

**BASS
WHAMMY**
::: DigTech.



Owner's Manual

BASS WHAMMY

[Dansk]

Garanti

Vi hos DigiTech® er meget stolte af vores produkter og back-up hver af dem, vi sælger, med følgende garanti:

1. Registrer venligst online på www.digitech.com inden for ti dage efter købet for at validere denne garanti. Denne garanti er kun gyldig i USA.
2. DigiTech garanterer, at dette produkt, når det købes nyt fra en autoriseret amerikansk DigiTech-forhandler og udelukkende bruges i USA, er fri for defekter i materialer og udførelse under normal brug og service. Denne garanti er kun gyldig for den oprindelige køber og kan ikke overdrages.
3. DigiTechs ansvar under denne garanti er begrænset til reparation eller udskiftning af defekte materialer, der viser tegn på defekt, forudsat at produktet returneres til DigiTech MED RETURNERINGSGODKENDELSE, hvor alle dele og arbejdskraft vil være dækket op til en periode på et år. Et returautorisationsnummer kan fås fra DigiTech på telefon. Virksomheden er ikke ansvarlig for eventuelle følgeskader som følge af produktets brug i nogen kredsløb eller samling.
4. Købsbevis anses for at være forbrugerens ansvar. En kopi af den originale købskvittering skal leveres til enhver garantiservice.
5. DigiTech forbeholder sig retten til at foretage ændringer i design eller foretage tilføjelser til eller forbedringer af dette produkt uden at pådrage sig nogen forpligtelse til at installere det samme på tidligere fremstillede produkter.
6. Forbrugeren mister fordelene ved denne garanti, hvis produktets hovedenhed åbnes og ændres af andre end en certificeret DigiTech-tekniker, eller hvis produktet bruges med AC-spændinger uden for det område, som producenten har foreslået.
7. Ovenstående er i stedet for alle andre garantier, udtrykte eller underforståede, og DigiTech hverken påtager sig eller autoriserer nogen person til at påtage sig nogen forpligtelse eller ansvar i forbindelse med salget af dette produkt. DigiTech eller dets forhandlere kan under ingen omstændigheder holdes ansvarlige for særlige skader eller følgeskader eller for nogen forsinkelse i udførelsen af denne garanti på grund af årsager uden for deres kontrol.

BEMÆRK: Oplysningerne i denne manual kan til enhver tid ændres uden varsel. Nogle oplysninger i denne vejledning kan også være unøjagtige på grund af udokumenterede ændringer i produktet eller operativsystemet, siden denne version af vejledningen blev færdiggjort. Oplysningerne i denne version af brugervejledningen erstatter alle tidligere versioner.

Tillykke med købet af din nye Bass Whammy™ Pedal. Bass Whammy er designet specielt til bas og tilbyder DigiTechs nyeste pitch shifting-teknologi, klassiske Whammy pitch bending-effekter og ægte bypass-drift. Den tilføjede Classic/Chords-omskifter skifter mellem enkelt tone og akkord Whammy-tilstande, hvilket giver bundsolide tonehøjdeskiftende effekter. Bass Whammy-grænsefladen har de samme gamle Bass Whammy-pitchbending-muligheder, som du er vant til, sammen med nogle ekstra pitchbend-indstillinger fra dens guitarmodstykke.

Funktioner:

- Whammy Pitch Bending Effects
- Klassisk Whammy Interface
- Classic/Chords Switch
- Ægte bypass-drift
- MIDI-indgang til fjernbetjening af Whammy-effekter
- Inkluderet strømforsyning

