

# USER MANUAL

**IS-1000**

**IS-1000** LINE

**IS-1000** DELUXE



EN

DE

IT

FR

*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 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	3
FRONT PANEL	5
REAR PANEL	6
SET-UP INSTRUCTIONS	7
BROWSING THE MENU	8
NETWORK SETUP	9
CONNECTING OTHER SOURCES	11
FEATURES AND FUNCTIONS	12
CONTROL APP	14
FACTORY RESET AND FIRMWARE VERSION	18
REMOTE CONTROL	19
FIRMWARE UPDATE	20
PRODUCT REGISTRATION	20
TROUBLESHOOTING	21
RELATED PRODUCTS	23

EN

DE

IT

FR

# | PACKAGE CONTENT

1x

IS-1000

1x

POWER  
CABLE

1x

WI-FI  
ANTENNA

1x

REMOTE  
CONTROL

1x

USER  
MANUAL

# | INTRODUCTION AND FEATURES

With the knowledge and the experience developed in over 20 years of research, we are now able to offer an all-in-one solution powered by the most advanced technologies and components to achieve true audiophile quality sound.

The IS-1000 is an advanced fully integrated amplifier that redefines the way music playback is experienced to achieve a new pinnacle in High-End audio, seamlessly merging an Integrated Amplifier, a Phono Preamp, a DAC and a Streamer in a unique, complete source.

The refined technical innovations of IS-1000 come directly from our flagship models, like the preamplifier P-1000 and the power amplifier PA-1175, which inspired us to create a new source that would integrate the analogue components of a high quality amplifier with the digital technologies of a Streamer and a DAC to deliver outstanding performances.

The IS-1000 is Roon Ready, fully compatible with multiroom systems and with a quick plug&play installation: simply connect it to your network (WiFi or Ethernet) then to the speakers and start to explore the endless possibilities of music, streaming from TIDAL & MQA via TIDAL, Qobuz, Spotify and Deezer with Roon and our App GN Control available for free on iOS and Android.

You can also browse your collection of digital music stored on NAS, HDD and USB sticks.

If you love vinyl records, connect your turntable directly to the IS-1000 to use the built-in phono stage (MM and MC).

At the heart of the IS-1000 is the powerful Class A/B amplifier, delivering 125W  $8\Omega$  @1kHz. The power amplifier exploits many of the technical features developed for our acclaimed PA-1175.

No other cables or gear needed, you can enjoy endless music in true audiophile quality with the IS-1000.

A new audio experience awaits you, welcome to the Italian Sound.

## ROON READY

Being Roon Ready means that Gold Note uses Roon streaming technology, for an incredible user interface, simple setup, rock-solid daily reliability, and the highest levels of audio performance, without compromise.





EN

DE

IT

FR



# TECHNICAL SPECIFICATIONS

## MAIN FEATURES

- | Integrated Amplifier:  
125W 8Ω @1kHz per channel Class A/B  
Mosfet
- | Ethernet LAN and Wi-Fi:  
802.11b/g via RJ45 10/100Mbps socket  
(PCM24/192 and DSD64/128/256)
- | UPnP and DLNA supported
- | Phono Stage:  
MM (+34dB, 47kΩ)  
MC (+49dB, 470Ω)
- | THD (Total Harmonic Distortion):  
0,005% @ 5W  
0,1% @ 0,1 to 50W (20Hz - 20kHz)
- | Damping Factor:  
>100
- | Output impedance:  
50Ω
- | Signal-to-Noise ratio (S/N):  
> 100dB line and digital inputs  
> 80dB phono input
- | Booster:  
3 options (Booster 1, Booster 2, Off)
- | DAC:  
IS-1000 - BurrBrown PCM1796  
IS-1000 LINE - BurrBrown PCM1796  
IS-1000 DELUXE - BurrBrown PCM1792A

## POWER

- | Power supply:  
100-120V or 220-240V, 50/60Hz
- | Power consumption:  
30 - 400W max
- | Fuse:  
220/240V 3,15A T  
100/120V 6,3A T

## ANALOGUE OUTPUTS

- 1x **RCA** variable (up to +9,5dB, 4Vrms max)
- 1x **RCA** fixed (0dB, 1.4Vrms)

## ANALOGUE INPUTS

- 1x **XLR** balanced
- 1x **RCA** Line / Phono MM/MC\*
- 1x **RCA** Line / AV

\*The phono input is not available on IS-1000 LINE

		SUPPORTED FORMATS	
		PCM 24/192	DSD64/128/256
INPUT	NETWORK		
	COAX		
	TOS-Link		
	USB-A		

## DIGITAL INPUTS

- 3x TOS-Link** PCM up to 24bit/192kHz
- 1x RCA** Coax PCM up to 24bit/192kHz
- 1x USB-A** port DSD64 and PCM up to 24bit/192kHz, formatted in FAT32/NTFS (32Gb max for pen drives)

## HIGH QUALITY STREAMING

- | Roon Ready
- | Airplay
- | TIDAL & MQA via TIDAL
- | TIDAL Connect
- | Qobuz
- | Deezer
- | Spotify & Spotify Connect
- | vTuner

## SUPPORTED AUDIO FORMATS (NETWORK)

- | AIFF (aif, aiff, aifc)
- | WAV (wav) packed/unpacked
- | FLAC
- | WmA Windows media Audio 9
- | WAX Windows media audio metafiles
- | ASX Advanced Stream Redirector (asx)
- | MPEG-4 (aac, m4a , Apple lossless)
- | MP3
- | DSD64/128/256 [.dsf] files converted to high-resolution PCM over UPnP protocol

## SUPPORTED MEDIA SERVERS

- | All UPnP servers
- | DLNA
- | Roon

## DIMENSIONS AND WEIGHT

Dimensions:  
430mm W | 135mm H | 375mm D

Weight:  
Kg. 18 net - Kg. 23 boxed

## REMOTE CONTROL

Multifunctional remote control

## GN CONTROL APP

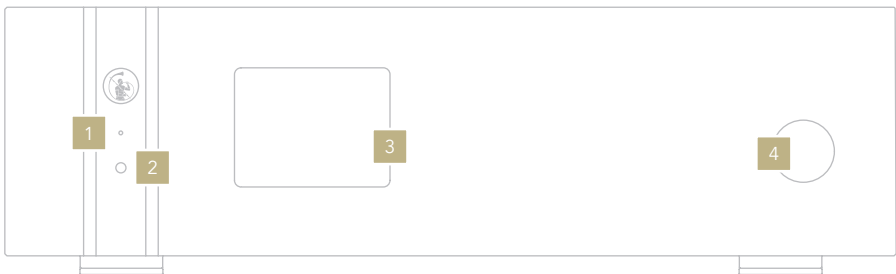


# | FRONT PANEL

## FRONT PANEL OVERVIEW

The IS-1000 has been designed for ease of use and thanks to the SKC (Single Knob Control) the unit becomes a friendly plug-and-play source that can be fully controlled even without the remote.

All the features are easily accessed access on the display at any time.



1 LED status light

2 IR

3 Display

4 SKC (Single Knob Control)

LED status light:

● Blue = ON/standby

# | REAR PANEL

EN

DE

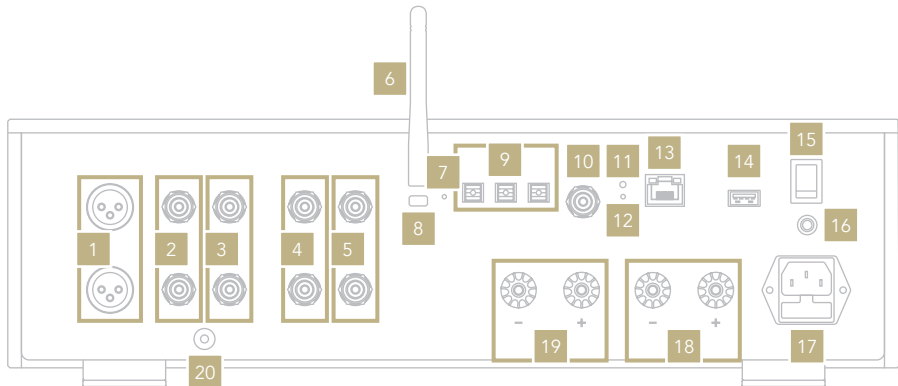
IT

FR

## REAR PANEL OVERVIEW

A wide selection of connections is available to offer the best versatility and deliver audio in true audiophile quality.

Please note: the antenna is packed separately, please ensure to install it correctly.



### ANALOGUE INPUTS

- 1 XLR balanced
- 2 RCA 1 unbalanced (LINE or PHONO)\*
- 3 RCA 2 unbalanced (LINE or AV)

### ANALOGUE OUTPUTS

- 4 RCA unbalanced VARIABLE
- 5 RCA unbalanced FIXED
- 18 Speaker Out LEFT
- 19 Speaker Out RIGHT

### DIGITAL INPUTS

- 6 Wi-Fi Antenna
- 9 TOS-Link (1-2-3)
- 10 COAX
- 13 Ethernet
- 14 USB-A

### POWER AND OTHERS

- 7 Hard reset (do not use, only for service)
- 8 Micro-USB (for firmware updates only)
- 11 Wi-Fi LED
- 12 WPS Wi-Fi reset
- 15 Master switch
- 16 GN Link
- 17 AC plug IEC standard
- 20 GND (phono)

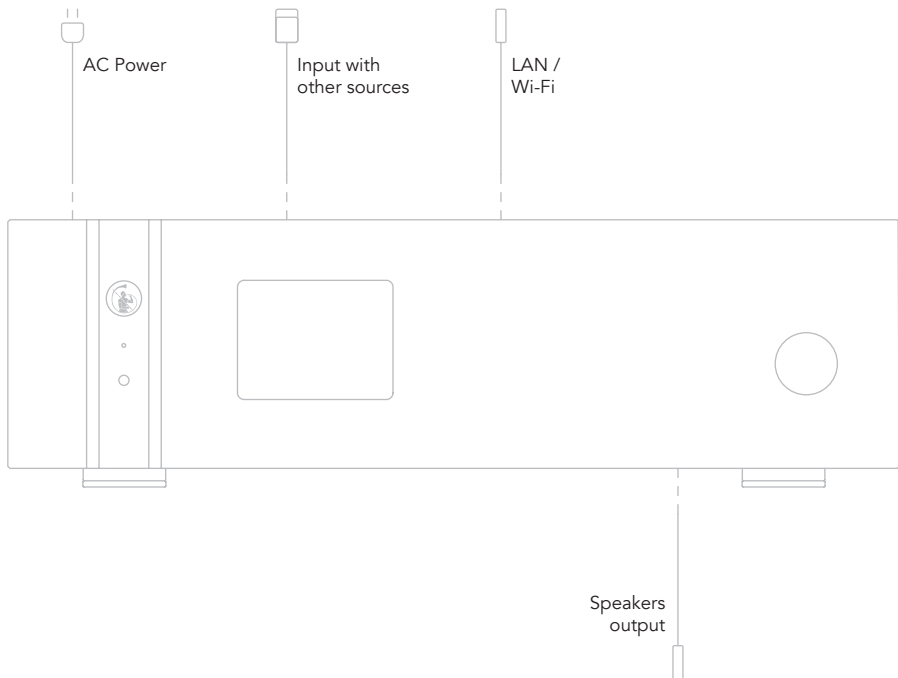
\* The phono input is not available on the IS-1000 LINE.

# | SET-UP INSTRUCTIONS

Setting up the IS-1000 requires a LAN/WLAN connection and a smartphone if you wish to use its streaming capabilities.

- 1** Connect the IS-1000 to your speakers using the dedicated connectors.
- 2** Connect the IS-1000 to the AC outlet with the supplied power cord.
- 3** Connect other sources, such as a CD-Player or a turntable (if needed)
- 4** Switch on the unit using the master switch and then press and hold the SKC for 3 seconds or the remote.
- 5** Download the app GN Control, available for free on iOS and Android.
- 6** Connect the IS-1000 to your network using an Ethernet cable or your Wi-Fi\*.
- 7** Launch GN Control on your control device (the IS-1000 and the control device must be connected to the same LAN/WLAN).

\*Check page 9 to read how to connect the IS-1000 to your Wi-Fi.



## **IMPORTANT**

Please ensure the unit is switched off when handling cables and connectors.

# | BROWSING THE MENU

EN

DE

IT

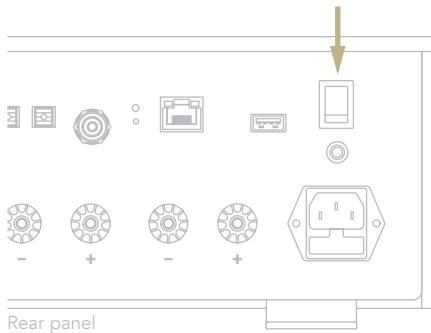
FR

## TURNING ON AND OFF THE IS-1000

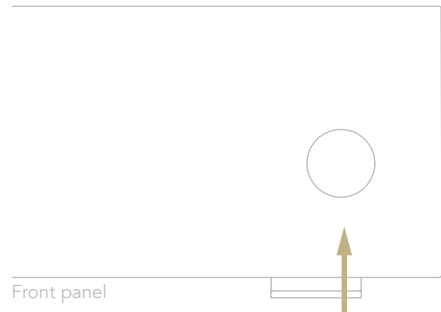
**With the SKC** press and hold the knob for 3 seconds.

**With the remote** press the Power button once while pointing at the IS-1000. Please ensure the correct mode key is selected and do not hold down the Power button.

1. Turn on the master switch



Rear panel

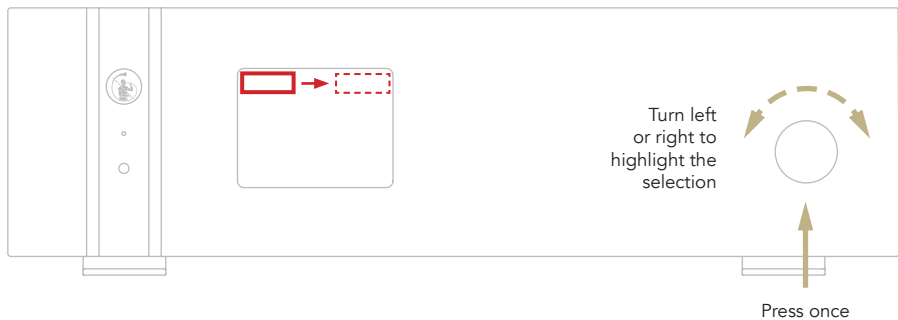


Front panel

2. Press and hold for 3 seconds

## HOW TO SELECT THE FUNCTIONS

- 1 Press the knob once to activate the SELECTION FRAME.
- 2 Turn the knob left or right until the desired function is highlighted in white then press the knob once to select it.
- 3 The frame becomes red, turn the SKC to change settings.
- 4 Press once the SKC to confirm and apply the selection.

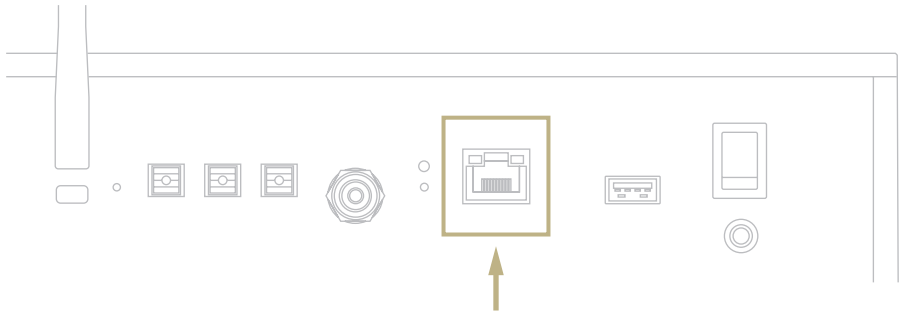


Press once

# | NETWORK SETUP

## LAN CONNECTION

If you wish to use a wired connection, simply connect your Ethernet cable to the Ethernet port located on the rear panel of the IS-1000.



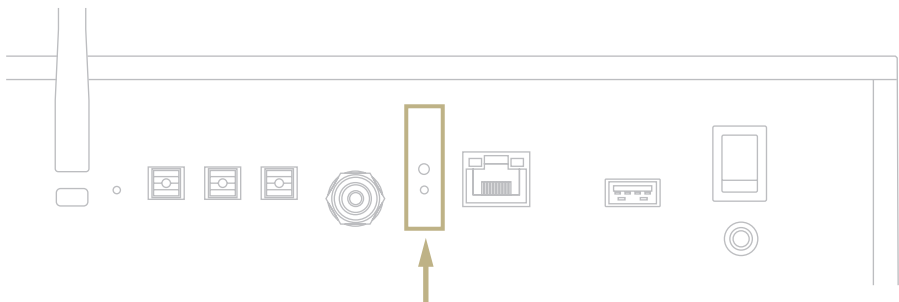
## WIFI CONNECTION

If the IS-1000 is not connected via Ethernet cable, the Wi-Fi mode is automatically activated.

The Wi-Fi blue led blinks steadily to indicate that the IS-1000 is ready to be associated to your network.

Watch the video tutorial to learn how to connect the IS-1000 to your WiFi.

