

USER MANUAL

PH-10

EN

DE

IT

*Thank you for purchasing one of our units
and welcome into the Gold Note world,
where we turn High-End audio and music
into a new experience.*

Maurizio Aterini,
founder of Gold Note

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Maurizio Aterini', with a stylized, flowing script.

IMPORTANT SAFETY INFORMATION

PLEASE NOTE

- 1 Do not disassemble any part of the product.
- 2 Do not use any part of the product for other purposes.
- 3 For service and problems of any kind, contact qualified Gold Note personnel.
- 4 Protect the product from rain, humidity and keep away from heat sources, electric and electronic motors etc. The power cord supplied must be used only on this unit.
- 5 Gold Note does not have responsibility for any improper use of this unit.

GENERIC INFORMATION

- | Read these instructions and store them.
- | Heed all warnings.
- | Follow the instructions.
- | Do not use this apparatus near water.
- | Clean only with a dry cloth.
- | Do not block the ventilation openings and install in accordance with the manufacturer's instructions.
- | Do not install near heat sources such as radiators, heat registers, stoves or other apparatus (including amplifiers) that produce heat.
- | Do not defeat the safety purpose of the polarised or grounding-type plug: a polarised plug has two blades with one wider than the other.
- | A grounding type plug has two blades and a third grounding prong. The wide blade or

the third prong are provided for your safety.

If the provided plug does not fit into your outlet, consult an electrician for replacement of the obsolete outlet. or pinched particularly at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the apparatus.

- | Only use attachments/accessories specified by the manufacturer.
- | Use only with the cart, stand, tripod, bracket, or table specified by the manufacturer, or sold with the apparatus.

When a cart is used, use caution when moving the cart/apparatus combination to avoid injury from tip-over.

- | Unplug this apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time. Refer all servicing to qualified service personnel only. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way (such as when the power cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have fallen into the apparatus, the apparatus has been exposed to rain or moisture) and in any case when the apparatus does not operate normally or has been dropped.

This appliance has a serial number located on the rear panel.
Please record the model and serial number and retain them for your records.

MODEL

SERIAL NUMBER



CAUTION!

To reduce the risk of electric shock, do not remove cover (or back). No user-serviceable parts inside. Refer only to qualified Gold Note service personnel for service.



WARNING!

To prevent fire or shock hazard, do not expose this appliance to rain or moisture.



GOLD NOTE - Information on the correct management of waste from household Equipment pursuant to the European Directive 2012/19/EU

The crossed-out wheeled bin symbol shown on the equipment or its packaging indicates that the product, at the end of its useful life, must be collected separately from other waste to allow its proper treatment and recycling. The user must therefore deliver, free of charge, the end-of-life equipment to the centres for the separate collection of waste electrical and electronic equipment, or return it to the dealer in accordance with the procedures established by the legislation.

The appropriate separate collection of discarded equipment allows for proper recycling, treatment and environmentally compatible disposal, helping to avoid the possible dispersion of hazardous substances and negative effects on the environment and health, favouring the reuse and/or recycling of the materials of which the equipment is composed of. Illegal dumping of the product by the user involves the application of administrative sanction provided for by the legislation in force. We invite you consult the current legislation and the measures adopted by the public service operating in your country or territory.

| INDEX

INTRODUCTION AND FEATURES	1
TECHNICAL SPECIFICATIONS	2
FRONT PANEL	3
REAR PANEL	4
QUICK START	5
FUNCTIONS AND DISPLAY	6
FIRMWARE UPDATE	7
PRODUCT REGISTRATION	7
TROUBLESHOOTING	8
RELATED PRODUCTS	10

EN

DE

IT

| PACKAGE CONTENT

1x

PH-10

1x

POWER
CABLE

1x

USER
MANUAL

| INTRODUCTION AND FEATURES

THE EXTRAORDINARY PHONO STAGE

The PH-10 is one of the most complete and flexible phono stages available today, offering a wide selection of adjustments and functions. The two separate inputs allow you to connect up to two different cartridges, either MM or MC, and completely customise the settings for each. Combining usability and versatility, the PH-10 is easy to match to your system thanks to four GAIN levels, 9 LOAD options, and 6 EQ Curves.

ANALOGUE DESIGN

All the functionalities of the PH-10 are managed through discrete audio-grade components and sealed single switches, always shortening the signal path to deliver superior audio quality and extract even the finest details from the vinyl record.

DIGITAL INTERFACE

The proprietary SKC technology allows you to easily and quickly control all the functions using the colour display and the SKC (single knob control). You can browse the menu and change gain, load, EQ Curves, MM/MC, and all the other options in real-time while playing your music.

6 EQ CURVES

The PH-10 offers 3 of the most popular equalisation curves: RIAA, DECCA LONDON, and AMERICAN COLUMBIA. Each can be "Enhanced" using our proprietary technology inspired by the Neumann Cutting Lathe to extend the frequency response up to 50kHz, which in some systems can improve even further the stage, dynamics and resolution.

TWO INDEPENDENT INPUTS

With two separate RCA inputs, you can connect up to 2 different cartridges at the same time, both MM and MC. You can also quickly adjust the settings for each input - the PH-10 will save the settings in its memory making it easy to switch between them.

PERFECT CARTRIDGE MATCHING

The PH-10 can be perfectly matched with any cartridge and any amplifier. The GAIN goes from -3dB to +6dB [-3dB, 0dB, +3dB, +6dB] and there are 9 LOAD options [10Ω, 22Ω, 47Ω, 100Ω, 220Ω, 470Ω, 1000Ω, 22kΩ, 47kΩ].

EXTERNAL POWER SUPPLY

The PH-10 features an internal power supply specifically designed for its circuitry, delivering optimal power without producing interferences in the ultra-sensitive amplification. If you want more, you can enhance the performance of your PH-10 beyond any limits with the dedicated external power supply PSU-10, achieving outstanding sound and realism.

| TECHNICAL SPECIFICATIONS

EN

DE

IT

MAIN FEATURES

- | Phono Preamplifier with SKC and TFT colour display
- | EQ:
3 curves (RIAA, Decca London, American Columbia) with Enhanced option
- | Subsonic filter:
10Hz/36dB octave
- | Frequency response:
20Hz – 20kHz $\pm$ 0.3dB
Enhanced 20Hz – 50kHz $\pm$ 0.3dB
- | THD (Total Harmonic Distortion):
<0.05% @ 1kHz
- | Signal to noise ratio:
89dB
- | Dynamic response:
105dB

ANALOGUE INPUTS

- | MM/MC two independent stereo RCA
- | Input sensitivity:
0.1mV MC up to 10.0mV MM
- | Input impedance:
9 options [10 Ω , 22 Ω , 47 Ω , 100 Ω , 220 Ω , 470 Ω , 1000 Ω , 22k Ω , 47k Ω]
- | Gain:
MM= 45dB
MC= 65dB
with 4 options [0dB, $\pm$ 3dB, + 6dB]
- | MM capacitance:
220pf

AUDIO OUTPUTS

- | Line Outputs level (fixed):
Unbalanced RCA @ 2V and balanced XLR @ 4V
- | Output Impedance:
50 Ω

POWER

- | Power supply:
100-120V or 220-240V, 50/60Hz
- | Power consumption:
10W Super Linear supply
- | Standby consumption:
< 0,5W
- | Fuse 0,5A F/T

DIMENSIONS AND WEIGHT

Dimensions:
200W | 80H | 260D mm
290W | 180H | 390D mm - boxed

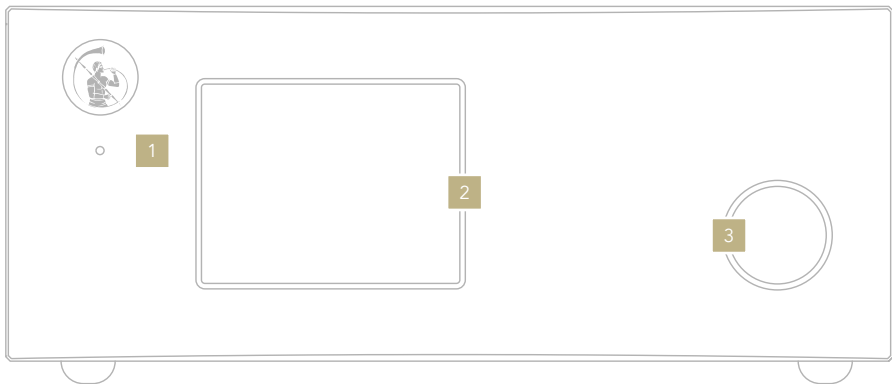
Weight:
Kg. 3
Kg. 4 - boxed

| FRONT PANEL

FRONT PANEL OVERVIEW

The front panel of the PH-10 has been designed for ease of use and everyday reliability. Everything revolves around the interface which leverages two key elements - the large display and the SKC (Single Knob

Control). These provide you with intuitive controls so that you can check the PH-10 settings at glance and adjust parameters quickly using the knob.