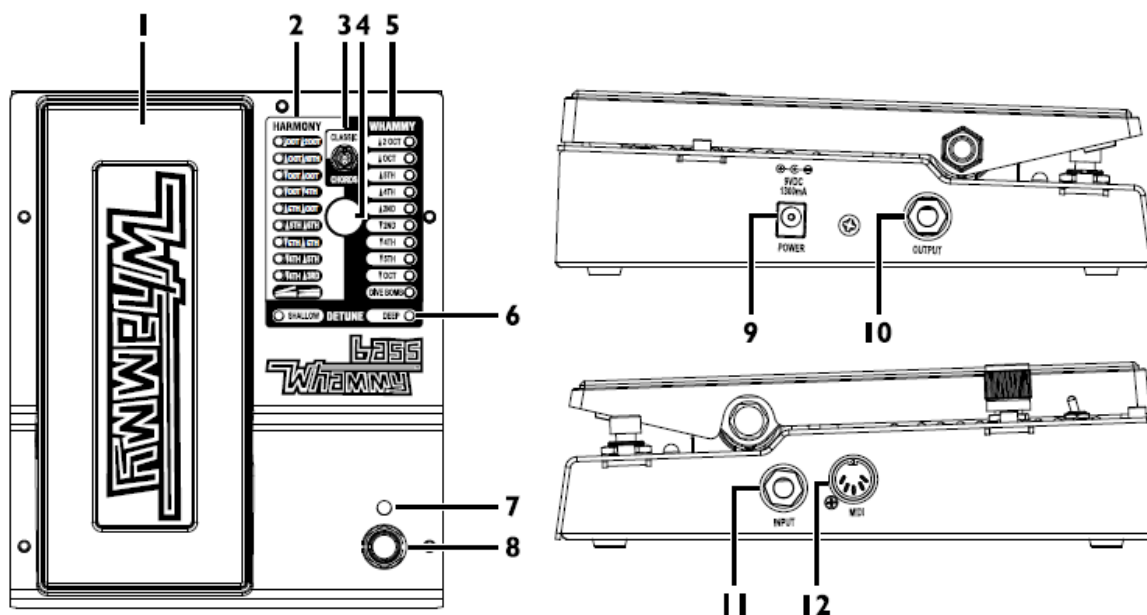
Inkluderede varer:

- Bas Whammy Pedal
- Strømforsyning
- Garantiregistreringsinformationskort

Hvis der mangler noget, bedes du kontakte fabrikken med det samme.

Guided Tour

Detailed Description



1. Udtrykspedal

Denne pedal bruges til at styre tonehøjdebøjningen af den valgte Harmony-, Whammy- eller Detune-effekt. Vippes den fremad (tå ned) øges mængden af tonehøjdebøjning, mens vippes den tilbage (tå opad) mindsker mængden af tonehøjdebøjning.

2. Harmony LED'er

En af disse LED'er lyser, når en Harmony-effekt er valgt. Harmony-effekter har et tørt signal tilføjet til effektsignalet.

3. Classic/Chords Switch

Denne switch skifter mellem den klassiske Whammy-algoritme (Classic) og moderne akkordalgoritme (Chords). Klassisk indstilling er ideel til afspilning af en enkelt tone, mens indstillingen Chords er bedst egnet til bøjning af hele akkorder.

4. Vælgerknap

Denne knap bruges til at vælge en af Whammy-, Harmony- eller Detune-effekterne.

5. Whammy LED'er

En af disse lysdioder vil lyse, når en Whammy-effekt er valgt. Whammy-effekter har ikke tørt signal tilføjet til effektsignalet.

6. Detuner LED'er

En af disse LED'er lyser, når en Detune-effekt er valgt. Expression-pedalen styrer mængden af Detune-signal blandet med det tørre signal.

7. Status LED

Denne LED lyser for at angive, at effekten er tændt. Når effekten omgås, vil denne LED være slukket.

8. Effekt On/Off fodkontakt

Denne kontakt slår Whammy-, Harmony- eller Detune-effekten til og fra.

9. Strømindgang

Tilslut strømforsyningen til dette stik. Brug ikke anden strømforsyning end den medfølgende strømforsyning.

10. Udgangsstik

Tilslut dette stik til en anden pedalindgang eller indgangen på en forstærker.