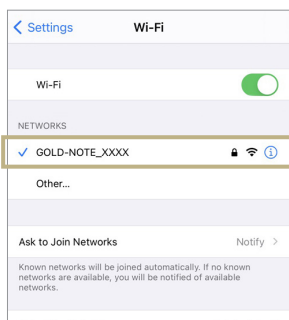
[www.goldnote.it/is-1000-wifi-tutorial](http://www.goldnote.it/is-1000-wifi-tutorial)



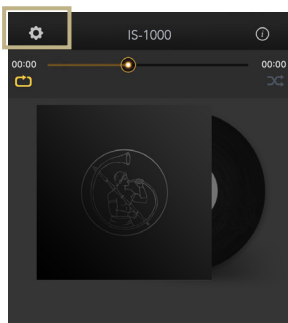


## WIFI CONNECTION

- 1 Turn ON the Wi-Fi on your mobile device and find the network named GOLD-NOTE\_XXX.
- 2 Connect to GOLD-NOTE\_XXX using "password" as password.
- 3 Launch GN Control and go to DEVICE SETUP > Wi-Fi Network Selection.
- 4 Here are listed the Wi-Fi networks available, select the one you want to connect the IS-1000 to.
- 5 The IS-1000 is now connected to the selected Wi-Fi network.
- 6 Don't forget to check that your mobile device is connected to the same network used by the IS-1000 before launching GN Control again.



Turn ON the Wi-Fi and connect to GOLD-NOTE\_XXX.



Launch GN Control and go to DEVICE SETUP > Wi-Fi Network Selection.



Select the Wi-Fi you want to connect the IS-1000 to.

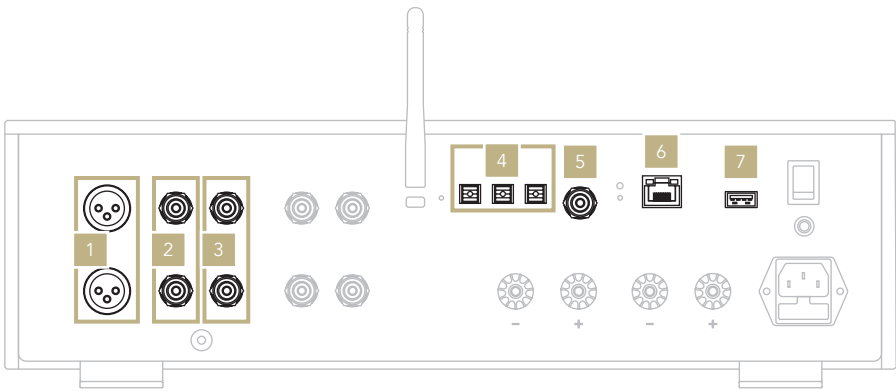
# | CONNECTING OTHER SOURCES

## CONNECTING SOURCES VIA ANALOGUE INPUT

You can connect additional audio sources to the IS-1000 using the analogue inputs available on the rear panel. The IS-1000 will act as a pure integrated amplifier for your sources.

## CONNECTING SOURCES VIA DIGITAL INPUT

You also can connect digital sources using TOS and COAX inputs available on the rear panel. The IS-1000 will act as a DAC and integrated amplifier.



**1 XLR balanced**  
Connect any audio source using an XLR cable

**2 RCA 1 LINE**  
Connect any audio source using an RCA cable

**RCA 1 PHONO**  
Dedicated to turntables

**3 RCA 2 LINE**  
Connect any audio source using an RCA cable

**RCA2 AV**  
Dedicated to AV processors (HT bypass)

**4 TOS-Link**  
Televisions  
DVD Players  
CD Players

**5 RCA - Coaxial**  
Televisions  
DVD Players  
CD Players

**6 Ethernet**  
Network

**7 USB-A**  
FAT32/NTFS USB flash memories up to 32Gb capacity max

# | FEATURES AND FUNCTIONS

EN

DE

IT

FR

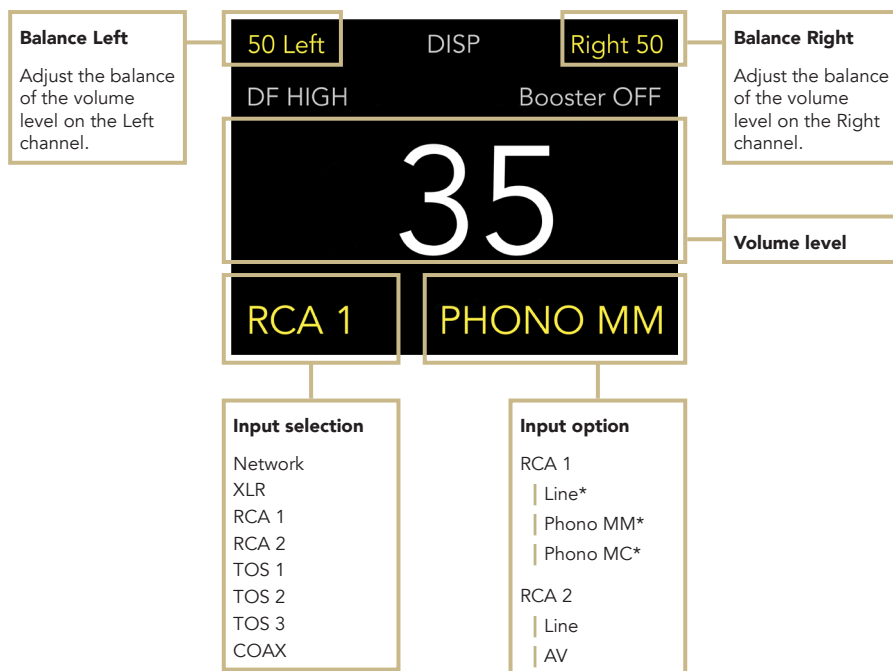
## OVERVIEW OF THE DISPLAY

Thanks to the display and the SKC, all the functions of the IS-1000 can be adjusted on the go. The volume is at the center and all the other functions are easy to read. Adjustments can be made using the knob, the remote and the GN Control app. The input selection is shown on the bottom left corner, along with the options available for the input selected. The balance is found at the top left and right corners.

Select NETWORK to use streaming services and local servers. The IS-1000 and IS-1000 Deluxe feature a built-in phono stage (not available on the IS-1000 Line) which can be set to MM or MC from the RCA 1 input.

The RCA 2 input can be used for AV processors (Home Theatre bypass).

Both the XLR and RCA inputs also work as line inputs.



\* Not available on the IS-1000 LINE.

Several unique functions are available on all inputs, such as the DF (adjustable damping factor) and the Booster (increased gain at 50Hz).

## DAMPING FACTOR

The Damping Factor can be set to HIGH [250] or LOW [25] to drive any kind of speakers.

### HIGH

Ideal match for big speakers with mid/low sensitivity.

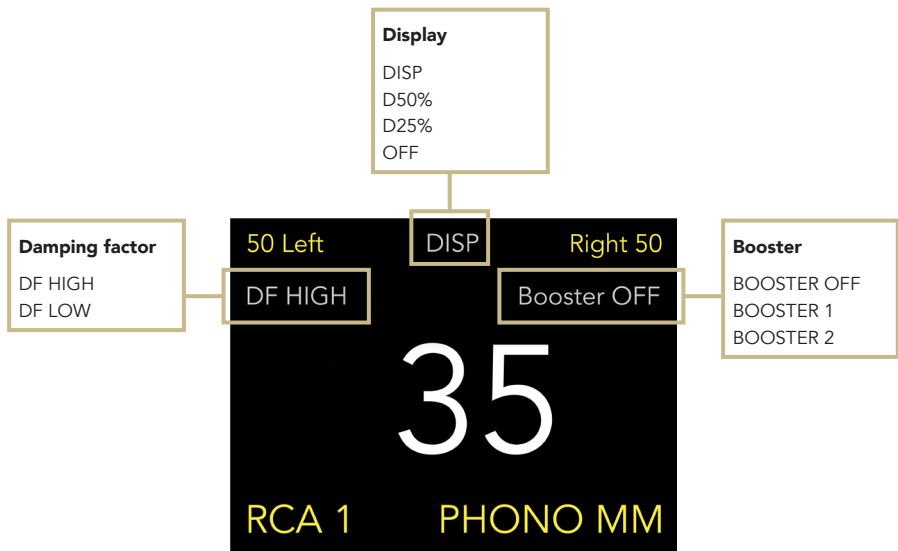
### LOW

Suggested to drive high-sensitivity speakers and mini- monitor as the IS-1000 acts more like a tube amp.

## BOOSTER

The Booster is a feature designed to reproduce the lower range of frequencies with power and control. It works as a custom equalisation, increasing the gain around 50Hz to provide a richer and more full-bodied sound. The 50Hz frequency has been chosen since lower frequencies are more difficult to obtain with small speakers.

The Booster is particularly useful in case of speakers that require more energy in the bass frequencies, for night-time listening at lower volumes, or even to achieve a more realistic headroom with some systems. The Booster is completely by-passed when set to OFF, applied to 50% when set to 1, applied to 100% when set to 2.



# | CONTROL APP

EN

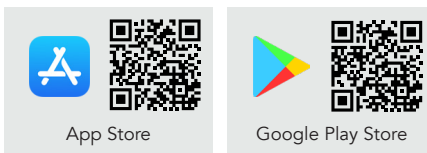
DE

IT

FR

## DOWNLOAD THE APP

Our app GN Control is the best way to control your IS-1000 and it's required to connect it to your Wi-Fi. It is also the easiest way to stream music from online streaming services such as TIDAL and Qobuz, and from your local libraries in case you store music on a NAS or HDD.



Watch the video tutorial to learn how to stream music, manage playlists and control your IS-1000 from our App.

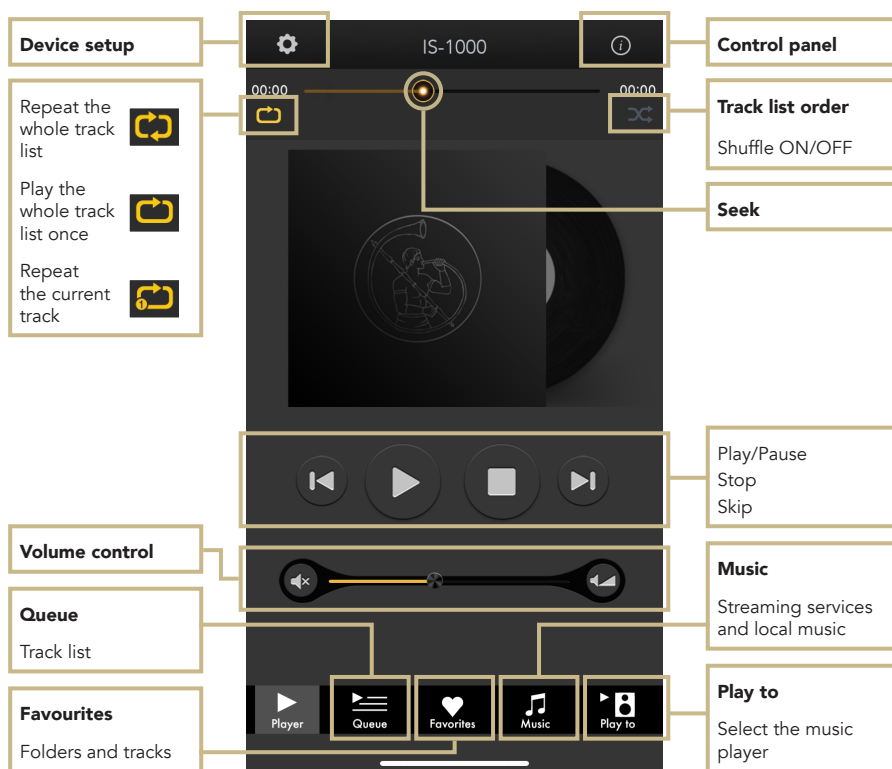
[www.goldnote.it/gn-control-tutorial](http://www.goldnote.it/gn-control-tutorial)

YouTube



## PLAYER SCREEN

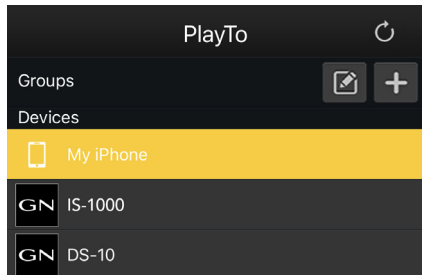
The player screen is your home, the screen you see when you launch the app.



## PLAY TO

First, select the IS-1000 from the Play To screen.

If you don't see the IS-1000 listed, then the device you are using and the IS-1000 are not connected to the same network.



## MUSIC

Tap Music from the navigation bar at the bottom of the screen to select your music source.

You can choose between several options, such as:

### Streaming services

- | Deezer
- | Qobuz
- | Spotify Connect \*
- | TIDAL
- | vTuner

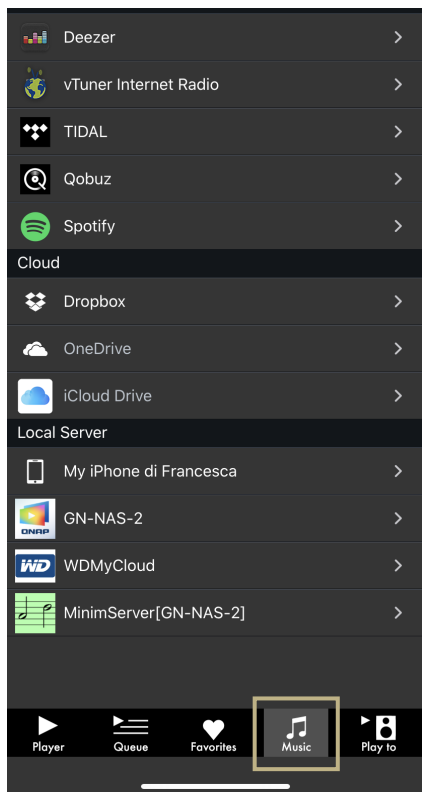
### Cloud Storage services

- | Dropbox
- | OneDrive

### Local services

- | Network NAS and UPnP/DLNA services
- | USB flash drives are listed as "IS-1000 Server"

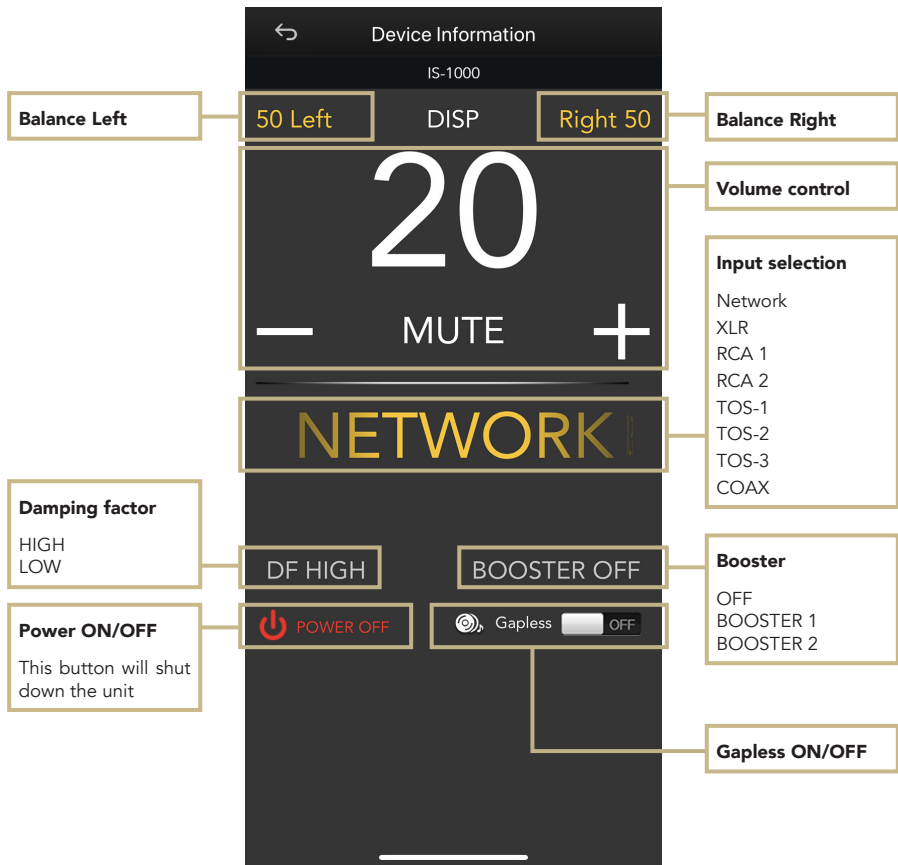
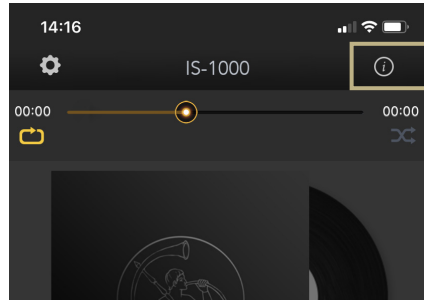
\* Requires the Spotify app



## CONTROL PANEL

Tap the information icon found at the top right corner of the Player screen to access the control panel.

