADVERTENCIA!

No abra la tapa. No intente reparar el aparato usted mismo. Llévelo 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 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.  
El uso inadecuado de las pilas puede causar explosión o fugas y resultar en daños o lesiones. Para su seguridad, por favor:  
Compruebe la polaridad al reemplazar las pilas  
Evite utilizar pilas nuevas y抗iguas al mismo tiempo  
Evite utilizar diferentes tipos de pilas al mismo tiempo  
Saque las pilas del aparato si no va a ser utilizado durante un largo periodo de tiempo.  
Nunca deje las pilas junto a objetos metálicos como bolígrafos, collares u horquillas.  
Para deshacerse de las pilas usadas, debe seguir la normativa de su región o área.  
No exponga las pilas a fuentes de calor excesivo como luz solar directa o llamas.  
Peligro de explosión si la pila es reemplazada incorrectamente. Reemplace sólo con el mismo tipo o equivalente.

## ES

## WARNING!

Öppna ej locket. Inga användarvänliga delar inuti. För reparationer vänd 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 ska användas.  
Tillåt tillräcklig luftcirculation och blockera ej eventuella ventilörer 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.  
Om produkten används felaktigt kan batterierna explodera eller börja läcka och orsaka skada. Förs att behålla säkerhet:  
Se till att batterierna sätts in i förhållande till rätt polaritet  
Undvik att använda nya batterier med gamla  
Undvik att blanda olika sorters batteri  
Avlägsna batterierna om produkten kommer att vara oanvänt under en längre tid  
Förvara aldrig batterier tillsammans med andra mettallobjekt såsom pennor, halsband, hårrär, etc  
Använda batterier bör kastas enligt lokala särkerhetsregulationer.  
Batterier bör ej utsättas för hög värme såsom solljus, eld eller liknande.  
Risk för explosion om batterierna har sätts in felaktigt. Ersätt endast med samma batterisort.

## SE

## SK

---

# INTRODUCTION

Thank you for purchasing the DD80. To get the most out of your product, please read this manual carefully.

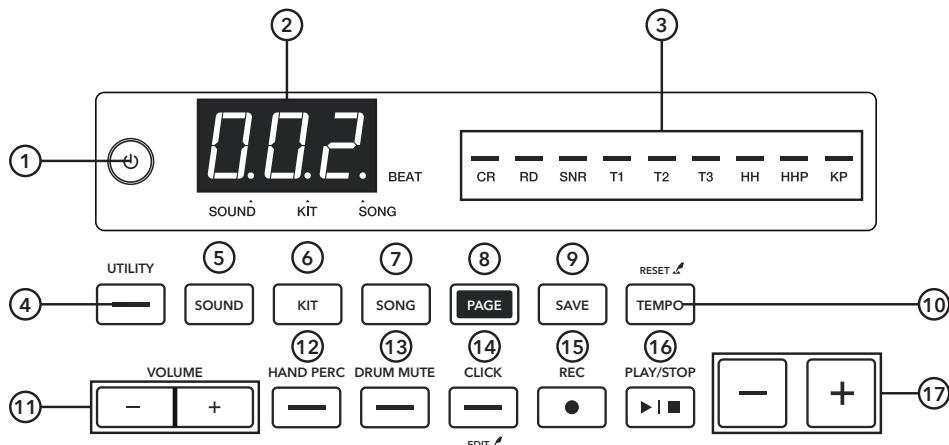
## BOX CONTENTS

- 1 x DD80 Portable Digital Drum Pad
- 1 x Power Supply
- 1 x Hi-Hat Pedal
- 1 x Kick Pedal
- 1 x Pair of Drum Stick
- 1 x User Manual

## FEATURES

- Seven touch-sensitive drum pads and two pedals, perfect for both practice and performance
- Experience the full range of a traditional kit, right at your fingertips
- Explore all genres with 273 percussion sounds and 100 backing tracks
- Ideal for musicians on the go, thanks to its compact and portable design
- Practice in silence using the headphones output

# FUNCTIONS



## CONTROL PANEL

### 1. POWER

Press this button to turn the unit on/off.

