

USER MANUAL

DS-1000 EVO
DS-1000 EVO LINE

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.

BATTERIES DISPOSAL

Information on safe removal of batteries:

- | Make sure the battery is completely run out.
- | Press the end of the battery cover, slide it back, and lift the cover; then carefully remove the batteries and replace them with new ones.
- | The batteries can be disposed separately.

The following batteries are included in this device:

Battery type	Composition
2 pieces AAA	Zinc-Carbon

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

TECHNICAL SPECIFICATIONS	1
FRONT PANEL	3
REAR PANEL	4
SELECT FUNCTIONS	5
NETWORK SETUP	6
FEATURES AND FUNCTIONS	8
SETTINGS	10
CHAMELEON MODE	12
CHAMELEON PARAMETERS	14
CONNECTING OTHER SOURCES	15
CONTROL APP	16
REMOTE CONTROL	20
FIRMWARE UPDATE	21
PRODUCT REGISTRATION	21
TROUBLESHOOTING	22

EN

DE

IT

FR

| PACKAGE CONTENT

1x

DS-1000
EVO

1x

POWER
CABLE

1x

Wi-Fi
ANTENNA

1x

REMOTE
CONTROL

2x

STILO AAA
BATTERY

1x

USER
MANUAL

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MAIN FEATURES

- | Dual mono DAC:
2x AKM AK4493
- | Frequency response:
20Hz-20kHz \pm 0.1dB
- | THD (Total Harmonic Distortion):
0.001% max
- | Signal to Noise ratio:
125dB
- | Dynamic range:
120dB
- | Output impedance:
RCA 50 Ω
XLR 100 Ω
- | Class A output stage
- | Class A preamplifier
(only on DS-1000 EVO LINE)

POWER

- | Power supply:
100-240V / 50-60Hz
- | Power consumption:
30W
- | Fuse:
2A T

DIMENSIONS AND WEIGHT

Dimensions:
430W | 135H | 375D mm

Weight:
kg. 11 net
kg. 17 boxed

REMOTE CONTROL

- | Multifunctional remote
- | Smartphone app available for iOS/Android

ANALOGUE OUTPUTS

- | DAC:
1 RCA 2Vrms, 1 XLR 2Vrms
- | Preamp:
1 RCA, 1 XLR, 1 headphone output with 6.3 mm jack

ANALOGUE INPUTS (DS-1000 EVO LINE)

- 1x** RCA unbalanced
- 1x** XLR balanced

DIGITAL INPUTS

- 1x** RCA coaxial PCM up to 24bit/192kHz
- 1x** AES/EBU balanced PCM up to 24bit/192kHz
- 2x** TOS-Link PCM up to 24bit/192kHz
- 1x** USB-B asynchronous up to DSD512 and PCM up to 32bit/384kHz
- 1x** USB-A port DSD256 and PCM up to 32bit/384kHz, formatted in FAT32/NTFS (32Gb max for pen drives)

SUPPORTED AUDIO FORMATS

PCM up to 32bit/384kHz
DSD up to DSD256 (DSF, DFF)

- | AIFF (.aif, .aiff, .aifc)
- | ALAC
- | WAV (.wav) packed/unpacked
- | FLAC
- | MP3
- | Apple Lossless
- | OGG
- | Monkey's

IMPORTANT

UPnP server must support DSD streaming in order to stream DSD files.

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.

roon
READY

NETWORK CONNECTIVITY

- | LAN/WLAN (Wi-Fi):
802.11a/b/g/n/ac Dual Band (10/433Mbps)
- | Bluetooth:
High-Definition 5.0 (44/16)

HIGH QUALITY STREAMING

- | Roon Ready
- | Airplay
- | MQA
- | Qobuz
- | Deezer
- | Spotify Connect
- | Tidal
- | Tidal Connect
- | vTuner
- | Media servers (UPnP/DLNA)

		RESOLUTION			
		PCM 24/192	PCM 32/384	DSD256	DSD512
INPUT	NETWORK				
	RCA				
	AES/EBU				
	TOS-Link				
	USB-A				
	USB-B				

| FRONT PANEL

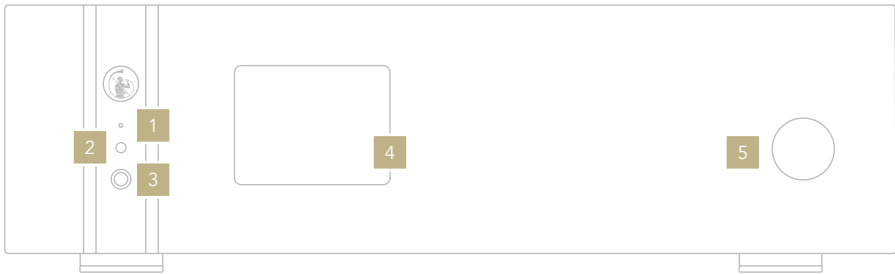
FRONT PANEL OVERVIEW

The front panel of the DS-1000 EVO has been designed for ease of use and everyday reliability. Everything revolves around the interface with two key elements - the large display and the SKC (Single Knob Control). These provide you with intuitive controls so that you can check the DS-1000 EVO settings at glance and adjust parameters either using the knob, the remote or our App. On the front panel you'll also find

the headphone output, which features a dedicated volume control and two levels of output sensitivity.

IMPORTANT

All settings are saved when the unit is switched OFF from the knob. Settings are not saved when powering off the unit from the master switch before it's completely switched off.