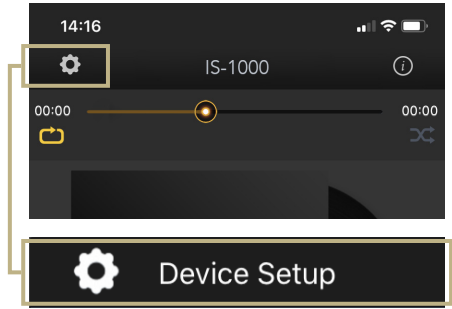
The control panel mirrors what you see on the display of your IS-1000, allowing you to access all the features and functions, including the volume, the input selection, the gapless function and more.



## DEVICE SETUP

Tap the setup icon found at the top left corner of the Player screen and then Device Setup to access device setup menu.

Here you can change the name of the IS-1000 (as shown on other connected devices), the Wi-Fi, see the firmware version your IS-1000 is running and check for new firmware updates.



### WiFi network

Connect the device to a different Wi-Fi network.

### Device name change

Rename the device on the network.

### LAN IP

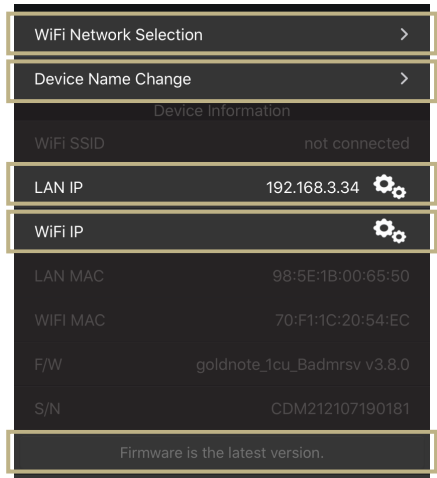
LAN static IP address setup.

### Wi-Fi IP

Wi-Fi static IP address setup.

### Firmware update

If there is a new firmware update available, the app notifies it.



## UPDATING THE FIRMWARE OF THE NETWORK BOARD

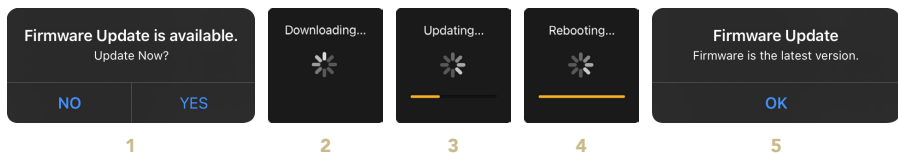
The app shows a pop-up window (image 1) when new updates are available, press YES to start. The update will be downloaded (image 2) and installed (image 3). Depending on the speed of your network, this may take several minutes.

The system will reboot when the update is installed (image 4) and a pop-up window will

confirm the unit is now running the latest firmware version (image 5), press OK to complete the update.

It's extremely important to wait until the last pop-up window is shown and to press OK to complete the update, otherwise the firmware might be corrupted.

**Never power off or disconnect the unit and/or the app from the network while the firmware is updating.**





# FACTORY RESET AND FIRMWARE VERSION

EN

DE

IT

FR

To access the factory reset function or check the firmware version, turn off the master switch and then press and hold down the SKC while turning the master switch back on.

## FACTORY RESET

This function can be used to set the default values for each input.

Press **SAVE** to reset the IS-1000, press **CANCEL** to exit the menu.

Please note: the factory reset will not downgrade or reset the firmware version.



## FIRMWARE VERSION

The firmware version is shown at the bottom of the display.

Check the dedicated video guide on our YouTube channel if you need more info.

# | REMOTE CONTROL

## USING THE REMOTE CONTROL

All the functions and features available on the IS-1000 can be adjusted using the SKC and the remote. To use the remote, simply press the Enter key to activate the selection frame and the IN+ and IN- buttons to move the frame around the display.

### Power ON/OFF

Use POWER ON/OFF to turn ON and OFF the IS-1000.

### Enter

Activates the SELECTION FRAME and selects the functions, just like you would do by pressing the knob.

### Input selection

Use IN+ and IN- to change the selected input.

Use IN+ and IN- when the SELECTION FRAME is red (active selection) to change the function and set the desired value.

### Mute

Use MUTE to instantly mute the IS-1000. The input selection is disabled while IS-1000 is in MUTE.

### Volume control

Use VOL+ and VOL- to adjust the volume level by 1 step at a time.

### AMP

If the IS-1000 is not responding, please make sure you have selected AMP on the remote.

### Display

Dimmer in 4 steps: Full, 50%, 25%, OFF



# | 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](http://www.goldnote.it/downloads)

EN

DE

IT

FR

# | 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](http://www.goldnote.it/product-registration)

If the unit is not registered correctly or has been purchased from a different country of the purchaser home address the unit will not be covered by any warranty and the registration will be refused.

Please note that the warranty does not cover in any case: Tubes, Phono Cartridge Stylus and Batteries.



[www.goldnote.it/product-registration](http://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-authorized 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 authorized 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

PROBLEM	CAUSE	SOLUTION
<p>The remote does not work.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>  The GN remote can be used to control more than one unit.</li> <li>To control each unit the correct mode must be selected on the remote.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>  Press the “AMP” button on the remote.</li> </ul>
<p>The IS-1000 is not listed on the GN Control app.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>  The IS-1000 is not connected to the network.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>  Make sure the IS-1000 is connected to the WLAN or LAN either with the Ethernet cable or the Wi-Fi.</li> <li>  Make sure the RF antenna is correctly installed.</li> <li>It may be impossible to use the IS-1000 with the Wi-Fi if the RF antenna is not installed.</li> <li>  When using Wi-Fi, make sure the IS-1000 is connected to the correct WLAN. Don't forget to put in the password to complete the connection if required by your network setup.</li> </ul>

PROBLEM	CAUSE	SOLUTION
The unit does not connect to the Wi-Fi.	<ul style="list-style-type: none"> <li>The network setup didn't work or the IS-1000 is connected to the wrong Wi-Fi network.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Repeat the network setup, ensuring that the IS-1000 is actually connecting to the correct Wi-Fi. Please see pages 9 and 10 of this manual for more info.</li> </ul>
The unit is connected to the Wi-Fi but I can't find it on GN Control or Roon.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Wi-Fi and cabled networks have complex protocols to manage all the devices connected, each router behaves differently and that can undermine the stability of the connection.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Reboot your router and the IS-1000 to refresh the network and solve network errors that might have occurred.</li> </ul>

## 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

## TURNTABLES

### | PIANOSA

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

### | VALORE 425 PLUS

Available in 4 luxurious finishes, Valore 425 Plus is a handmade turntable and features a 23mm platter made of PTE. A classic design delivering excellent audio performances.

## SOURCES

### | CD-1000

CD player with super-linear dual-mono power supply and Burr Brown PCM1796 D/A converter. Features a balanced design with RCA, XLR and COAX outputs, COAX and TOS inputs.

## LOUDSPEAKERS

### | A6 EVO II

A unique 3-way loudspeaker with a slim floor-standing cabinet and bass reflex design. Featuring a refined crossover, high-quality drivers and superior finishes.

### | A3 EVO II

An elegant and compact bass reflex 2 way loudspeaker with a modern Italian look and a surprising audiophile sound.



Discover more on our website

[www.goldnote.it](http://www.goldnote.it)

EN

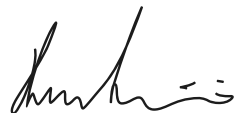
DE

IT

FR

*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', written in a cursive style.

# 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	29
TECHNISCHE ANGABEN	31
VORDERSEITE	33
RÜCKSEITE	34
EINRICHTUNGSANLEITUNG	35
DURCHSUCHEN DES MENÜS	36
NETZWERKKONFIGURATION	37
ANSCHLUSS ANDERER QUELLEN	39
MERKMALE UND FUNKTIONEN	40
CONTROL APP	42
RÜCKSETZUNG AUF WERKSEINSTELLUNG UND FIRMWAREVERSION	46
FERNBEDIENUNG	47
FIRMWAREAKTUALISIERUNG	48
PRODUKTREGISTRIERUNG	48
FEHLERBEHEBUNG	49
VERWANDTE PRODUKTE	51

EN

DE

IT

FR

# | PACKUNGSGEHALT

1x

IS-1000

1x

NETZKABEL

1x

WI-FI  
ANTENNE

1x

FERNBEDIENUNG

1x

BEDIENUNGSANLEITUNG

# EINLEITUNG UND SCHLÜSSELMERKMALE

Mit dem Wissen und der Erfahrung aus über 20 Jahren Forschung sind wir heute in der Lage eine Komplettlösung anzubieten, die auf den modernsten Technologien und Komponenten basiert, um eine echt audiophile Klangqualität zu erzielen.

Der IS-1000 ist ein fortschrittlicher, voll integrierter Verstärker, der die Art und Weise wie Musikwiedergabe erlebt wird, neu definiert, und somit einen neuen Meilenstein im High-End-Audio erreicht. Er führt einen integrierten Verstärker, einen Phono-Vorverstärker, einen DAC und einen Streamer nahtlos zu einer einzigartigen, vollständigen Quelle zusammen.

Die raffinierten technischen Innovationen des IS-1000 stammen direkt von unseren Spitzenmodellen wie dem Vorverstärker P-1000 und dem Endverstärker PA-1175 ab, die uns dazu angeregt haben, eine neue Quelle zu erschaffen, die die analogen Komponenten eines hochwertigen Verstärkers mit den digitalen Technologien eines Streamer und eines DACs kombiniert, um eine herausragende Performance zu liefern.

Der IS-1000 ist ein Roon Ready-Gerät, voll kompatibel mit Multi-Room-Systemen und mit einer schnellen Plug&Play Installation: Verbinden Sie ihn einfach mit Ihrem Netzwerk (Wi-Fi oder Ethernet), dann mit den Lautsprechern und beginnen Sie, die unendlichen Möglichkeiten der Musik zu erforschen, indem Sie über TIDAL & MQA via TIDAL, Qobuz, Spotify und Deezer mit Roon und unserer App GN Control streamen (gratis erhältlich für iOS und Android).

Außerdem können Sie Ihre Sammlung digitaler Musik, die auf NAS, HDD und USB-Sticks gespeichert ist, durchstöbern.

Wenn Sie Vinyl-Schallplatten lieben, schließen Sie Ihren Plattenspieler direkt an den IS-1000 an, um die integrierte Phono-Vorstufe (MM und MC) zu verwenden.

Das Herzstück des IS-1000 ist der leistungsstarke Verstärker in Class A/B Technik mit 125W 8Ω @1kHz. Der Endverstärker nutzt viele der hauseigenen technischen Merkmale, die wir für unseren beliebten PA-1175 entwickelt haben.

Keine weiteren Kabel, keine zusätzlichen Boxen. Mit dem IS-1000 können Sie einfach endlos Musik in High Resolution genießen.

Es erwartet Sie eine neue Art der Hörerfahrung, willkommen in der Welt des Italienischen Klangs.

## ROON READY

Roon Ready-Netzwerkgeräte verfügen über die integrierte Streaming-Technologie von Roon und sind von Roon Labs zertifiziert, um ein Höchstmaß an Qualität und Leistung beim Netzwerk-Streaming zu bieten.

roon  
READY



EN

DE

IT

FR



# | TECHNISCHE ANGABEN

## HAUPTMERKMALE

- | Vollverstärker:  
Klasse A/B Mosfet 125W 8Ω @1kHz pro Kanal
- | Ethernet LAN und Wi-Fi:  
802.11b/g via RJ45 10/100Mbps Buchse (PCM24/192 und DSD64/128/256)
- | UPnP & DLNA unterstützt
- | Phonostufe:  
MM (+34dB, 47kΩ)  
MC (+49dB, 470Ω)
- | Klirrverzerrungen:  
0,005% @ 5W  
0,1% @ 0,1 bis 50W (20Hz – 20kHz)
- | Dämpfungsfaktor:  
>100
- | Ausgangsimpedanz:  
50Ω
- | Fremdspannungsabstand:  
>100dB Line und Digitaleingänge  
>80 dB Phono (MM)
- | Boosterschaltung:  
3 Optionen (Booster 1, Booster 2, Off)
- | DAC:  
IS-1000 - BurrBrown PCM1796  
IS-1000 LINE - BurrBrown PCM1796  
IS-1000 DELUXE - BurrBrown PCM1792A

## NETZVERSORGUNG

- | Netzspannungen:  
100-120V oder 220-240V, 50/60Hz
- | Leistungsaufnahme:  
30 - 400W max
- | Sicherung:  
220/240V 3,15A T  
100/120V 6,3A T

## AUDIO AUSGÄNGE

- 1x **RCA** variabel (bis zu +9,5dB, 4Vrms max)
- 1x **RCA** fixiert (0dB, 1.4Vrms)

## ANALOGEINGÄNGE

- 1x **XLR** symmetrisch
- 1x **RCA** Line / Phono MM/MC\*  
\*Phono-Eingang nicht erhältlich für IS-1000 LINE
- 1x **RCA** Line / AV-In

		UNTERSTÜTZTEN FORMATE	
		PCM 24/192	DSD64/128/256
EINGÄNGE	NETZWERK		
	COAX		
	TOS-Link		
	USB-A		

## DIGITALEINGÄNGE

- 3x TOS-Link** PCM bis zu 24bit/192kHz
- 1x RCA** koaxial PCM bis zu 24bit/192kHz
- 1x USB-A** Schnittstelle für USB-A Speichermedien DSD64 und PCM bis zu 24bit/192kHz, FAT32/NTFS formatiert (max. 32Gb Kapazität für USB-Sticks)

## HOCHWERTIGES STREAMING

- | Roon Ready
- | Airplay
- | TIDAL & MQA via TIDAL
- | TIDAL Connect
- | Qobuz
- | Deezer
- | Spotify & Spotify Connect
- | vTuner

## UNTERSTÜTZTE AUDIO FORMATE (NETZWERK)

- | AIFF (.aif, .aiff, .aifc)
- | WAV (.wav) komprimiert/nicht komprimiert
- | FLAC
- | WmA Windows media Audio 9
- | WAX Windows Media Audio metadateien
- | ASX Advanced Stream Redirector (.asx)
- | MPEG-4 (aac, m4a , Apple lossless)
- | MP3
- | DSD64/128/256 [.dsf] Dateien konvertiert als PCM mit hoher Auflösung über UPnP Protokoll

## UNTERSTÜTZTE MEDIENSERVER

- | Alle UPnP server
- | DLNA
- | Roon

## ABMESSUNGEN UND GEWICHT

Abmessungen:  
430mm B | 135mm H | 375mm T

Gewicht:  
Kg. 18 net - Kg. 23 verpackt

## FERNBEDIENUNG

Multifunktionale Fernbedienung

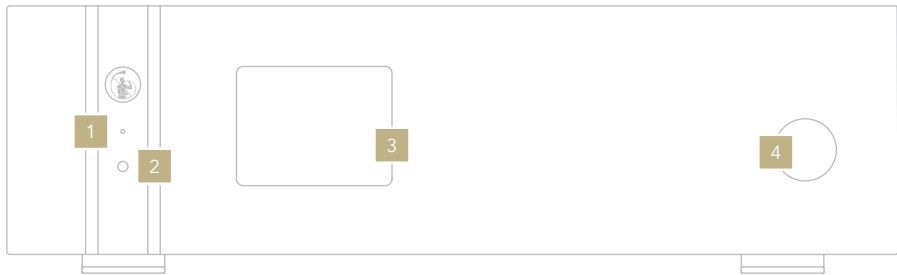
## GN CONTROL APP



# | VORDERSEITE

## ÜBERSICHT VORDERSEITE

Der IS-1000 wurde für eine leichte Anwendung entwickelt und wird dank der exklusiven SKC [Single Knob Control] zu einer benutzerfreundlichen Plug-and-Play-Quelle, die auch ohne Fernbedienung voll steuerbar ist. Alle Informationen und Funktionen sind jederzeit über das Display abrufbar.



1 Status-LED

2 IR

3 Bildschirm

4 SKC (Single Knob Control)

Status-LED:

• Blau = EIN/Standby



# | RÜCKSEITE

EN

DE

IT

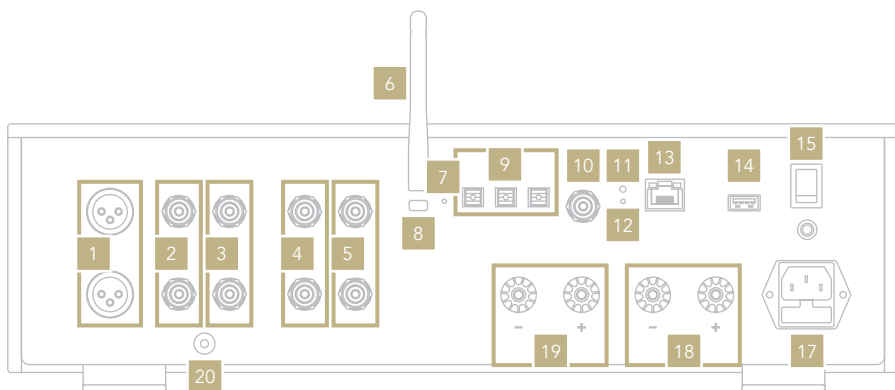
FR

## ÜBERSICHT RÜCKSEITE

Um die beste Flexibilität und Audio in echter audiophiler Qualität zu bieten, sind eine große Auswahl an Anschlüssen möglich.