1 LED status light

2 Display

3 SKC (Single Knob Control)

LED status light:

• Blue = ON/standby

| REAR PANEL

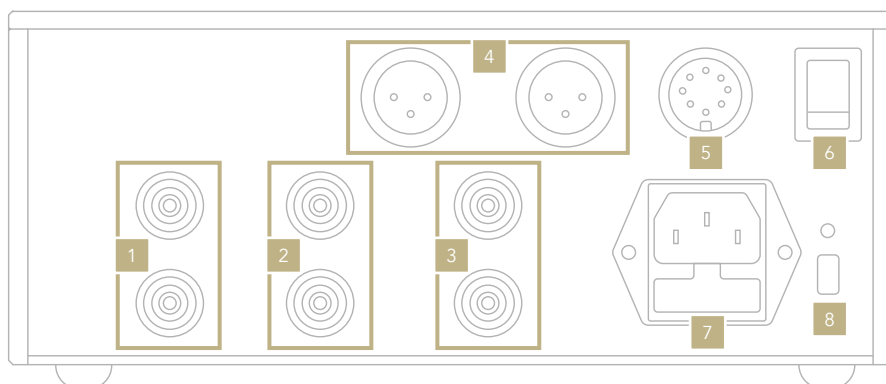
EN

DE

IT

REAR PANEL OVERVIEW

The PH-10 features high-quality connectors to provide maximum versatility. The PSU IN input is dedicated to the external power supply PSU-10 to enhance even further the performance of your PH-10.



LINE INPUT

- 1 RCA 1 Phono and GND 1 (GND signal ground)
- 2 RCA 2 Phono and GND 2 (GND signal ground)

LINE OUTPUT

- 3 RCA unbalanced
- 4 XLR balanced

POWER AND OTHERS

- 5 PSU-IN (for the external power supply PSU-10)
- 6 Master Switch ON/OFF
- 7 AC plug IEC standard
- 8 USB port (for service only)

| QUICK START

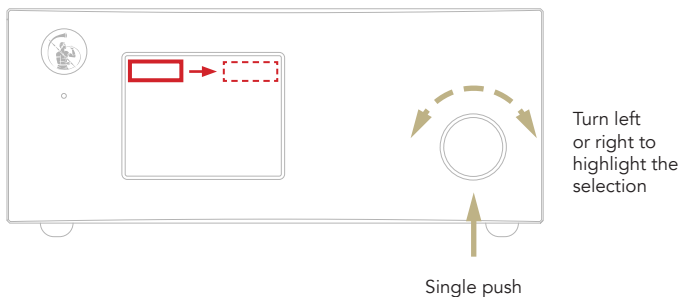
ON/OFF

- 1 Use the Master Switch on the rear panel to power the PH-10. The status led turns blue when the Master Switch is ON.
- 2 Press the SKC for 3 seconds to turn ON or OFF (standby) the PH-10.



HOW TO SELECT FUNCTIONS

- 1 Press the knob once to activate the SELECTION FRAME.
- 2 Turn the SKC left or right to select the desired function with the white SELECTION FRAME.
- 3 Press the SKC once to select the highlighted function. The SELECTION FRAME turns red.
- 4 Turn the SKC left or right to adjust the value. Press the SKC again to confirm and exit the selection. The SELECTION FRAME turns white.



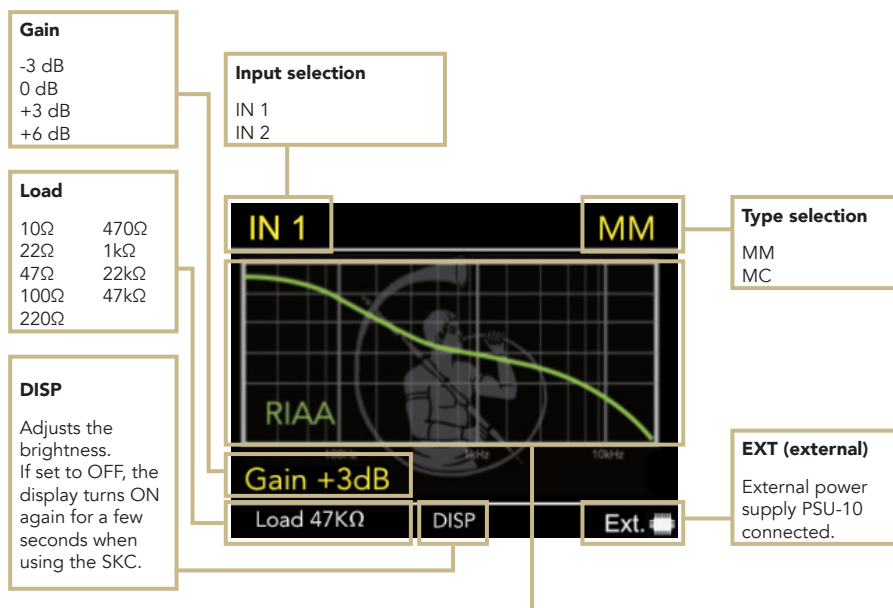
| FUNCTIONS AND DISPLAY

EN

DE

IT

DISPLAY OVERVIEW



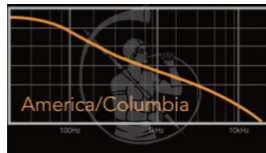
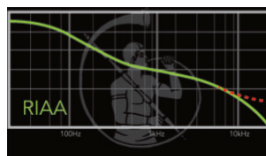
EQ Curves

Vinyl records were pressed by different labels: each and every one could develop and use a different way to record and print records thus creating different equalisation curves.

Aligning the curves of equalisation of reproduction to match the curves used to produce the record is the best way to extract the correct audio signal from the vinyl.

PH-10 offers a variety of the most commonly used curves, starting with the standard RIAA, followed by the acclaimed original DECCA LONDON and the AMERICAN COLUMBIA.

Every curve is also offered in its ENHANCED version that can result in a crisper, more vivid sound extracted from the vinyl and sometimes useful to achieve even greater dynamic.



| FIRMWARE UPDATE

We are constantly striving to deliver the best user experience and audio quality with our products, so please keep your Gold Note unit up to date with the latest firmware.

Scan the QR-Code and visit the dedicated page on our website to find out how to update your unit.



www.goldnote.it/downloads

| PRODUCT REGISTRATION

PRODUCT REGISTRATION

We recommend to register the unit on our internet website within 15 days from the purchase at www.goldnote.it/product-registration

Registering your product ensures that you will always receive communications about updates, information, and news regarding your product.



www.goldnote.it/product-registration

WARNING

Gold Note products should only be opened, serviced and inspected by certified Gold Note technicians and dealers. Work performed by unqualified personnel may cause serious damage or personal injury. Opening of the product by non-authorised personnel will void the guarantee.

In this case, contact your dealer to be advised on how the fault can be solved.

Do not return any object directly to the factory or to the distributor without being authorised to do so.

WARRANTY

All Gold Note products come with a warranty against defective materials and workmanship.

Any service and inspection must be carried out by a Gold Note dealer or distributor so in case you need any assistance with this product, please contact the seller.

PLEASE NOTE

Descriptions and technical characteristics may vary at any time and without notice.

| TROUBLESHOOTING

EN

DE

IT

PROBLEM	CAUSE	SOLUTION
Matching the cartridge with the PH-10	- The MC cartridges need specific impedance values. - The MM cartridges usually need a 47KΩ load.	- Refer to the manufacturer's specifications to set up MC cartridges. - MM cartridges do not require any adjustment. - The PH-10 has a fixed capacitance of 330pF.
Buzzing noise coming from the loudspeakers.	The phono stage is very sensitive to the surrounding environment.	Try different placements of the phono stage and ensure that the environment is not affected by RFI/EMI. Always use shielded cables.
	The ground connector is not connected correctly.	Try to connect and disconnect the cables and ensure they are working properly.
	The cables are not connected properly.	Always connect the interconnect input to test how the phono stage performs.
	The listening volume is very high while no music is playing.	High performance phono stages will produce a buzzing noise when the volume is too high. It's normal when no music is playing and with MC gain selection.

PROBLEM	CAUSE	SOLUTION
Buzzing noise coming from the loudspeakers.	The tonearm and the cartridge are not installed properly.	Check the cartridge and the tonearm.
PH-10 is not working	The interconnect cables used on the input/output are not shielded.	Always use shielded cables.
	The power cord is not plugged in.	Connect the power cord properly and ensure the power outlet is working.
	The cables are not connected to the tonearm.	Ensure that the cables are properly connected.
	The IEC fuse is blown	Replace it with one of the same value.