11. Instrumentindgang

Tilslut dit instrument til dette stik.

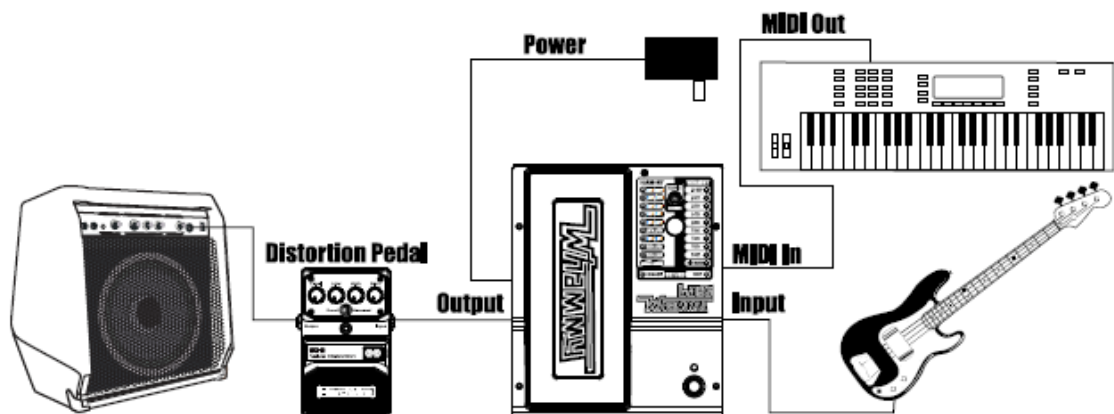
12. MIDI-indgang

Tilslut en ekstern MIDI-enhed til dette stik med det formål at fjernstyre Bass Whammy.

Oprettelse af forbindelser

Bass Whammy pedalen er ekstremt nem at sætte op og bruge. Følg disse trin for at komme i gang.

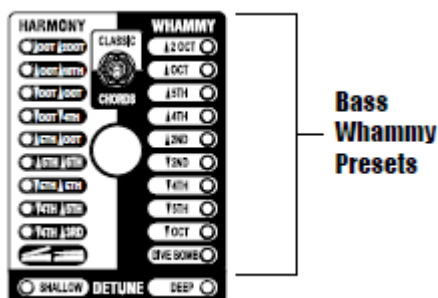
1. Tilslut dit instrument til Bass Whammy's Input Jack.
2. Tilslut fra Bass Whammy's Output Jack til din foretrukne distortionpedal eller til din forstærker.
3. Hvis du bruger en ekstern MIDI-enhed til kontrol, skal du forbinde fra MIDI-udgangen fra MIDI-enheden til Bass Whammy's MIDI-indgang.
4. Tilslut den medfølgende strømforsyning til en stikkontakt og den anden ende til Bass Whammy's strømindgang.
5. Tænd for din forstærker og juster lydstyrken til det ønskede niveau.
6. Brug Effekt On/Off-fodkontakten til at aktivere effekten, drej vælgerknappen for at vælge den ønskede effekt, og ryst Expression-pedalen.



Effekter

Whammy effekter

Denne gruppe af effekter vil bøje dit indkommende signal enten op eller ned afhængigt af den effektindstilling, du har valgt. Når ekspressionspedalen vippe frem og tilbage, vil signalet bøjes fra den oprindelige input-pitch (toe up) til den tonehøjde, der er specificeret af den valgte effektindstilling (toe down).



2 OCT OP – Bøjer din input tone to oktaver op.

1 OCT OP – Bøjer din inputtone en oktav op.

5TH UP – Bøjer inputtonen 7 halvtoner (5. interval) op.

4TH UP – Bøjer inputtonen 5 halvtoner (4. interval) op.

2ND UP – Bøjer inputtonen 2 halvtoner (2. interval) op.

2ND DN – Bøjer inputtonen 2 halvtoner (2. interval) ned.