- 1 LED status light
- 2 IR
- 3 Headphone output (6.3mm jack)
- 4 Display
- 5 SKC (Single Knob Control)

- LED status light:
- Red = standby
 - Blue = ON
 - Green = powered by the external power supply PSU-1250/1000

| REAR PANEL

EN

DE

IT

FR

REAR PANEL OVERVIEW

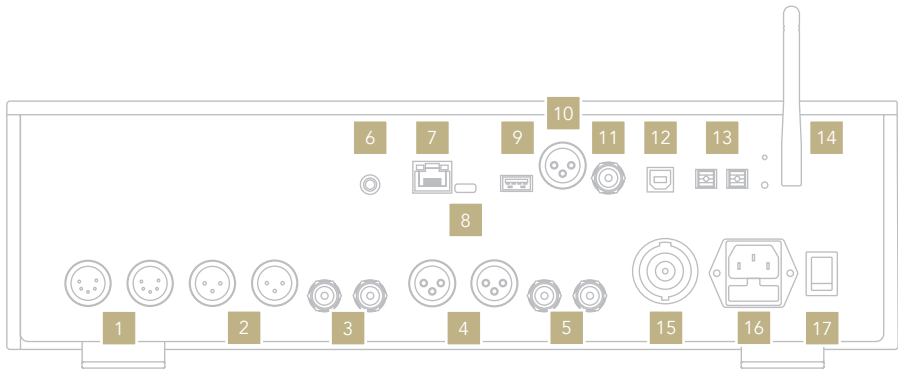
The DS-1000 EVO features a wide selection of high-quality connections to provide maximum versatility. The digital inputs include USB-A and USB-B, TOS, COAX, AES/EBU, and Ethernet.

On the DS-1000 EVO LINE are also available XLR and RCA connectors as analog inputs to connect an analogue source.

The PSU IN input is dedicated to the external power supply PSU-1250/1000 to enhance the performance of your DS-1000 EVO.

PLEASE NOTE

The antenna is packed separately, please ensure to install it correctly.



ANALOGUE LINE OUTPUT

- 1 Tube (dedicated connector)
- 2 XLR balanced
- 3 RCA unbalanced

ANALOGUE LINE INPUT

- 4 XLR balanced ¹
- 5 RCA unbalanced ¹

DIGITAL INPUT

- 7 Ethernet
- 9 USB-A
- 10 AES/EBU balanced
- 11 RCA COAX
- 12 USB-B
- 13 TOS 1
TOS 2

POWER AND OTHERS

- 6 GN Link connector
- 8 USB-C (firmware updates)
- 14 Wi-Fi Antenna
- 15 PSU IN
- 16 IEC socket
- 17 Master switch ON/OFF

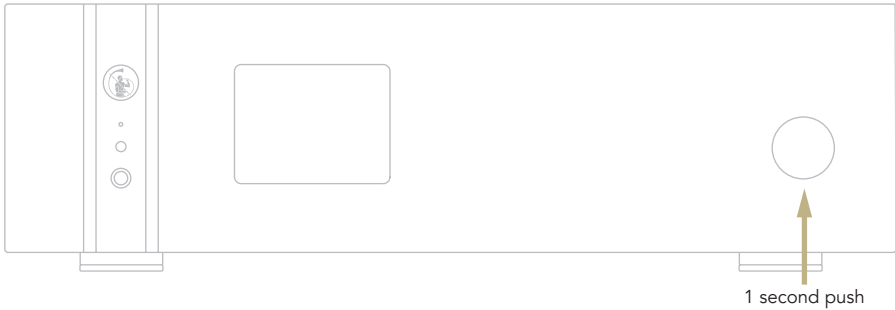
¹ Available only on DS-1000 EVO LINE

| SELECT FUNCTIONS

TURNING ON AND OFF THE DS-1000 EVO

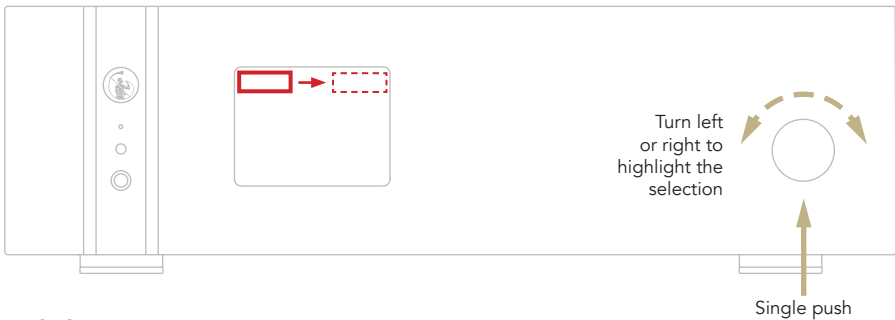
With the SKC: press and hold the knob for 1 second, the LED will change status.

With the remote: press the Power button once while pointing at the DS-1000 EVO, don't hold down the button for too long.



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 to select it.
- 3 The frame will turn red: now you can turn the knob to change the function.
- 4 Press the knob again when the desired value is set to confirm and exit the selection.



With the remote: The ENTER key corresponds to pressing the knob, while the IN+/- keys correspond to right/left rotation.

NETWORK SETUP

EN

DE

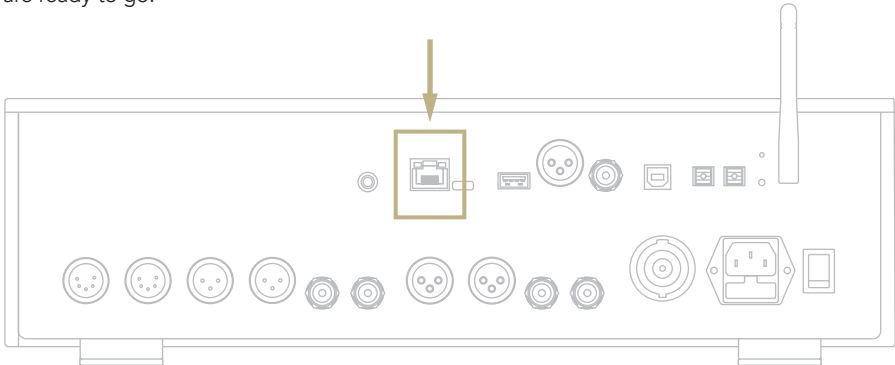
IT

FR

LAN CONNECTION

DS-1000 EVO supports both LAN and Wi-Fi connection.

