

Bonopo

BEDIENUNGSANLEITUNG / USER MANUAL

BONOBO

Condenser Studio Microphone

WWW.MONKEY-BANANA.DE



INHALT

Wichtige Sicherheitshinweise	03
Einführung	05
Lieferumfang	05
Leistungsmerkmale	05
Beschreibung Mikrofon	05
Anschließen und Aufstellen	06
Technische Daten	07
Garantiehestimmungen	08

WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE



Unser Produkt hat das Werk in sicherheitstechnisch einwandfreiem Zustand verlassen. Um diesen Zustand zu erhalten und einen gefahrlosen Betrieb sicherzustellen, hat der Benutzer folgende Sicherheits- und Warnhinweise zu beachten:

Wichtig: Für Schäden, die durch Nichtbeachtung dieser Gebrauchsanweisung entstehen, erlischt der Garantieanspruch. Für daraus resultierende Folgeschäden übernimmt der Hersteller keine Haftung.

- Transportschäden: Bitte prüfen Sie das Gerät vor Inbetriebnahme auf Transportschäden. Sollten Sie einen Schaden am Gerät – insbesondere im Bereich der Bedienseite – feststellen, nehmen Sie das Gerät nicht in Betrieb und kontaktieren Sie Ihren Fachhändler.
- 2. Bewahren Sie diese Anleitung für den späteren Gebrauch sicher auf.
- Beachten Sie alle Warnhinweise.
- 4 Beachten Sie alle Bedienhinweise
- 5. Folgen Sie den in dieser Anleitung beschriebenen Anweisungen zur Installation.
- 6. Verwenden Sie das Gerät niemals in der Nähe von Wasser.
- 7. Reinigen Sie das Gerät nur äußerlich ohne Wasser.
- 8. Achten Sie darauf, bei der Aufstellung und dem Betrieb die Luftauslässe nicht zu verdecken. Durch Überhitzung kann das Gerät beschädigt werden.
- Betreiben Sie das Gerät nicht in direkter N\u00e4he von Heizk\u00f6rpern, \u00f6fen oder sonstigen W\u00e4rmequellen.
 Achten Sie darauf, das Ger\u00e4t immer in ausreichendem Abstand zu W\u00e4rmequellen zu platzieren.
- 10. Verwenden Sie zum Betrieb nur die mitgelieferte Anschlussleitung. Die Steckdose muss geerdet sein!
- 11. Vergewissern Sie sich, dass Strom- sowie Signalkabel so verlegt sind, dass Stolperfallen ausgeschlossen sind, das Kabel nicht ungewollt gequetscht wird oder sich die Anschlussstifte welche im Stecker sitzen verbiegen können. Dies könnte Aderbruch oder elektrischen Kurzschluss zur Folge haben.
- 12. Benutzen Sie ausschließlich die vom Hersteller mitgelieferten oder empfohlenen Zubehörteile.
- Verwenden Sie ausschließlich die vom Hersteller optional erhältlichen oder empfohlenen Aufstell- oder Aufhänge-Vorrichtungen.
- 14. Trennen Sie das Gerät bei Sturm, Unwetter oder bei längerer Nichtbenutzung vom Netz.
- Öffnen Sie das Gerät niemals selbstständig, alle innenliegenden Teile dürfen nur von qualifizierten Servicetechnikern gewartet werden.