4TH DN – Bøjer inputtonen 5 halvtoner (4. interval) ned.

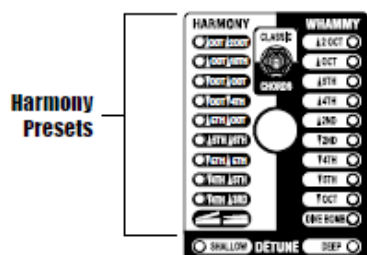
5TH DN – Bøjer inputtonen 7 halvtoner (5. interval) ned.

1 OCT DN – Bøjer din inputtone en oktav ned.

DIVE BOMB – Bøjer din inputnote tre oktaver ned.

Harmoni effekter

Denne gruppe af effekter tilføjer en harmoni til dit indkommende signal. Både harmonitonen og indgangssignalet blandes sammen, som om to basser spillede samtidigt. Mens du vipper pedalen frem og tilbage, bøjes harmonitonen mellem to intervaller, der er angivet af den valgte effektindstilling, men indgangssignalet forbliver uændret.



OCT OP/2 OCT OP – Bøjer harmonien mellem en oktav over (tå op) og 2 oktaver over (tå ned) inputtonen.

OCT OP/10TH OP – Bøjer harmonien mellem en oktav over (tå op) og en 10. over (tå ned) under inputnoten.

OCT DN/OCT UP – Bøjer harmonien mellem en oktav under (tå op) og en oktav over (tå ned) inputtonen.

OCT DN/4TH DN – Bøjer harmonien mellem en oktav under (tå op) og en fjerde under (tå ned) input-noten.

5TH OP/OCT OP – Bøjer harmonien mellem en femtedel over (tå op) og en oktav over (tå ned) inputtonen.

5TH UP/6TH UP – Bøjer harmonien mellem en femtedel over (tå op) og en sjattedel over (tå ned) inputtonen.

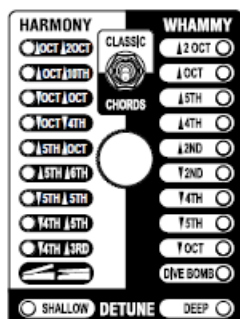
5TH DN/5TH UP – Bøjer harmonien mellem en femtedel under (tå op) og en femte over (tå ned) inputnoten.

4TH DN/5TH UP – Bøjer harmonien mellem en fjerdedel under (tå op) og en 5. over (tå ned) inputnoten.

4TH DN/3RD UP – Bøjer harmonien mellem en fjerdedel under (tå op) og en større tredjedel over (tå ned) inputnoten.

Detune effekter

Denne gruppe af effekter skaber en kopi af dit inputsignal, skift tonehøjden for det kopierede signal, og bland det derefter tilbage med det originale signal. Når ekspressionspedalen vippes frem og tilbage, ændres niveauet af dette afstemte signal. Med pedalen i positionen tå op, høres kun det originale tørre signal. Når pedalen vippes fremad, blandes mere af det afstemte signal med det tørre signal.



SHALLOW – Det kopierede signal afstemmes lidt fra den originale tonehøjde.

DEEP – Det kopierede signal er væsentligt afstemt fra den originale tonehøjde.

Detune Presets

MIDI funktioner

Bass Whammy har en MIDI-indgang til modtagelse af indgående MIDI-data. MIDI-beskeder kan vælge en Whammy-effekt og indstille, om effekten er i aktiv eller forbigået tilstand. MIDI CC beskeder kan derefter bruges til at styre Bass Whammy Expression Pedal positionen.