CLEANING THE UNIT

With EXTREME care use ONLY water or detergents for delicate surfaces with a very soft cloth to sweep dust and remove stains.
Any acid or not extremely soft cloth will irreversibly damage the unit. Do not use alcohol.

| RELATED PRODUCTS

EN

DE

IT

CARTRIDGES

| TUSCANY

Our top-of-the-line MC cartridge, the result of over 20 years of experience, boasts an extra-thin Micro Ridge diamond tip and precisely hand-wrapped coils.

| MACHIAVELLI MkII

A low output MC cartridge that delivers a fantastic dynamic range and tonal balance, the perfect tool to extract the finest details from your records.

| DONATELLO

Lightweight MC phono cartridge with top-of-the-range performance. Features Micro Elliptical diamonds, copper coils and Duraluminium body.

POWER SUPPLIES

| PSU-10

The PSU-10 is the external power supply designed exclusively for the PH-10. Improves the soundstage and the dynamic range, delivering even finer details and realism.

TURNTABLES

| GIGLIO

The Italian turntable that features technical solutions coming directly from the flagship Mediterraneo. With a 33mm platter, a high-precision bearing/spindle system, and our proprietary motor powered by a Quadral-Core micro-controller.

| PIANOSA

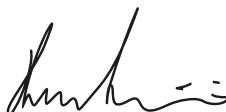
Italian design meets technical innovation and impeccable finishes. Pianosa is a handmade turntable featuring a 23mm platter made of damping polyvinyl and our proprietary motor powered by micro-controlled for 33/45rpm.



Discover more on our website
www.goldnote.it

*Vielen Dank, dass Sie sich für eines unserer
Geräte entschieden haben und herzlich
Willkommen in der Welt von Gold Note, wo
wir High-End Audio und Musik in eine neue
Erfahrung verwandeln.*

Maurizio Aterini,
Gründer von Gold Note

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Maurizio Aterini'.

WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

BITTE BEACHTEN

- 1** Nehmen Sie das Gerät nicht auseinander.
- 2** Verwenden Sie das Gerät oder Teile davon nicht für einen anderen als den vorgesehenen Zweck.
- 3** Für Reparaturen und Probleme jeglicher Art wenden Sie sich bitte an den Gold Note Fachhändler.
- 4** Schützen Sie das Produkt vor Nässe und Feuchtigkeit und halten Sie es fern von Wärmequellen, elektrischen und elektronischen Motoren, usw. Das mitgelieferte Netzkabel darf nur an diesem Gerät verwendet werden.
- 5** Gold Note übernimmt keine Verantwortung für Schäden durch unsachgemäße Handhabung.

ALLGEMEINE HINWEISE

- | Lesen und verwahren Sie diese Anleitung.
- | Beachten Sie alle Warnungen.
- | Befolgen Sie alle Anweisungen.
- | Verwenden Sie dieses Gerät nicht in der Nähe von Wasser.
- | Reinigen Sie das Gerät nur mit einem trockenen Tuch.
- | Blockieren Sie keine Lüftungsöffnungen. Installieren Sie das Gerät gemäß den Anweisungen des Herstellers.
- | Installieren Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wärmequellen wie Heizkörpern, Heizregistern, Öfen oder anderen Geräten (einschließlich Verstärkern), die Wärme erzeugen.

| Die Sicherheitsfunktion des gepolten oder geerdeten Steckers darf nicht beeinträchtigt werden. Ein polarisierter Stecker hat zwei Blätter, von denen einer breiter als der andere ist. Ein geerdeter Stecker hat zwei Klingen und einen dritten Erdungsstift. Die breite Klinge oder der dritte Zinken dienen Ihrer Sicherheit. Wenn der mitgelieferte Stecker nicht in Ihre Steckdose passt, wenden Sie sich an einen Elektriker, um die veraltete Steckdose auszutauschen.

| Schützen Sie das Netzkabel vor unbefugtem Betreten oder Quetschungen, insbesondere an Steckern, Steckdosen und an der Stelle, an der sie aus dem Gerät austreten.

| Verwenden Sie nur die vom Hersteller angegebenen Anbaugeräte/Zubehörteile.

| Verwenden Sie das Gerät nur mit dem vom Hersteller angegebenen oder mit dem Gerät verkauften Wagen, Ständer, Stativ, Halter oder Tisch. Wenn ein Wagen benutzt wird, seien Sie vorsichtig, wenn Sie die Kombination Wagen/Gerät bewegen, um Verletzungen durch Umkippen zu vermeiden.

| Das Gerät soll bei Gewitter oder längerer Nichtbenutzung vom Netz getrennt werden.

| Die Wartungsarbeiten und Reparaturen nur von qualifizierten Fachpersonal des Kundendienst ausführen lassen. Das Gerät zum Kundendienst bringen, wenn es Regen oder Feuchtigkeit ausgesetzt war, wenn Flüssigkeit oder Fremdkörper hineingelangt sind, wenn es heruntergefallen ist oder nicht normal funktioniert, oder wenn das Netzkabel beschädigt ist.

Dieses Gerät hat eine Seriennummer auf der Rückseite.
Bitte notieren Sie sich die Modell- und Seriennummer und bewahren Sie diese für Ihre Unterlagen auf.

MODELL

SERIENNUMMER



VORSICHT!

Um die Gefahr eines Stromschlags zu verringern, entfernen Sie nicht die Abdeckung (oder die Rückseite). Keine vom Benutzer zu wartenden Teile im Inneren befindlich. Für die Wartung wenden Sie sich ausschließlich an qualifiziertes Gold Note Servicepersonal.



WARNUNG!

Um Feuergefahr oder das Risiko elektrischer Schläge zu vermeiden, darf das Gerät nicht der Nässe oder Feuchtigkeit ausgesetzt werden.



GOLD NOTE - Information zum korrekten Umgang mit Elektro- und Elektrogeräte-Abfall gemäß der WEEE-Richtlinie 2012/19/EU des Europäischen Parlaments

Das Symbol der durchkreuzten Abfalltonne auf Rädern auf Geräten oder Verpackungen verweist darauf, dass dieses Produkt am Ende seines Lebenszyklus separat entsorgt werden muss, um dessen korrekte Aufarbeitung und Wiederverwertung zu ermöglichen. Der Nutzer ist dazu aufgerufen, Altgeräte bei bestimmten Altmaterialsammelstellen und Wertstoffhöfen kostenlos zu entsorgen oder Elektrogerätehändlern zurückzugeben, wie es die Gesetzgebung vorsieht. Die korrekte, getrennte Sammlung von Altmaterial ermöglicht eine ordnungsgemäße Wiederverwertung und Behandlung sowie die umweltgerechte Entsorgung. Dies trägt dazu bei, die mögliche Verbreitung gefährlicher Schadstoffe sowie negative Auswirkungen auf die Umwelt und Gesundheit zu vermeiden, und die Wiederverwendung der Bestandteile zu fördern. In Übereinstimmung mit der nationalen Gesetzgebung kann die unsachgemäße Entsorgung dieses Produktes zur Verhängung von Strafen führen. Wir empfehlen Ihnen, die aktuelle Gesetzeslage und die Massnahmen des lokal operativen öffentlichen Dienstes zu konsultieren.

| INHALT

EINLEITUNG UND SCHLÜSSELMERKMALE	17
TECHNISCHE ANGABEN	18
VORDERSEITE	19
RÜCKSEITE	20
SCHNELLSTART	21
FUNKTIONEN UND BILDSCHIRM	22
FIRMWAREAKTUALISIERUNG	23
PRODUKTREGISTRIERUNG	23
FEHLERBEHEBUNG	24
VERWANDTE PRODUKTE	26

EN

DE

IT

| PACKUNGSGEHALT

1x

PH-10

1x

NETZKABEL

1x

BEDIENUNGSANLEITUNG

EINLEITUNG UND SCHLÜSSELMERKMALE

DER EINZIGARTIGE PHONO VORVERSTÄRKER

PH-10 ist eine der vollständigsten und flexibelsten Phono-Vorstufen, die heute erhältlich sind und bietet eine breite Auswahl an Einstellungen und Funktionen. Die zwei unabhängigen Eingänge ermöglichen es Ihnen bis zu zwei verschiedene Abtaster (MM oder MC) zu verbinden und für jeden einzelnen die Einstellungen benutzerdefiniert anzupassen. Dank vier Verstärkungsniveaus, neun Impedanzoptionen und 6 EQ-Kurven passt sich der PH-10 hervorragend an Ihr System an und besticht daher mit seiner Benutzerfreundlichkeit und Flexibilität.