To use the LAN simply plug the cable into the Ethernet port on the rear panel and you are ready to go.



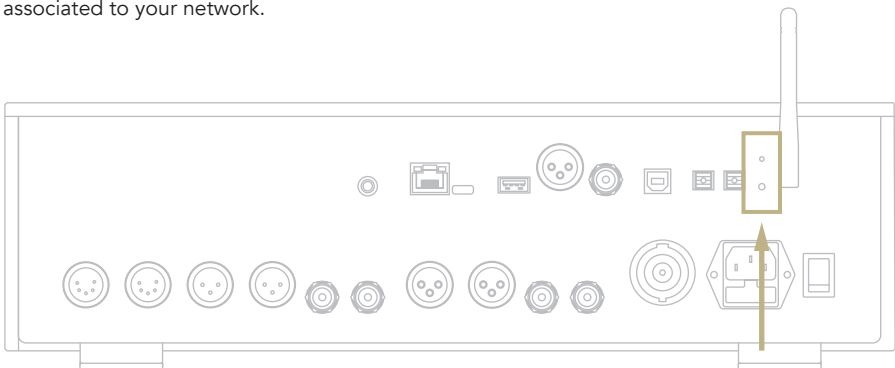


Wi-Fi CONNECTION

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

The Wi-Fi blue LED blinks steadily to indicate that the DS-1000 EVO is ready to be associated to your network.

Watch the video tutorial to learn how to connect the DS-1000 EVO to your Wi-Fi.

www.goldnote.it/is-1000-wifi-tutorial



Wi-Fi CONNECTION

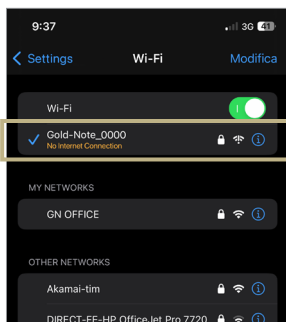
- 1 Turn ON the Wi-Fi on your mobile device and find Gold-Note_XXXX.
- 2 Connect to Gold-Note_XXXX using “password” as the password.
- 3 Launch GN Control and go to DEVICE SETUP > DS-1000 S/N: XXXX > Wi-Fi Network Selection.
- 4 Here are listed the Wi-Fi networks available, select the one you want the DS-1000 EVO to connect to.
- 5 The DS-1000 EVO is now connected to the selected Wi-Fi network.
- 6 Connect your mobile device to the same network used by DS-1000 EVO.

WPS CONNECTION

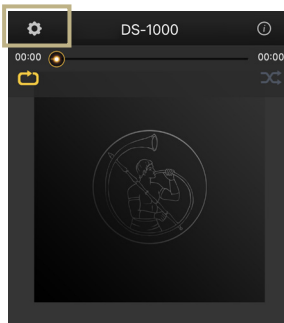
WPS (Wi-Fi Protect Setup) can be used to connect the unit to your Wi-Fi without using any password. Press and hold the WPS/Wi-Fi Reset button (located on the rear panel) for approximately 8 seconds to enable WPS mode, the Wi-Fi LED will flash until the connection is established.

Wi-Fi RESET

To connect the unit to a new Wi-Fi network, press and hold the WPS/Wi-Fi Reset button (located on the rear panel) for approximately 4 seconds, the Wi-Fi LED will flash to signal the unit can be connected to a new network. Repeat the steps for the Wi-Fi setup as explained in the Wi-Fi CONNECTION paragraph.



Turn ON the Wi-Fi and connect to Gold-Note_XXXX.



Launch GN Control and go to DEVICE SETUP > DS-1000 S/N: XXXX > Wi-Fi Network Selection.



Select the Wi-Fi you want the DS-1000 EVO to connect to.

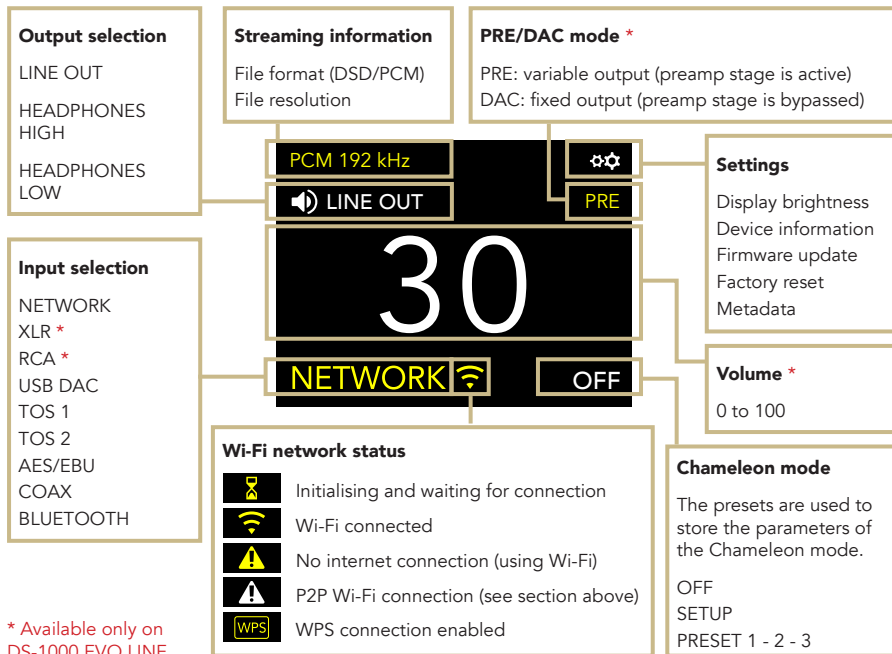
FEATURES AND FUNCTIONS

EN
DE
IT
FR

OVERVIEW OF THE DISPLAY

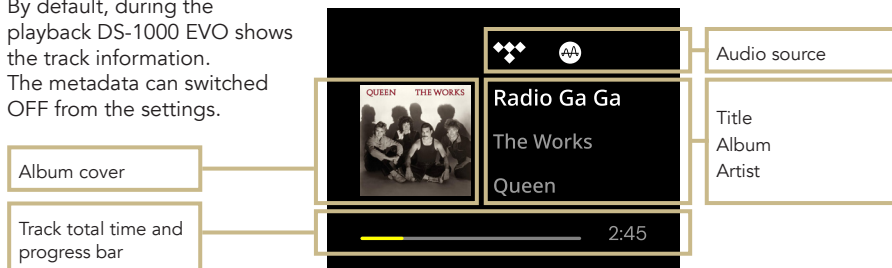
Thanks to the display and the SKC, all the functions of the DS-1000 EVO can be adjusted on the go. The volume is at the center with the other functions found in

the top and the bottom part of the display. Please refer to the image below for details about the options available for each function.