MIDI kanal

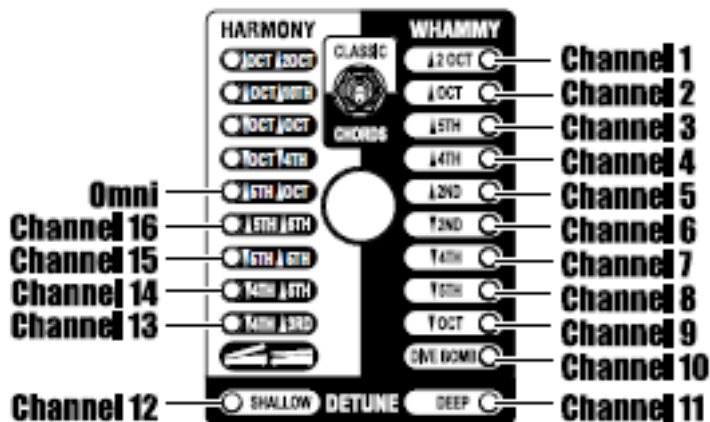
Bass Whammy kan modtage MIDI-beskeder på enhver eller alle MIDI-kanaler. De følgende trin beskriver proceduren for adgang til eller ændring af MIDI-kanalen.

1. Afbryd strømmen fra Bass Whammy-pedalen.
2. Tryk og hold på Effekt On/Off-fodkontakten, mens du tilslutter strømmen igen. En af effekt-LED'erne begynder at blinke,

hvilket indikerer den aktuelt valgte MIDI-kanal.

3. Brug referenceskemaet nedenfor, drej vælgerknappen for at vælge den ønskede MIDI-kanal.

4. Tryk på Effect On/Off-fodkontakten igen for at forlade MIDI-opsætningsmenuen.



MIDI-programændringer

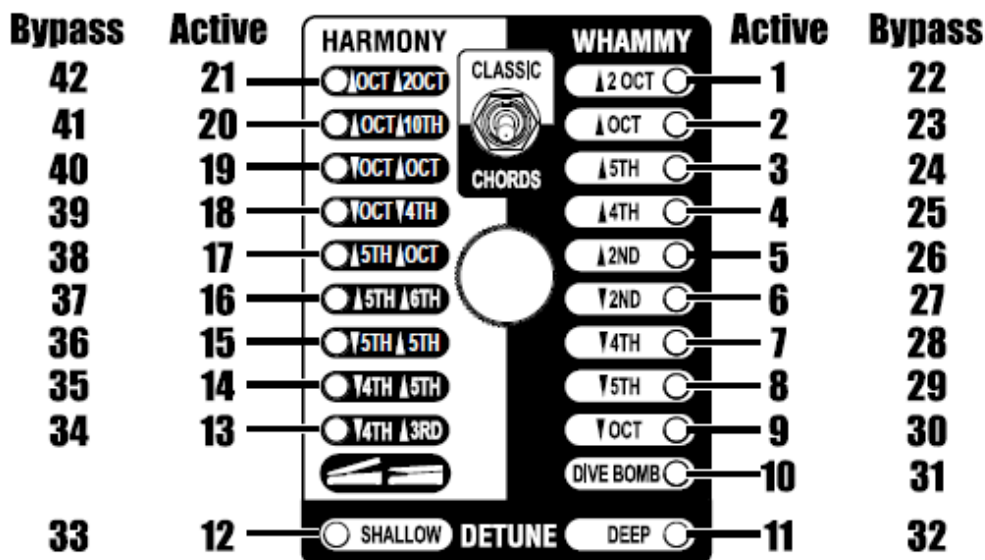
Bass Whammy bruger MIDI Program Change kommandoer til effektvalg. Effekter kan vælges i enten aktiv eller forbigået tilstand. Følgende illustrationer viser MIDI Program Change mappings for Classic mode og Chords mode.

Effekter MIDI Program Change Mapping (klassisk tilstand)

Når den er indstillet til klassisk tilstand, skitserer den følgende illustration de programændringskommandoer, der genkendes af Bass Whammy, og den tilsvarende effektindstilling og dens status.