- 16. Technischer Service ist nur dann vonnöten, wenn das Gerät oder die Anschlussleitung beschädigt wurde z.B. durch Regen oder Feuchtigkeit, es heruntergefallen oder etwas in das Gerät hineingefallen ist oder es nicht ordnungsgemäß arbeitet.
- 17. Stellen Sie das Gerät in ausreichendem Abstand zu begrenzenden Flächen auf. Gute Luftzirkulation muss gewährleistet sein, deshalb sind Orte wie Bücherregale oder ähnliches nicht für die Aufstellung geeignet. Durch die korrekte Aufstellung stellen Sie sicher, dass die Abwärme des Gerätes optimal durch die Raumluft abgeführt wird und somit das Gerät nicht überhitzen kann.
- 18. Um die Gefahr eines elektrischen Schlages zu minimieren, setzen Sie das Gerät niemals Regen oder Dunst aus und betreiben Sie das Gerät niemals in feuchten Räumen. Stellen Sie niemals mit Flüssigkeiten gefüllte Gefäße (z.B. Vasen) auf, über oder neben das Gerät!
- Bestimmungsgemäße Verwendung: Verwenden Sie das Gerät nur für den dafür vorgesehenen Anwendungszweck.
- 20. Brandgefahr! Die bei diesem Gerät verwendeten Materialien sind normal entflammbar. Wird am Einsatzort die Brandschutzklasse B1 gefordert, so ist das Gerät in regelmäßigen Abständen durch den Betreiber mit geeigneten Brandschutzmitteln zu behandeln.
- 21. Kinder und Laien sowie Personen mit mentaler Retardierung von diesem Gerät fernhalten!

WICHTIGE WARNHINWEISE





Vorsicht beim Umgang mit Netzspannungen, sie sind lebensgefährlich! Öffnen Sie das Gerät niemals!



Trennen Sie bei jeder Auffälligkeit (z.B. Rauchentwicklung, übermäßige Wärmeentwicklung) das Gerät sofort vom Netz und setzen Sie sich mit unserem technischen Service in Verbindung!



 $\label{prop:prop:matrix} Pr \ddot{u} fen \ Sie \ vor \ der \ Inbetriebnahme, \ dass \ der \ Netzspannung - Wahlschalter \ auf \ die \ korrekte \ Eingangsspannung \ eingestellt \ ist$

BONOBO EINFÜHRUNG

Vielen Dank, dass Sie sich für ein Monkey Banana Bonobo Mikrofon entschieden haben.

Die folgenden Zeilen geben ihnen eine genaue Beschreibung der Leistungsmerkmale des Mikrofons und eine Schritt-für-Schritt Anleitung zum korrekten Aufstellen und Betrieb.

Bitte registrieren Sie ihr Produkt auf www.Monkey-Banana.de, so erhalten Sie online technischen Support und wir halten Sie über wichtige Neuerungen rund um Monkey Banana-Produkte auf dem Laufenden.

Wenn Sie ihr Gerät sorgfältig pflegen werden Sie mit dem Produkt viele Jahre Freude haben.

LIEFERUMFANG

- Bonobo Großmembran Studio Kondensatormikrofon
- elastische Halterung
- Popfilter
- Schutztasche
- Bedienungsanleitung

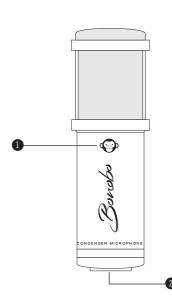
ANWENDUNGSZWECK

Das Monkey Banana Bonobo Mikrofon wurde für Gesangs-, Sprach- und Instrumentenaufnahmen im Tonstudio entwickelt.

BESCHREIBUNG MIKROFON

- Monkey Banana Logo: Das Logo zeigt ihnen die Einsprechrichtung
- 3-pol. XLR Ausgang: Verbinden sie das Mikrofon über ein hochwertiges 3-pol. XLR-Mikrofonkabel mit dem Eingang eines Mischpults, Vorverstärkers oder eines sonstigen Mikrofoneingangs mit +48V Phantomspeisung.

Schalten sie die Phantomspeisung ein um die Versorgungsspannung für das Mikrofon bereit zu stellen



EINRICHTEN DES MIKROFONS:

Um eine optimale Performance mit dem Monkey Banana Bonobo - Mikrofon zu erzielen, bitten wir Sie, folgende Aufstellungs- und Anschlusshinweise zu beachten:

EINSATZORT UND LAGERUNG:

Kondensatormikrofone sind äußerst empfindlich gegenüber Feuchtigkeit. Benutzen oder lagern Sie das Mikrofon niemals an feuchten Orten!

