

DAW



SubZero

UHF DIRECTIONAL ANTENNA
USER MANUAL

EN **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.

CZ **VAROVÁNÍ!**

Nezakryvejte. Uvnitř nejžou žádné součásti opravitelné uživateli. S požadavkem na servis se odkažte na kvalifikované servisní oddělení.
Neumístit produktu v blízkosti zdroje tepla, jako je radiátor, nebo na místě s přímým slunečním světlem, nadměrným prásením, mechanickými vibracemi nebo šokem.
Produkt nesmí přijít do kontaktu s vodou a žádné objekty naplněné tekutinami, jak například vázy, by neměly být umístěny na produktu.
Žádné zdroje otevřeného ohně, jako například svíčky, by neměly být umístěny na produktu.
Umožněte dostatečnou cirkulaci vzduchu a vyhněte se obstrukci ventilátorů (pokud jste s tímto) pro předejiti interní přehřívání. Ventilace nesmí být narušena překrytím zařízení výrobky jako např. noviny, kuchynské úterky, záclony atd.

DK **DVARSEL!**

Dækslet 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 udsettes for vand eller støn, og ingen genstande fyldt med væske, som f.eks. vaser, må anbringes på produktet.
Må ikke placeres nær åbenild, tænde stearinlys må ikke placeres på produktet.
Vær sikker på at der er tilstrækkelig luftcirkulation og undgå at dække ventilatører (hvvis der er nogen) for at undgå at produktet bliver varmt. Ventilationen må ikke blokieres med overdekning af apparatet med genstande som avis, dug, gardiner osv.

NL **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 produkt niet in de buurt van een hittebron zoals een radiator of in direkt zonlicht of in een stofrijke omgeving, mechanische vibratie of schock.
Plaats het produkt niet in de buurt van spattende of lekkende voorwerpen gevuld met een vloeistof zoals bijvoorbeeld een was.
Er mogen geen open vlammen zoals aangestoken kaarsen op de apparatuur worden geplaatst.
Zorg om overhitting te voorkomen voor voldoende ventilatie en bellenterre ventilatieroosters niet. Bedek het product niet met dingen zoals kranten, tafellakens, gordijnen etc.

FI **VÄRITUS!**

Älä avaa kannta. Ei sisällä käytäjää-huollettavia osia. Huolto saa suorittaa vain pätevä huoltomies.
Älä siis täytä tuotetta minään kuumaan lähelle kuten patteri tai suorassa auringonpaisteessa, polyisessä, mekanisessa väriinässä tai ikkussa
Tuotetta ei saa alittaa tiipputavalta tai loiskeelle tai nestetä sisältävä tuotetta kuten maljakko eivät saa olla tuotteen lähetypillä.
Avotulia kuten sytytetty kynttilä ei saa olla tuotteen päällä.
Salli riittävä ilmankirjo ja välitä tuuletusaukkojen tutkiminen (jos sellaisia on olemassa) estämään sisäisen lämmön muodostumisen. Tuuletuista ei saa estää peittämällä laite esineillä, kuten sanomalehdillä, pöytäliinoilla, verhoilla jne.

FR **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.

DE **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 einer 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 Wärmetau zu verhindern. Die Belüftung darf nicht durch Abdecken des Gerätes mit Gegenständen wie Zeitungen, Tischdecken, Vorhängen usw. blockiert werden.

IT **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, tovaglie, tende, ecc.

NO **ADVARSEL!**

Ikke åpne dekslet. Inneholder ingen deler som kan brukes. Overlat reparasjon til kvalifisert servicepersonell.
Ikke plassere 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 dypning eller sprutting, og gjenstander som er fylt med væske, som f.eks. vaser, skal ikke plasseres på produktet.
Åpne flammer, som f.eks. tente lys, bør ikke plasseres på produktet.
Tilslå tilstrekkelig luftstrekking og unngå å blokkere ventilatører (hvis tilstede) for å forhindre intern varmeoppvarming. Pass at ventilasjon ikke hindres ved at unngå å dekke apparatet med ting som viser, borddører, gardiner osv.

PL **OSTRZEŻENIE!**

Nie otwierać pokrywy. W środku nie ma części nadających się do naprawy przez użytkownika. Prosimy pozostawiać serwis dla wyspecjalizowanego personelu.
Nie umieszczać produktu w pobliżu źródeł ciepła, np. grzejnika, lub w bezpośrednim świetle słonecznym, kurzu, czy mechanicznym振动.
Produkt ten może być eksponowany na kapanie lub chlapanie, a przedmioty wypełnione płynami, takie jak waza, nie powinny być na nim umieszczane.
Zdoba otwartego ognia, takie jak np. świecy, nie powinny być umieszczane na produkcie.
Należy zapewnić odpowiednią wentylację i uniknąć blokowania otworów wentylacyjnych, aby uniknąć wewnętrznego wzrostu temperatury. Wentylacja nie powinna być utrudniana poprzez nakrywanie ulubioną gazetami, ubraniami czy zasłonami.