MIDI Program Change

MIDI Program Change

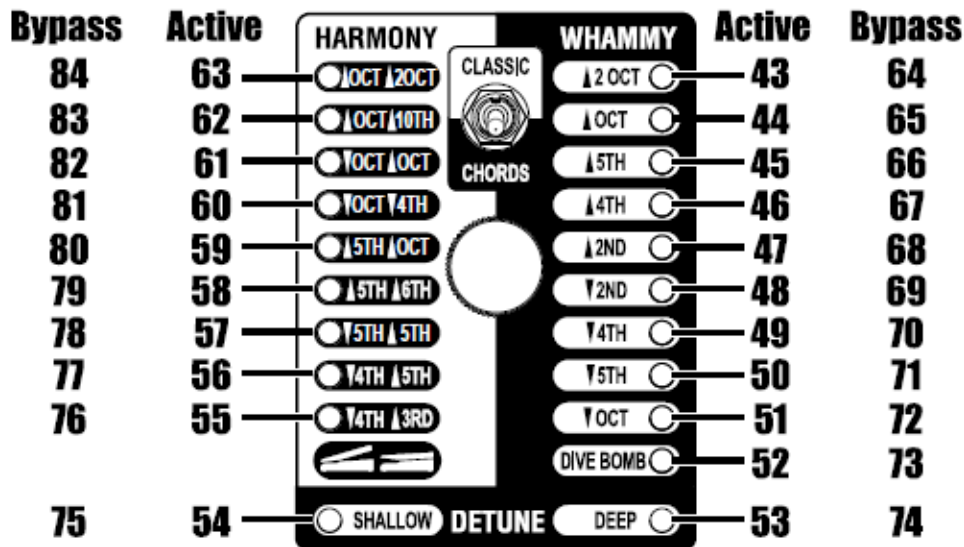


Effekter MIDI Program Change Mapping (Chords Mode)

Når den er indstillet til Chords-tilstand, skitserer den følgende illustration de Program Change-kommandoer, der genkendes af Bass Whammy, og den tilsvarende effektindstilling og dens status.

MIDI Program Change

MIDI Program Change



MIDI Kontinuerlig kontrol

Ved at bruge MIDI-kontinuerlige kontrolkommandoer kan Bass Whammy's Expression Pedal-position fjernstyres. MIDI CC11 justerer Expression Pedal-positionen. En værdi på 0 på MIDI CC11 svarer til en tå op-position og en værdi på 127 svarer til en tå ned-position.

Kalibrering af udtrykspedalen

I det usandsynlige tilfælde, at Expression Pedalen ikke reagerer korrekt, eller at tonen ikke bøjes eller vender tilbage til den korrekte tonehøjde, skal den muligvis kalibreres igen. Følgende trin skitserer proceduren for re-kalibrering af udtrykspedal:

1. Afbryd strømmen fra Bass Whammy-pedalen.
2. Tryk og hold på Effekt On/Off-fodkontakten, mens du tilslutter strømmen igen. Dette aktiverer MIDI og kalibreringsopsætning. Vent på, at en af Whammy-, Detune- eller Harmony-LED'erne begynder at blinke (angiver den aktuelt valgte MIDI-kanal), og slip derefter fodkontakten.
3. Ryg ekspressionspedalen helt frem (tå ned) og helt tilbage (tå op) mindst to gange. De 4 Harmony LED'er vil lyse frem og tilbage (fra OCT DN/4TH DN til OCT UP/2 OCT UP), når pedalen vippe, hvilket indikerer at pedalen er ved at kalibrere.
4. Når du er færdig, skal du trykke på Effekt On/Off-fodkontakten igen for at afslutte MIDI- og kalibreringsopsætningen og vende tilbage til normal drift.