ANALOGES DESIGN

Alle Funktionen des PH-10 werden durch diskrete Audio-Komponenten und versiegelte Einzelschalter verwaltet, wobei der Signalweg immer verkürzt wird, um eine überragende Audioqualität zu erzielen und selbst feinste Details aus der Schallplatte zu extrahieren.

DIGITALE SCHNITTSTELLE

Die markeneigene SKC Technologie ermöglicht eine einfache und intuitive Kontrolle aller Funktionen über den Farbbildschirm und den Drehknopf. Sie können das Menü sichten und die Eingangsimpedanz, Verstärkung, EQ-Kurven, MM/MC sowie alle anderen Einstellungen während der Musikwiedergabe in Echtzeit anpassen.

6 EQ KURVEN

Der PH-10 ermöglicht die Auswahl zwischen drei führenden Entzerrungs-Kurven: die international anerkannte Standardkurve RIAA, aber auch die DECCA LONDON und

die AMERICAN COLUMBIA. Alle haben ihre dazugehörige „Enhanced“ (verbesserte) Version, eine Gold Note Lösung, die den Frequenzgang bis zu 50kHz ausweitet und die Dynamik, Auflösung, Detail und Wirkung der Audioleistung verbessert.

ZWEI SEPARATE TONARME VERBINDEN

Dank zwei separater RCA-Eingänge können Sie bis zu zwei verschiedene Tonabnehmersysteme gleichzeitig verbinden, sowohl MM als auch MC. Ebenso können Sie schnell und einfach die Einstellungen für jeden Eingang einzeln anpassen – der PH-10 wird die Einstellungen abspeichern und somit das Wechseln zwischen beiden Eingängen vereinfachen.

VERSTÄRKUNG UND IMPEDANZ AUSWÄHLEN

Der PH-10 bietet die perfekte Paarung mit jeder Art von Tonabnehmer und jedem Verstärkertyp mithilfe von vier verschiedenen Verstärkungsstufen (Gain) -3dB, 0dB, +3dB, 6dB und neun Impedanzoptionen 10Ω, 22Ω, 47Ω, 100Ω, 220Ω, 470Ω, 1000Ω, 22kΩ, 47kΩ.

EXTERNER NETZTEIL

Der PH-10 verfügt über ein internes Netzteil, das speziell für dessen Schaltkreis entwickelt wurde und die optimale Strommenge liefert, ohne Interferenzen in der extrem sensiblen Verstärkung zu verursachen. Wenn Sie mehr wollen, können Sie die Leistung des PH-10 mithilfe des zugehörigen externen Netzteils PSU-10 für erstklassigen Klang und Realismus enorm verbessern.

| TECHNISCHE ANGABEN

EN

DE

IT

HAUPTMERKMALE

- | Phono-Vorverstärker mit SKC und TFT-Farbdisplay
- | EQ:
3 Kurven (RIAA, Decca London, American Columbia) mit Option Enhanced
- | Subsonicfilter:
10Hz, 6. Ordnung (36dB/oct.)
- | Frequenzgang:
20Hz – 20kHz $\pm$ 0.3dB
Enhanced 20Hz – 50kHz $\pm$ 0.3dB
- | THD (Total Harmonic Distortion):
<0.05% @ 1kHz
- | Fremdspannungsabstand:
89dB
- | Dynamikumfang:
105dB

AUDIO EINGÄNGE

- | MM/MC 2 separate stereo RCA (Cinch) Eingänge
- | Eingangsempfindlichkeit:
0.1mV MC bis zu 10.0mV MM
- | Eingangsimpedanz:
9 Optionen [10 Ω , 22 Ω , 47 Ω , 100 Ω , 220 Ω , 470 Ω , 1000 Ω , 22k Ω , 47k Ω]
- | Verstärkung:
MM= 45dB
MC= 65dB
mit 4 optionen [0dB, $\pm$ 3dB, + 6dB]
- | Lastkapazität MM:
220pf

AUDIO AUSGÄNGE

- | Line Ausgangspegel (fixed):
Stereo RCA (Cinch) @ 2V und XLR symmetrisch @ 4V
- | Ausgangsimpedanz:
50 Ω

NETZSPANNUNGEN

- | Netzspannungen:
100-120V oder 220-240V, 50/60Hz
- | Leistungsaufnahme:
10W super lineare Versorgung
- | Verbrauch in Standby:
<0,5W
- | Sicherung 0,5A F/T

ABMESSUNGEN UND GEWICHT

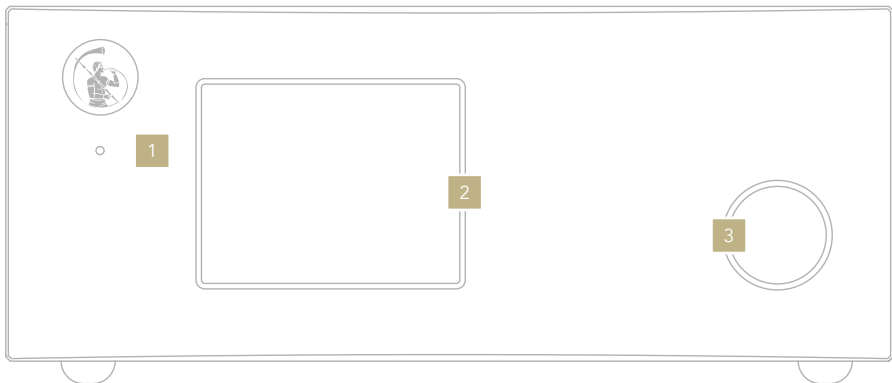
- Abmessungen:
200B | 80H | 260T mm
290B | 180H | 390T mm - verpackt
- Gewicht:
Kg. 3
Kg. 4 - verpackt

| VORDERSEITE

ÜBERSICHT VORDERSEITE

Die Front des PH-10 wurde entwickelt, um die beste Nutzererfahrung und alltägliche Verlässlichkeit zu bieten. Alles rotiert um die Nutzeroberfläche, die auf zwei Hauptelementen basiert – dem großen Bildschirm und der Single Knob

Control (Drehknopf). Diese bieten intuitive Schnittstellen, sodass die Einstellungen des PH-10 jederzeit auf einen Blick eingesehen und die Werte über den Drehknopf angepasst werden können.



1 Status-LED

2 Bildschirm

3 SKC (Single Knob Control)

Status-LED:

● Blau = EIN/Standby

| RÜCKSEITE

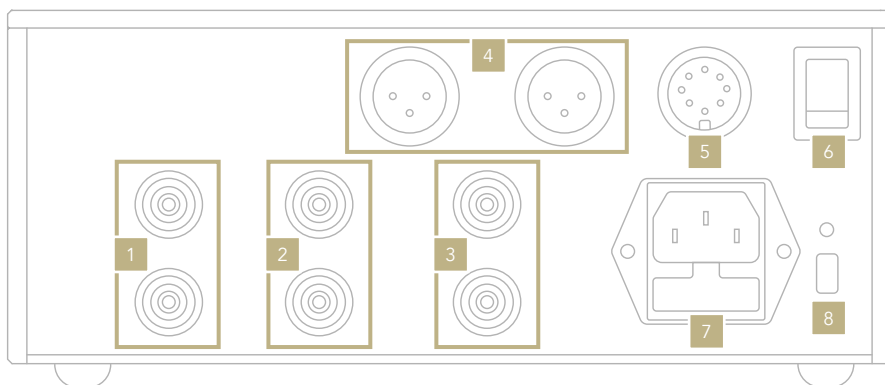
EN

DE

IT

ÜBERSICHT RÜCKSEITE

Der PH-10 verfügt über hochwertige Anschlüsse, um die größtmögliche Vielseitigkeit zu bieten. Der PSU IN Eingang ist dem zugehörigen externen Netzteil PSU-10 gewidmet, um die Performance des PH-10 zu erweitern.



ANALOGUEINGÄNGE

- 1 RCA 1 Phono und GND 1 (GND - Erdungsanschluss)
- 2 RCA 2 Phono und GND 2 (GND - Erdungsanschluss)

ANALOGAUSGÄNGE

- 3 RCA unsymmetrisch
- 4 XLR symmetrisch

NETZVERSORUNG UND SONSTIGE

- 5 PSU-IN (für das externe Netzteil PSU-10)
- 6 Hauptschalter EIN/AUS
- 7 Netzstecker IEC
- 8 Mini-USB (nur für Firmwareaktualisierungen)

| SCHNELLSTART

EIN- UND AUSSCHALTEN PH-10

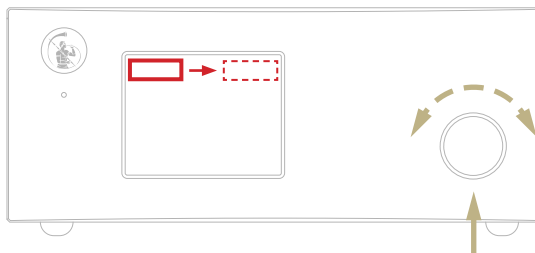
- 1 Den Hauptschalter auf der Rückseite umlegen, um die PH-10 mit Strom zu versorgen: Die Status-LED auf der Front leuchtet blau, um anzuzeigen, dass der Hauptschalter EIN ist.
- 2 Zum Ein- und Ausschalten (Ruhebetrieb) den SKC Drehknopf für 3 Sekunden gedrückt halten.