AUFSTELLEN:

Im Lieferumfang des MONKEY BANANA BONOBO befindet sich eine elastische Halterung (Mikrofon Spinne) mit der sich die Übertragung von Tritt- und Körperschall reduzieren lässt. Schrauben sie die Halterung auf ein dafür vorgesehenes Mikrofonstativ. Ggf. ist es nötig ein Reduziergewinde in das Insert der Halterung einzubringen (5/8" auf 3/8"). Um das Mikrofon in der Halterung zu fixieren schrauben sie das Mikrofon (Gewinde am Anschlussstecker) in die Aufnahme der Halterung.

Nun ist das Mikrofon fixiert.

Das Monkey Banana Logo zeigt ihnen die Einsprechrichtung.

Bevor sie mit der Aufnahme beginnen, sollten Sie den Kanal an dem das Mikrofon anliegt geschlossen halten oder "Mute" betätigen, Gain sollte auf der minimalen Einstellung stehen. Regeln sie nun den Gain wenn eingesungen/gesprochen wird soweit hoch wie nötig (vermeiden sie Clipping) um ein gutes Aufnahmesignal zu erzeugen.

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

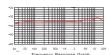
mit ihrem Mikrofon von Monkey Banana haben Sie ein hochwertiges Produkt erworben, das konzipiert wurde, hohen Leistungsanforderungen gerecht zu werden.

Monkey Banana garantiert, dass jedes neue Produkt, welches unser Haus verlässt, sich in einwandfreiem Zustand befindet und auf Material-, Fertigungs- und Funktionsmängel geprüft wurde.

Monkey Banana gewährt in Deutschland bei bestimmungsgemäßer Verwendung 2 Jahre Garantie auf das Produkt. Das Kaufdatum ist mittels der Rechnung / Kaufquittung nachzuweisen.

Bitte registrieren Sie Ihr neues Monkey Banana Produkt noch heute!







TECHNISCHE DATEN:

Typ: Großmembran Studio

Kondensatormikrofon

Kapsel: 34 mm Kondensator-Kapsel

Richtcharakteristik: Niere

Frequenzbereich: 20Hz – 20kHz

Max Input SPL: 132dB (@1kHz /< 1 % T.H.D.)

Ausgangsimpedanz: 150 Ohm (+/-30%) (@1kHz)

Empfindlichkeit: $-34dB \pm 2dB (0dB=1V/Pa @1kHz)$

Signal/Rauschabstand: 80dB

Eigenrauschen: 12dB (A-weighted)

Gewicht Mikrofon: 360 g

Maße Mikrofon: Länge 181 mm

Durchmesser 51 mm

Gesamtgewicht Netto: 0,96 kg

Gesamtgewicht Brutto: 1,2 kg

Packungsmaße: L 210 x W 200 x H 150mm

GARANTIEBESTIMMUNGEN:

- Wichtig! Bei Nichtbeachtung der folgenden Garantiebestimmungen können die Garantieleistungen eingeschränkt oder abgelehnt werden.
- Der Hersteller ist nicht verantwortlich für verursachte Folgeschäden.
- Monkey Banana behält es sich vor, die Versandart für den Rückversand zu wählen und den Dienstleister zu bestimmen. Versand nur innerhalb Deutschlands, kein Express. Sonderregelungen für Auslandssendungen bedürfen der Absprache.
- Monkey Banana behält sich das Recht vor, zu entscheiden, ob und welche Teile des Produkts gewechselt werden oder ob das Produkt ausgetauscht wird.
- Wenn Sie Produkte an Monkey Banana zurückschicken wollen, kontaktieren Sie uns bitte unbedingt zuvor.
- Verpackung: Bitte achten Sie darauf, dass das Produkt gut verpackt - am besten in der Originalverpackung - versendet wird. Dies minimiert das Risiko von Transportschäden.
- Im Falle von Streitigkeiten hinsichtlich der Garantie gilt deutsches Recht.
- Monkey Banana ist nicht haftbar für Verdienstausfälle und Pflichtverletzungen, welche im Zusammenhang eines Defekts unseres Produkts stehen.
- Monkey Banana behält sich das Recht vor, die Daten des Käufers für interne Zwecke zu speichern.
- Monkey Banana behält sich das Recht vor, Veränderungen an der Produktserie ohne vorherige Bekanntmachung durchzuführen.