### ACHTUNG

Die Antenne ist separat verpackt, bitte achten Sie auf eine korrekte Installation.



### ANALOGUE EINGÄNGE

- 1 XLR symmetrisch
- 2 RCA unsymmetrisch (LINE oder PHONO)
- 3 RCA unsymmetrisch (LINE oder AV)

### ANALOGUE AUSGÄNGE

- 4 RCA unsymmetrisch VARIABEL
- 5 RCA unsymmetrisch FIXIERT
- 18 Speaker Out LEFT
- 19 Speaker Out RIGHT

### DIGITALEINGÄNGE

- 6 Wi-Fi Antenne
- 9 TOS-Link (1-2-3)
- 10 KOAX
- 13 Ethernet
- 14 USB-A

### NETZ UND SONSTIGE

- 7 Firmwarerücksetzung (nur für Service)
- 8 Micro-USB (nur für Firmwareaktualisierung)
- 11 Wi-Fi LED
- 12 WPS Wi-Fi Rücksetzung
- 15 Hauptschalter
- 16 GN Link Anschluss
- 17 Netzteilanschluss IEC Standard
- 20 GND (phono)

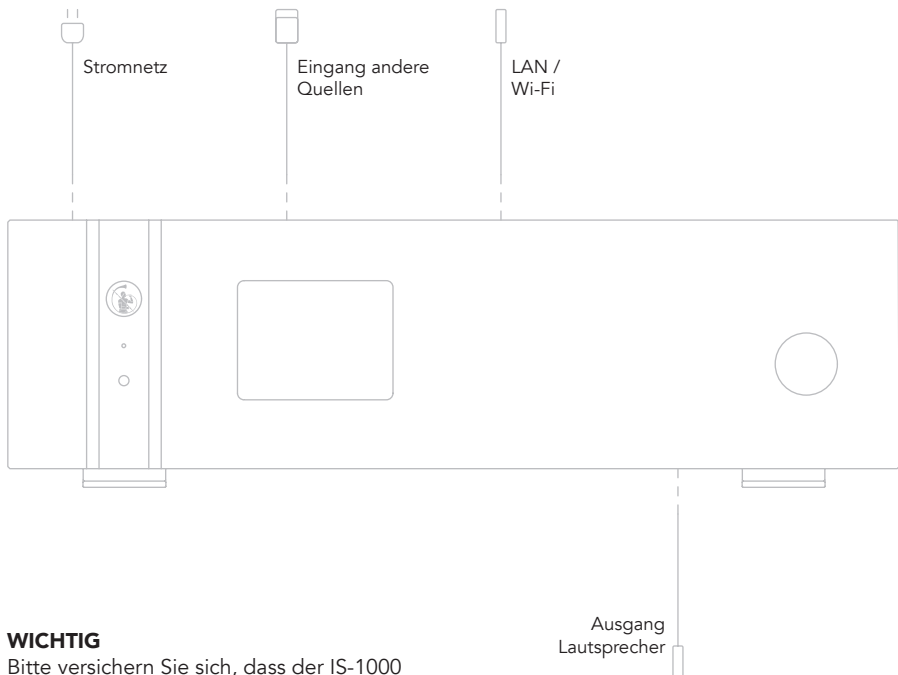
\*Der Phono-Eingang ist nicht erhältlich für den IS-1000 LINE.

# | EINRICHTUNGSANLEITUNG

Zur Einrichtung des IS-1000 sind eine LAN/WLAN-Verbindung und ein Smartphone nötig, wenn Sie dessen Streamingfunktion nutzen möchten.

- 1 Verbinden Sie den IS-1000 über die zugehörigen Anschlüsse mit Ihren Lautsprechern.
- 2 Verbinden Sie den IS-1000 über ein Ethernetkabel oder Ihr Wi-Fi mit Ihrem Netzwerk.
- 3 Schließen Sie den IS-1000 mit dem beigelegten CH-Netzka­bel an das Stromnetz an.
- 4 Schließen Sie nach Wahl andere Quellen an, wie z.B. CD-Spieler oder Plattenspieler.
- 5 Schalten Sie das Gerät über den Hauptschalter ein, dann die SKC für 3 Sekunden gedrückt halten.
- 6 Installieren Sie die GN Control App, gratis erhältlich für iOS und Android.
- 7 Öffnen Sie die App auf Ihrem Steuerungsgerät (letzteres und der IS-1000 müssen mit dem selben LAN-WLAN verbunden sein).

Mehr Informationen zur Netzwerkkonfiguration finden Sie auf Seite 37



## WICHTIG

Bitte versichern Sie sich, dass der IS-1000 während dem Verbinden von Kabeln und Steckern ausgeschaltet ist.

# | DURCHSUCHEN DES MENÜS

EN

DE

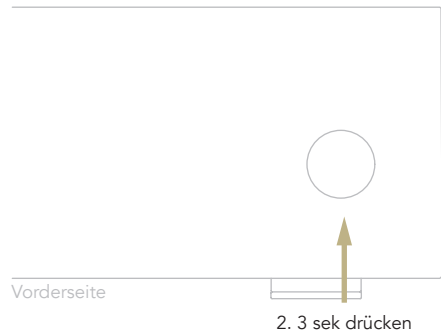
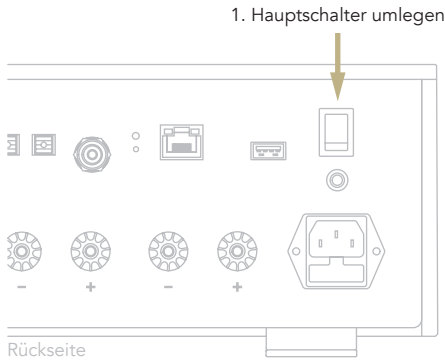
IT

FR

## IS-1000 EIN/AUS SCHALTEN

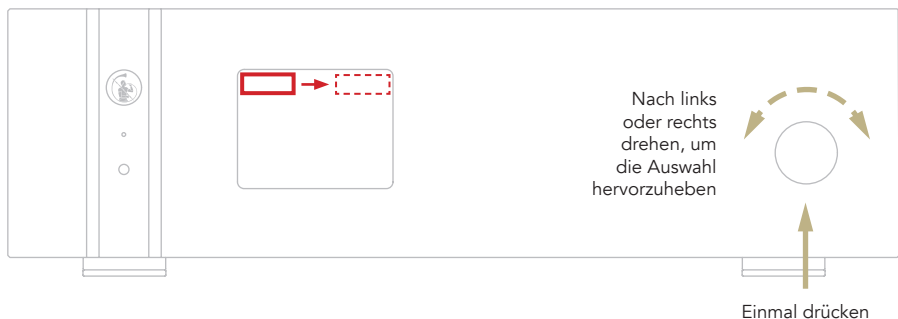
**Mit der SKC:** Den Drehknopf für 3 Sekunden gedrückt halten.

**Mit der Fernbedienung:** in Richtung des IS-1000 halten und einmal die Power-Taste drücken, die Taste nicht zu lange gedrückt halten.



## WIE DIE FUNKTIONEN AUSGEWÄHLT WERDEN

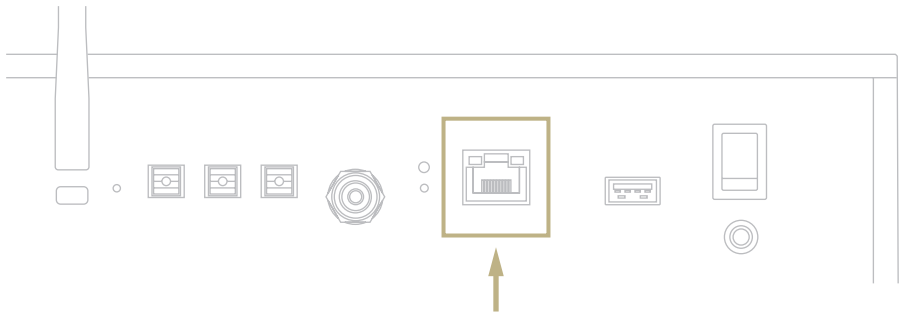
- 1 Den Knopf einmal drücken, um den AUSWAHLRAHMEN zu aktivieren.
- 2 Den Knopf nach links oder rechts drehen bis die gewünschte Funktion in weiss hervorgehoben wird und dann den Knopf drücken, um die Funktion auszuwählen.
- 3 Der Rahmen wird rot: nun kann der Knopf gedreht werden, um die Funktion anzupassen.
- 4 Den Knopf erneut drücken, wenn der gewünschte Wert erreicht ist, um die Einstellung zu bestätigen und die Auswahl zu verlassen.



# | NETZWERKKONFIGURATION

## LAN VERBINDUNG

Wenn Sie einen Kabelanschluss bevorzugen, verbinden Sie einfach Ihr Ethernetkabel mit dem Ethernetanschluss auf der Rückseite des IS-1000.



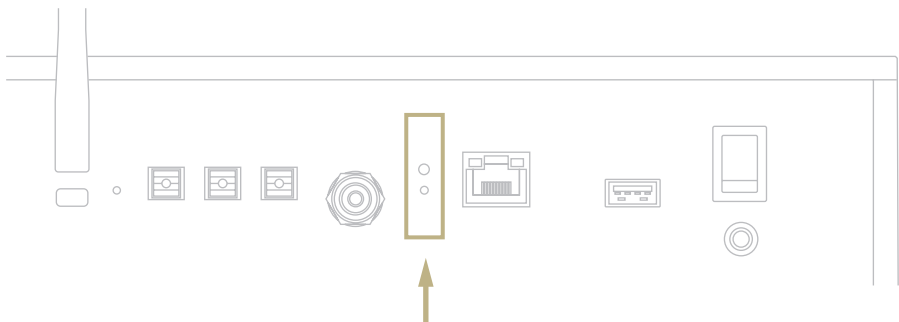
## WIFI VERBINDUNG

Wenn der IS-1000 nicht über Ethernet verbunden ist, wird automatisch der Wi-Fi-Modus aktiviert.

Die blaue Wi-Fi LED leuchtet regelmäßig auf, um anzuzeigen, dass der IS-1000 bereit ist für die Verbindung mit Ihrem Netzwerk.

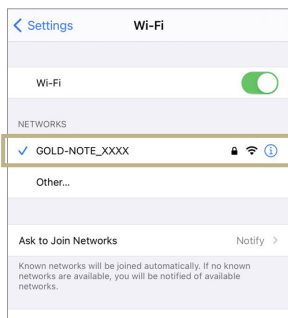
Sehen Sie sich das Video-Tutorial an, um zu erfahren, wie der IS-1000 mit Ihrem Wi-Fi verbunden wird.

[www.goldnote.it/is-1000-wifi-tutorial](http://www.goldnote.it/is-1000-wifi-tutorial)

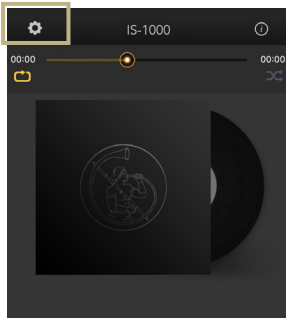


## WIFI VERBINDUNG

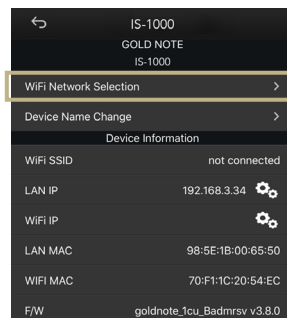
- 1 Schalten Sie das Wi-Fi auf Ihrem mobilen Gerät ein und durchsuchen Sie die Netzwerke nach GOLD-NOTE\_XXX.
- 2 Verbindung zu GOLD-NOTE\_XXX mit "password" als Passwort herstellen.
- 3 Öffnen Sie die App und gehen Sie zu DEVICE SETUP > Wi-Fi Network Selection.
- 4 Hier werden alle verfügbaren Netzwerke aufgelistet, wählen Sie dasjenige, welches Sie mit dem IS-1000 verwenden möchten.
- 5 IS-1000 ist nun mit dem ausgewählten Wi-Fi-Netzwerk verbunden.
- 6 Vergessen Sie nicht sich zu versichern, dass Ihr mobiles Gerät mit dem selben Netzwerk wie der IS-1000 verbunden ist, bevor Sie die GN Control App erneut öffnen.



Aktivieren Sie das Wi-Fi und verbinden Sie mit GOLD-NOTE\_XXX.



Öffnen Sie die GN Control App und wählen GERÄTE-SETUP > WiFi-Netzwerk-Auswahl.



Wählen Sie das Netzwerk aus, mit dem sich der IS-1000 verbinden soll.

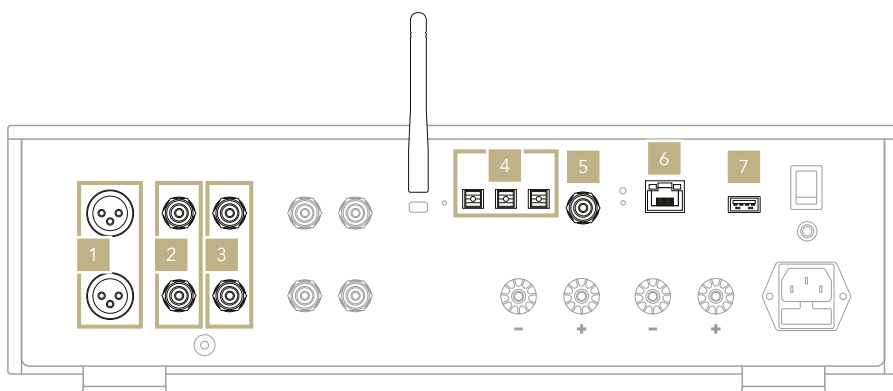
# | ANSCHLUSS ANDERER QUELLEN

## ANSCHLUSS VON QUELLEN ÜBER DIE ANALOGEINGÄNGE

Über die analogen Eingänge auf der Rückseite können Sie weitere Audioquellen an den IS-1000 anschließen. Der IS-1000 agiert dann als reiner Vollverstärker für Ihre Quellen.

## ANSCHLUSS VON QUELLEN ÜBER DIE DIGITALEINGÄNGE

Über die digitalen Eingänge TOS und KOAX auf der Rückseite des IS-1000 können Sie digitalen Quellen anschließen. Der IS-1000 agiert dann als D/A Wandler und Vollverstärker.



**1 XLR symmetrisch**  
Eine beliebige Audioquelle über XLR-Kabel anschließen

**2 RCA 1 LINE**  
Eine beliebige Audioquelle über RCA-Kabel anschließen

**RCA 1 PHONO**  
Für Plattenspieler

**3 RCA 2 LINE**  
Eine beliebige Audioquelle über RCA-Kabel anschließen

**RCA 2 AV**  
Für AV-Prozessoren (HT bypass)

**4 TOS-Link**  
Fernseher  
DVD-Spieler  
CD-Spieler

**5 RCA - Koaxial**  
Fernseher  
DVD-Spieler  
CD-Spieler

**6 Ethernet**  
Netzwerk

**7 USB-A**  
FAT32/NTFS formatierte USB-Speichermedien, max. 32Gb Kapazität

# | MERKMALE UND FUNKTIONEN

EN

DE

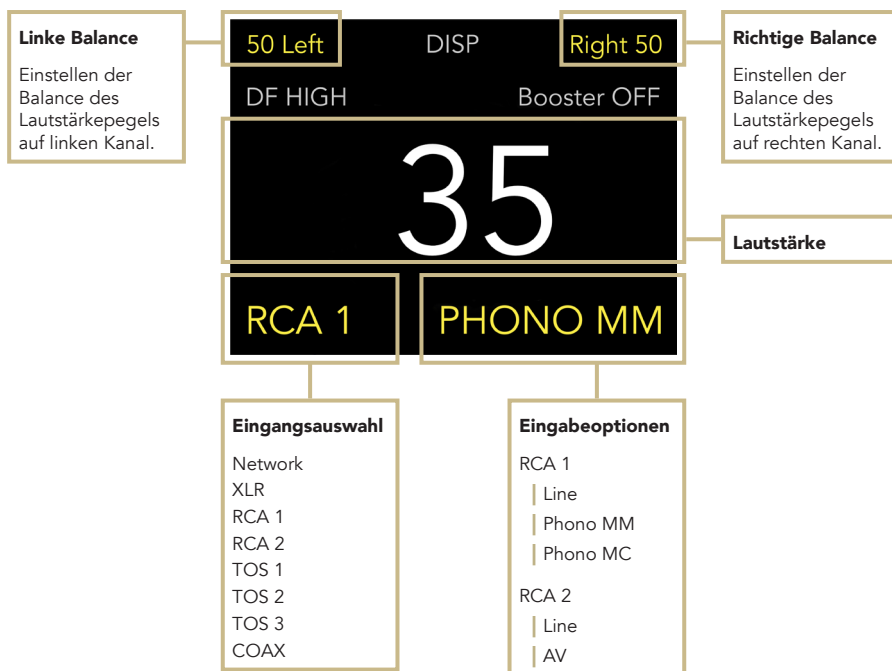
IT

FR

## ÜBERSICHT DES BILDSCHIRMS

Anhand des Bildschirms und der SKC können alle Funktionen des IS-1000 in Echtzeit angepasst werden. Die Lautstärke befindet sich mittig und alle andere Funktionen sind ebenso einfach ablesbar. Anpassungen können mit dem Drehknopf, der Fernbedienung und mit der GN Control App durchgeführt werden. Die Eingangsauswahl ist unten links zu sehen, zusammen mit den Optionen des ausgewählten Eingangs. Die Balance ist links und rechts oben.