### 2. DISPLAY

View this for a comprehensive overview of your current set-up.

### 3. PAD LIGHT INDICATORS

This indicates the pad currently being played.

### 4. UTILITY

Press this button to open the UTILITY menu.

### 5. SOUND

Press this button to open the SOUND menu.

### 6. KIT

Press this button to open the KIT menu.

### 7. SONG

Press this button to open the SONG menu.

### 8. PAGE

Press this button to change sub-menu.

### 9. SAVE

Press this button to save the current kit settings to a user kit.

### 10. TEMPO

Press this button to open the TEMPO menu.

### 11. VOLUME +/-

Use these buttons to change the accompaniment volume.

### 12. HAND PERC

Press this button to enter Hand Percussion mode.

### 13. DRUM MUTE

Press this button to mute or unmute the drum part in a song.

### 14. CLICK

Press this button to turn the metronome on/off.

### 15. REC

Press this button to start/stop recording.

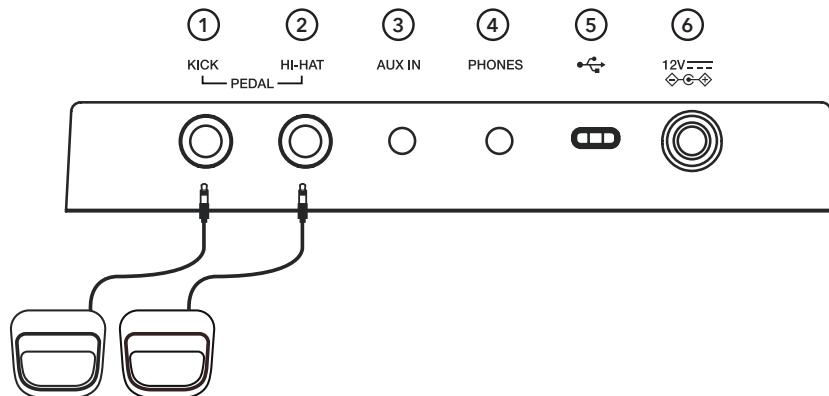
### 16. PLAY/STOP

Press this button to start/stop the playback of recordings.

### 17. +/-

Use these buttons to change values when editing kit and voice numbers etc.

# FUNCTIONS



## REAR PANEL

### 1. KICK PEDAL

Use this input to connect your kick drum pedal to the DD80.

### 2. HI-HAT PEDAL

Use this input to connect your hi-hat pedal to the DD80.

### 3. AUX INPUT

Use this to connect an external audio device such as a smartphone or MP3 player.

### 4. PHONES OUTPUT

Use this to connect a standard pair of headphones with a 3.5mm input.

### 5. USB-C PORT

Use this port to connect to your computer for USB MIDI functionality.

### 6. 12V DC POWER INPUT

Use this socket to connect the DD80 to a power supply unit.

# GETTING STARTED

## POWER SUPPLY

Connect the supplied 12V DC power supply only, firstly to the DD80 unit and then to mains power. Press the [POWER] button to turn the unit on/off.



## AUTO POWER OFF

As a power saving feature, the DD80 will auto power off after 15 mins of being idle. To turn off this setting, simply press and hold the [START/STOP] button when powering on the unit.



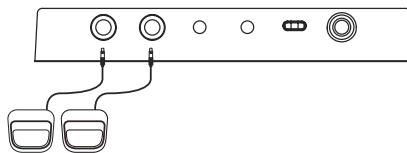
## VOLUME

When the DD80 is powered on, it is advised to carefully adjust the volume to your desired playing level, using the [VOLUME +/-] buttons. The volume level (0-16) will be shown on the display.



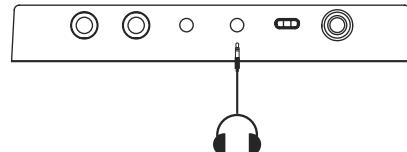
## PEDALS

Connect the supplied foot pedals to the KICK and HI-HAT inputs.