Garantieeinschränkungen:

- A) Bei unsachgemäßer Verwendung (Fahrlässigkeit, Zweckentfremdung, unzulässiger Verwendung, falsch anliegender Spannung/Überspannung, Verwendung in Verbindung mit nicht kompatiblen Produkten).
- B) Beschädigtes Mikrofongehäuse aufgrund von Kratzern, Anwendung nicht zugelassener Reinigungsmittel, Schmutz, verformtem Mikrofonkorb, abgebrochener Anschlüsse, aufgrund der Nichtbeachtung dieser Anleitung oder permanenter Überlastung.
- C) Sonstige Defekte, verursacht durch Herunterfallen, falsche Anwendung, Fahrlässigkeit, Brand, Nässe, Abnutzung, Rost, Ausbleichen des Gehäuses durch massive Sonneneinstrahlung, Blitzschläge, höhere Gewalt.
- D) Brandspuren auf den Platinen, deren Ursache in falschem Umgang lag.
- E) Schäden am Produkt aufgrund unzureichender Verpackung, die nicht die Standardbestimmungen für Produkte dieser Art erfüllt.
- F) Schäden, die sich nicht am Produkt selbst befinden.
- G) Veränderung der Original-Seriennummer.
- H) Sämtliche Zubehörteile, die nicht im Rahmen der Serviceleistungen dieser Garantie stehen.
- Defekte Produkte / Bauteile, die von Dritten bereits repariert, modifiziert oder getauscht wurden. Dies ist ausschließlich den von Monkey Banana autorisierten Servicetechnikern vorbehalten

Service & Kontakt



Hersteller/Importeur:

Future Beat Industries GmbH Pforzheimer Straße 39, 75210 Keltern Deutschland

Tel: +49-(0)7236 - 98 21 08-0 Fax: +49-(0)7236 - 98 21 08-3

E-Mail: info@monkey-banana.de www.monkey-banana.de













Der Name und das Logo "Monkey Banana" ist eine eingetragene und geschützte Marke der Future Beat Industries GmbH. Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB)



CONTENT

Important Safety Instruction	11
Brief Introduction	13
What's in the box?	13
Features	13
Setting up your System	14
Technical Specifications	15
Warranty Terms	16

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS



This Product is QC checked and shipped in a safe working condition. Maintaining these conditions and to ensure safe operation the user has to follow the security advises and warning notices:

Important: Damages caused by ignoring this manual will cancel the warranty.

The manufacturer is also not responsible for further damages caused by ignoring this manual.

- Transportation damages: Please check the device before operating on visible damages caused by trans
 portation. If you detect any damage on the housing don't operate the device, please contact your dealer.
- 2. Keep these instructions.
- 3. Read these instructions.
- 4. Heed all warnings.
- 5. Follow all instructions.
- 6. Never use this apparatus near water.
- 7. Clean it only carefully outside and this only with a dry cloth.
- 8. Do not block any ventilation openings. This could cause an overheat of the apparatus.
- 9. Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves or other apparatus that produce heat. Be sure to place the device always at a safe distance from heat sources.
- 10. Do not defeat the safety purpose of the polarized or grounding plug. A polarized plug has two blades with one wider than the other. A grounding plug has two blades and a third grounding pin. The wide blade or the third prong is provided for your safety. If the provided plug does not fit into your outlet, consult an electrician for replacement of the obsolete outlet.
- 11. Only use attachments/accessories specified by the manufacturer.
- 12. Use only with the cart, stand, tripod, bracket or table specified by the manufacturer or sold with the apparatus. When a cart or rack is used, use with caution when moving the cart/apparatus combination to avoid injury from tip-over.
- 13. Unplug the apparatus during lightning storms or when unused for long period of time.
- 14. Refer all servicing to qualified personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, such as power supply cord or plug is damaged, liquid has been spilled or have been exposed to rain or moisture, has been dropped, objects have been fallen into the apparatus or it does not operate normally.