3 Sekunden drücken

WIE DIE FUNKTIONEN ANGEPASST WERDEN

- 1 Den Drehknopf einmal drücken, um den AUSWAHLRAHMEN zu aktivieren.
- 2 Den Drehknopf nach links oder rechts drehen, bis die gewünschte Funktion mit dem weissen AUSWAHLRAHMEN hervorgehoben wird.
- 3 Zur Auswahl den Drehknopf einmal drücken. Der AUSWAHLRAHMEN wird rot.
- 4 Den Drehknopf nach rechts und links drehen, um den Wert anzupassen. Wenn der gewünschte Wert angezeigt wird, den Drehknopf erneut drücken, um die Anpassung zu bestätigen und die Auswahl zu verlassen. Der AUSWAHLRAHMEN wird weiss.



Rechts
oder links
drehen, um
die Auswahl
anzuzeigen

Einmal drücken

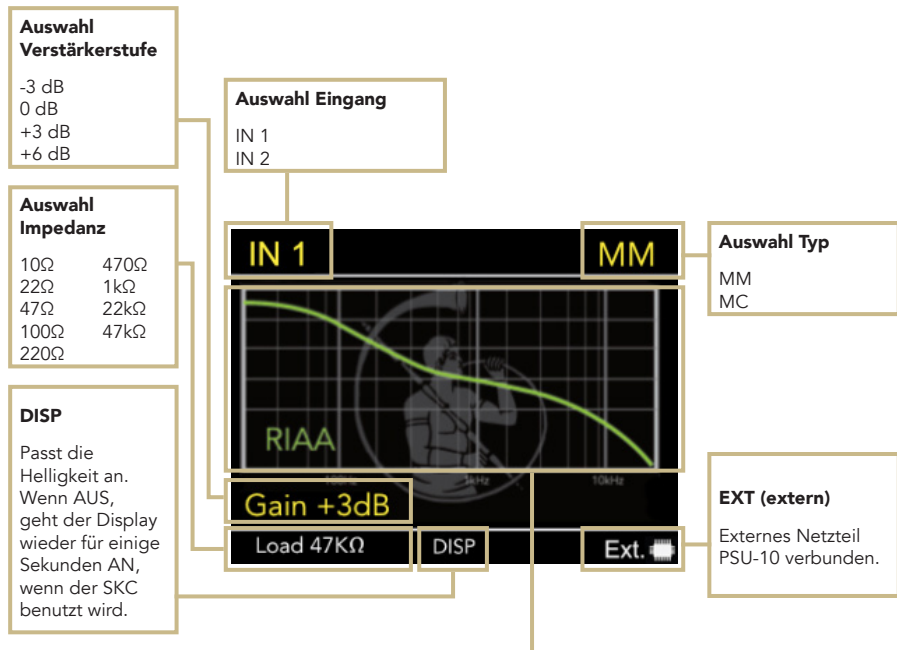
| FUNKTIONEN UND BILDSCHIRM

EN

DE

IT

BILDSCHIRMÜBERSICHT



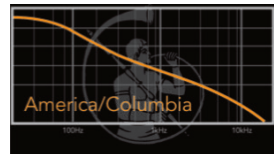
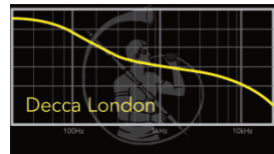
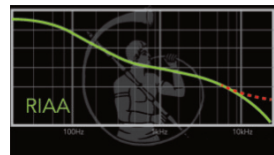
EQ Kurven

Schallplatten wurden von unterschiedlichen Labels gepresst: jeder konnte seine eigene Art und Weise entwickeln und verwenden, um Platten aufzunehmen und zu pressen, wodurch verschiedene Entzerrungskurven entstanden.

Die Entzerrungskurve der Wiedergabe auf die Kurve auszurichten, mit der die Schallplatte produziert wurde, ist die beste Art, um ein korrektes Audiosignal aus dem Vinyl zu gewinnen.

Der PH-10 bietet eine Vielzahl der am meisten verwendeten Kurven an, von der Standard RIAA über die gefeierte originale DECCA LONDON bis zur AMERICAN COLUMBIA.

Jede Kurve wird auch als verbesserte Version angeboten, die einen frischeren, lebendigeren Sound aus dem Vinyl herausholen kann und manchmal nützlich für eine größere Dynamik ist.



| FIRMWAREAKTUALISIERUNG

Wir sind ständig darum bemüht, mit unseren Produkten die bestmögliche Benutzenerfahrung und Audioqualität zu erzielen. Halten Sie daher bitte Ihr Gold Note Gerät nach Möglichkeit auf dem neuesten Stand der Firmware.

Scannen Sie den QR-Code und besuchen Sie die entsprechende Seite auf unserer Webseite, um zu erfahren, wie Sie Ihr Gerät aktualisieren können.



www.goldnote.it/downloads_de

| PRODUKTREGISTRIERUNG

PRODUKTREGISTRIERUNG

Bitte registrieren Sie das Produkt innerhalb von 15 Tagen nach dem Kauf über das zugehörige Formular auf unserer Webseite: www.goldnote.it/produktregistrierung

Geräte, die nicht einwandfrei registriert oder in einem anderen Land als dem des Käufers erworben worden sind, fallen nicht unter die Gewährleistung und eine Registrierung wird verweigert.

Die Gewährleistung erstreckt sich in keinem Fall auf: Röhren, Tonabnehmer-Nadeln und Batterien.



www.goldnote.it/produktregistrierung

GEWÄHRLEISTUNG

Alle Gold Note Geräte verfügen über eine Gewährleistung bezüglich fehlerhafter Materialien und Verarbeitung. Für Reparaturen und Probleme jeglicher Art wenden Sie sich bitte an den Verkäufer, da jede Art von Wartung und Inspektion vom Gold Note Fachhändler oder Vertrieb ausgeführt werden muss.

HINWEIS

Die Beschreibungen und technischen Angaben können sich jederzeit und ohne Vorankündigung ändern.

WARNUNG

Gold Note Produkte sollten nur von zertifizierten Gold Note Technikern und Fachhändlern geöffnet, gewartet und inspiziert werden. Das Öffnen des Gerätes durch nicht autorisiertes Personal führt zum Erlöschen der Gewährleistung.

| FEHLERBEHEBUNG

EN

DE

IT

PROBLEM	URSACHE	LÖSUNG
Den Tonabnehmer auf PH-10 abstimmen.	- Die MC Tonabnehmer brauchen spezifische Impedanzwerte. - Die MM Tonabnehmer brauchen eine Impedanz von 47kΩ.	- Die Angaben des Herstellers zur Hilfe nehmen, um die MC Tonabnehmer einzustellen. - MM Tonabnehmer brauchen keine Anpassung. - PH-10 hat eine feste Ladekapazität von 330pF.
Brumm aus den Lautsprechern.	Der Phono-Vorverstärker ist sehr sensibel gegenüber seiner Umgebung.	Unterschiedliche Positionen des PhonoVorverstärkers ausprobieren und sicherstellen, dass die Umgebung keinen RFI/EMI ausgesetzt ist. Ausschließlich isolierte Kabel benutzen.
	Der Erdanschluss ist nicht richtig verbunden.	Versuchen den Erdanschluss ein- und auszustecken, um die beste Lösung für Ihre Stereoanlage zu finden.
	Die Verbindungseingänge sind nicht angeschlossen.	Immer die Verbindungseingänge verbinden, um die Leistung des Vorverstärkers zu testen.