METADATA

By default, during the playback DS-1000 EVO shows the track information. The metadata can be switched OFF from the settings.



USING THE DS-1000 EVO

OUTPUT SELECTION

The DS-1000 EVO has two audio outputs:

- | LINE OUT
- | HEADPHONES (HIGH/LOW)

You can send audio to the loudspeakers and the headphones at the same time. With your headphones plugged in, select the current output (HIGH/LOW) and change it to LINE OUT, then unmute to send audio to the loudspeakers and adjust the volume level.

HEADPHONE OUTPUT LEVEL

When using the headphone output, you can adjust the output level to match it to your headphones' requirements. We suggest to select HIGH if you are using low-sensitivity headphones, and LOW for high-sensitivity headphones.

SETTING	OUTPUT	HEADPHONE TYPE
LOW	1W	High-sensitivity
HIGH	5W	Low-sensitivity

BLUETOOTH CONNECTION

Select BLUETOOTH as the input to activate the Bluetooth connection. The streamer will appear as "Gold Note" or "DS Gold Note". To turn off the Bluetooth, simply change the active input.

AUDIO FORMAT AND INFO

The file format and resolution of the audio stream are displayed in real-time, including additional info such as when you are playing MQA files (the MQA icon shows at the top).

MUTE CONTROL

To mute or un-mute the audio input, press twice the SKC.

DS-1000 EVO LINE

The DS-1000 EVO LINE can operate in two modes:

- | PRE
- | DAC

When used in PRE mode, the preamp stage is active and you can adjust the volume using the remote, the SKC or the app GN Control. In DAC mode, the volume control is deactivated and the output level is fixed.

When you select the DAC mode, a warning message will show as a safety measure, confirm the selection to proceed. Be careful to avoid damages to your loudspeakers and system when switching to the DAC mode.


| SETTINGS

EN

DE

IT

FR

Select the gear icon  and press the SKC once to access the settings. Turn the SKC to browse the settings, press it once to adjust the highlighted setting.

To exit the menu, select BACK and press the SKC once.

DISPLAY

Rotate the SKC until the DISPLAY setting is highlighted, then press the SKC once to select it.

Rotate the SKC to choose the desired brightness, then press it once to confirm.

The brightness can be set to:

- | 100%
- | 50%
- | 25%
- | OFF

When the display is set to OFF, use the SKC or press a button on the remote to activate it again for 3 seconds.

DEVICE INFORMATION

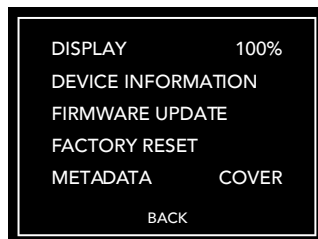
Press the SKC once to view the device information, such as:

- | Model
- | Serial number (S/N)
- | Firmware version (FW VERSION)
- | IP address (Only when the DS-1000 EVO is connected to the network).

FACTORY RESET

Select OK to reset the unit or CANCEL to exit the menu.

The unit goes on standby after each reset.



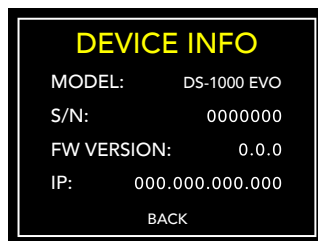
Normal




Highlighted



Selected

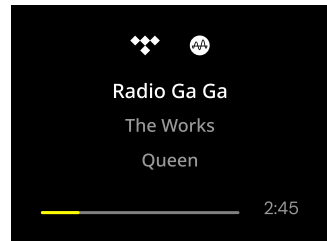


METADATA

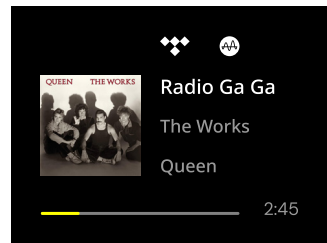
By default, the DS-1000 EVO shows metadata about tracks. To change the type of metadata displayed, select the gear icon  then METADATA and choose the desired setting, then press once to confirm.

The metadata can be set to:

- | TEXT: shows source, title, album, artist and track duration.
- | COVER: adds the album cover to the TEXT mode.
- | OFF



Text



Cover

FIRMWARE UPDATE

The unit can be updated OTA (Over The Air) over the Internet. Launch the firmware update to check for new releases, if there are no updates available the unit will display the message beside.

In case a new update is available, select OK to download and wait while the update is in progress. The unit will display a message of success when the update is completed.

If the unit cannot complete the update, it will display an error message. Please check the Internet connection and try again.



| CHAMELEON MODE

EN

DE

IT

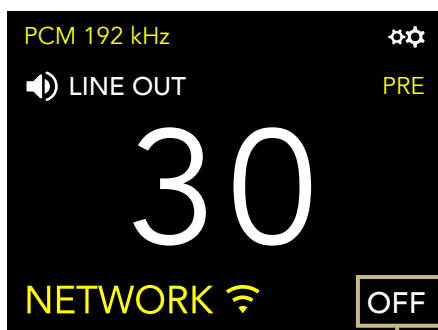
FR

THE CHAMELEON DAC

The Chameleon mode is a special feature designed to let you fine-tune the behaviour of the DAC. Acting on three parameters, you can test 48 different setups, adapting the DS-1000 EVO to your music and stereo system with the highest degree of customisation. These parameters are Equalisation Curve, De-emphasis Curve and DSD filter - and your choices are stored into the memory of the DS-1000 EVO using the presets.