## HEADPHONES/OUTPUT

Standard stereo headphones (not included) can be connected for silent practice. The internal speakers will be muted when headphones are connected. This output can also be used to connect the DD80 to an external sound system such as an amplifier, interface, or mixer.



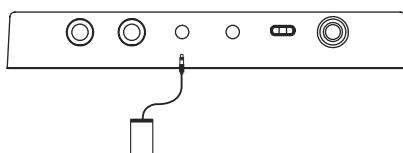
## USB POWER & MIDI

The DD80 allows the transfer of power and MIDI via USB from the unit to an audio interface or computer (cable not included.) Please refer to the MIDI Implementation Chart appendix for further MIDI settings.



## AUX INPUT

The Aux Input 3.5mm jack allows you to mix an external sound source (such as a smartphone or MP3 player) with the DD80's internal sounds, for playback through the in-built speakers or headphone output. The volume of the Aux Input is controlled by the external sound source

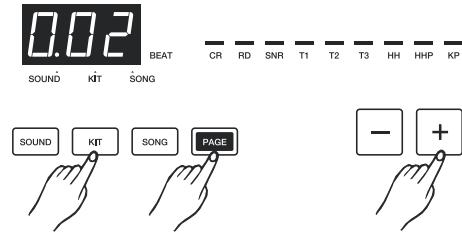


# OPERATIONS

## SELECT A DRUM KIT

To select a drum kit sound, press the [KIT] button to enter the kit menu. The display will show the current kit number (default kit is 001) and the kit menu light will light up. Use the [+/-] buttons to select the required kit, see the Drum Kit List appendix for full kit details.

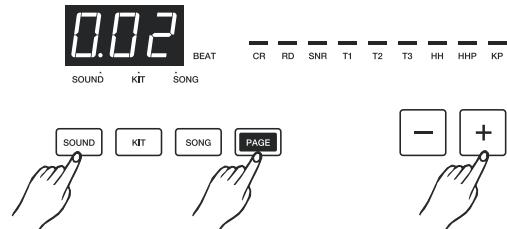
Press the [PAGE] button to cycle the sub-menu from Kit Number to Kit Volume and use the [+/-] buttons to adjust the kit volume.



## SET PAD SOUND

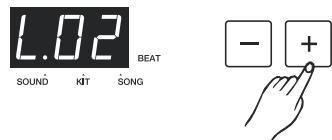
To set a pad sound, press the [SOUND] button to enter the Sound menu. The display will show the current sound number of the selected pad, and the corresponding pad light indicator will light up. Hit the required pad to select it, and then use the [+/-] buttons to select the required voice, see the Drum Sound List appendix for full sound details.

Press the [PAGE] button to cycle the sub-menu from Sound Number to Level, Pan, Tune, Reverb, and MIDI Note.



## SET PAD LEVEL

Hit the required pad to select it, and then use the [+/-] buttons to select the required volume, from 0-31.



## SET PAD PAN

The DD80 includes panning of pad sounds, allowing you to choose how much of a pad's sound is sent to the left and right speakers/outputs, helping to create a wider stereo sound.

Hit the required pad to select it, and then use the [+/-] buttons to select the required pan setting, from -8 (pad panned hard left) to +8 (pad panned hard right).



## SET PAD TUNE

The DD80 includes tuning of pad sounds, allowing you to adjust the pitch of a pad's sound higher or lower, changing the timbre and tone of the sound.

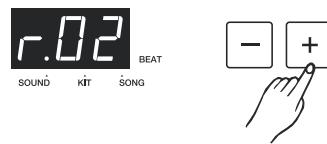
Hit the required pad to select it, and then use the [+/-] buttons to select the required tune setting, from -8 to +8.



## SET PAD REVERB

The DD80 allows you to add reverb to pad sounds, adding a sense of space or echo to the sound.

