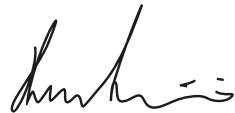


USER MANUAL

PH-5

*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', written in a cursive style.

IMPORTANT SAFETY INFORMATIONS

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

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES	1
PANNEAU FRONTAL	2
PANNEAU ARRIÈRE	3
DÉMARRAGE RAPIDE	4
VUE D'ENSEMBLE DE L'AFFICHEUR	5
MISE À JOUR DU MICROLOGICIEL	6
ENREGISTREMENT DU PRODUIT	6
DÉPANNAGE	7

| CONTENU DE L'EMBALLAGE

1x

PH-5

1x

CÂBLE D'ALIMENTATION

1x

MANUEL D'UTILISATION

| SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- | Préampli phono avec afficheur tactile
- | EQ:
3 courbes (RIAA, Decca London, American Columbia) avec mode Enhanced
- | Filtre subsonique:
10Hz/36dB octave
- | Réponse en fréquence:
20Hz – 20kHz \pm 0.3dB
Enhanced 20Hz – 50kHz \pm 0.3dB
- | THD (distorsion harmonique totale):
<0.05% @ 1kHz
- | Rapport signal/bruit:
89dB
- | Réponse dynamique:
105dB

ENTRÉES AUDIO

- 1x RCA** MM/MC stéréo
- | Sensibilité d'entrée réglable:
De 0.1mV MC à 10.0mV MM
- | Impédance:
9 options sélectionnables [10 Ω , 22 Ω , 47 Ω , 100 Ω , 220 Ω , 470 Ω , 1000 Ω , 22k Ω , 47k Ω]
- | Gain:
MM= 40dB
MC= 60dB
with 4 options [0dB, + 3dB, \pm 6dB]
- | Capacitance MM:
220pf

SORTIES AUDIO

- 1x RCA** non équilibré
- 1x XLR** équilibré
- | Impédance de sortie:
50 Ω

ALIMENTATION

- | Alimentation électrique:
100-120V ou 220-240V, 50/60Hz
- | Consommation électrique nominale:
10W
- | Consommation en mode veille:
< 0,5W
- | Fusible:
2A T

DIMENSIONS ET POIDS

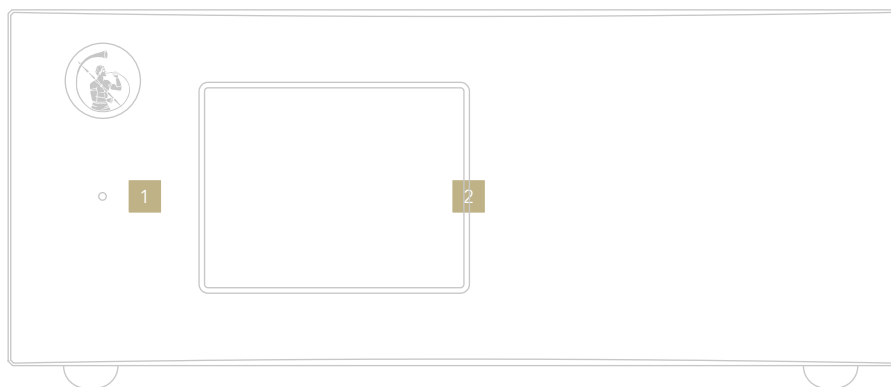
- Dimensions:
200L | 80A | 260P mm
290L | 180A | 390P mm - emballé
- Poids:
Kg. 1.2
Kg. 2.2 - emballé

| PANNEAU FRONTAL

VUE D'ENSEMBLE PANNEAU FRONTAL

Le panneau frontal du PH-5 est conçu pour garantir la facilité d'emploi et une grande fiabilité. L'interface en est le cœur.

Elle assure une commande intuitive de l'unité en vite réglant les paramètres d'un seul doigt.



1 Voyant d'état LED

2 Écrans

Voyant d'état LED:

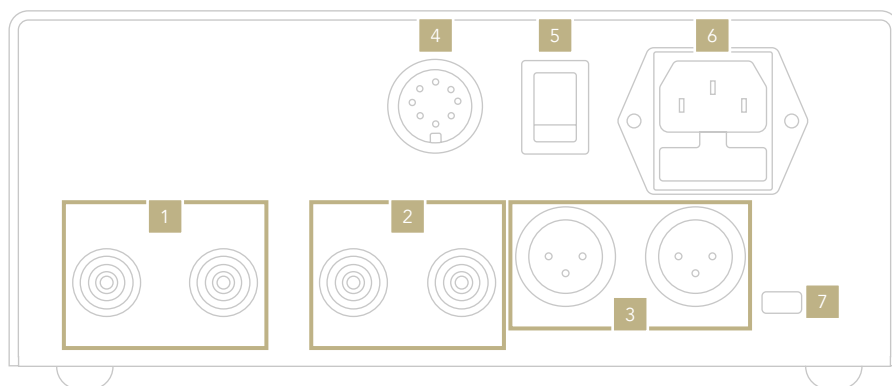
● Rouge = veille

● Bleu = ON

| PANNEAU ARRIÈRE

VUE D'ENSEMBLE DU PANNEAU ARRIÈRE

Le PH-5 possède des connecteurs de haute qualité qui apportent une flexibilité maximale. L'entrée PSU IN est dédiée à l'alimentation externe PSU-10 pour améliorer encore plus les performances du préampli phono.