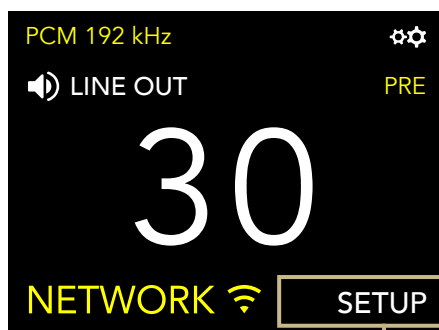
ACCESS THE PRESET MENU

Use the SKC to select the Chameleon Mode, then press it once. Select SETUP to adjust the Chameleon parameters for each preset.



OFF

DS-1000 EVO is in standard mode, the Chameleon mode is OFF.

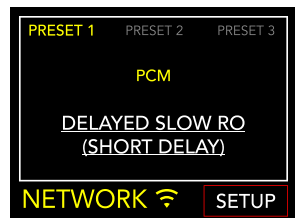
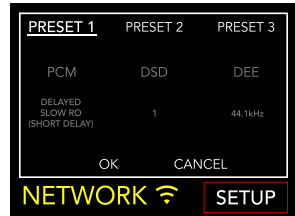


Setup

Press the knob or the Enter key on the remote to access the Chameleon mode menu.

CUSTOMISE YOUR LISTENING

- 1 Enter the Chameleon mode by selecting **SETUP**, turn the knob to highlight the desired preset then press the knob once to select it.
- 2 In the preset menu, use the same method to select the parameter you wish to adjust. To exit the menu, press **BACK**.
- 3 Once the parameter is selected, turn the SKC to change it and then press once to confirm the selection.
- 4 To save all the adjustments and exit the Chameleon mode, press **OK**. To exit the menu without saving the adjustments, press **CANCEL**.



USING THE REMOTE CONTROL

You can use the remote control to browse and adjust any parameter of the Chameleon mode. Pressing the **ENTER** key on the remote equals to pressing the SKC once. Pressing the **IN+** key equals to rotating the SKC clockwise, while pressing **IN-** equals to rotating the SKC counterclockwise.

| CHAMELEON PARAMETERS

EN

DE

IT

FR

We recommend to start with the PCM EQ parameter to fine tune the DAC, then adjust the DEE and lastly the DSD filter. The DEE and the DSD filter have more subtle effects on the sound but can make quite a difference in some systems.

The Chameleon parameters are:

| PCM EQ

Equalisation Curve (the low-pass filter)

Available settings:

Sharp Roll-Off

Traditional sound*

Slow Roll-Off

Traditional tone*

Delayed Sharp RO

Acoustic sound (group delay of $6.25/Fs$)*

Delayed Slow RO

Natural tone*

Delayed Slow RO (short delay)

Acoustic tone (group delay of $5.5/Fs$)*

Low Dispersion Delay

Harmonic sound*

* Descriptions provided by AKM for the chipset AK4493

This control doesn't apply to DSD files.

| DEE

De-emphasis Curve (the roll-off at high frequencies)

4 options available, from 0 to 3.

When the value is set to 0, there is no De-emphasis applied. The De-emphasis is a filter that helps to optimise the roll-off at high frequencies. The DS-1000 EVO features 3 settings that were originally designed for digital files with 32kHz, 44.1kHz and 48kHz sampling rates, and that will give you different results when applied to your music.

| DSD filter

Low-pass filter applied to DSD.

2 options available, from 0 to 1.

With the filter set to 0, the attenuation is of 0.77dB @ 20kHz and 18.80dB @ 100kHz.

With the filter set to 1, the attenuation is of 0.19dB @ 20kHz and 5.29dB @ 100kHz.

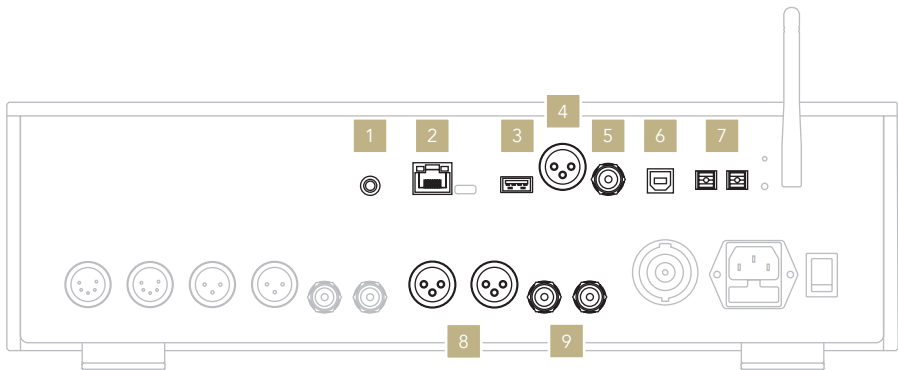
| CONNECTING OTHER SOURCES

DIGITAL INPUTS

The DS-1000 EVO offers a wide range of digital inputs, making the core of a modern audio system.

ANALOGUE INPUTS

The DS-1000 EVO LINE additionally features 1 balanced and 1 unbalanced analogue inputs, perfect for phono stages or other analogue sources.