Wählen Sie NETWORK aus, um Streamingdienste und lokale Server zu verwenden. IS-1000 und IS-1000 Deluxe haben eine Phono-Vorstufe integriert (nicht auf IS-1000 Line erhältlich), die über den RCA 1 Eingang auf MM oder MC gestellt werden kann. Über den RCA 2 Eingang können AV Prozessoren verbunden werden (Home Theater Bypass). Sowohl die XLR als auch die RCA Eingänge funktionieren auch als lineare Eingänge.



Für alle Eingänge sind mehrere einzigartige Funktionen erhältlich, dazu zählt der DF (einstellbarer Dämpfungsfaktor) und die Boosterschaltung (erhöhte Verstärkung bei 50Hz).

## DÄMPFUNGSFAKTOR

Der Dämpfungsfaktor kann auf HIGH [250] oder LOW [25] eingestellt werden, um alle Arten von Lautsprechern richtig zu betreiben.

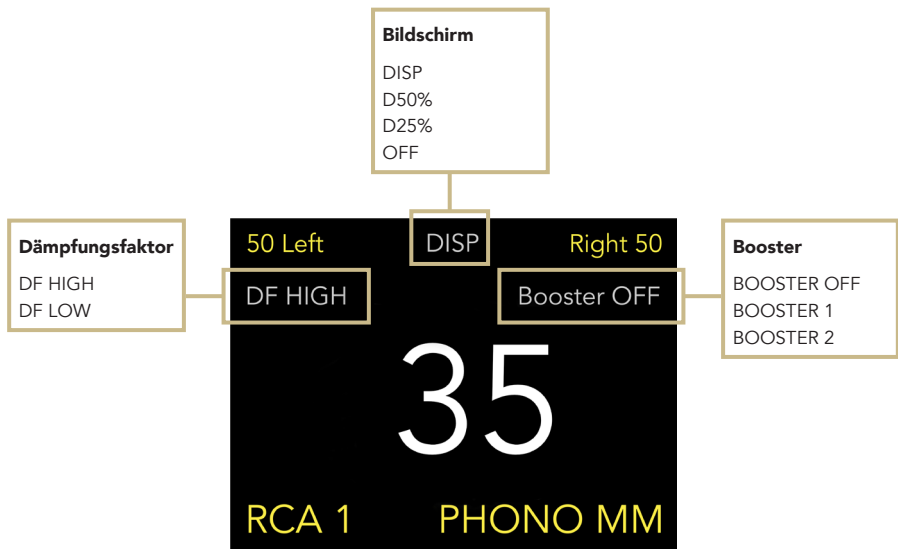
HIGH = eine ideale Ergänzung zu großen Lautsprechern mit mittlerer/ niedriger Empfindlichkeit.

LOW = ist ideal für den Betrieb von hochempfindlichen Lautsprechern und Mini-Monitoren, da sich der IS-1000 eher wie ein Röhrenverstärker verhält.

## BOOSTER

Der Booster ist eine Funktion, die entwickelt wurde, um den unteren Frequenzbereich mit Kraft und Kontrolle wiederzugeben. Sie ist als benutzerdefinierte Entzerrung konzipiert und erhöht die Verstärkung des Signals um die Frequenz 50Hz, um einen satteren und üppigeren Klang zu erzielen. Diese Frequenz wurde gewählt, da sie auch mit kleinen Lautsprechern erreicht werden kann.

Der Booster bietet einen gehaltvolleren Klang mit gesteigertem Realismus und Dynamik. Dies ist besonders nützlich bei Lautsprechern, die mehr Energie in den Bassfrequenzen benötigen, um nachts bei geringerer Lautstärke Musik zu hören oder um einen realistischeren Kopfraum zu erzielen. Der Booster wird bei Umschaltung (AUS) vollständig umgangen, bei Einstellung auf 1 mit 50% und bei Einstellung auf 2 mit 100% angewendet.





# | CONTROL APP

EN

DE

IT

FR

## DIE APP HERUNTERLADEN

Unsere Applikation GN Control ist die beste Lösung, um Ihren IS-1000 zu steuern und muss mit Ihrem Wi-Fi verbunden werden. Die App ist auch der beste Weg Musik über online Streamingdienste wie TIDAL und Qobuz zu streamen, sowie auf Ihre lokalen Sammlungen zuzugreifen, falls Sie Musik auf einem NAS oder HDD abgespeichert haben.



App Store



Google Play Store



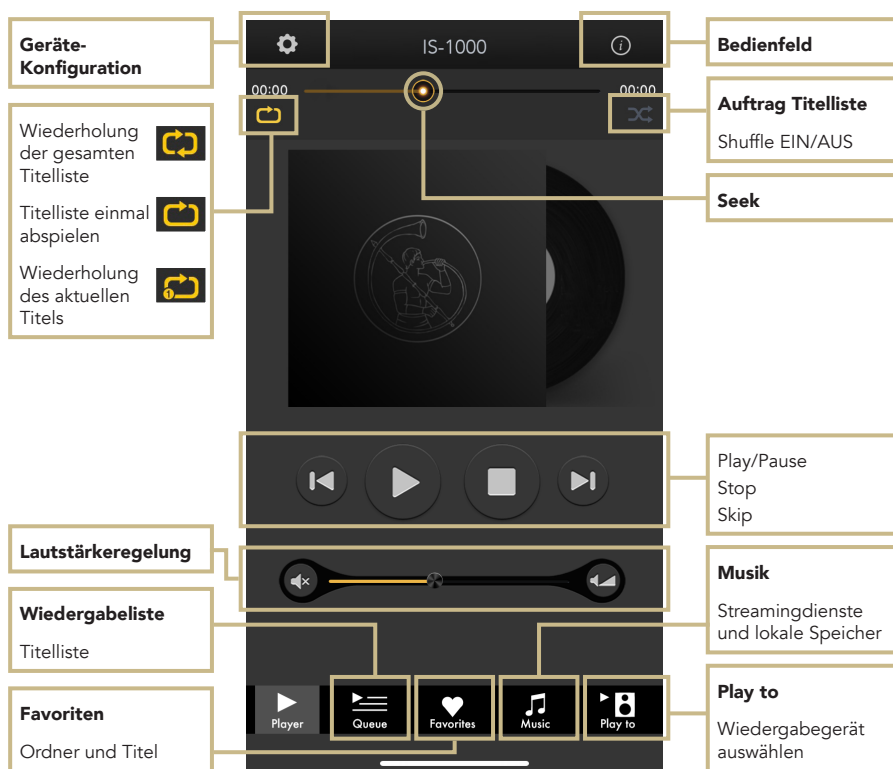
Schauen Sie sich das Video-Tutorial an, um zu erfahren, wie Sie Musik streamen, Playlists organisieren und den IS-1000 mit der App steuern.

[www.goldnote.it/gn-control-tutorial](http://www.goldnote.it/gn-control-tutorial)



## PLAYER-ANSICHT

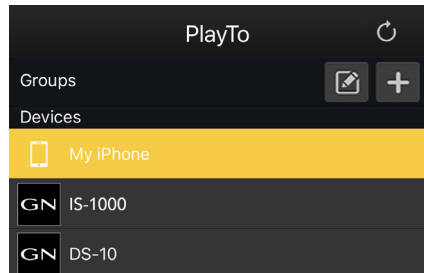
Die Player-Ansicht bildet den Startbildschirm, den Sie beim Öffnen der App sehen.



## PLAY TO

Zuerst den IS-1000 aus der Play To Ansicht auswählen.

Falls der IS-1000 nicht angezeigt wird, sind Ihr Mobilgerät und der IS-1000 nicht mit demselben Netzwerk verbunden.



## MUSIC

Wählen Sie Music aus der Navigationsleiste in der unteren Hälfte des Bildschirms, um Ihre Wiedergabequelle zu wählen.

Sie haben mehrere Optionen zur Auswahl, darunter:

### Streamingdienste

- | Deezer
- | Qobuz
- | Spotify Connect \*
- | TIDAL
- | vTuner

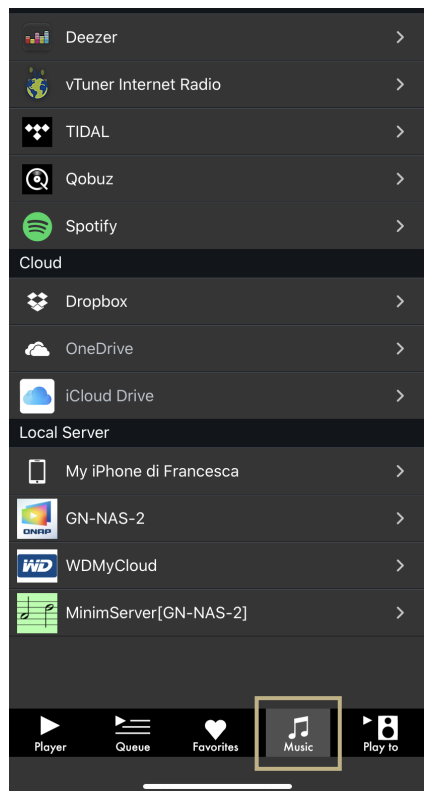
### Cloudspeicher

- | Dropbox
- | OneDrive

### Lokale Server

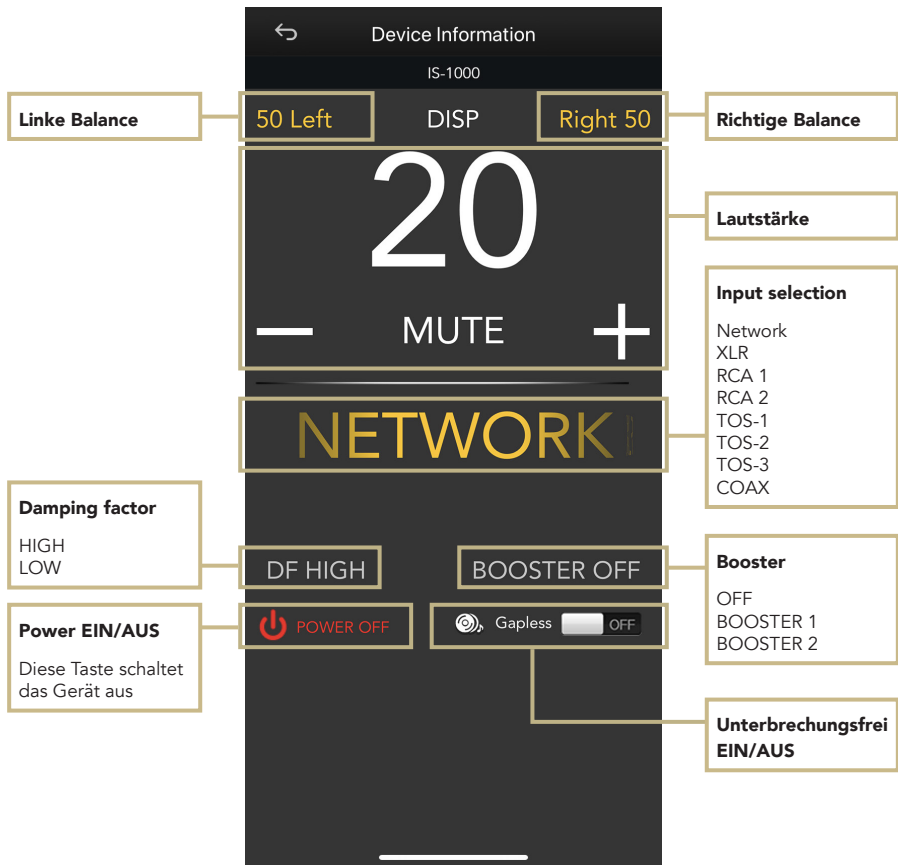
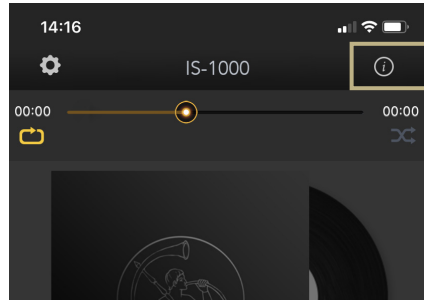
- | Netzwerk NAS und UPnP/DLNA-kompatibel
- | USB Datenträger werden angezeigt als "IS-1000 Server"

\* Erfordert die Spotify-App



## BEDIENFELD

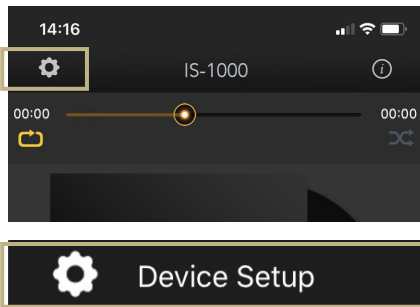
Das Symbol Information in der rechten oberen Ecke des Player-Bildschirms auswählen, um das Bedienfeld zu öffnen. Das Bedienfeld wiederholt den Bildschirm des IS-1000 und bietet Ihnen somit Zugriff auf alle Merkmale und Funktionen, inklusive Lautstärkeregelung, Auswahl des Eingangs, unterbrechungsfreie Wiedergabe, u.v.m.



## GERÄTE-KONFIGURATION

Wählen Sie das Symbol auf der oberen linken Seite des Player-Bildschirms und dann Geräte-Setup, um das Konfigurationsmenü zu betreten.

Hier können Sie den IS-1000 umbenennen (Anzeige auf anderen verbundenen Geräten), Wi-Fi wechseln, die aktuelle Firmware-Version des IS-1000 einsehen und nach neuen Firmwareaktualisierungen suchen.



### Auswahl WiFi Netzwerk

Verbindet das Gerät mit verschiedenen Netzwerken.

### Namensänderung Gerät

Umbenennen des Gerätes im Netzwerk.

### LAN IP

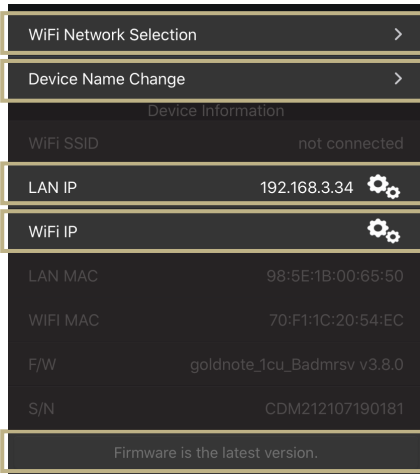
Konfiguration statische IP-Adresse für LAN-Verbindung

### Wi-Fi IP

Konfiguration statische IP-Adresse für Wi-Fi-Verbindung

### Firmwareaktualisierung

Falls eine neue Firmwareaktualisierung verfügbar ist, schickt die App eine Benachrichtigung.

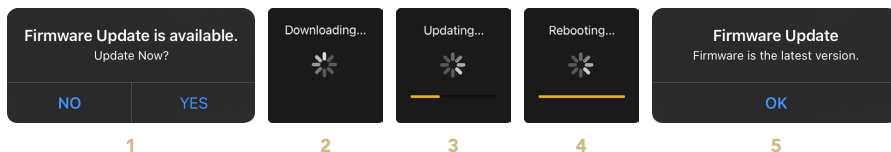


## AKTUALISIERUNG DER FIRMWARE DER NETZWERKKARTE

Die App zeigt ein Popup-Fenster (Bild 1), wenn neue Updates verfügbar sind, drücken Sie zum Starten YES. Das Update wird heruntergeladen (Bild 2) und installiert (Bild 3). Je nach Geschwindigkeit Ihres Netzwerks kann dies einige Minuten dauern. Das System wird neu gestartet, wenn das Update installiert ist (Bild 4) und ein

Popup-Fenster bestätigt, dass das Gerät jetzt die neueste Firmware-Version ausführt (Bild 5). Drücken Sie OK, um das Update abzuschließen. Es ist äußerst wichtig, zu warten, bis das letzte Popup-Fenster angezeigt wird, und auf OK zu drücken, um das Update abzuschließen, da sonst die Firmware beschädigt werden kann.

**Schalten Sie das Gerät und/oder die App niemals aus oder trennen Sie es vom Netzwerk, während die Firmware aktualisiert wird.**



# RÜCKSETZUNG AUF WERKSEINSTELLUNG UND FIRMWAREVERSION

EN

DE

IT

FR

Um eine Rücksetzung auf Werkseinstellung durchzuführen, oder die Firmwareversion zu kontrollieren, schalten Sie das Gerät über den Hauptschalter aus, dann die SKC drücken und halten, während Sie den Hauptschalter wieder einschalten.

## RÜCKSETZUNG AUF WERKSEINSTELLUNG

Eine Factory-Reset-Funktion ist ebenfalls verfügbar und kann verwendet werden, um den IS-1000 auf die Standardeinstellungen zurückzusetzen.