Hit the required pad to select it, and then use the [+/-] buttons to select the required reverb setting, from 0 to 16.



## SET PAD MIDI NOTE

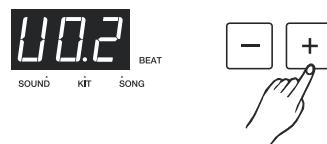
Hit the pad you wish to edit, and the display will show the current MIDI note of the selected pad. Then use the [+/-] buttons to select the required MIDI note (n00-n99.)



## SAVE YOUR OWN USER KITS

To save the current kit settings, press the [SAVE] button to enter the kit save menu, then use the [+/-] buttons to select one of the user kits from U01 to U10.

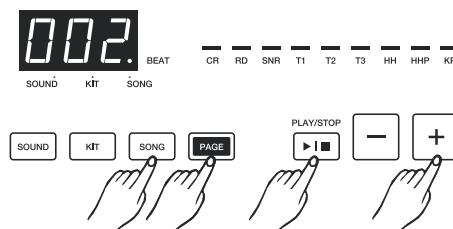
During this kit selection the user kit number will flash. Press the [SAVE] button again and the current kit settings will be saved to the selected user kit.



## PLAYING SONGS

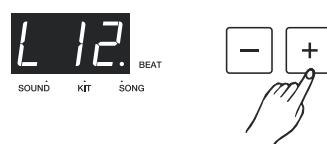
The DD80 has 100 in-built songs. To play the songs, press the [SONG] button to enter the song menu, use the [+/-] buttons to select the required song (1-100) and then press the [PLAY/STOP] button to start and stop the song. Each song has its own default tempo and drum kit, please refer to the Song List appendix for the song style information. If the song is changed during playback, the new song will start at the end of the current measure.

Press the [PAGE] button to cycle the sub-menu from Song Number to Level, and PAD LED.



## SET SONG LEVEL

The volume of the song's accompaniment can be changed using the [+/-] buttons. The display will show "L" and the volume level (0-32), and changes will be auto saved after adjusting.



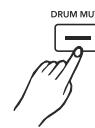
## PAD LED

Use the [+/-] buttons to toggle the pad indicator LED on/off for song playback.



## DRUM MUTE

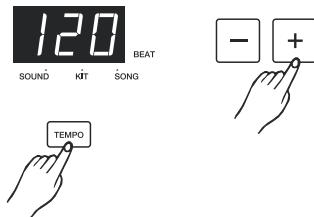
When playing the in-built songs, it is possible to mute the song's drums, a useful practice feature. To do this, press the [DRUM MUTE] button to enable or disable the drum mute function when a song is playing. The button light will be on when this function is enabled. (Please note, the drum mute button cannot be used when playing back user recordings.)



## TEMPO

The tempo of the in-built songs can be altered. To do this, press the [TEMPO] button to enter the Tempo menu, then press [+/-] to change the current tempo as required from 30-280bpm.

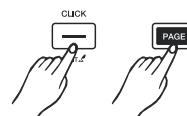
Press and hold the [TEMPO] button to reset the tempo to its default value.



## METRONOME

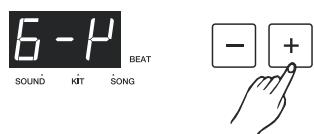
The DD80 features in-built metronome. Press the [CLICK] button to start the metronome, and again to turn off the metronome.

Press and hold the [CLICK] button to enter the Click menu, then press [Page] to cycle through sub-menus Beat, Rhythm, Level and Sound.



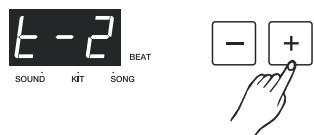
## SET CLICK BEAT

Use the [+/-] buttons to select the required click beat, from 0-9.



## SET CLICK RHYTHM

Use the [+/-] buttons to select the required click rhythm: 2 (half note), 4 (quarter note), 8 (eighth note), 3 (eighth note triplet) or 16 (sixteenth note).



