

SubZero

SPACE & TIME REVERB

SZ-MSP-RV

KETTLESTRING LANE | YORK | YO30 4XF | UNITED KINGDOM
METALLVÄGEN 45A | 195 72 ROSERSBERG | STOCKHOLM | SVERIGE
LAHNSTRASSE 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

USER MANUAL

WARNING!
Do not open cover. No user-serviceable parts inside. Refer servicing to qualified service personnel only.
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.
Do not make flame sources, such as lighted candles, 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, table-cloths, curtains etc.

VAROVÁNÍ
Nevyotvírejte. Nevstávejte do servisně užitelných částí. Ověřte servisní kvalifikaci osob provádějících opravu.
Nemístujte produkt v blízkosti zdrojů tepla, jako je radiátor, nebo na mitsu s přímým slunečním světlem, nadměrným prachem, mechanickým vibracemi nebo šokem.
Produkt nesmí být vystaven kontaktů s vodou a žádné objekty naplněné tekutinami, jako například vázy, by neměly být umístěny na produkt.
Zabízejte dostatečnou cirkulaci vzduchu a vyhněte se obtokům ventilátorů umístěným na produkt.
Nemístujte dotazněno nádob s kapalinou a předměty, které by mohly zakrývat ventilátor (pokud jsou přítomny) pro předjetí interního přehřívání. Ventilace nesmí být uzavřena překrytím zařízení výrobky jako např. noviny, kuchyňské utěrky, záclony apod.

DVARSLEI
Dækilet må ikke åbnes. Ingen bruger-udskiftelige dele indeni. Overlæd 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 væsker, f.eks. vaser, må anbringes på produktet.
Må ikke placere nære blomster, lys, bær ikke placeres på produktet.
Vær sikker på at der er tilstrækkelig luftcirkulation og undgå at dække ventilator (hvis der er nogen) for at undgå at produktet bliver varmt.
Ventilatorerne må ikke blokeres af genstande som aviser, dag, gardiner osv.

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 overhitting te voorkomen voor voldoende ventilatie en bellemmer ventilatorroosters niet. Bedek het product niet met dingen zoals kranten, tafellakens, gordijnen etc.

VAROITUS!
Älä avaa laattia. Ei sisällä käytettäviä osia. Huollota saa suorittaa vain pätevät huoltomies.
Älä aseta tuotetta lämpen läheisyyteen, lämpen läheisyyteen tai suorassa auringonpaisteesta, pölyisestä, mekaanisesta värinästä tai liikkuvasta esineestä tai alitissa suoraan valon tai mekaanisista värinästä tuotetta kuin maljakko eivät saa olla tuotteen päällä.
Avotulita kukaan syttyä kirkkii ei saa olla tuotteen päällä.
Sali riittävä ilmavirtaus ja väliä tuuletusaukkojen tukkiminen (jos sellaisia on olemassa) estämään sisäisen lämmön muodostumisen. Tuuletusta ei saa estää peittämällä laite esineillä, kuten sanomalehdillä, pöytäliinalla, verhoilla jne.

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 l'air libre, à proximité d'une source de chaleur, à proximité d'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 fortes échauffures, aux vibrations, à aucun objet rempli de liquide, tel qu'un vase, ne doit être posé dessus.
Ne placer aucune source de flamme nue, telle que des bougies allumées, 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.

WARNING!
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.
Öffne Feuerquellen wie Kerzen dürfen nicht auf dem Gerät abgestellt werden.
Sorgen Sie für eine ausreichende Luftzirkulation und vermeiden Sie, dass die Lüftungsschlitze (falls vorhanden) durch Gegenstände, wie einen interneren Wärmestruahl, zu verstopfen. Die Belüftung darf nicht durch Abdecken des Gerätes mit Gegenständen wie Zeitungen, Taschentüchern, Vorhängen usw. blockiert werden.

AVVERTIMENTO!
Non aprire il coperchio. Se fosse necessario, riferire 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 radiatore.
Non esporre il prodotto a fuoco, candele o oggetti simili.
Assicurarsi la circolazione dell'aria e non ostruire le fessure, se presenti, per evitare il surriscaldamento. La ventilazione non deve subire impedimenti dovuti a giornali, tovagliole, tendine, ecc.

ADVARSEL!
Ingen åpne deler. Ingen innderdelar som kan brukes. Overlæt reparasjon til kvalifisert servicepersonell.
Ike 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 dryppende eller sprutning, og gjenstander som er fylt med væsker, som f.eks. vaser, skal ikke plasseres på produktet.
Åpne blomster, som f.eks. tenne lys, bør ikke plasseres på produktet.
Tillat tilstrekkelig luftcirkulasjon og unngå å blokkere ventilert (hvis tilstede) for å forhindre internt overoppheting. Pasa på at ventilasjon ikke hindres ved å unngå å dække apparatet med ting som aviser, bordduler, gardiner osv.

OSTRZEŻENIE!
Nie otwieraj pokryw. W środku nie ma części nadających się do naprawy przez użytkowników. Prosimy pozostawić serwis dla wyszokolonego personelu.
Nie ekspozuj produkt w pobliżu źródeł ciepła, np. grzejnika, lub w bezpośrednim świetle słonecznym, kurzu, czy mechanicznym wibracjom.
Produkt nie może być ekspozowany na kapalinę lub splasniecie, a przedmioty wypełnione płynami, takie jak wazy, nie powinny być na nim umieszczane.
Zadbaj o odpowiednią cyrkulację powietrza, także jak np. świecę, nie powinny być umieszczane na produkcie.
Należy zapewnić odpowiednią wentylację i uniknąć blokowania otworów wentylacyjnych, aby uniknąć wewnętrznej przegrzania urządzenia.
Nie powinna być utrudniona poprzez nakrywanie urządzenie gazetami, stolami czy zasłonami.