Drücken Sie **SAVE**, um den IS-1000 zurückzusetzen, drücken Sie **CANCEL**, um das Menü zu verlassen.

Hinweis: Die Rücksetzung auf Werkseinstellung wird die Firmwareversion weder mindern noch zurücksetzen.

## FIRMWAREVERSION

Die Firmware-Version wird unten im Display angezeigt.

Schauen Sie sich die zugehörige Videoanleitung auf unserem YouTube-Kanal an, falls Sie noch mehr Informationen wünschen.



# | FERNBEDIENUNG

## VERWENDUNG DER FERNBEDIENUNG

Alle auf dem IS-1000 erhältlichen Funktionen und Merkmale können über den Drehknopf und die Fernbedienung angepasst werden. Zur Steuerung mit der Fernbedienung

einfach die Enter-Taste drücken, um den Auswahlrahmen zu aktivieren, und den Rahmen dann mit den IN+ und IN- Tasten über den Bildschirm bewegen.

### Power AN/AUS

Einmal die POWER Taste drücken, um den IS-1000 AN oder AUS zu schalten.

### Enter

Aktiviert den AUSWAHLRAHMEN und wählt Funktionen aus, so als würde der Drehknopf gedrückt werden.

### Auswahl Eingänge

Die Tasten IN+ und IN- drücken, um den ausgewählten Eingang zu wechseln. Hier drücken wenn der AUSWAHLRAHMEN rot ist (Auswahl aktiv), um die Funktionen anzupassen und den gewünschten Wert einzustellen.

### Mute

MUTE Taste drücken, um IS-1000 umgehend stumm zu schalten, die Auswahl der Eingänge ist dann deaktiviert.

### Lautstärke

Die Tasten VOL+ and VOL- drücken, um die Lautstärke in 1er Schritten anzupassen.

### AMP (Verstärker)

Wenn das IS-1000 nicht antwortet, vergewissern Sie sich bitte, dass Sie AMP auf der Fernbedienung ausgewählt haben

### Bildschirm

Helligkeitsregler in 4 Schritten: Hell, 50%, 25%, AUS



# | 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](http://www.goldnote.it/downloads_de)

EN

DE

IT

FR

# | 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](http://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](http://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

PROBLEM	URSACHE	LÖSUNG
Die Fernbedienung funktioniert nicht.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Die GN Fernbedienung kann mehrere Geräte steuern. Um jedes Gerät im richtigen Modus zu steuern, muss das jeweilige Gerät auf der Fernbedienung ausgewählt werden.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Wählen Sie die "AMP" Taste auf der Fernbedienung aus.</li> </ul>
Der IS-1000 taucht nicht in der Liste der GN Control App auf.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Der IS-1000 ist nicht mit dem Netzwerk verbunden.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Stellen Sie sicher, dass der IS-1000 mit dem WLAN oder LAN verbunden ist, entweder mit dem Ethernet-Kabel oder dem Wi-Fi.</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>Stellen Sie sicher, dass die Wi-Fi-Antenne richtig installiert ist. Es ist möglicherweise nicht möglich, den IS-1000 mit dem Wi-Fi zu nutzen, wenn die Antenne nicht montiert ist.</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>Wenn Sie das Wi-Fi benutzen, versichern Sie sich, dass der IS-1000 mit dem richtigen WLAN verbunden ist. Vergessen Sie nicht das Passwort einzugeben, um die Verbindung abzuschliessen, wenn dies während der Netzwerkkonfiguration gefordert wird.</li> </ul>



PROBLEM	URSACHE	LÖSUNG
Der IS-1000 verbindet sich nicht mit dem Wi-Fi.	Die Netzwerkkonfiguration hat nicht funktioniert oder der IS-1000 ist mit dem falschen Netzwerk verbunden.	Wiederholen Sie die Netzwerkkonfiguration. Stellen Sie sicher, dass der IS-1000 tatsächlich mit dem richtigen Netzwerk verbunden ist. Mehr Informationen auf den Seiten 37 und 38 dieser Bedienungsanleitung.
Der IS-1000 ist mit dem Wi-Fi verbunden, aber die App oder Roon finden das Gerät nicht.	Wi-Fi und Kabelverbinden haben komplexe Protokolle, um alle verbundenen Geräte zu steuern, jeder Router verhält sich anders und kann die Stabilität der Verbindung beeinträchtigen.	Führen Sie einen Neustart Ihres Routers und des IS-1000 aus, um das Netzwerk zu aktualisieren und eventuell aufgetretene Netzwerkprobleme zu lösen.

## 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

## PLATTENSPIELER

### | 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.

### | VALORE 425 PLUS

Erhältlich in 4 luxuriösen Farbausführungen, Valore 425 ist ein handgemachter Plattenspieler ausgestattet mit einem 23mm Teller aus PTE. Ein klassisches Design, das exzellente Audioleistungen liefert.

## ELEKTRONIKEN

### | CD-1000

CD-Player mit superlinearem Dual-Mono-Netzteil und Burr Brown PCM1796 D/A-Wandler. Verfügt über ein symmetrisches Design mit Cinch-, XLR- und COAX-Ausgängen, COAX- und TOS-Eingängen.

## LAUTSPRECHER

### | A6 EVO II

Ein einzigartiger 3-Wege-Lautsprecher mit schlankem Standgehäuse und Bassreflex-Design. Ausgestattet mit einer raffinierten Frequenzweiche, hochwertigen Treibern und überlegenen Oberflächen.

### | A3 EVO II

Ein eleganter und kompakter Bassreflex-2-Wege-Lautsprecher im modernen italienischen Look und mit einem überraschend audiophilen Klang.



Entdecken Sie mehr auf unserer Website

[www.goldnote.it](http://www.goldnote.it)

EN


DE

IT

FR

*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', written in a cursive style.

# 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.

## 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.

- | 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.
- | 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	57
SPECIFICHE TECNICHE	59
PANNELLO FRONTALE	61
PANNELLO POSTERIORE	62
INSTALLAZIONE RAPIDA	63
SELEZIONE DELLE FUNZIONI	64
CONFIGURAZIONE RETE	65
CONNETTERE ALTRE SORGENTI	67
CARATTERISTICHE E FUNZIONI	68
CONTROLLO VIA APP	70
RIPRISTINO E VERSIONE DEL FIRMWARE	74
TELECOMANDO	75
AGGIORNAMENTO FIRMWARE	76
REGISTRAZIONE PRODOTTO	76
RISOLUZIONE PROBLEMI	77
PRODOTTI CORRELATI	79

EN

DE

IT

FR

# | CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

1x

IS-1000

1x

CAVO DI  
ALIMENTAZIONE

1x

ANTENNA  
WIFI

1x

MANUALE  
UTENTE

1x

TELECOMANDO

# | INTRODUZIONE E DESCRIZIONE

Con la conoscenza e l'esperienza sviluppate in oltre 20 anni di ricerca nella tecnologia audio, siamo finalmente in grado di offrire una soluzione All-In-One realizzata con componenti selezionati e tecnologia avanzata per regalare un suono a prova di audiofilo.

IS-1000 rappresenta una nuova generazione di amplificatori integrati, ridefinendo il modo in cui la riproduzione musicale viene vissuta - raggiungendo un livello di fedeltà mai prima di ora possibile perfino nel mondo dell'audio High-End.

Le innovazioni tecniche implementate su IS-1000 sono direttamente derivate dai nostri modelli top di gamma – come il preamplificatore P-1000 e l'amplificatore finale PA-1175 – e perfettamente ingegnerizzate per dare vita ad una nuova sorgente audio che integra un potente amplificatore integrato di classe AB, un pre amplificatore phono MM/MC, un DAC High-End ed uno Streamer ad alta risoluzione dalle prestazioni eccezionali.

IS-1000 è infatti Roon Ready, compatibile con i sistemi multiroom e di facile installazione: è sufficiente connetterlo alla rete domestica (Wi-Fi o Ethernet) e ai diffusori per iniziare ad esplorare il mondo senza limiti della musica digitale di alta qualità grazie ai servizi streaming di TIDAL e MQA via TIDAL, Qobuz, Deezer e Spotify. Il tutto controllato da Roon o tramite la nostra app GN Control, disponibile gratuitamente per iOS e Android.

È possibile anche utilizzare IS-1000 per riprodurre musica dalle proprie librerie digitali su NAS, HDD e chiavette USB, oltre a poter connettere altre sorgenti digitali o perfino giradischi per sfruttare il pre phono integrato (MM e MC).

Al centro di IS-1000 si trova l'amplificatore in classe AB, derivate dal premiato PA-1175 e capace di erogare 125W 8Ω @1kHz per canale.

Per esplorare il mondo della musica digitale in qualità audiofila basta IS-1000. Una nuova esperienza audio vi aspetta, benvenuti nel Suono italiano.

## ROON READY

I dispositivi di rete Roon Ready hanno la tecnologia di streaming Roon integrata e sono certificati da Roon Labs per fornire il massimo livello di qualità e prestazioni nello streaming di rete.

roon  
READY





EN

DE

IT

FR



# | SPECIFICHE TECNICHE

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- | Amplificatore integrato:  
125W 8Ω @1kHz per canale classe AB  
Mosfet
- | Ethernet e Wi-Fi:  
802.11b/g via RJ45 10/100Mbps socket  
(PCM24/192 e DSD64/128/256)
- | UPnP e DLNA supportati
- | Pre phono:  
MM (+34dB, 47kΩ)  
MC (+49dB, 470Ω)
- | THD (Total Harmonic Distortion):  
0,005% @5W  
0,1% @ 0,1 a 50W (20Hz-20kHz)
- | Damping Factor:  
>100
- | Impedenza di uscita:  
50Ω
- | Rapporto segnale/rumore (S/N):  
> 100dB ingressi di linea e digitali  
> 80dB ingresso phono
- | Booster:  
3 opzioni (Booster 1, Booster 2, Off)
- | DAC:  
IS-1000 - BurrBrown PCM1796  
IS-1000 LINE - BurrBrown PCM1796  
IS-1000 DELUXE - BurrBrown PCM1792A

## ALIMENTAZIONE

- | Alimentazione:  
100-120V o 220-240V, 50/60Hz
- | Assorbimento nominale:  
30 - 400W max
- | Fusibile:  
220/240V 3,15A T  
100/120V 6,3A T

## USCITE ANALOGICHE

- 1x RCA** variabile (fino a +9,5dB, 4Vrms max)
- 1x RCA** fissa (0dB, 1.4Vrms)

## INGRESSI ANALOGICI

- 1x XLR** bilanciato
- 1x RCA** Line / Phono MM/MC\*
- 1x RCA** Line / AV

\*ingresso phono non disponibile su  
IS-1000 LINE

		FORMATI SUPPORTATI	
		PCM 24/192	DSD64/128/256
INGRESSO	NETWORK		
	Coassiale		
	TOS-Link		
	USB-A		

## INGRESSI DIGITALI

- 3x TOS-Link** PCM fino a 24bit/192kHz
- 1x RCA** Coassiale PCM fino a 24bit/192kHz
- 1x USB-A** fino a DSD64 e PCM 24bit/192kHz per memorie flash FAT32/NTFS (32Gb max con chiavette USB)

## STREAMING AD ALTA QUALITÀ

- | Roon Ready
- | Airplay
- | TIDAL & MQA via TIDAL
- | TIDAL Connect
- | Qobuz
- | Deezer
- | Spotify & Spotify Connect
- | vTuner

## FORMATI AUDIO SUPPORTATI (NETWORK)

- | AIFF (.aif, .aiff, .aifc)
- | WAV (wav) compresso/non compresso
- | FLAC
- | WmA Windows media Audio 9
- | WAX Windows media audio metadati
- | ASX Advanced Stream Redirector (asx)
- | MPEG-4 (aac, m4a , Apple lossless)
- | MP3
- | DSD64/128/256 [.dsf] file convertiti in PCM ad alta risoluzione tramite protocollo UPnP

## MEDIA SERVER SUPPORTATI

- | Tutti i server UPnP
- | DLNA
- | Roon

## DIMENSIONI E PESO

Dimensioni:  
430mm L | 135mm A | 375mm P mm

Peso:  
Kg. 18  
Kg. 23 imballato

## TELECOMANDO

Telecomando multi funzione

## GN CONTROL APP

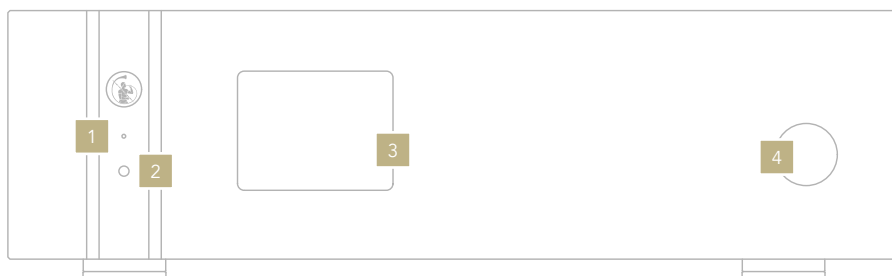


# | PANNELLO FRONTALE

## PANORAMICA PANNELLO FRONTALE

IS-1000 offre un'esperienza d'uso piacevole ed intuitiva, e grazie alla manopola SKC (Single Knob Control) può essere controllato completamente anche senza il telecomando.

Tutte le funzioni sono facilmente consultabili e modificabili in ogni momento grazie al display a colori.



1 LED di stato

2 IR

3 Display

4 Manopola SKC (Single Knob Control)

LED di stato:

● Blu = ON/standby

# | PANNELLO POSTERIORE

EN

DE

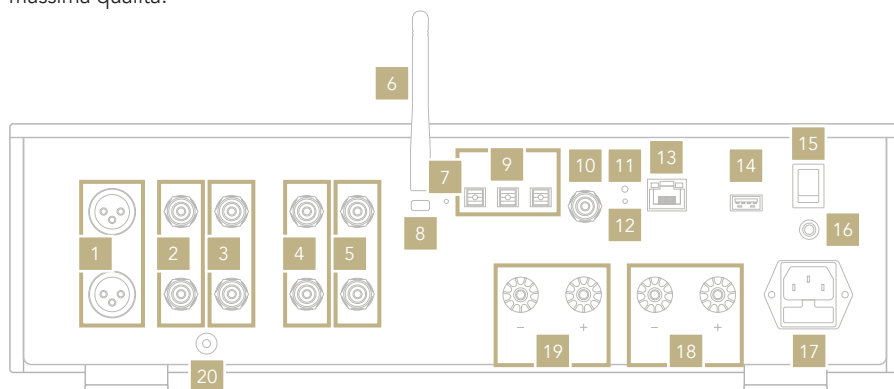
IT

FR

## PANORAMICA PANNELLO POSTERIORE

IS-1000 offre un'ampia selezione di connessioni per permettere la massima flessibilità d'uso e riprodurre musica con la massima qualità.

Nota bene: l'antenna è imballata separatamente. Assicurarsi di installarla correttamente.



### INGRESSI ANALOGICI

- 1 XLR bilanciato
- 2 RCA 1 sbilanciato (LINE e PHONO)\*
- 3 RCA 2 sbilanciato (LINE e AV)

### USCITE ANALOGICHE

- 4 RCA sbilanciato VARIABILE
- 5 RCA sbilanciato FISSO
- 18 Uscita diffusori SINISTRA
- 19 Uscita diffusori DESTRA

### INGRESSI DIGITALI

- 6 Antenna Wi-Fi
- 9 TOS-Link (1-2-3)\*
- 10 COASSIALE
- 13 Ethernet
- 14 USB-A

### ALIMENTAZIONE E ALTRO

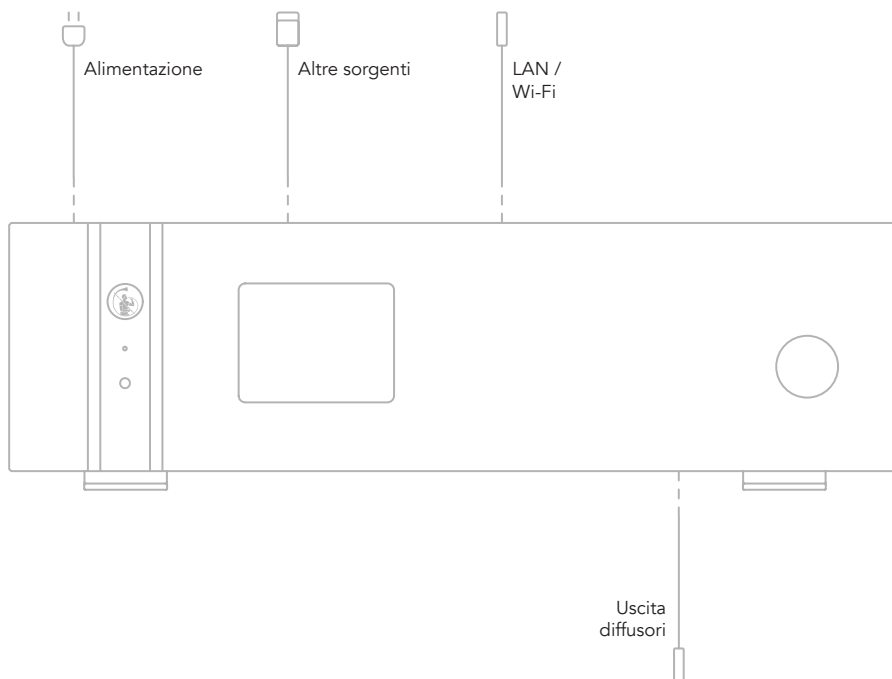
- 7 Firmware Reset (solo per l'assistenza)
- 8 Micro-USB (solo per aggiornamenti)
- 11 LED Wi-Fi
- 12 WPS Wi-Fi reset
- 15 Interruttore
- 16 GN Link
- 17 Presa AC IEC standard
- 20 GND (phono)

\* L'ingresso Phono non è disponibile su IS-1000 LINE.