LIGNE D'ENTRÉE

- 1 RCA 1 Phono et GND 1 (masse signal GND)

LIGNE DE SORTIE

- 2 RCA non équilibré
- 3 XLR équilibré

PUISSANCE ET AUTRES

- 4 PSU-IN (pour l'alimentation externe)
- 5 Interrupteur principal ON/OFF
- 6 Prise CA - IEC standard
- 7 Port Micro USB (pour le service uniquement)

| DÉMARRAGE RAPIDE

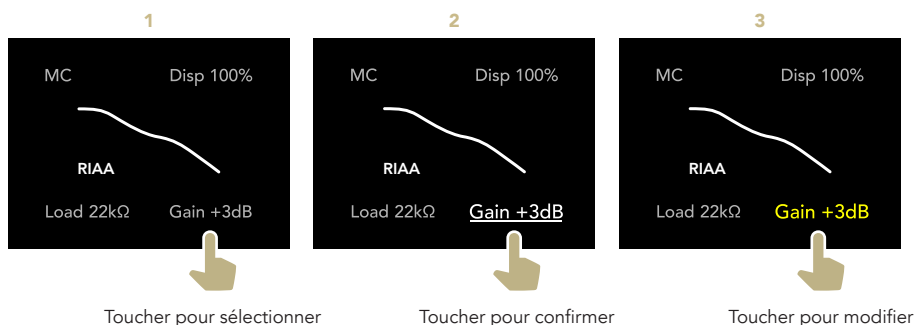
ON/OFF

- 1 Utiliser l'interrupteur principal sur le panneau arrière pour alimenter le PH-5. La LED devient rouge lorsque l'interrupteur se trouve sur ON et l'unité est en mode veille.
- 2 Toucher l'afficheur à un endroit quelconque pendant 1 seconde pour allumer (la LED devient bleue) ou mettre le PH-5 en veille.
- 3 Pour éteindre l'unité, activer le mode veille et mettre l'interrupteur principal sur la position OFF.



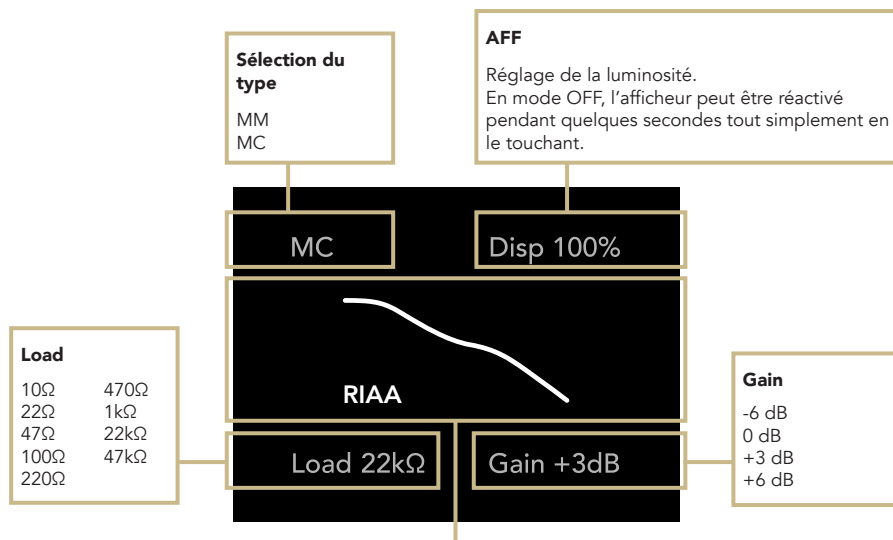
COMMENT SÉLECTIONNER LES FONCTIONS

- 1 Pour sélectionner les fonctions, appuyer sur une fonction avec le doigt pour la mettre en surbrillance. (Image 2)
- 2 La touche de nouveau pour confirmer le choix. (Image 3)
- 3 La fonction est active, l'effleurer plusieurs fois pour atteindre la valeur souhaitée.
- 4 Les modifications sont automatiquement enregistrées en temps réel. Après 3 secondes d'inactivité, la sélection est désactivée.



VUE D'ENSEMBLE DE L'AFFICHEUR

VUE D'ENSEMBLE DE L'ÉCRAN



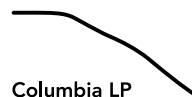
Courbes d'égalisation

Les disques vinyles étaient pressés par différents labels : chacun d'entre eux pouvait développer et utiliser une manière différente d'enregistrer et d'imprimer les disques, en créant ainsi des courbes d'égalisation différentes.

Aligner les courbes d'égalisation de reproduction pour qu'elles correspondent aux courbes utilisées pour produire le disque est le meilleur moyen d'extraire le signal audio correct du vinyle.