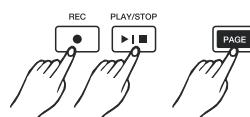
## SET CLICK LEVEL

Use the [+/-] buttons to select the required click level, from 0-16.



## HAND PERCUSSION

The DD80 also features a hand percussion mode, where the pads can be played with your hands rather than drum sticks. Press the [HAND PERC] button to enter this mode. The button light will be on when this function is enabled.



## RECORD

The DD80 allows you to record your performance. Once you have selected your desired settings press the [REC] button. The [REC] button indicator lights up, and the [PLAY/STOP] button indicator starts flashing to show that the unit is ready to record.

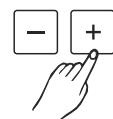
To begin recording, either hit a drum pad or press the [PLAY/STOP] button. Both the [REC] button indicator and [PLAY/STOP] button indicator light up during recording. To turn off the metronome, press the [CLICK] button. To stop recording press the [START/STOP] button. The record light will turn off. If the memory becomes full, the display will show "FL" and recording will automatically stop.

Press the [Page] button to cycle through recording sub-menus User Song, Kit, Song, Beat, and Tempo.



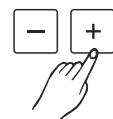
## SET USER SONG

Use the [+/-] buttons to change the User Song number, from U01 to U05.



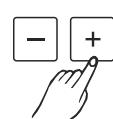
## SET RECORDING KIT

Use the [+/-] buttons to change the Kit number, from 1 to 45 factory kits and U01 to U10 user kits.



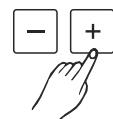
## SET RECORDING SONG

Use the [+/-] buttons to select a song for accompaniment, from 1 to 100 or --- for no accompaniment.



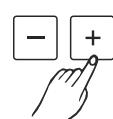
## SET RECORDING BEAT

Use the [+/-] buttons to select the required click beat, from 0-9.



## SET RECORDING TEMPO

Use the [+/-] buttons to set the tempo for recording, from 30-280bpm.



## PLAYBACK

To listen back to your recording, press the [PLAY/STOP] button to start and stop playback. Please note, the song data will be lost when the power is turned off/on.



# SOUND LIST

No.	Name
<b>KICK DRUMS</b>	
1	Rock Kick
2	Fusion Kick
3	1970's Kick
4	Reggae Kick
5	Old School Kick
6	Magic Kick
7	Noise Kick
8	Lo-Fi Kick
9	Junkyard Kick
10	24" Acoustic Kick
11	24" Standard Kick
12	Brush Kick
13	Jazz Kick
14	Room Kick
15	Vintage Kick
16	HipHop Kick
17	Drum & Bass Kick
18	Electronic Kick 1
19	Dance Kick
20	FX Mix Kick
21	Techno Kick
22	808 Kick
23	909 Kick
24	Electronic Kick 2
<b>SNARE DRUMS</b>	
25	14" Acoustic Snare
26	14" Standard Snare
27	14" Funk Snare
28	Brush Snare
29	14" Jazz Snare
30	14" Rock Snare
31	13" Damped Snare
32	Orchestra Snare
33	Orchestra Snare Rim
34	Room Snare
35	Fusion Snare
36	Big Band Snare
37	Vintage Snare
38	Live Snare
39	Reggae Snare
40	R&B Snare 1
41	808 Snare
42	909 Snare
43	R&B Snare 2
44	Electronic Snare
45	Power Snare
46	Dance Snare
47	Old School Snare
48	House Snare
49	Lo-Fi Snare
50	Junkyard Snare
51	Noise Snare
52	Drum & Bass Snare