Specifications

Instrument Input Type: 1/4" Unbalanced TS

Max Input Level: +5 dBu

Input Impedance: 1 M Ω

MIDI Input: 5-Pin Din

Output Type: 1/4" Unbalanced TS

Max Output Level: +10 dBu

Output Impedance: 1 k Ω

Sample Rate: 44.1 kHz

Frequency Response: 20 Hz to 20 kHz

Signal to Noise Ratio: > -105 dB (A weighted); ref = max level, 22 kHz bandwidth

THD: 0.004% @ 1 kHz; ref = 1 dBu w/ unity gain

A/D Conversion: 24 bit

D/A Conversion: 24 bit

Power Consumption: 2.4 Watts (< 265 mA @ 9 VDC)

Power Requirements: 9 VDC External Adapter

Power Adapter: PS0913DC-01 (US, JA, EU) / PS0913DC-02 (AU, UK) / PS0913DC-04 (US, JA, EU, AU, UK)

Dimensions: 6.5" (W) x 7.75" (D) x 2.5" (H)

Shipping Weight: 3.6 lbs.

DigiTech is a registered trademark of CORTEK Corp.

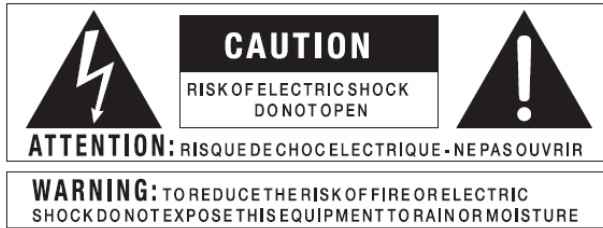
© 2022 CORTEK Corp. – All rights reserved

Bass Whammy Owner's Manual

WEB: www.digitech.com

SUPPORT: support@digitech.com

OVERENSSTEMMELSE OG SIKKERHEDSINSTRUKTIONER



Symbolerne vist ovenfor er internationalt accepterede symboler, der advarer om potentielle farer ved elektriske produkter. Lynet med pilepunkt i en ligesidet trekant betyder, at der er farlige spændinger i enheden. Udråbstegn i en ligesidet trekant angiver, at det er nødvendigt for brugeren at henvise til brugervejledningen.

Disse symboler advarer om, at der ikke er nogen dele inde i enheden, der kan repareres af brugeren. Åbn ikke enheden. Forsøg ikke selv at servicere enheden. Overlad al service til kvalificeret personale. Åbning af chassiset af en eller anden grund vil ugyldiggøre producentens garanti. Gør ikke enheden våd. Hvis der spildes væske på enheden, skal du straks slukke for den og bringe den til service hos en forhandler. Afbryd enheden under storme for at forhindre skade.



Følgende er vejledende for brug i lav højde; brug ikke dette produkt over 2000m.

ADVARSEL FOR DIN BESKYTTELSE LÆS FØLGENDE:

OPBEVAR DISSE INSTRUKTIONER.

HUSK ALLE ADVARSLER.

FØLG ALLE INSTRUKTIONER.

Apparatet må ikke udsættes for dryppende eller sprøjtende væske, og ingen genstand fyldt med væske, såsom vaser, må placeres på apparatet.

RENGØR KUN MED EN TØR klud.

KUN TIL INDENDØRS BRUG.

BLOKKER IKKE NOGEN AF VENTILATIONSÅBNINGERNE. INSTALLER I OVERENSSTEMMELSE MED PRODUCENTENS INSTRUKTIONER.

MÅ IKKE INSTALLER I NÆRHEDEN AF NOGEN VARMEKILDER SOM F.eks. RADIATORER, VARMEREGISTER, OVNE ELLER ANDRE APPARATURER (INKLUSIVE FORSTÆRKERE), DER PRODUCERER VARME.

BRUG KUN TILBEHØR/TILBEHØR SPECIFICERET AF PRODUCENTEN.

FRA DETTE APPARAT STRØM UNDER LYNSTORME, ELLER NÅR DEN UBRUGES I LANGE TIDSPERIODER.