- 15. Please keep the unit in a good ventilation environment. Do not install this equipment in a confined space such as a book case or similar unit. The ventilation should not be impeded that the apparatus will not overheat.
- 16. To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this apparatus to rain or moisture. The apparatus shall not be exposed to dripping or splashing and that no objects filled with liquids, such as vases, shall not be placed on/over or beside the apparatus.
- 17. Intended Use: Use the device exclusively for the intended use.
- 18. Fire Hazard! The materials used in this device are normally flammable. If you need the fire protection class B1 at your location the unit should be treated periodically by the operator with suitable flame retardants.
- 19. Keep away Children and amateurs and people with mental retardation of this unit!

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS





Be careful when handling mains voltages, they are dangerous! Inside the device there are no parts that require maintenance.



Never open the device!



Disconnect the device immediately and contact our service department if you detect abnormal operation (for ex. fume, overheating)

Make sure that the voltage selector switch is at the correct voltage which is provided in your country before you switch on the device.

BRIEF INTRODUCTION

Thank you for choosing a Bonobo Microphone from Monkey Banana. In these pages, you'll find a detailed description of the features of the microphone. Step-by-step instructions for its setup and use and full specifications. Please register your product on www.Monkey-Banana.de to receive technical support and the latest news from Monkey Banana. With proper care and adequate air circulation, your microphone will operate trouble-free for many years.

WHAT'S IN THE BOX?

- Bonobo Condenser Studio Microphone
- Shock Mount
- Popfilter
- Protection Bag
- This manual

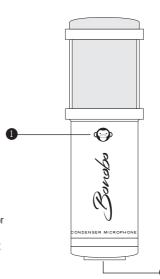
BONOBO FEATURES

[1] Purpose

The Monkey Banana Bonobo Microphone is developed to record vocal, speech and instruments in music and recording studios.

MICROPHONE FEATURES

- Monkey Banana Logo: The logo indicates the speech direction.
- 3-pin. XLR Output: Connect the microphone with a 3-pin. XLR microphone cable to the input of a mixer or pre-amp with +48Volt phantom power.
 Switch on the phantom power to supply the operating voltage to the microphone.



SETTING UP THE MICROPHONE:

For optimal performance of the Monkey Banana Bonobo - Microphone, please read the following advises prior to installation thoroughly and carefully.

PLACEMENT AND STORAGE:

Condenser microphones are extremely sensitive against humidity, never store or operate the microphone in humid conditioned environments.

SET UP:

The MONKEY BANANA Bonobo contains a shock mount to reduce vibrations and other noise. Screw the shock mount on a mic stand. Depending on your stand it could be necessary to change the threat insert from (5/8" to 3/8"). To adjust the microphone in the shock mount screw the microphone into the insert of the shock mount.

Monkey Banana Logo: The logo indicates the speech direction, polar pattern cardioid before start operating: Keep the channel fader on which the microphone is connected down and gain on lowest level. Start now increasing Gain during speech as much as necessary to create a useful recording signal (avoid clipping).

Dear Customer.

With Bonobo from Monkey Banana you have purchased a quality product, which has been designed to meet high performance requirements. Monkey Banana guarantees that every new product that leaves our premises is in perfect condition and has been tested for material-, production- and functional defects.

Monkey Banana grants if handled according to 1-year warranty on the product. The purchase date must be proven by the invoice / receipt.

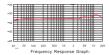
Please register your new Monkey Banana product within today!