53	Techno Snare
54	Techno Snare Rim
55	Magic Snare
56	Acoustic Snare Stick
57	Standard Snare Stick
58	Brush Snare Stick
59	Rock Snare Stick
60	Live Snare Stick
61	Room Snare Stick
62	Fusion Snare Stick
63	Brush Swirl
<b>TOMS</b>	
64	Acoustic Tom 1
65	Acoustic Tom 2
66	Acoustic Tom 3
67	Acoustic Tom 4
68	Acoustic Tom 5
69	Acoustic Tom 6
70	Brush Tom 1
71	Brush Tom 2
72	Brush Tom 3
73	Brush Tom 4
74	Brush Tom 5
75	Brush Tom 6
76	Jazz Tom 1
77	Jazz Tom 2
78	Jazz Tom 3
79	Jazz Tom 4
80	Jazz Tom 5
81	Jazz Tom 6
82	808 Tom 1
83	808 Tom 2
84	808 Tom 3
85	808 Tom 4
86	808 Tom 5
87	808 Tom 6
88	909 Tom 1
89	909 Tom 2
90	909 Tom 3
91	909 Tom 4
92	909 Tom 5
93	909 Tom 6
94	Electronic Tom 1
95	Electronic Tom 2
96	Electronic Tom 3
97	Electronic Tom 4
98	Electronic Tom 5
99	Electronic Tom 6
100	Power Tom 1
101	Power Tom 2
102	Power Tom 3
103	Power Tom 4
104	Power Tom 5
105	Power Tom 6

# SOUND LIST

No.	Name
106	Lo-Fi Tom 1
107	Lo-Fi Tom 2
108	Lo-Fi Tom 3
109	Lo-Fi Tom 4
110	Lo-Fi Tom 5
111	Lo-Fi Tom 6
112	Junkyard Tom 1
113	Junkyard Tom 2
114	Junkyard Tom 3
115	Junkyard Tom 4
116	Junkyard Tom 5
117	Junkyard Tom 6
118	Noise Tom 1
119	Noise Tom 2
120	Noise Tom 3
121	Noise Tom 4
122	Noise Tom 5
123	Noise Tom 6
124	Techno Tom 1
125	Techno Tom 2
126	Techno Tom 3
127	Techno Tom 4
128	Techno Tom 5
129	Techno Tom 6
130	Magic Tom 1
131	Magic Tom 2
132	Magic Tom 3
133	Magic Tom 4
<b>RIDE</b>	
134	20" Funk Ride
135	808 Ride
136	909 Ride
137	Ride
138	House Ride
139	Lo-Fi Ride
140	Junkyard Ride
141	Noise Ride
<b>CRASH</b>	
142	16" Acoustic Crash 1
143	16" Acoustic Crash 2
144	16" Acoustic Crash Edge
145	16" Rock Crash
146	16" Rock Crash Edge
147	808 Crash
148	909 Crash
149	Electronic Crash
150	EDM Crash 1
151	EDM Crash 2
152	Brush Crash
153	Lo-Fi Crash
154	China
155	Splash
<b>HI-HAT</b>	
156	14" Acoustic Hi-hat Close

157	14" Acoustic Hi-hat Open
158	14" Acoustic Hi-hat Edge Close
159	14" Acoustic Hi-hat Edge Open
160	14" Acoustic Hi-hat Pedal
161	14" Acoustic Hi-hat Splash
162	Rock Hi-hat Close
163	Rock Hi-hat Open
164	Fusion Hi-hat Close
165	Fusion Hi-hat Open
166	Lo-Fi Hi-hat Close
167	Lo-Fi Hi-hat Open
168	Lo-Fi Hi-hat Edge
169	Lo-Fi Hi-hat Pedal
170	Lo-Fi Hi-hat Splash
171	808 Hi-hat Close
172	808 Hi-hat Open
173	808 Hi-hat Pedal
174	808 Hi-hat Splash
175	909 Hi-hat Close
176	909 Hi-hat Open
177	909 Hi-hat Pedal
178	909 Hi-hat Splash
179	Dance Hi-hat Close
180	Dance Hi-hat Open
181	Dance Hi-hat Pedal
182	Dance Hi-hat Splash
183	EDM_Hi-hat Close
184	EDM_Hi-hat Open
185	EDM_Hi-hat Pedal
<b>PERCUSSION 1</b>	
186	Vibra-slap
187	Vibraphone G3
188	Vibraphone A3
189	Vibraphone B3
190	Vibraphone C4
191	Vibraphone D4
192	Vibraphone E4
193	Vibraphone F4
194	Vibraphone G4
195	Vibraphone A4
196	Vibraphone B4
197	Vibraphone C5
198	Vibraphone D5
199	Vibraphone E5
200	Vibraphone F5
201	Vibraphone G5
202	Orchestra Timp C2
203	Orchestra Timp D2
204	Orchestra Timp E2
205	Orchestra Timp F2
206	Orchestra Timp G2
207	Orchestra Timp A2
208	Orchestra Timp B2
209	Orchestra Timp C3