Undgå at omgå sikkerhedsformålet med det polariserede stik eller stik med jordforbindelse. Et polariseret stik har to knive, hvor den ene er bredere end den anden. Et stik med jordforbindelse har to knive og et tredje jordstik. Den brede klinge eller den tredje spids er tilvejebragt for din sikkerhed. Hvis det medfølgende stik ikke passer til din stikkontakt, skal du kontakte en elektriker for at få udskiftet den forældede stikkontakt.

Beskyt netledningen mod at blive trådt på eller klemmt, især ved stik, stikkontakter og det punkt, hvor de kommer ud af apparatet.

Brug kun med vognstanden, stativbeslaget eller bordet, der er specificeret af producenten, eller som sælges sammen med apparatet. Når en vogn bruges, skal du være forsigtig, når du flytter kombinationen af vognen/apparatet for at undgå skader ved at vælte.



Overlad al service til kvalificeret servicepersonale. Service er påkrævet, når apparatet er blevet beskadiget på nogen måde, såsom strømforsyningsledning eller stik er beskadiget, væske er blevet spildt, eller genstande er faldet ind i apparatet, apparatet har været udsat for regn eller fugt, ikke fungerer normalt, eller er blevet droppet.

POWER ON/OFF-KNAP: Strømafbryderen, der bruges i dette udstyr, afbryder IKKE forbindelsen fra lysnettet.

NETAFBRYDNING: Stikket skal forblive let at betjene. Til stativmontering eller installation, hvor stikket ikke er tilgængeligt, skal der indbygges en all-polet hovedafbryder med en kontaktadskillelse på mindst 3 mm i hver pol i den elektriske installation af stativet eller bygningen.

Hvis tilsluttet til 240V-forsyning, skal der bruges en passende CSA/UL-certificeret strømledning til denne forsyning.

OVERENSSTEMMELSESERKLÆRING

Producentens navn: DigiTech

Producentens adresse: 59 Hwagok-ro 61gil Gangseo-gu, Seoul 07590 Republikken Korea

erklærer, at produktet:

Produktnavn: Bass Whammy

Produktmulighed: alle

Overholder følgende produktspecifikationer:

EMC: EN 55032:2015+A11:2020, EN 55035:2017+A11:2020FCC del 15

Supplerende oplysninger:

Produktet overholder hermed kravene i: EMC-direktivet 2014/30/EU, RoHS-direktivet 2002/95/EC, WEEE-direktivet 2002/96/EC, EC-direktivet 278/2009.

Kontakt: CORTEK Corp. 59 Hwagok-ro 61gil Gangseo-gu, Seoul 07590, Republikken Korea / support@digitech.com

ELEKTROMAGNETISK KOMPATIBILITET

Denne enhed overholder del 15 i FCC-reglerne og produktspecifikationerne, der er angivet i overensstemmelseserklæringen. Driften er underlagt følgende to betingelser:

- denne enhed må ikke forårsage skadelig interferens, og
- denne enhed skal acceptere enhver modtaget interferens, inklusive interferens, der kan forårsage uønsket drift.

Brug af denne enhed inden for betydelige elektromagnetiske felter bør undgås.

- Brug kun skærmede forbindelseskabler.



Hvis du ønsker at bortskaffe dette produkt, må du ikke blande det med almindeligt husholdningsaffald. Der er et separat indsamlingssystem for brugte elektroniske produkter i overensstemmelse med lovgivning, der kræver korrekt behandling, genvinding og genanvendelse.

Private husholdninger i EU's 25 medlemslande, i Schweiz og Norge kan returnere deres brugte elektroniske produkter gratis til udpegede indsamlingssteder eller til en forhandler (hvis du køber et lignende nyt). For lande, der ikke er nævnt ovenfor, bedes du kontakte de lokale myndigheder for at få en korrekt bortskaffelsesmetode. Ved at gøre det vil du sikre, at dit bortskaffede produkt gennemgår den nødvendige behandling, nyttiggørelse og genanvendelse og dermed forhindre potentielle negative effekter på miljøet og menneskers sundhed.