# | INSTALLAZIONE RAPIDA

Per configurare l'IS-1000 e usare le funzioni streaming sono necessari solamente una connessione LAN/WLAN e uno smartphone.

- 1** Connettere IS-1000 ai diffusori tramite i connettori speaker.
  - 2** Connettere IS-1000 all'alimentazione utilizzando il cavo di alimentazione in dotazione.
  - 3** Connettere altre sorgenti come lettori CD o giradischi (se desiderato).
  - 4** Accendere l'interruttore sul pannello posteriore, premere poi e tenere premuta la manopola frontale SKC.
  - 5** Scaricare l'app GN Control, disponibile per iOS e Android.
  - 6** Connettere IS-1000 alla propria rete via Ethernet o Wi-Fi.\*
  - 7** Lanciare GN Control per utilizzare IS-1000 (smart phone e tablet devono essere connessi allo stesso network di IS-1000).
- \*Controlla pagina 65 per maggiori informazioni su come connettere IS-1000 alla rete Wi-Fi.



## ATTENZIONE

Assicurati che IS-1000 sia spento prima di maneggiare cavi e connettori.

# | SELEZIONE DELLE FUNZIONI

EN

DE

IT

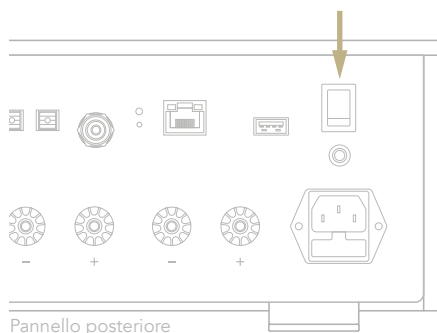
FR

## ACCENSIONE E SPEGNIMENTO DI IS-1000

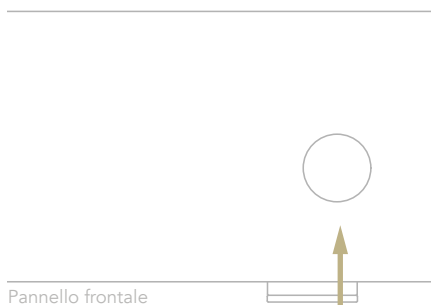
**Con la manopola** premere e mantenere premuto per tre secondi.

**Con il telecomando** premere una volta il tasto Power puntando il telecomando verso IS-1000 (non tenere premuto il tasto). Assicurarsi che il tasto AMP sia selezionato su telecomando.

1. Accendere l'interruttore



Pannello posteriore

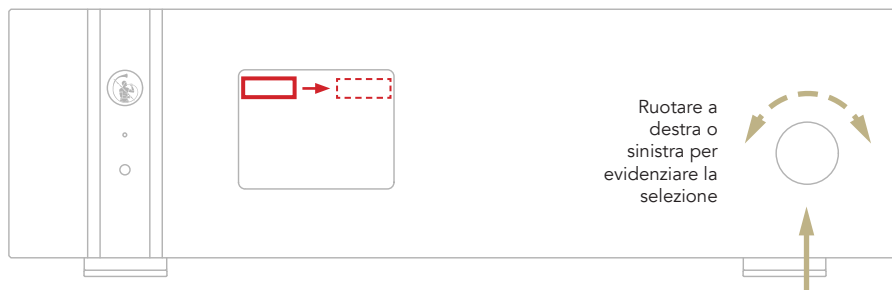


Pannello frontale

2. Premere e mantenere per 3 secondi

## COME SELEZIONARE LE FUNZIONI

- 1 Premere la manopola una volta per attivare il riquadro di selezione.
- 2 Ruotare la manopola a sinistra o destra finché la funzione desiderata non viene evidenziata dal riquadro, poi premere nuovamente per selezionare.
- 3 La cornice bianca diventerà rossa: ruotare la manopola per cambiare funzione.
- 4 Premere nuovamente la manopola per confermare e applicare la funzione selezionata.

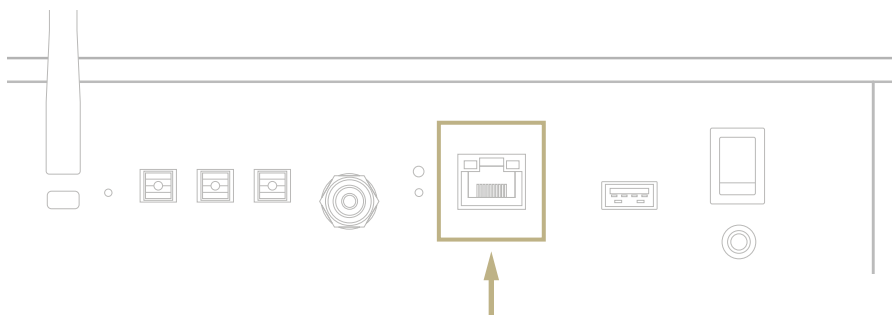


Premere una volta

# | CONFIGURAZIONE RETE

## CONNESSIONE LAN

Se si desidera usare una connessione cablata, basta connettere il cavo Ethernet all'ingresso Ethernet situato nel pannello posteriore di IS-1000.



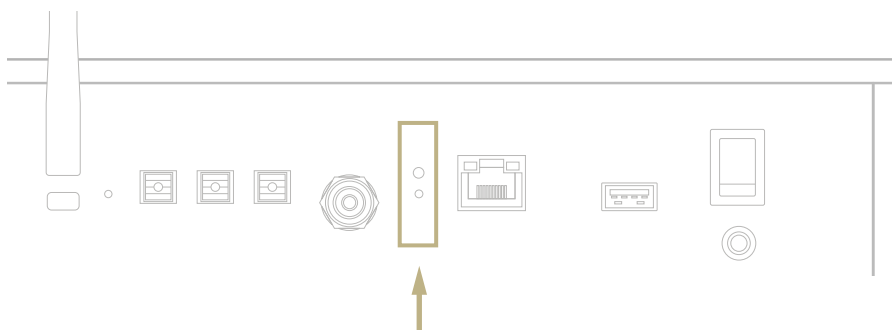
## CONNESSIONE WIFI

La modalità Wi-Fi si attiva automaticamente quando il cavo Ethernet non è inserito.

Il led blu di stato del Wi-Fi lampeggia costantemente per indicare che IS-1000 è pronto per essere associato alla rete wireless.

Guarda il video tutorial per capire come connettere IS-1000 alla tua WiFi.

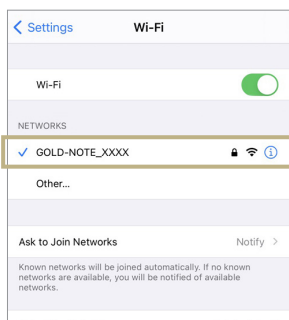
[www.goldnote.it/is-1000-wifi-tutorial](http://www.goldnote.it/is-1000-wifi-tutorial)



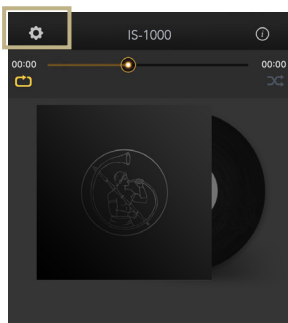


## CONNESSIONE WIFI

- 1 Attivare il Wi-Fi sul tuo dispositivo mobile e cercare la rete GOLD-NOTE\_XXX.
- 2 Connettersi a GOLD-NOTE\_XXX utilizzando "password" come password.
- 3 Aprire l'App e andare in DEVICE SETUP > Wi-Fi Network Selection.
- 4 Selezionare la connessione wireless alla quale connettere l'IS-1000.
- 5 IS-1000 ora è connesso alla rete Wi-Fi selezionata.
- 6 Assicurarsi che il proprio smartphone o tablet sia connesso alla stessa rete di IS-1000 prima di lanciare nuovamente GN Control.



Attivare il Wi-Fi sul tuo dispositivo mobile e cercare GOLD-NOTE\_XXX.



Aprire l'App e andare in DEVICE SETUP > Wi-Fi Network Selection.



Selezionare la connessione wireless che si vuole utilizzare con IS-1000.

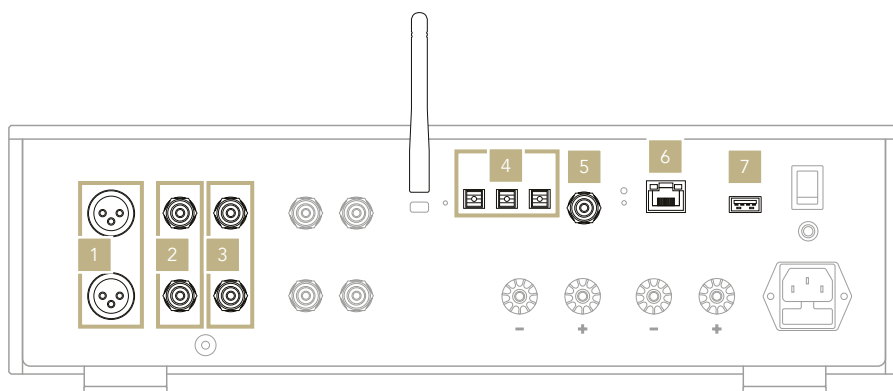
# | CONNETTERE ALTRE SORGENTI

## CONNETTERE SORGENTI ANALOGICHE

È possibile collegare sorgenti analogiche a IS-1000 tramite gli ingressi analogici dedicati, utilizzando IS-1000 come amplificatore finale.

## CONNETTERE SORGENTI TRAMITE GLI INGRESSI DIGITALI

È possibile connettere anche sorgenti digitali tramite gli ingressi TOS e COAX, sfruttando le funzionalità DAC e amplificatore di IS-1000.



**1 XLR bilanciato**  
Collegare ogni tipo di sorgente con cavo XLR

**2 RCA 1 LINE**  
collegare ogni tipo di sorgente con cavo RCA

**RCA 1 PHONO**  
Dedicato ai giradischi

**3 RCA 2 LINE**  
collegare ogni tipo di sorgente con cavo RCA

**RCA2 AV**  
Dedicato ai processori AV  
(HT bypass)

**4 TOS-Link**  
Televisori  
Lettori DVD  
Lettori CD

**5 RCA - Coaxial**  
Televisori  
Lettori DVD  
Lettori CD

**6 Ethernet**  
Network

**7 USB-A**  
Unità di memoria USB  
flash FAT32/NTFS fino a  
massimo 32Gb

# | CARATTERISTICHE E FUNZIONI

EN

DE

IT

FR

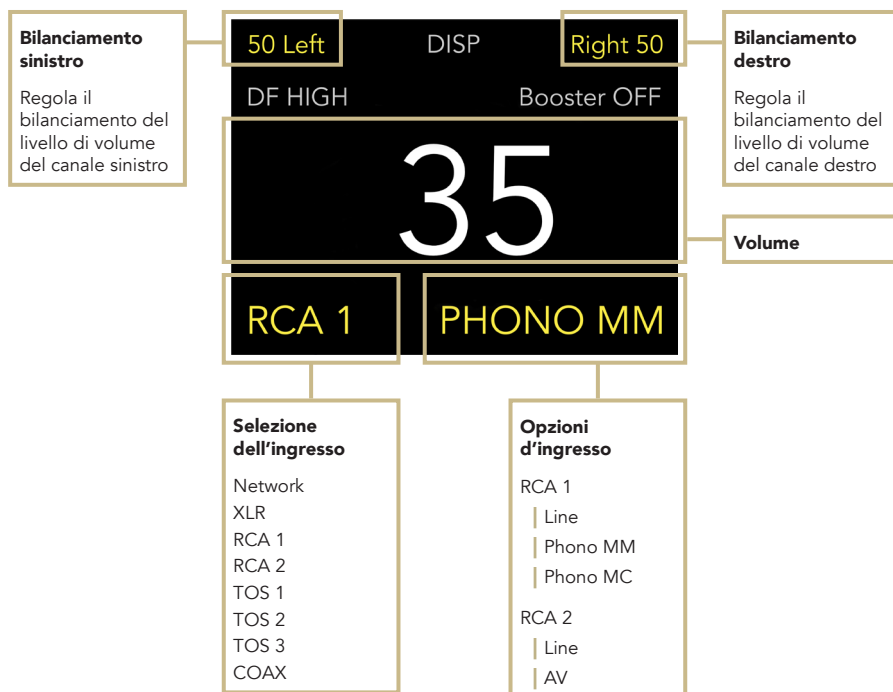
## PANORAMICA DEL DISPLAY

Grazie alla manopola e al display, tutte le funzioni di IS-000 possono essere regolate durante l'utilizzo. Il livello del volume viene mostrato al centro del display assieme alle altre funzioni. Ogni modifica può essere apportata utilizzando la manopola, il telecomando e l'app GN Control. L'ingresso attivo è visualizzato nell'angolo in basso a sinistra, le opzioni disponibili per l'ingresso selezionato sono visualizzate in basso a destra. Il bilanciamento del volume dei canali destro e sinistro si trova sul margine superiore del display, rispettivamente nell'angolo di destra e di sinistra.

Selezionare NETWORK per utilizzare i servizi di streaming e i server presenti nel proprio network. Sia IS-1000 che IS-1000 Deluxe dispongono di uno stadio phono integrato (non disponibile sul modello Line) che può essere impostato su MM o MC dall'ingresso RCA 1.

L'ingresso RCA 2 può essere utilizzato per collegare un processore AV come bypass per sistema Home Theatre.

Entrambi gli ingressi RCA possono essere utilizzati anche come ingressi di linea.



Le funzioni uniche di IS-1000 sono disponibili su tutti gli ingressi, come il DF (fattore di smorzamento regolabile) e il Booster (guadagno a 50Hz).

## FATTORE DI SMORZAMENTO

Il fattore di smorzamento può essere impostato su HIGH (250) o LOW (25) per pilotare al meglio ogni tipo di diffusore acustico.

### HIGH

Perfetto per diffusori di grandi dimensioni di media e bassa efficienza.

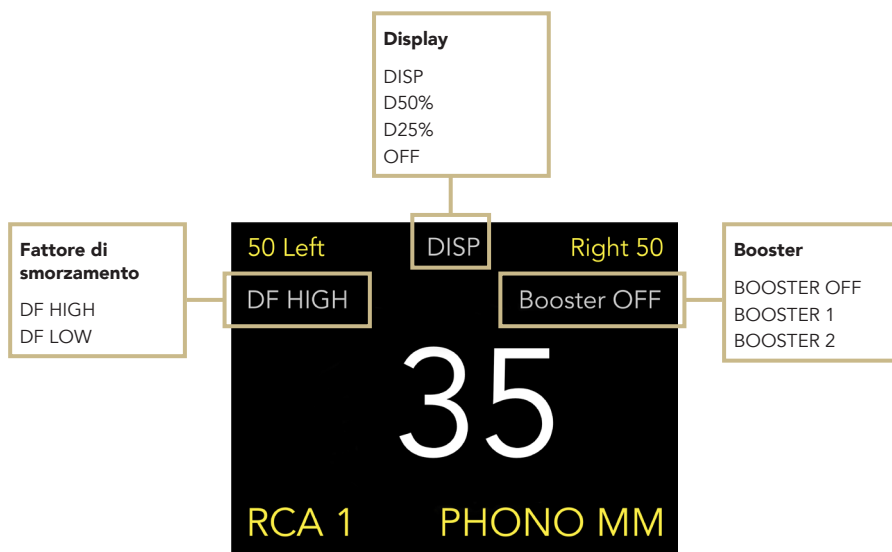
### LOW

Consigliato per diffusori alta efficienza e mini-monitor per esprimere caratteristiche simili a quelle di amplificatori a valvole.

## BOOSTER

La funzione Booster permette di riprodurre le basse frequenze con maggior potenza e controllo, agendo come un'equalizzazione custom che incrementa il guadagno del segnale alla frequenza di 50Hz. Tale frequenza è stata scelta in quanto raggiungibile anche con diffusori di piccole dimensioni.

Con la funzione Booster si può ottenere un profilo sonico più ricco, con maggiore dinamica e realismo, quando i diffusori necessitano di essere pilotati con maggiore energia, oppure durante sessioni di ascolto a basso volume. La funzione Booster è completamente disattivata in posizione OFF, attiva al 50% in posizione 1, attiva al 100% in posizione 2.



# | CONTROLLO VIA APP

EN

DE

IT

FR

## SCARICA GN CONTROL

La nostra app GN Control è la miglior soluzione per controllare il IS-1000 ed è necessaria se vuoi connetterlo alla rete Wi-Fi. È anche il modo più rapido per riprodurre la musica dai servizi online di streaming come TIDAL e Qobuz, e dalla libreria locale in caso si usi un NAS o un HDD.