# SOUND LIST

No.	Name
210	Orchestra Timp D3
211	Orchestra Timp E3
212	Orchestra Timp F3
213	Orchestra Timp G3
214	Orchestra Timp A3
215	Orchestra Timp B3
216	Orchestra Timp C4
<b>PERCUSSION 2</b>	
217	Taiko Drum
218	Maracas
219	Sticks
220	Metronome Bell
221	Synthesis Percussion
222	High Q
223	Low Q
224	Mute Hi Conga
225	Open Hi Conga
226	Low Conga
227	High Bongo
228	Low Bongo
229	High Timbale 1
230	High Timbale 2
231	Low Timbale 1
232	Low Timbale 2
233	High Agogo
234	Low Agogo
235	Claves
236	Jingle Bell
237	Cowbell
238	Bell Tree
239	Tambourine
240	Cabasa
241	Long Guiro
242	Short Guiro
243	Wood Hi
244	Wood Low
245	Cuica Mute
246	Cuica Open
247	Triangle Mute
248	Triangle Open
<b>WORLD</b>	
249	Barrel Drum 1
250	Barrel Drum 2
251	Woodblock 1
252	Woodblock 2
253	Folk Drum
254	Woodblock 3
255	Woodblock 4
256	Woodblock 5
257	Woodblock 6
258	Tuned Drum 1
259	Tuned Drum 2
260	Tuned Drum 3
261	Gong 1

262	Gong 2
263	Gong 3
264	Large Gong 1
265	Large Gong 2
266	Cymbal 1
267	Cymbal 2
268	Hand Cymbal
269	Metal Gong
270	Dark Cymbal
271	Brass Bells
272	Metal Gong 2
<b>UTILITY</b>	
273	Mute

# KIT LIST

No.	Name
1	Standard 1
2	Hard Rock
3	Ballad
4	Acoustic
5	Latin Perc
6	Standard 2
7	Jazz Brush
8	Dance
9	Rock
10	Jazz 1
11	808 1
12	909 1
13	Latin
14	Room
15	Jazz 2
16	Metal
17	Vibraphone
18	Electronic
19	Reggae
20	Fusion
21	Drum & Bass
22	Pop
23	Brush
24	World
25	Ska
26	Chinese Perc
27	Orchestra
28	Lo-Fi
29	1970's
30	HipHop
31	Big Band
32	Old School
33	Rock Ballad
34	808 2
35	909 2
36	Magic
37	Live
38	House
39	Percussion
40	Teckno
41	Vintage
42	Junkyard
43	Noise
44	Studio 1
45	Studio 2

USER KIT	
46	Standard 1
47	Hard Rock
48	Ballad
49	Acoustic
50	Funk Band
51	Standard 2
52	Jazz Brush
53	Dance
54	Rock
55	Jazz 1