PH-10 offre une variété de courbes les plus couramment utilisées, en commençant par la norme RIAA, suivie par la célèbre DECCA LONDON originale et AMERICAN COLUMBIA.

Chaque courbe est également proposée en version ENHANCED qui permet d'extraire du vinyle un son plus net, plus vivant et parfois utile pour obtenir une dynamique encore plus grande.



MISE À JOUR DU MICROLOGICIEL

Nous nous efforçons sans cesse d'offrir la meilleure expérience utilisateur et la meilleure qualité audio avec nos produits, nous vous invitons donc à maintenir votre appareil Gold Note à jour avec le dernier micro-logiciel.

Scannez le Code QR et rendez-vous sur la page dédiée de notre site Web pour savoir comment mettre à jour votre appareil.



www.goldnote.it/downloads

ENREGISTREMENT DU PRODUIT

ENREGISTREMENT DU PRODUIT

Nous vous recommandons d'enregistrer le dispositif sur notre site Internet dans les 15 jours après son achat sur www.goldnote.it/enregistrement-des-produits/

Si l'appareil n'est pas enregistré correctement ou a été acheté dans un pays différent de l'adresse du domicile de l'acheteur, l'appareil ne sera couvert par aucune garantie et l'enregistrement sera refusé.

Veuillez noter que la garantie ne couvre en aucun cas: Tubes, stylus de la cellule phono et piles.



www.goldnote.it/enregistrement-des-produits/

AVERTISSEMENT

Les produits Gold Note ne doivent être ouverts, entretenus et inspectés que par des techniciens et revendeurs certifiés Gold

Note. Les travaux effectués par du personnel non qualifié peuvent causer des dommages graves ou des blessures corporelles. L'ouverture du produit par du personnel non autorisé annule la garantie.

Dans ce cas, contactez votre revendeur pour savoir comment résoudre le problème.

Ne retournez aucun objet directement à l'usine ou au distributeur sans y être autorisé.

GARANTIE

Tous les produits Gold Note sont accompagnés d'une garantie couvrant les défauts de matériaux et de fabrication. Tout service après-vente et d'inspection doit être effectué par un revendeur ou un distributeur Gold Note. Si vous avez besoin d'aide avec ce produit, veuillez contacter votre vendeur.

NOTA BENE

Les descriptions et caractéristiques techniques peuvent varier à tout moment et sans préavis..

| DÉPANNAGE

PROBLÈME	CAUSE	SOLUTION
Adaptation de la cellule au PH-5.	<ul style="list-style-type: none"> Les cellules MC nécessitent des valeurs d'impédance spécifiques. Les cellules MM ont généralement besoin d'une charge de 47KΩ.	<ul style="list-style-type: none"> Reportez-vous aux spécifications du fabricant pour régler les cartouches MC. Les cellules MM ne nécessitent aucun réglage. Le PH-5 a une capacité fixe de 220pF.
Bruit de bourdonnement provenant des haut-parleurs.	<ul style="list-style-type: none"> Le phono stage est très sensible au milieu environnant.	<ul style="list-style-type: none"> Essayez différents emplacements du stage phono et assurez-vous que l'environnement n'est pas altéré par les RFI/EMI. Utilisez toujours des câbles blindés.
	<ul style="list-style-type: none"> Le connecteur de masse n'est pas connecté correctement.	<ul style="list-style-type: none"> Essayez de connecter et de déconnecter les câbles et assurez-vous qu'ils fonctionnent correctement.
	<ul style="list-style-type: none"> Les câbles ne sont pas connectés correctement.	<ul style="list-style-type: none"> Connectez toujours l'entrée d'interconnexion pour tester les performances du stage phono.

PROBLÈME	CAUSE	SOLUTION
Bruit de bourdonnement provenant des haut-parleurs.	Le volume d'écoute est très élevé lorsqu'aucune musique n'est jouée.	Les stages phono hautes performances produisent un bourdonnement lorsque le volume est trop élevé. Cela est normal lorsqu'aucune musique n'est en cours de lecture et avec la sélection de gain MC.
	Le bras de lecture et la cellule ne sont pas installés correctement.	Vérifiez la cellule et le bras de lecture.
Le PH-5 ne fonctionne pas.	Les câbles d'interconnexion utilisés sur les entrées/sorties ne sont pas blindés.	Utilisez toujours des câbles blindés.
	Le câble d'alimentation n'est pas branché.	Branchez correctement le câble d'alimentation et assurez-vous que la prise de courant fonctionne.
	Les câbles ne sont pas connectés au bras de lecture.	Assurez-vous que les câbles sont correctement connectés.
	Le fusible IEC est grillé.	Remplacez-les par un autre ayant la même valeur.

NETTOYAGE DE L'APPAREIL

Avec un soin **EXTRÊME**, utilisez **UNIQUEMENT** de l'eau ou des détergents pour surfaces délicates avec un chiffon très doux pour retirer la poussière et enlever les taches. Tout chiffon acide ou pas extrêmement doux endommagera irréversiblement l'esthétique fine de l'appareil. N'utilisez pas d'alcool.



Designed and handmade in Firenze, Italy
www.goldnote.it
copyright ©2023 Akamai S.r.l. All rights reserved