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, vibrações ou choques.
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 o sobreaquecimento. Não bloqueie a ventilação do instrumento, cobrindo-o com artigos como cortinas, toalhas de mesa ou jornais.

VYSTRÁH!
Nevyotvírejte kryt. Vo vnútri nie sú žiadne súčasti, ktoré sú opraviteľné užívateľom. S požiadavkou na servis sa obráťte na kvalifikovanú servisnú organizáciu.
Nevystavujte produkt do blízkosti akéhokoľvek tepleného zdroja ako napr. radiátora, alebo do kontaktu so slnečným žiarením, prachom alebo šokom.
Produkt nesmie prísť do kontaktu s vodou a žiadny objekt naplnený vodou, ako napr. vazy, nesmie byť umiestnený na produkt.
Zabídejte výrobky s otvoreným ohiom, ako napr. sviečky, by nemali byť umiestnené na produkt.
Umožnite dostatočnú cirkuláciu vzduchu a zabráňte obtokom ventilátorých (ak sú prítomné) kvôli prevencii nadmernej teploty.
Ventilácie se ne smie oviata s prekrytím zariadenia výrobkami ako napr. novinami, kuchynskými uterákmi, záclonami a pod.

OPPOZIORI!
Nevyotvírejte pokrývku. V notranjosti ni nobenedi delov, ki jih uporabnik lahko sam popravi. Popravilo prepustite usposobljenemu osebju.
Ne postavljajte izdelka na lokacijo v bližini vročih teles, prahu, svetlobe, ali na območje, kje je izpostavljen neposredni sončni svetlobi, pritrpanem prahu, mehanskim tresenjem ali udarcem.
Izdelka ne sme biti izpostavljen kapljam ali brizganju v nobeni predmeti, napojnim a vodi, kot so vaze, se ne smejo postaviti na izdelek.
Nobeneaga od virov odprtoga ognja, kot so sviječe, se ne smejo postaviti na izdelki.
Zagotvite zadostno kroženje zraka in umaknite oviro na odprtinih (če obstajajo), zaradi preprečitve kopičenja notranje toplote.
Ventilacijo se ne sme oviata s prekrytjem naprav s predmeti, kot so časopisi, prti, zavese, ite.

ADVERTENCIA!
No abra la tapa. No intente reparar el aparato usted mismo. Nivelé 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.
No se deben colocar fuentes de llama desnuda, como velas encendidas, en los lugares expuestos a humedad. No ponga objetos llenos de líquidos en la superficie de este aparato.
No debe obstruir las aberturas de ventilación del aparato para permitir una ventilación adecuada. No obstruya o tape las aberturas con objetos como periódicos, mantiles, cortinas, etc.

ARNING!
Öppna ej locket. Inga användarvänliga delar inuti. För reparationer vänd er till kvalificerad servicepersonal.
Ställ ej produkten vid en varmekälla till exempel i direkt solljus, damm, elektronisk vibration eller shock.
Produkten bör ej bli utsatt för droppande eller språk och inga objekt fyllda med vätskor som tex vaser skall ställas på produkt.
Öppna källa till öppen flamma som t ex tända lys bör placeras på produkt.
Tillåt tillräcklig luftcirkulation och blockera ej eventuella ventiler för att undgå internt överhettning. Ventil bör ej täckas av föremål såsom tändningar, dukar, gardiner etc.

FUNCTIONS

1. DC IN
Use a 9V DC regulated adapter (center negative only).

2. INPUT JACK
1/4" mono audio jack, for connecting instrument.

3. OUTPUT JACK
1/4" mono audio jack, for signal output.

4. MIX
Adjusts the amount of effected signal. Fully counter-clockwise is 100% dry signal fully clockwise is only effected signal (100% wet), mid-way is 50% wet, 50% dry.

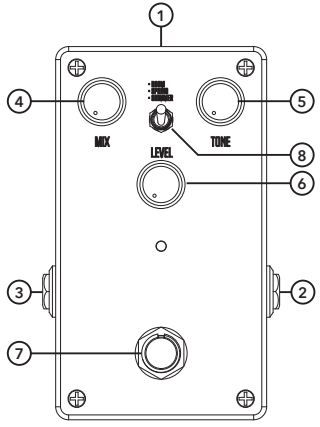
5. TONE
Adjust the tone of your guitars effected reverb signal. At center your tone is unaffected. Counter-clockwise makes your tone darker, Clockwise makes your tone brighter.

6. LEVEL
Adjusts output volume of the pedal when effect is engaged.

7. TRUE BYPASS FOOTSWITCH
Press to turn on/off the effect. When turned off, the pedal is bypassing the circuit "true bypass".

8. MODE

Choose your reverb type:
Room - Based on the sound of a small to medium sized acoustic space.
Spring - Digitally recreating the classic vintage spring reverb tones of the 1950's and 1960's.
Shimmer - A tasteful modulated reverb with subtle spacey pitch effects and a long trailing 'big room' sound.



SPECIFICATIONS

- Input Impedance 470k Ohms
- Current Draw 68mA
- Dimensions 94mm (D) 42mm (W) 48mm (H)
- Output Impedance 1k Ohms
- Power Supply AC adapter 9VDC, 500mAh centre negative