# SONG LIST

No.	Name
1	Gospel 1
2	Gospel 2
3	Latin Pop 1
4	Latin Pop 2
5	City Pop
6	Pop Fusion
7	Jazz Fusion
8	Hardcore
9	Slow R&B
10	City Funk
11	R&B 1
12	Funk 1
13	Medium Swing
14	Electro Dance
15	Disco 1
16	Trance 1
17	Hip-hop 1
18	Punk 1
19	Punk 2
20	Hardcore Rock
21	Pop Rock
22	Bossa Nova 1
23	Salsa 1
24	Reggae 1
25	Mambo 1
26	R&B Pop
27	Dance Pop 1
28	Dance Pop 2
29	Electro Pop
30	Blues Funk
31	Nu Jazz Funk
32	Funk 2
33	Funk 3
34	Pop Funk 1
35	Pop Funk 2
36	Retro Funk
37	Fusion 1
38	Fusion 2
39	Fusion 3
40	Fusion 4
41	Cool Jazz
42	Big Band 1
43	Big Band 2
44	Swing
45	3/4 Jazz
46	Jazz
47	Latin Jazz 1
48	Latin Jazz 2
49	Dance 1
51	Disco House
52	Trip-hop
53	Break Beat 1
54	Dance Funk
55	Hip-hop 2

No.	Name
56	Dance 2
57	Drum N' Bass
58	Break Beat 2
59	Classic Rock
60	Heavy Rock
61	Rock Ballad
62	Rock N' Roll
63	Rock
64	80's Metal
65	Shuffle
66	60's Rock
67	Samba 1
68	Bossa Nova 2
69	Salsa 2
70	Ska
71	Reggae 2
72	Latin Rock 1
73	Latin Rock 2
74	Mambo 2
75	Samba 2
76	Latin Pop 3
77	Guitar Bossa
78	Latin Dance 1
79	Latin Dance 2
80	R&B 2
81	Jazzy Funk
82	Blues
83	Country Pop
84	Country Blues
85	Ballad
86	Brit Pop
87	8 Beat Pop
88	60's Pop
89	8 Beat 1
90	8 Beat 2
91	8 Beat Ballad 1
92	8 Beat Ballad 2
93	16 Beat Ballad 1
94	16 Beat Ballad 2
95	World
96	Latin
97	Disco 2
98	Metal
99	Hard Rock
100	8 Beat 3

# APPENDIX

## MIDI IMPLEMENTATION CHART

FUNCTION		TRANSMITTED	RECOGNISED	REMARKS
<b>Basic Channel</b>	Default Changed	10ch X	1-16ch X	
<b>Mode</b>	Default Messages Altered	X X *****	1 X X	
<b>Note Number</b>	True Voice	0-127 *****	0-127 0-127	
<b>Velocity</b>	Note On Note Off	O 9nH,V=1-127 O (9nH,V=0)	1-127 0-127	
<b>After Touch</b>	Key's Channels	X X	X X	
<b>Pitch Bend</b>		X	O	
<b>Control</b>	0 1 5 6 7 10 11 64 65 66 67 80 81 91 93 120 121 123	X X X X X X X X X X X X X X X X X X	O O O O O O O O O O O O O O O O O O	Bank select Modulation Portamento time Data Entry Volume Pan Expression Sustain Pedal Portamento On/Off Sostenuto Pedal Soft Pedal Reverb Program Chorus Program Reverb Level Chorus Level All Sound Off Reset all Controllers All Notes Off
<b>Program Change</b>	True #	X	O	
<b>System Exclusive</b>		X	O	
<b>System Common</b>	Song Position Song Select Tune Request	X X X	X X X	
<b>System Real Time</b>	Clock Commands	X O	X X	Start/Stop
<b>Aux Messages</b>	LOCAL ON/OFF All Notes Off Active sense Reset	X X O X	X X X X	

---

## SPECIFICATIONS

Pads .....	7 x Drum Pads with touch sensitivity
Foot Pedals .....	2 x (kick and hi-hat)
Display .....	LED
Headphones Outputs .....	3.5mm Aux Input
Presets .....	45 Drum Kits and 5 User Kits
Voices .....	273
Songs .....	100 Preset Songs and 5 User Songs
Power .....	DC 12V 2000mA
Dimensions .....	Height 130mm Width 383mm Length 618mm
Weight .....	3.3Kg



**WWW.GEAR4MUSIC.COM**

KETTLESTRING LANE | YORK | YO30 4XF | UNITED KINGDOM  
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**