If service is required, please contact always your local dealer first.

Please enclose a copy of the purchase invoice, your contact details and a description of the damage.

We ask for your understanding that we refuse all returns which are not agreed beforehand and not pay for transport costs incurred.







SPECIFICATIONS:

Type: Large Diaphragm Condenser

Studio Microphone

Capsule: 34 mm Condenser

Polar Pattern: cardioid

Frequency Response: 20Hz – 20kHz

Max Input SPL: 132bB (@1kHz /< 1 % T.H.D.)

Output Impedance: 150 Ohm (+/-30%) (@1kHz)

Sensitivity: $-34dB \pm 2dB (0dB=1V/Pa @1kHz)$

S/N Ratio: 80dB

Self Noise: 12dB (A-weighted)
Weight: 360 g (Microphone)

Measurements Mic: Length 181mm, Diameter 51 mm

Total Net Weight: 0,96 kg

Total Gross Weight: 1,2 kg

Packing Dimensions: L 210 x W 200 x H 150 mm

WARRANTY LIMITATIONS

Important! Ignoring the following warranty terms may be the warranty limited or declined.

The manufacturer is not responsible for damage caused by.

- Monkey Banana reserves the right to decide the method of shipment to determine the service.
 Delivery only within Germany, no Express. Special rules for international shipment need a special agreement.
- Monkey Banana reserves the right to decide whether and which parts of the product would to be changed or if the product is replaced.
- 3. If you want to return products to Monkey Banana, please contact us before you ship it back.
- Packaging: Please make sure that the product will be shipped well packaged - preferably in its original packaging. This minimizes the risk of damage during transit.
- 5. In case of dispute regarding the warranty is governed by German law.
- Monkey Banana is not liable for loss of earnings and breaches of duty, which are related to a defect of our product.
- 7. Monkey Banana reserves the right to store the data of the buyer for internal purposes.
- 8. Monkey Banana reserves the right to make changes to the product line without prior notice.

WARRANTY LIMITATIONS

- a) Defects where products / components have been repaired by a third party already, modified or replaced. This is reserved exclusively for authorized service technicians of Monkey Banana.
- b) Improper use (negligence, misuse, improper use, incorrectly applied voltage / overvoltage, use in conjunction with non-compliant products).
- c) Damaged microphone enclosure due to scratches, use of non-approved cleaning materials/methods, dirt, deformed microphone frame, broken connections, due not to follow the manual consciously
- d) Other defects caused by dropping, misuse, neglect, fire, moisture, abrasion, rust, fading of the case by massive solar radiation, lightning strikes and other force majeure.
- e) Scorch marks on the boards, which were caused by mishandling.
- f) Damage to the product due to inadequate packaging that does not meet the standard requirements for products of this kind.
- g) Damages which are not on the product itself.
- h) Altered the original serial number label or completely without serial number.
- I) Any accessories are not in the context of the services of this warranty.

Important Note:

Please never send any products back to us without having contacted us in advance!

Please enclose a detailed description of the fault and the sales invoice!

Service & Contact



Manufacturer:

Future Beat Industries GmbH Pforzheimer Straße 39, 75210 Keltern Germany

Tel: +49-(0)7236 - 98 21 08-0 Fax: +49-(0)7236 - 98 21 08-3

E-Mail: info@monkey-banana.de www.monkey-banana.de















The Name and the Logo "Monkey Banana" is a registered Trademark of Future Beat Industries GmbH All rights reserved and based on our general business terms

MIX YOUR RECORDINGS ON MONKEY BANANA STUDIO MONITORS





Gibbon AIR®

Active 2.0 Bluetooth Speaker System

Woofer: 4-inch magnetically

shielded polypropylene cone
Tweeter 3/4-inch silk dome tweeter

Frequency Response: 60Hz-22kHz

HF EQ: $-6dB \sim +6dB$ variable @ 10kHz LF EQ: $-6dB \sim +6dB$ variable @ 100Hz