PROBLEM	URSACHE	LÖSUNG
Brumm aus den Lautsprechern.	Die Wiedergabelautstärke ist sehr hoch, während keine Musik spielt.	High-Performance Phono-Vorverstärker produzieren ein summendes Geräusch, wenn die Lautstärke hoch ist. Das ist normal, wenn keine Musik spielt und wenn eine MC Verstärkerstufe eingestellt ist.
	Der Tonarm und der Tonabnehmer sind nicht korrekt montiert.	Den Aufbau und den Tonabnehmer überprüfen.
PH-10 funktioniert nicht.	Die für die Ein- und Ausgänge verwendeten Verbindungskabel sind nicht isoliert.	Ausschließlich isolierte Kabel benutzen.
	Das Stromkabel ist nicht angeschlossen.	Das Stromkabel korrekt anschließen und sicherstellen, dass die Steckdose funktioniert
	Die Verbindungskabel sind nicht mit dem Tonarm verbunden.	Sicherstellen, dass die Verbindungskabel richtig angeschlossen sind.
	Die IEC Sicherung ist defekt.	Mit einer gleichwertigen Sicherung ersetzen.

DIE EINHEIT SÄUBERN

Mit äußerster Vorsicht mit einem weichen, trockenen Tuch reinigen.
 Jedes saure oder nicht extrem weiche Tuch kann die feine Ästhetik des Geräts irreversibel beeinträchtigen.
 Verwenden Sie keinen Alkohol!

| VERWANDTE PRODUKTE

EN

DE

IT

TONABNEHMERSYSTEME

| TUSCANY

Unser bester MC Tonabnehmer, geboren aus 20 Jahren Designerfahrung, verfügt über einen extra-dünnen micro-ridge Diamanten sowie von Hand gewickelte Spulen.

| MACHIAVELLI MkII

Ein Low Output MC Tonabnehmer, der großartige Dynamik und perfekte klangliche Balance bietet. Das ideale Instrument, um die kleinsten Details aus Ihren Schallplatten zu extrahieren.

| DONATELLO

Leichter MC Abtaster mit erstklassigen Leistungen. Ausgestattet mit mikro-elliptischen Diamanten, Kupferspulen und einem Gehäuse aus Duraluminium.

| PIANOSA

Italienisches Design trifft technische Innovation und makellose Oberflächenverarbeitung. Pianosa ist ein handgemachter Plattenspieler ausgestattet mit einem 23mm starken Teller aus gedämpftem Polyvinyl und unserem hauseigenen Motor, angetrieben von einem Mikrocontroller für die Drehzahl 33/45.

NETZTEILE

| PSU-10

Das PSU-10 ist ein externes Netzteil, das spezifisch fuer den PH-10 konzipiert wurde. Es verbessert das Klangbild sowie die dynamische Bandbreite, ermöglicht noch feinere Details und mehr Realismus.

PLATTENSPIELER

| GIGLIO

Ein italienischer Plattenspieler, der mit technischen Lösungen ausgestattet ist, die direkt vom Spitzenmodell Mediterraneo abstammen. Mit einem 33 mm starken Teller, einer hoch-präzisen Lagerachse und unserem hauseigenen, von einem Mikro-Controller angetriebenen Motor.

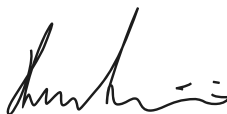


Entdecken Sie mehr auf unserer Website

www.goldnote.it

*Grazie per aver acquistato una delle nostre
unità e benvenuto nel mondo di Gold Note,
dove trasformiamo l'audio e la musica High-
End in un'esperienza completamente nuova.*

Maurizio Aterini,
fondatore di Gold Note

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Maurizio Aterini', with a stylized, flowing script.

INFORMAZIONI IMPORTANTI SULLA SICUREZZA

NOTA BENE

- 1 Non smontare il prodotto in nessuna parte.
 - 2 Non utilizzare i componenti del prodotto per alcun motivo.
 - 3 Per assistenza e problemi di ogni genere contatta solamente personale Gold Note qualificato.
 - 4 Proteggi il prodotto da pioggia, umidità e tieni distanti le sorgenti di calore, elettriche, motori elettrici ecc. Il cavo di alimentazione in dotazione può essere usato solo su questa unità.
 - 5 Gold Note non ha la responsabilità per ogni uso improprio di questa unità.
- | Proteggere il cavo di alimentazione dall'essere calpestato o schiacciato in particolare in corrispondenza di spine, prese di corrente e nel punto in cui escono dall'apparecchio.
 - | Utilizzare solo attacchi/accessori specificati dal produttore.
 - | Utilizzare solo con carrello, supporto, treppiede, staffa o tavolo specificati dal produttore o venduti con l'apparato. Quando si utilizza un carrello, prestare attenzione quando si sposta la combinazione carrello/apparato per evitare lesioni da ribaltamento.
 - | Scollega il prodotto dalla corrente durante i temporali o quando non viene utilizzato per lunghi periodi di tempo.
 - | Rivolgerti a personale qualificato ed autorizzato da Gold Note per qualsiasi intervento.

INFORMAZIONI GENERALI

- | Leggi e conserva le istruzioni.
 - | Presta attenzione a tutti gli avvertimenti.
 - | Segui tutte le indicazioni.
 - | Non utilizzare questa unità vicino all'acqua.
 - | Pulisci l'unità solo con un panno asciutto.
 - | Non bloccare le fessure di ventilazione ed esegui l'installazione seguendo le procedure indicate dal produttore.
 - | Non installare vicino a fonti di calore come termosifoni, termoregolatori, stufe o altri apparecchi (inclusi gli amplificatori) che producono calore.
 - | Una spina con messa a terra ha due lame e un terzo polo di messa a terra. La lama larga o il terzo polo sono forniti per la vostra sicurezza. Se la spina fornita non si adatta alla presa, consultare un elettricista per la sostituzione della presa obsoleta.
- | La manutenzione è necessaria quando l'apparato è stato danneggiato in qualsiasi modo (ad esempio quando il cavo di alimentazione o la spina sono danneggiati, è stato versato del liquido o sono caduti oggetti nell'apparecchio, l'unità è stata esposta a pioggia o umidità) e comunque quando l'apparecchio non funziona normalmente o è caduto.

Questo apparecchio è identificato da un numero di serie esclusivo posto sul retro.
Si prega di registrare qui il numero di serie e conservare questo documento.

MODELLO

NUMERO DI SERIE



ATTENZIONE!

Non rimuovere parti o aprire l'apparecchio per evitare il rischio di scosse elettriche. In caso di necessità rivolgersi esclusivamente a personale qualificato.

ATTENZIONE!

Pericolo di incendio e scosse elettriche: tenere al riparo da umidità, acqua e altri agenti atmosferici.



GOLD NOTE - Informazioni sulla corretta gestione dei Rifiuti da Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche (RAEE) domestiche ai sensi della Direttiva Europea 2012/19/EU

Il simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura o sulla sua confezione indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti per permetterne un adeguato trattamento e riciclo. L'utente dovrà, pertanto, conferire gratuitamente l'apparecchiatura giunta a fine vita ai punti disponibili per la raccolta differenziata dei rifiuti elettrici ed elettronici – RAEE - oppure riconsegnarla al rivenditore secondo le modalità previste.

L'adeguata raccolta differenziata dell'apparecchiatura dismessa permette una gestione del rifiuto ambientalmente compatibile, quindi contribuisce ad evitare possibili dispersioni di sostanze pericolose, effetti negativi sull'ambiente e sulla salute, favorendo il reimpiego e/o riciclo dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura. Lo smaltimento abusivo del prodotto da parte dell'utente comporta l'applicazione delle sanzioni previste dalla corrente normativa di legge. Vi preghiamo di verificare la normativa vigente e le misure adottate dal servizio pubblico operante nel vostro Paese o territorio.

| INDICE

INTRODUZIONE E DESCRIZIONE	33
SPECIFICHE TECNICHE	34
PANNELLO FRONTALE	35
PANNELLO POSTERIORE	36
AVVIO RAPIDO	37
PANORAMICA DEL DISPLAY	38
AGGIORNAMENTO FIRMWARE	39
REGISTRAZIONE PRODOTTO	39
RISOLUZIONE PROBLEMI	40
PRODOTTI CORRELATI	42

EN

DE

IT

| CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

1x

PH-10

1x

CAVO DI
ALIMENTAZIONE

1x

MANUALE
UTENTE

| INTRODUZIONE E DESCRIZIONE

IL PRE PHONO STRAORDINARIO

Ingegnerizzato per disporre di un set di regolazioni completo e gestibile con la massima precisione, il PH-10 consente di ottenere le migliori performance audio dal proprio impianto, unendo la facilità d'uso ad una grande versatilità. Il PH-10 dispone di due ingressi separati per collegare due testine indipendenti, sia MM che MC. La possibilità di selezionare 4 livelli di guadagno e 9 regolazioni di impedenza consentono la perfetta connessione tra il PH-10 e ogni genere di amplificatore.