PT **ATENÇÃO!**

Não abra a tampa. Não tente a reparação do instrumento por si. Dirija-se a pessoal qualificado.
Não aproxime a um fonte de calor excessivo ou exponha o produto à luz solar, poeira, vibração ou choque.
Não manteria o produto num local húmido ou perto líquidos como vasos, etc.
Não aproxime o produto a fontes de fogo vivo, como velas.
Manteria 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

SK **VÝSTRAHA!**

Neotvárajte kryt. V tomto nieri sú žiadne súčasti, ktoré sú opraviteľne užívateľom. S požiadavkou na servis je potrebné kvalifikované servisné stredisko.
Nevystavujte produkt do blízkosti akéhokoľvek tepelného zdroja ako napr. radiátora, alebo do kontaktu so slnečným žiareniom, nadmerným prásením prostredom, mechanickým vibráciám alebo šokom.
Produkt nesmie prísť do kontaktu s vodou a žiadnu objekt naplnený vodou, ako napr. váza, nesmie byť umiestnený na produkto.
Žiadne výrobky s otvoreným ohňom, ako napr. sviečky, by nemali byť umiestnené na produkto.
Umožnite dostatočnú cirkuláciu vzduchu a zabráňte obstrukcii ventilátorových otvorov (ak sú s tímto) kvôli prevencii vnútorného prehrevania. Ventilácia nesmie byť narušená prekrytím zárobkami ako napr. noviny, kuchynské utierky, záclony a pod.

SI **OPOZORILO!**

Ne odpirajte pokrovka. V notranjosti ni nobenih delov, ki jih uporabnik lahko sam popravlja. Popravilo prepustite usposobljenemu osebu.
Ne postavljajte izdelka na lokacijo v bližini vira topote, kot je radiator, ali na območje, ki je izpostavljen neposedri sončni svetlobi, pretiranem prahu, mehanskim tresljajem ali udarcem.
Izdelek ne smi biti izpostavljen kapljivanju ali brihanju in nobenim predmetom, napolnjencem z vodo, kot so vase, ne sme postaviti na izdelek.
Nobenega od vročitve ognja, kot so vrganje sveče, ne se sme postavljati na izdelek.
Zagotovite zadostno krčenje zraka in umaknite ovine na odprtih (če obstajajo), zaradi preprečevanja kopitanja notranje topote. Ventilacija se ne sme ovirati s prekrivanjem naprave s predmeti, kot so časopisi, pri, zavez in.

ES **¡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 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.

SE **WARNING!**

Öppna ej locket. Ingå användarvänliga delar inuti. För reparation värd er till kvalificerad servicepersonal.
Ställ ej produkten vid en varmehöjd t.ex. en radiatör, i direkt solljus, damm, elektronisk vibration eller shock.
Produkten bör ej bli utsatt för droppande eller stänk och inga objekt fyllda med vätors som t.ex vaser skall ställas på produkten.
Ingen källa till öppna flammer som t.ex tända ljus bör placeras på produkten.
Tillslå tillräcklig luftcirkulation och blockera ej eventuella ventilatörer för att undvika intern överhettning. Ventilen bör ej täckas av föremål såsom tidningar, dukar, gardiner etc.

INTRODUCTION

Thank you for purchasing the SubZero UHF Directional Antenna. To get the most out of your product, please read this manual carefully.

CONTENTS

- 1 x SubZero UHF Directional Antenna
- 1 x BNC-BNC signal cable, 5m
- 1 x User manual

FEATURES

- Focused wireless performance - Provides a strong, directional signal for reliable UHF coverage
- Wide frequency range - Compatible with 470-1000MHz for maximum versatility
- Precision coverage - 75° vertical and 130° horizontal beam width for targeted signal pickup
- Flexible mounting options - Fits standard microphone stands with 3/8" and 5/8" thread adaptors included
- Easy integration - Includes a 5-meter BNC cable for seamless setup with the SubZero Four Channel UHF Antenna Divider

SPECIFICATIONS

Carrier Frequency	470 MHz-1000 MHz
Antenna Gain.....	4-6 dBi
Amplifier Gain	12±1dB
Standing Wave Ratio (SWR).....	≤2:1
3-db Beam Width	75°vertical, 130°horizontal
Power Consumption	80mA (DC 9V)
System Impedance	50Ω
Connector.....	BNC
Stand Mount	Standard microphone stand compatible. Both 3/8" and 5/8" threads adaptor is included.

FUNCTIONS

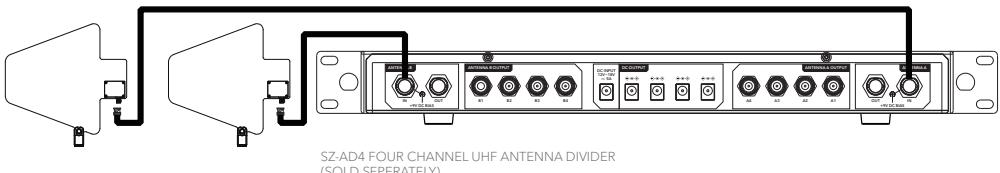
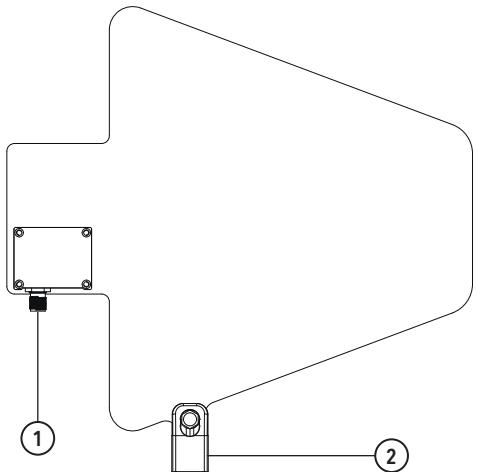
OVERVIEW

1. BNC EXTENSION CABLE CONNECTOR

Connect the included BNC cable here.

2. MIC STAND MOUNT

Attach the antenna to a standard microphone stand here (3/8" and 5/8" thread adaptors included).



Connect the directional antenna to the antenna divider's "Antenna Input". This input provides 9V / 100mA DC power for the directional antenna.

WWW.GEAR4MUSIC.COM

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