Crossover: 3kHz
Power per Channel: 30W
S/N Ratio (A weighted) HF/LF: >90dB

Inputs: RCA unbalanced, 3.5 mm Stereo Jack, Bluetooth

Outputs: 3.5 mm Headphone, Subwoofer-Out unbalanced, Terminal connectors

 $\begin{array}{lll} \mbox{Input Impedance:} & 20k\Omega \ \mbox{balanced}, 10k\Omega \ \mbox{unbalanced} \\ \mbox{Input Sensitivity:} & +4dBu(balanced), -10dBv(unbalanced) \\ \mbox{Voltage:} & 100V-120V \sim 60Hz \ \mbox{or} \ 220V-240V \sim 50Hz \\ \mbox{} \end{array}$

 Net Weight:
 5.6kg / 12.35lb

 Net Dimensions:
 181 x 150 x 218.7 mm / 7.125 x 5.906 x 8.610 in



Gibbon5

Active Near Field Studio Monitor

Woofer: 5 1/4-inch magnetically shielded polypropylene cone
Tweeter: 1-inch silk dome tweeter

Frequency Response: 48Hz - 22kHz

HF - Level: -6dB ~ +6 dB variable at 10kHz
LF - Level: -6dB ~ +6 dB variable at 100Hz
Crossover Frequency: 3kHz

 Crossover Frequency:
 3kHz

 LF - Amplifier Power:
 45W

 HF - Amplifier Power:
 35W

 Signal HF / LF:
 90dB / 95dB

 THD + N @ Rated Power HF / LF:
 0.05% / 0.02%

THD + N @ Rated Power HF / LF:

Net Dimensions:

Inputs: XLR Connector, TRS Connector, RCA input Input Impedance: 20 kOhm balanced, 10 kOhm unbalanced Input Sensitivity: +4 dBu (balanced), -10dBv (unbalanced)

Net Weight: 5.9 kg / 13.1lb

L215 x W190 x H277 mm L8.44 x W7.48 x H10.91 in



Gibbon8

Active Near Field Studio Monitor

Woofer:

Tweeter:

Frequency Response:

HF – Level: LF – Level:

Crossover Frequency: LF — Amplifier Power: HF — Amplifier Power:

Signal HF / LF:

THD + N @ Rated Power HF / LF: 0.04% / 0.02%

Inputs:

Input Impedance: Input Sensitivity: Voltage supply:

Net Weight

Net Dimensions:

8-inch magnetically shielded polypropylene cone 1-inch silk dome tweeter

45Hz ~ 30kHz

-6dB ~ +6dB variable at 10kHz -6dB ~ +6dB variable at 100Hz

3kHz

80W 30W

>94dB / 100dB

XLR balanced, TRS balanced, RCA unbalanced 20 kOhm balanced, 10 kOhm unbalanced +4 dBu(Balanced), -10dBV(unbalanced) 100V-120V~60Hz or 220V-240V~50Hz

11kg / 24.2lb

L320 x W274 x H399 mm L13 x W10.79 x H15.7 in



Gibbon 10

Active Subwoofer

Woofer:

Frequency Response: Crossover Frequency:

LF – Amplifier Power: S/N Ratio (A weighted) THD + N @ Rated Power:

Inputs: Outputs:

Input Impedance: Phase Reverse:

Ground Lift Switch: Bypass Footswitch:

Net Weight Net Dimensions: 10-inch Black Glass-Composite Cone

20Hz - 200Hz

50Hz - 130Hz adjustable

300W >95dB 0.08%

2 x XLR, 2 x TRS, 2 x RCA Connectors 2 x XLR, 2 x TRS, 1 x XLR balanced

(Sub out)

20 kOhm balanced, 10 kOhm unbalanced

0° / 180° switch

on or off on or off

17.6kg / 38.7lb

L385 x W340 x H390 mm L15.16 x W13.39 x H15.35 in



Bonopo

WWW.MONKEY-BANANA.DE