INTERFACCIA DIGITALE

La tecnologia proprietaria SKC permette di controllare facilmente ed intuitivamente tutte le funzioni di PH-10 attraverso il monitor a colori, tutte le opzioni sono sempre visibili e con la manopola SKC si può navigare all'interno del menù e modificare le opzioni durante l'ascolto, in tempo reale.

DESIGN ANALOGICO

Tutte le funzioni di PH-10 vengono gestite attraverso discreti componenti audio e interruttori sigillati singolarmente, riducendo al minimo il percorso del segnale per conferire una qualità audio estrema ed estrarre fino al più piccolo dettaglio da ogni vinile.

6 CURVE DI EQUALIZZAZIONE

Il PH-10 permette di selezionare tre curve di equalizzazione principali: lo standard internazionale RIAA, ma anche DECCA LONDON e AMERICAN COLUMBIA. Tutte hanno la relativa versione "Enhanced", una soluzione Gold Note che estende la risposta in frequenza fino a 50kHz e migliora

dinamica, risoluzione, dettaglio e impatto delle performance audio.

DUE INGRESSI INDIPENDENTI

Tramite i due ingressi RCA separati è possibile collegare due testine contemporaneamente, sia MM che MC, regolando ognuna in modo indipendente.

REGOLAZIONE FINE DI GUADAGNO E IMPEDENZA

Il PH-10 si abbina alla perfezione ad ogni genere di testina, grazie alle 8 regolazioni di guadagno (Gain) da -3dB a +6dB e alle 9 regolazioni d'impedenza, 10Ω, 22Ω, 47Ω, 100Ω, 220Ω, 470Ω, 1000Ω, 22kΩ, 47kΩ.

ALIMENTAZIONE ESTERNA

Il PH-10 dispone di una alimentazione interna appositamente sviluppata per garantirne il funzionamento ottimale senza creare interferenze alle componenti dedicate all'amplificazione, che sono estremamente sensibili. Per prestazioni e musicalità ancora maggiori, è possibile abbinare a PH-10 la alimentazione esterna PSU-10, raggiungendo realismo e dinamica superiori.

| SPECIFICHE TECNICHE

EN

DE

IT

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- | Preamplificatore Phono con SKC e Display Monitor
- | EQ:
3 curve (RIAA, Decca London, American Columbia) con versione Enhanced
- | Filtro subsonico:
10Hz/36dB ottava
- | Risposta in Frequenza:
20Hz – 20kHz $\pm$ 0.3dB
Enhanced 20Hz – 50kHz $\pm$ 0.3dB
- | THD (Total Harmonic Distortion):
<0.05% @ 1kHz
- | Rapporto Segnale/Rumore:
89dB
- | Risposta Dinamica:
105dB
- | Impedenza di Uscita:
50 Ω

INGRESSI AUDIO

- | 2 ingressi stereo RCA indipendenti MM/MC
- | Sensibilità d'ingresso regolabile:
da 0.1mV MC fino a 10.0mV MM
- | Impedenza:
9 carichi selezionabili [10 Ω , 22 Ω , 47 Ω ,
100 Ω , 220 Ω , 470 Ω , 1000 Ω , 22k Ω , 47k Ω]
- | Guadagno:
MM= 45dB
MC= 65dB
con 4 opzioni [0dB, $\pm$ 3dB, + 6dB]
- | Capacità MM:
220pf

USCITE AUDIO

- | Livello di uscita (fisso): RCA sbilanciato @
2V e XLR bilanciato @ 4V
- | Impedenza di uscita:
50 Ω

ALIMENTAZIONE

- | Alimentazione:
100-120V or 220-240V, 50/60Hz
- | Assorbimento nominale:
10W Super Linear supply
- | Consumo in Standby:
<0,5W
- | Fusibile 0,5A F/T

DIMENSIONI E PESO

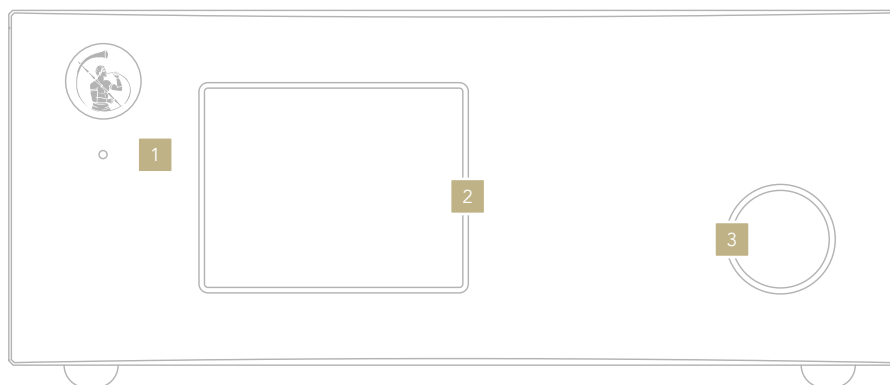
- Dimensioni:
200L | 80A | 260P mm
290L | 180A | 390P mm - imballato
- Peso:
Kg. 3
Kg. 4 - imballato

| PANNELLO FRONTALE

PANORAMICA PANNELLO FRONTALE

Il pannello frontale di PH-10 è stato progettato per offrire un'esperienza ottimale. Tutto ruota attorno all'interfaccia che sfrutta due elementi chiave - uno schermo a colori e l'esclusivo SKC (Single Knob Control). Tutte

le informazioni e le funzionalità sono visibili e accessibili dal display in qualsiasi momento per garantire un controllo completo sul sistema.



1 LED di stato

2 Display

3 SKC (Single Knob Control)

LED di stato:

● Blu = ON/standby

| PANNELLO POSTERIORE

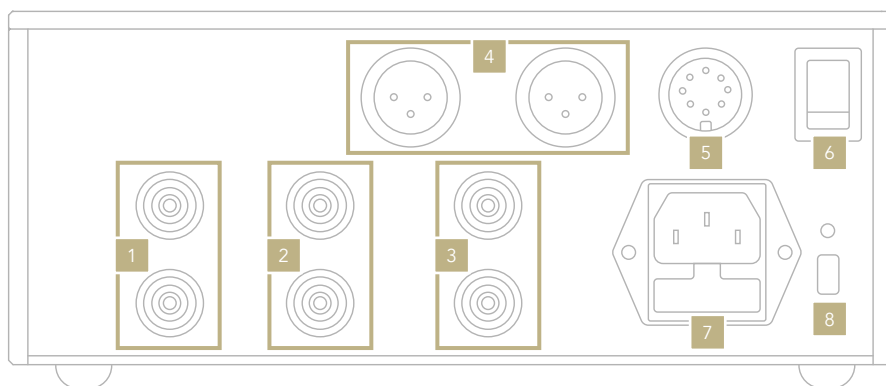
EN

DE

IT

PANORAMICA PANNELLO POSTERIORE

Il PH-10 offre connettori di alta qualità per garantire il massimo della versatilità. L'ingresso PSU è dedicato esclusivamente all'alimentazione esterna PSU-10 per migliorare le performance del tuo PH-10.



INGRESSI

- 1 RCA 1 Phono e GND 1
(GND - connettore di terra)
- 2 RCA 2 Phono e GND 2
(GND - connettore di terra)

USCITE

- 3 RCA sbilanciato
- 4 XLR bilanciato

ALIMENTAZIONE E ALTRO

- 5 PSU-IN (Per l'alimentazione esterna PSU-10)
- 6 Master Switch ON/OFF
- 7 Presa AC standard
- 8 Porta USB (solo per l'assistenza)

| AVVIO RAPIDO

ACCENSIONE DI PH-10

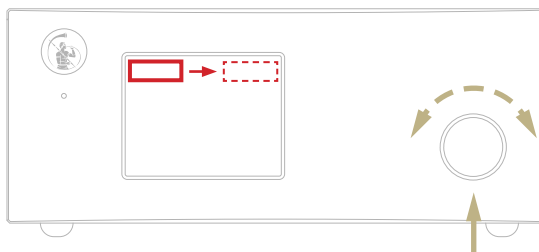
- 1 Usa il Master Switch sul posteriore per accendere PH-10:
Il LED di stato si accenderà per indicare lo standby.
- 2 Premi il SKC per tre secondi per attivare o disattivare lo stato di standby di PH-10.



Tenere premuto per 3 secondi

COME SELEZIONARE LE FUNZIONI

- 1 Premere il SKC una volta per attivare il RIQUADRO DI SELEZIONE.
- 2 Ruotare il SKC a sinistra o destra finché la funzione desiderata non viene evidenziata dal riquadro di selezione. A questo punto si può premere il SKC per selezionare la funzione scelta.
- 3 Il riquadro bianco diventerà rosso: adesso si può ruotare il SKC per cambiare funzione.
- 4 Quando la funzione desiderata è stata impostata premere nuovamente il SKC per confermare ed uscire dalla selezione.