DIGITAL INPUTS

- 1 GN Link**
12V trigger to link to other Gold Note models in Master-Slave mode, with the master unit turning ON/OFF the slave units.
- 2 Ethernet**
Network
- 3 USB-A**
FAT32/NTFS USB flash memories up to 32Gb capacity max.
- 4 AES/EBU**
CD Players
Professional digital sources

- 5 RCA - Coaxial**
Televisions
DVD Players
CD Players
- 6 USB-B**
Computer
- 7 TOS-Link**
Televisions
DVD Players
CD Players

ANALOGUE INPUTS

- 8 XLR input**
CD Players
Phono stages
Other analogue sources
- 9 RCA input**
CD Players
Phono stages
Other analogue sources

| CONTROL APP

EN

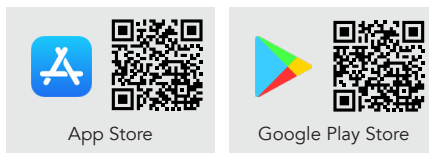
DE

IT

FR

DOWNLOAD THE APP

Our app GN Control is the best way to control your DS-1000 EVO 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 DS-1000 EVO from our App.

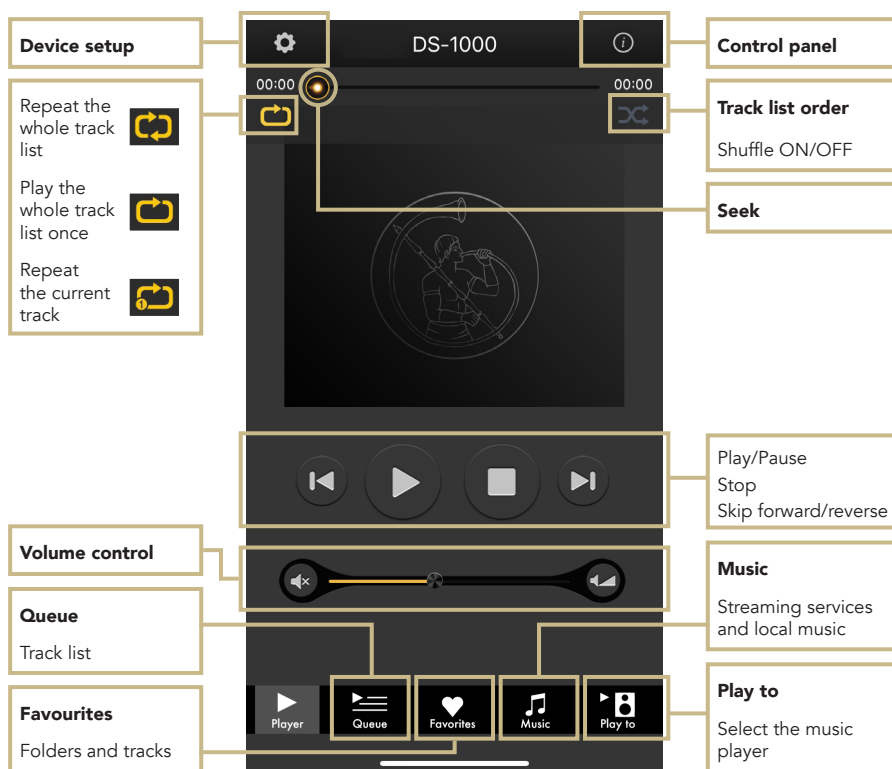
www.goldnote.it/gn-control-tutorial

YouTube



PLAYER SCREEN

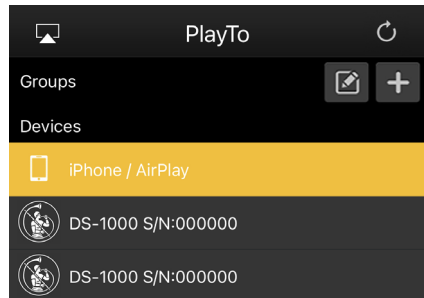
The player screen is your home, the screen you see when you launch the app.



PLAY TO

First, select the DS-1000 EVO from the Play To screen.

If you don't see the DS-1000 EVO listed, then the device you are using and the DS-1000 EVO 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

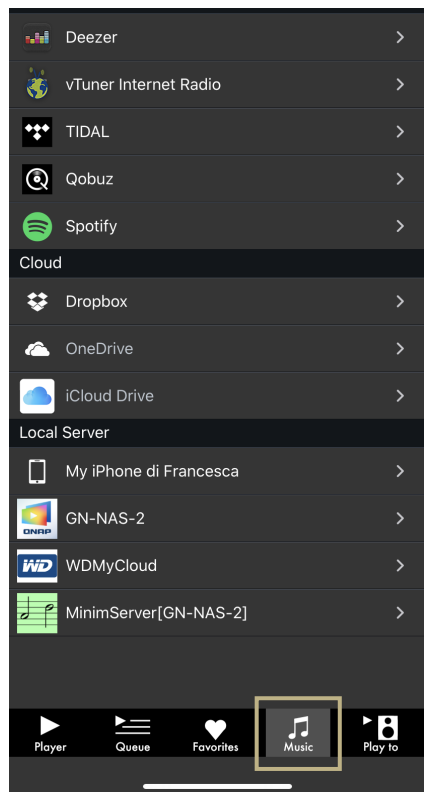
- | Deezer
- | vTuner
- | TIDAL
- | Qobuz
- | Spotify