App Store



Google Play Store



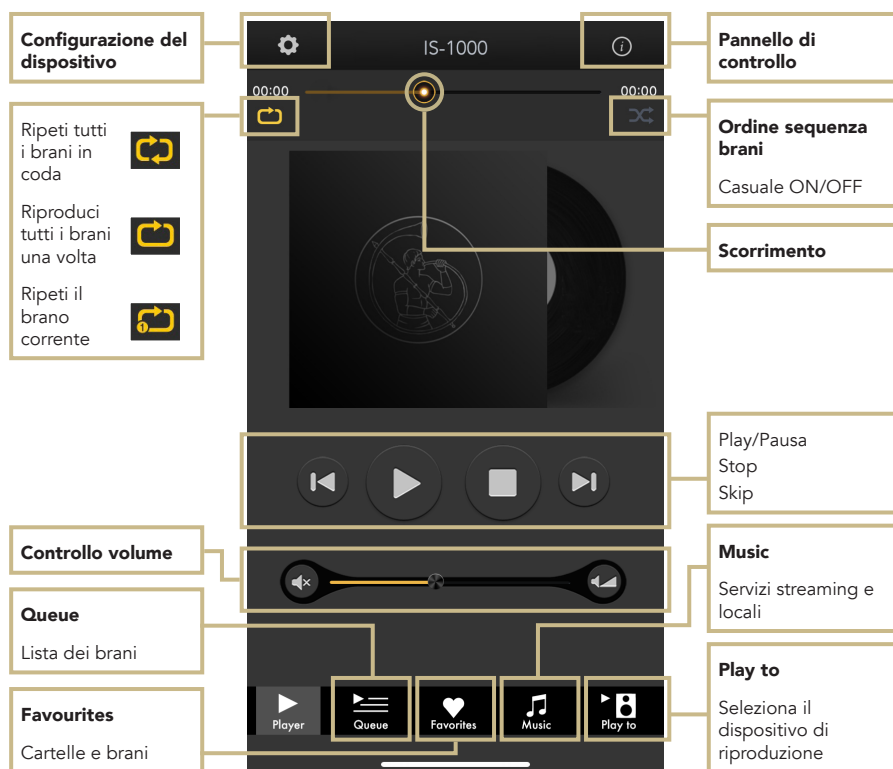
Guarda il video tutorial per imparare ad ascoltare musica in streaming, gestire le playlist e controllare il tuo IS-1000 tramite l'app.

[www.goldnote.it/gn-control-tutorial](http://www.goldnote.it/gn-control-tutorial)



## SCHERMATA DI RIPRODUZIONE

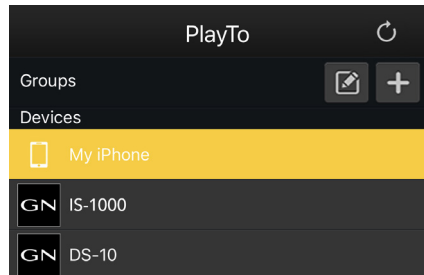
La schermata di riproduzione è la tua home, la schermata che appare al lancio dell'applicazione.



## PLAY TO

Per prima cosa, selezionare IS-1000 sulla schermata Play To.

Se non vedi il IS-1000 nell'elenco, il dispositivo che stai utilizzando e il IS-1000 non sono connessi alla stessa rete.



## MUSIC

Clicca Music dal menù di navigazione nella parte bassa dello schermo per selezionare la sorgente audio.

È possibile scegliere tra numerose opzioni:

### Servizi di streaming

- | Deezer
- | Qobuz
- | Spotify
- | TIDAL
- | vTuner

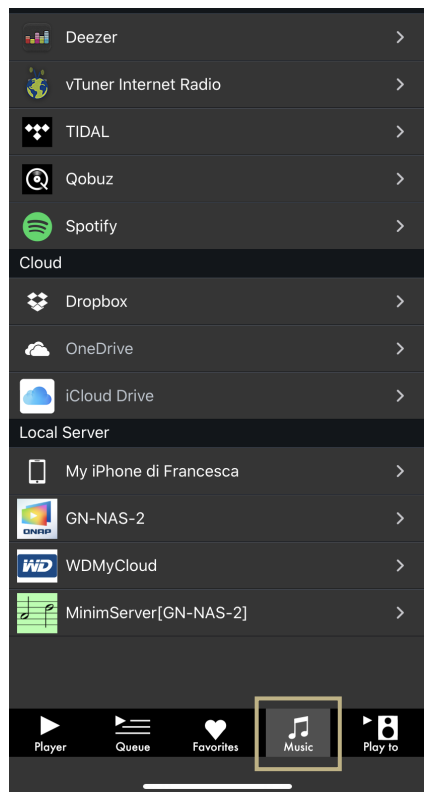
### Servizi Cloud

- | Dropbox
- | OneDrive

### Servizi locali

- | Network NAS e servizi UPnP/DLNA
- | Le unità flash USB sono indicate come "IS-1000 Server"

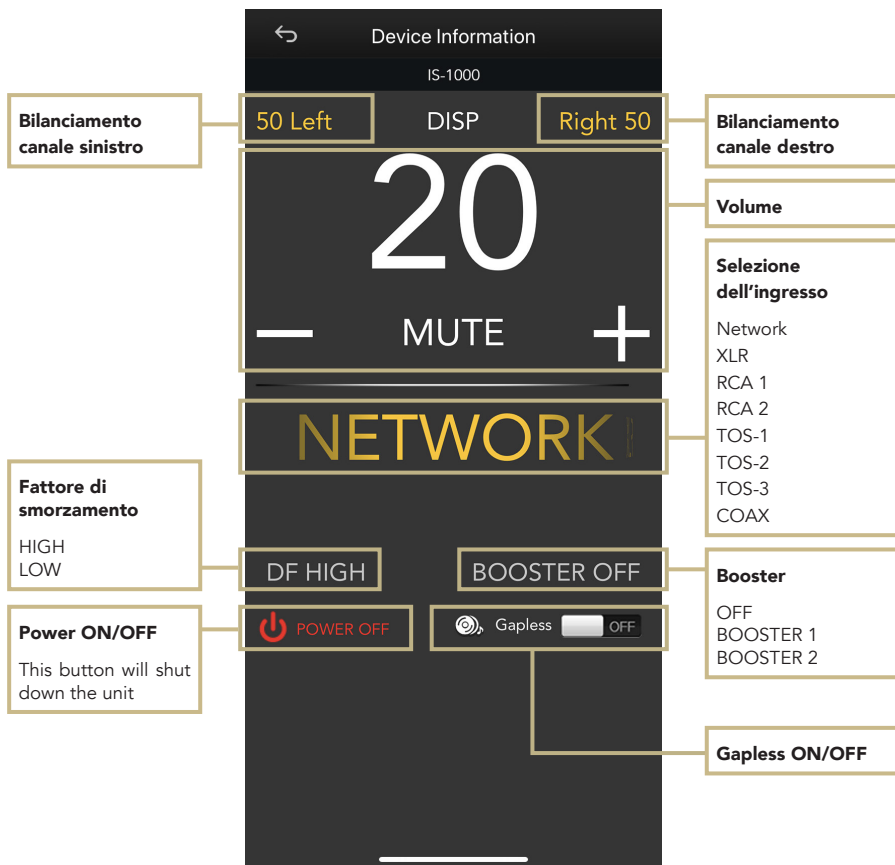
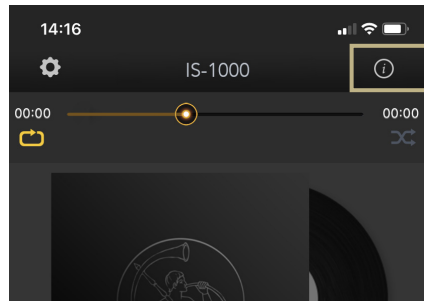
\* Richiede l'app Spotify



## PANNELLO DI CONTROLLO

Cliccando sull'icona delle informazioni nell'angolo in alto a destra della schermata di riproduzione, si accede al pannello di controllo.

Il pannello di controllo duplica lo schermo di IS-1000 sullo smartphone, permettendo l'accesso a tutte le caratteristiche e le funzioni, inclusi il volume, la selezione dell'ingresso, la funzione gapless e altro.



## CONFIGURAZIONE DEL DISPOSITIVO

Cliccando sull'icona delle impostazioni nell'angolo in alto a sinistra della schermata di riproduzione e successivamente cliccando su Device Setup, si accede al menù di configurazione del dispositivo.

Qui è possibile cambiare il nome di IS-1000 (mostrato sui dispositivi collegati), il Wi-Fi, controllare la versione del firmware installata su IS-1000 e controllare se ci sono aggiornamenti disponibili.

### WiFi network

Connetti l'unità a un'altra rete Wi-Fi disponibile.

### Device name change

Rinomina il dispositivo.

### LAN IP

Configurazione dell'indirizzo IP statico della connessione LAN.

### Wi-Fi IP

Configurazione dell'indirizzo IP statico della connessione Wi-Fi.

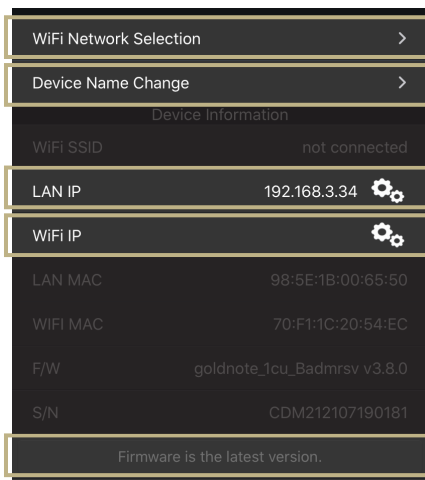
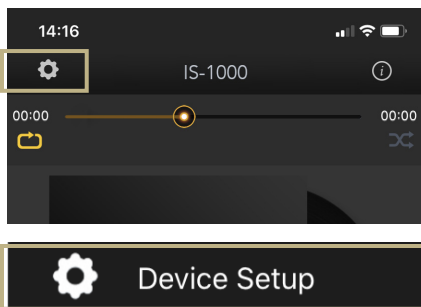
### Aggiornamento firmware

Se un aggiornamento firmware è disponibile, l'applicazione lo notificherà.

## AGGIORNAMENTO DEL FIRMWARE DELLA SCHEDA NETWORK

L'app mostra una finestra pop-up (immagine 1) quando nuovi aggiornamenti sono disponibili, premere YES per iniziare. Il firmware viene scaricato (immagine 2) e installato (immagine 3).

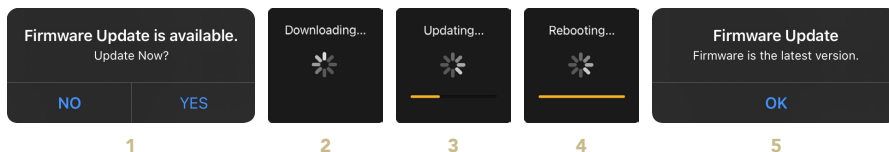
Terminata l'installazione, il sistema effettua un riavvio (immagine 4) e una nuova finestra pop-up conferma che il firmware è



aggiornato (immagine 5), premere OK per completare la procedura.

È necessario attendere la visualizzazione della finestra pop-up di conferma e premere OK per aggiornare correttamente il prodotto, altrimenti il firmware potrebbe corrompersi e l'unità richiederà un intervento di assistenza.

**Non spegnere né scollegare l'unità e/o l'app dalla rete durante l'aggiornamento.**





# RIPRISTINO E VERSIONE DEL FIRMWARE

EN

DE

IT

FR

Per controllare la versione del firmware e ripristinare l'IS-1000 alle impostazioni di fabbrica è necessario spegnere IS-1000 dall'interruttore Master situato sul pannello posteriore, procedere poi ad accendere di nuovo l'interruttore Master premendo e tenendo premuta la manopola SKC situata sul pannello frontale.

## FACTORY RESET

Dal menù è possibile anche effettuare il ripristino alle impostazioni di fabbrica.

Premere SAVE per ripristinare IS-1000, premere CANCEL per annullare l'operazione.

Nota bene: il ripristino dell'unità alle impostazioni di fabbrica non effettuerà un downgrade o un riavvio del firmware.



## FIRMWARE VERSION

La versione del firmware è mostrata nella parte inferiore del display.

Consulta il video tutorial dedicato sul nostro canale YouTube se hai bisogno di maggiori informazioni.

# | TELECOMANDO

## UTILIZZO DEL TELECOMANDO

Tutte le funzioni e le caratteristiche disponibili su IS-1000 possono essere modificate utilizzando il Knob Control e il telecomando. Per usare il telecomando, basta premere il tasto Enter per arrivare il riquadro di selezione e i tasti IN+ e IN- per spostare il riquadro all'interno del display.

### Power ON/OFF

Utilizzare POWER ON/OFF per accendere e spegnere IS-1000.

### Invio

Attivare SELECTION FRAME e selezionare le funzioni visibili sul display.

### Selezione ingressi

Utilizzare IN+ e IN- per cambiare l'ingresso selezionato.

Utilizzare IN+ e IN- quando SELECTION FRAME è rosso (selezione attiva) per modificare la funzione e impostare il valore desiderato.

### Mute

Utilizzare MUTE per silenziare IS-1000. Quando si utilizza questa funzione, la selezione dell'ingresso è disabilitata.

### Controllo del volume

Utilizzare VOL+ e VOL- per regolare il livello del volume.

### AMP

Se IS-1000 non risponde al telecomando assicurarsi di aver premuto il tasto AMP.

### Display

Dimmer in 4 step: Full, 50%, 25%, OFF



# | 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](http://www.goldnote.it/downloads_it)

EN

DE

IT

FR

# | 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](http://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](http://www.goldnote.it/registrazione-prodotto)

## ATTENZIONE

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

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.

# | RISOLUZIONE PROBLEMI

PROBLEMA	CAUSA	SOLUZIONE
Il telecomando non funziona.	<ul style="list-style-type: none"><li>  Il telecomando GN può essere utilizzato per controllare diverse unità. Per controllare una precisa unità occorre selezionare la modalità corretta sul telecomando.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>  Premere il tasto "AMP" sul telecomando.</li></ul>
L'IS-1000 non appare tra le reti disponibili sull'applicazione GN Control.	<ul style="list-style-type: none"><li>  IS-1000 non è connesso alla rete.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>  Assicurarsi che l'IS-1000 sia connesso alla WLAN o LAN tramite il cavo Ethernet o Wi-Fi.</li><li>  Assicurarsi che l'antenna RF sia correttamente installata. Se l'antenna RF non è installata, è impossibile utilizzare IS-1000 con il Wi-Fi.</li><li>  Quando si usa il Wi-Fi, assicurarsi che IS-1000 sia connesso alla WLAN corretta. Non dimenticare di inserire la password per completare la connessione (se richiesto dalle configurazioni della tua rete).</li></ul>

PROBLEMA	CAUSA	SOLUZIONE
IS-1000 non si connette alla rete Wi-Fi.	La configurazione della rete non ha funzionato o IS-1000 è connesso alla rete Wi-Fi sbagliata.	Ripeti la configurazione della rete assicurandoti che IS-1000 sia connesso alla rete giusta. Si prega di consultare le pagine 65 e 66 di questo manuale per maggiori informazioni.
IS-1000 è connesso alla rete ma l'applicazione GN Control e Roon non riescono a trovarlo.	Le reti Wi-Fi e cablate hanno protocolli complessi per gestire tutti i dispositivi collegati, ogni router si comporta in modo diverso e questo può minare la stabilità della connessione.	Riavviare il router e IS-1000 per aggiornare la rete e risolvere gli errori di rete che potrebbero essersi verificati.

## 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

## GIRADISCHI

### | PIANOSA

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

### | VALORE 425 PLUS

Disponibile in 4 lussuose finiture, Valore 425 Plus è un giradischi fatto a mano con un piatto da 23mm in PTE. Un design classico che offre prestazioni audio eccellenti.

## SORGENTI

### | CD-1000

Lettore CD con alimentatore dual-mono super lineare e convertitore D/A BurrBrown PCM1796. Presenta un design bilanciato con uscite RCA, XLR e COAX, ingressi COAX e TOS.

## DIFFUSORI

### | A6 EVO II

Diffusore da pavimento a 3 vie con cabinet snello e design bass reflex. Caratterizzato da un raffinato crossover, driver di alta qualità e finiture premium.

### | A3 EVO II

Diffusore bass reflex a 2 vie elegante e compatto, con un look moderno e un suono audiofilo sorprendente.



Scopri di più sul nostro sito

[www.goldnote.it](http://www.goldnote.it)

### MANUEL D'UTILISATION EN FRANÇAIS



Scannez le QR-Code  
ou rendez-vous sur

[https://www.goldnote.it/  
download/manual/FR\\_IS-1000.pdf](https://www.goldnote.it/download/manual/FR_IS-1000.pdf)

EN

DE

IT

FR



Designed and handmade in Firenze, Italy  
**[www.goldnote.it](http://www.goldnote.it)**  
copyright ©2023 Akamai S.r.l. All rights reserved