Ruotare a destra o sinistra per evidenziare la selezione

Premere una volta

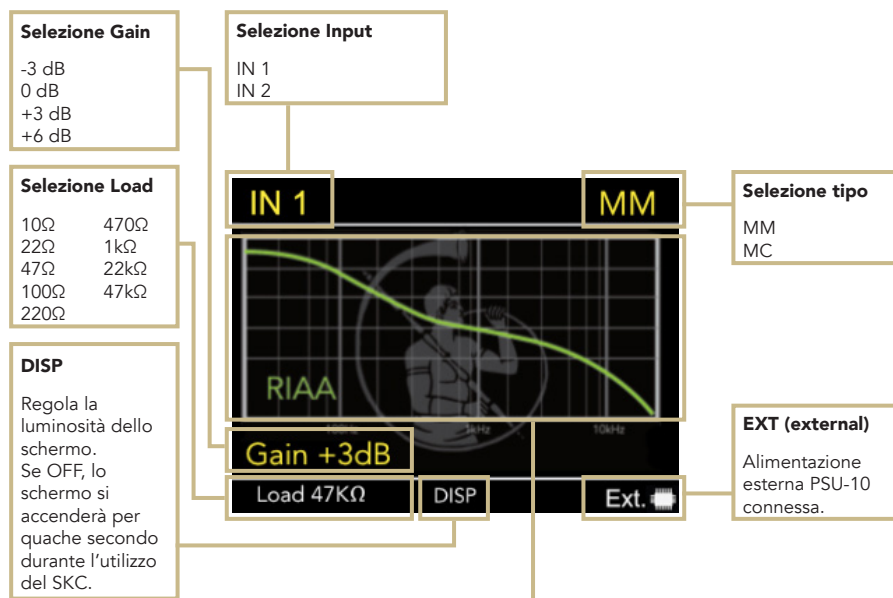
PANORAMICA DEL DISPLAY

EN

DE

IT

CARATTERISTICHE E FUNZIONI



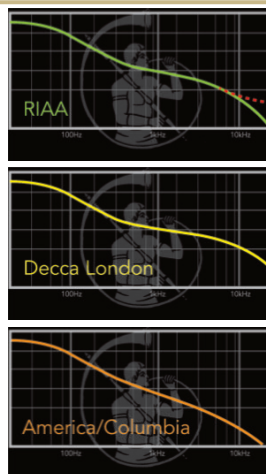
Curve EQ

Le etichette discografiche - in particolare fino alla fine agli anni 60' - hanno sviluppato diverse curve di equalizzazione con le quali stampare e commercializzare i dischi in vinile stampati.

Poter ascoltare i dischi con le curve di equalizzazione corrette permette di estrarre al meglio le informazioni del segnale audio.

PH-10 offre alcune delle più famose curve di equalizzazione a partire dallo standard RIIAA, seguendo per la famosa curva DECCA LONDON e la AMERICAN COLUMBIA.

Ogni curva inoltre può essere selezionata in modalità normale o ENHANCED (estensione Neumann a 50kHz) che permette una risoluzione più estesa, un suono più vivo e scintillante e una maggiore dinamica, particolarmente apprezzabile ed utile con alcuni dischi in vinile.



| AGGIORNAMENTO FIRMWARE

Ci impegniamo costantemente per offrire la migliore esperienza utente e la migliore qualità audio con i nostri prodotti, per cui ti invitiamo a tenere aggiornata la tua unità Gold Note con il firmware più recente.

Scansiona il QR-Code e visita la pagina dedicata sul nostro sito web per sapere come aggiornare la tua unità.



www.goldnote.it/downloads_it

| REGISTRAZIONE PRODOTTO

REGISTRAZIONE PRODOTTO

Si prega di registrare il prodotto tramite l'apposito form sul nostro sito entro e non oltre 15 giorni dall'acquisto:
www.goldnote.it/registrazione-prodotto

In caso il prodotto non venga registrato correttamente tramite l'apposito form o sia stato acquistato in un paese diverso da quello di residenza del possessore, la garanzia sarà automaticamente invalidata e la registrazione del prodotto rifiutata.

La garanzia non copre in nessun caso le seguenti parti: valvole, puntina stilo delle testine fonografiche e batterie.



www.goldnote.it/registrazione-prodotto

non autorizzato, la garanzia sarà ritenuta invalidata.

In questo caso, contattare il proprio rivenditore per essere informato su come risolvere il problema.

GARANZIA

Tutti i prodotti Gold Note sono coperti da garanzia in caso di malfunzionamento o difetti di produzione.

Le operazioni di assistenza su prodotti in garanzia devono essere condotte da rivenditori e tecnici qualificati Gold Note, in caso di problemi si prega pertanto di rivolgersi al proprio rivenditore.

NOTA BENE

Le descrizioni, immagini e caratteristiche tecniche qui descritte possono variare in ogni momento senza preavviso.

ATTENZIONE

I prodotti Gold Note devono essere ispezionati, controllati e disassemblati solo da tecnici e rivenditori qualificati. In caso di intervento eseguito da personale

| RISOLUZIONE PROBLEMI

EN

DE

IT

PROBLEMA	CAUSA	SOLUZIONE
Accoppiare la testina al pre-phono correttamente.	- Le Testine MC necessitano di un carico 10 volte superiore all'impedenza interna. - Le Testine MM funzionano sempre con carico fisso a 47KΩ.	- Seguire le indicazioni del produttore della testina. - PH-10 ha capacità fissa d'ingresso di 330pF.
Ronzio in cassa.	I pre phono sono molto sensibili ai disturbi esterni, prova diverse posizioni in ambiente.	Sincerati che la posizione del preamplificatore sia ottimale, che i cavi di collegamento siano schermati e che l'ambiente non sia affetto da disturbi.
	Il connettore GND (Terra) non è collegato al braccio del giradischi.	Collegare e scollegare il cavo di terra del braccio verificando la soluzione migliore per il proprio ambiente.
	Gli ingressi RCA non sono collegati.	L'ingresso deve essere sempre collegato altrimenti è vulnerabile alle interferenze.
	Il volume a vuoto è molto alto.	Tutti i pre phono di qualità senza filtri sul segnale audio come PH-10 se portati a volumi alti a vuoto (senza musica) producono ronzio.

PROBLEMA	CAUSA	SOLUZIONE
Ronzio in cassa.	Braccio o testina non sono installati bene.	Verifica la corretta installazione (specialmente del cavo del braccio).
PH-10 non funziona.	I cavi di collegamento del giradischi con l'amplificatore non sono schermati.	Assicuratevi di usare sempre cavi schermati.
	Il cavo di alimentazione è scollegato.	Collegare il cavo.
	I cavi del braccio o dell'amp non sono collegati.	Collegare i cavi.
	Il fusibile IEC è bruciato.	Sostituirlo con uno di uguale valore.

PULIZIA DELL'UNITÀ

Usare solo acqua o detersivi per superfici delicate con un panno morbido per rimuovere polvere e/o macchie.
 Qualsiasi acido o panno non estremamente morbido danneggerebbe irreversibilmente l'estetica dell'unità.
 Non usare alcol.

| PRODOTTI CORRELATI

EN

DE

IT

TESTINE

| TUSCANY

La nostra miglior testina MC, risultato di oltre 20 anni di esperienza, con uno stilo ultra sottile Micro Ridge e bobine avvolte a mano.

| MACHIAVELLI MkII

Testina MC a bassa uscita che offre grande dinamica e perfetto bilanciamento tonale, ideale per estrarre i più piccoli dettagli dal vinile.

| DONATELLO

Testina MC leggera e con prestazioni al top di gamma. Presenta diamanti Micro Ellittici, bobine in rame e corpo in Duralluminio.

ALIMENTAZIONI

| PSU-10

Alimentazione esterna dedicata a PH-10. Design con filtro induttivo per realismo e dinamica superiori. Il massimo in termini di prestazioni e musicalità.

GIRADISCHI

| GIGLIO

Giglio riprende la cura dei materiali e delle prestazioni di Mediterraneo su un giradischi con piatto in Sustrain 30mm smorzato e motore con micro-controllore per regolare la velocità 33/45rpm.

| PIANOSA

Il design italiano incontra innovazione tecnica e finiture impeccabili. Pianosa è un giradischi artigianale con un piatto da 23mm in polivinile ammortizzante e il nostro motore brevettato, alimentato da un micro-controllore a 33/45rpm.



Scopri di più sul nostro sito
www.goldnote.it



Designed and handmade in Firenze, Italy
www.goldnote.it
copyright ©2021 Akamai S.r.l. All rights reserved