Cloud Storage services

- | Dropbox
- | OneDrive
- | iCloud Drive

Local services

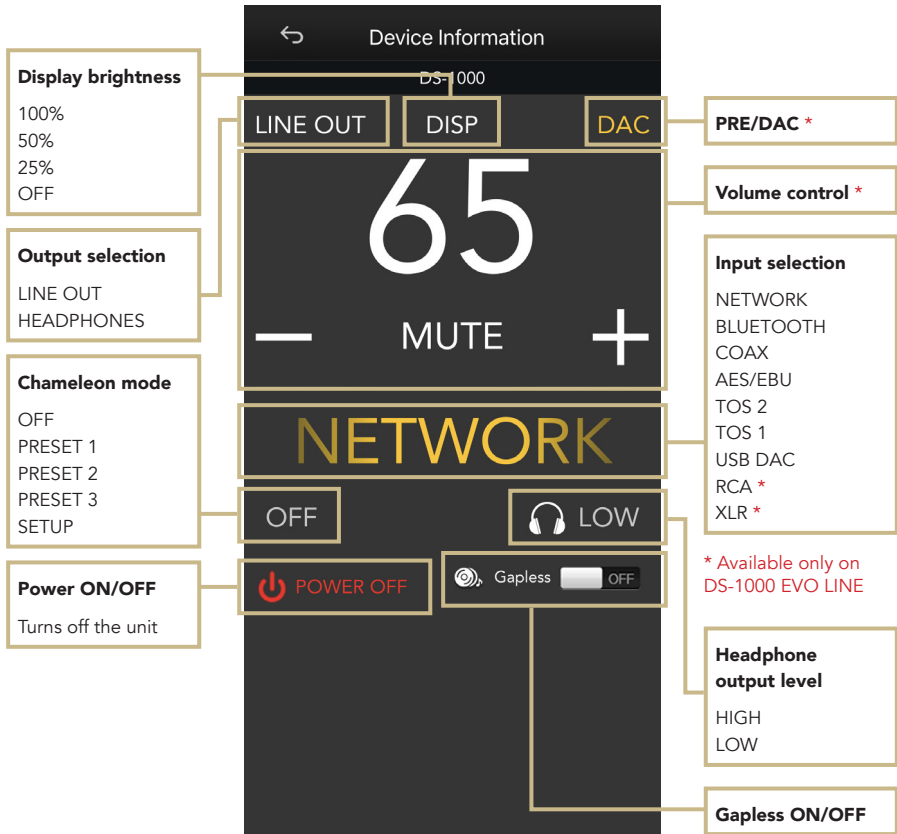
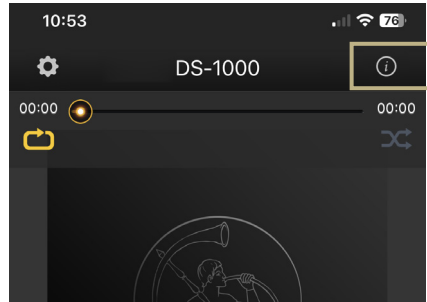
- | Network NAS and UPnP/DLNA services
- | USB flash drives are listed as "DS-1000 EVO Server"



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 DS-1000 EVO, 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 the device setup menu.

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

Wi-Fi network

Connect the device to a different Wi-Fi network.

Device name change

Rename the device on the network.

LAN IP

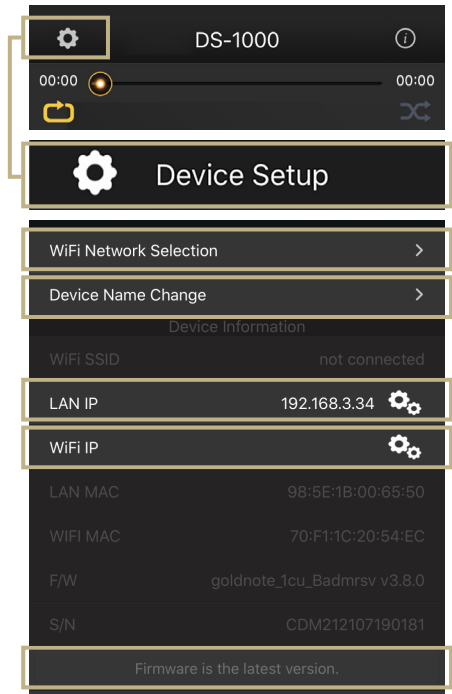
LAN static IP address setup.

Wi-Fi IP

Wi-Fi static IP address setup.

Firmware update

The app notifies when a new firmware update is available.



UPDATING THE FIRMWARE OF THE NETWORK BOARD

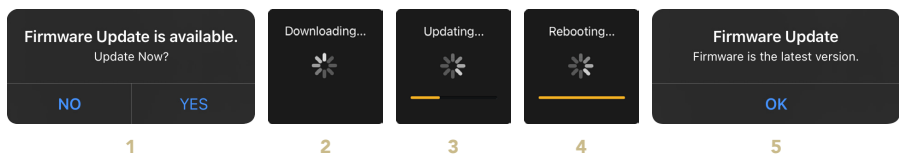
The app shows a pop-up window (image 1) when new updates are available, press YES to start. The update will be downloaded (image 2) and installed (image 3). Depending on the speed of your network, this may take several minutes.

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.



REMOTE CONTROL

EN

DE

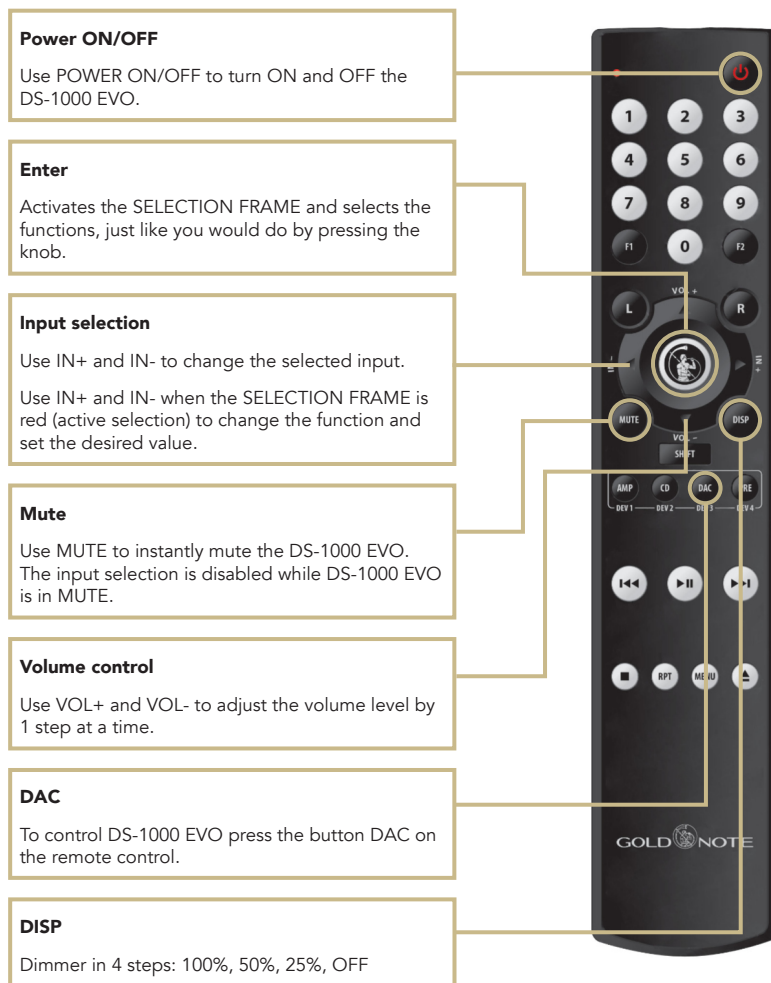
IT

FR

USING THE REMOTE CONTROL

All the functions and features available on the DS-1000 EVO can be adjusted using the SKC, the app GN Control or 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.



| FIRMWARE UPDATE

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

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



www.goldnote.it/downloads

| PRODUCT REGISTRATION

PRODUCT REGISTRATION

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

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

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

EN

DE

IT

FR

PROBLEM	CAUSE	SOLUTION
The GN remote control doesn't control the DS-1000 EVO.	<ul style="list-style-type: none">The GN remote control can be used to control more than one unit. To control each unit the correct mode must be selected on the remote.	<ul style="list-style-type: none">Select DAC mode on the remote. The button "DAC" is located in the upper part of the remote.
The App can't find the DS-1000 EVO in the network.	<ul style="list-style-type: none">The DS-1000 EVO is not connected to the network.	<ul style="list-style-type: none">Make sure the DS-1000 EVO is connected to the WLAN or LAN either with the Ethernet cable or the Wi-Fi.Make sure the RF antenna is correctly installed. It may be impossible to use the DS-1000 EVO with the Wi-Fi if the RF antenna is not installed.When using Wi-Fi, make sure the DS-1000 EVO is connected to the correct WLAN. Don't forget to put in the password to complete the connection if required by your network setup.

PROBLEM	CAUSE	SOLUTION
The DS-1000 EVO does not connect to the Wi-Fi.	<ul style="list-style-type: none"> The network setup didn't work or the DS-1000 EVO is connected to the wrong Wi-Fi network. 	<ul style="list-style-type: none"> Repeat the network setup either in WPS or Wi-Fi APP mode, ensuring that the DS-1000 EVO is actually connecting to the correct Wi-Fi. Please see pages 6 and 7 of this manual for more info.
The DS-1000 EVO is connected to my Wi-Fi but the App and Roon can't find it.	<ul style="list-style-type: none"> 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. 	<ul style="list-style-type: none"> Reboot your router and the DS-1000 EVO to refresh the network and solve network errors that might have occurred.

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.



Discover more on our website

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'.

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

EN

DE

IT

FR

ELEKTRO- UND ELEKTRONIKGERÄTE INFORMATIONEN FÜR PRIVATE HAUSHALTE

Das Elektro- und Elektronikgerätegesetz (ElektroG) enthält eine Vielzahl von Anforderungen an den Umgang mit Elektro- und Elektronikgeräten. Die wichtigsten sind hier zusammengestellt.

1 GETRENNTE ERFASSUNG VON ALTGERÄTEN

Elektro- und Elektronikgeräte, die zu Abfall geworden sind, werden als Altgeräte bezeichnet. Besitzer von Altgeräten haben diese einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuzuführen. Altgeräte gehören insbesondere nicht in den Hausmüll, sondern in spezielle Sammel- und Rückgabesysteme.

2 BATTERIEN UND AKKUS SOWIE LAMPEN

Besitzer von Altgeräten haben Altbatterien und Akkumulatoren, die nicht vom Altgerät umschlossen sind, sowie Lampen, die zerstörungsfrei aus dem Altgerät entnommen werden können, im Regelfall vor der Abgabe an einer Erfassungsstelle vom Altgerät zu trennen. Dies gilt nicht, soweit Altgeräte einer Vorbereitung zur Wiederverwendung unter Beteiligung eines öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträgers zugeführt werden.

3 MÖGLICHKEITEN DER RÜCKGABE VON ALTGERÄTEN

Besitzer von Altgeräten aus privaten Haushalten können diese bei den Sammelstellen der öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger oder bei den von Herstellern oder Vertriebern im Sinne des ElektroG eingerichteten Rücknahmestellen unentgeltlich abgeben.

Rücknahmepflichtig sind Geschäfte mit einer Verkaufsfläche von mindestens 400 m² für Elektro- und Elektronikgeräte sowie diejenigen Lebensmittelgeschäfte mit einer Gesamtverkaufsfläche von mindestens 800 m², die mehrmals pro Jahr oder dauerhaft Elektro- und Elektronikgeräte anbieten und auf dem Markt bereitstellen. Dies gilt auch bei Vertrieb unter Verwendung von Fernkommunikationsmitteln, wenn die Lager- und Versandflächen für Elektro- und Elektronikgeräte mindestens 400 m² betragen oder die gesamten Lager- und Versandflächen mindestens 800 m² betragen. Verreiberhabendie-Rücknahmegrundsätzlich durch geeignete Rückgabemöglichkeiten in zumutbarer Entfernung zum jeweiligen Endnutzer zu gewährleisten.

Die Möglichkeit der unentgeltlichen Rückgabe eines Altgerätes besteht bei rücknahmepflichtigen Vertriebern unter anderem dann, wenn ein neues gleichartiges

Gerät, das im Wesentlichen die gleichen Funktionen erfüllt, an einen Endnutzer abgegeben wird. Wenn ein neues Gerät an einen privaten Haushalt ausgeliefert wird, kann das gleichartige Altgerät auch dort zur unentgeltlichen Abholung übergeben werden; dies gilt bei einem Vertrieb unter Verwendung von Fernkommunikationsmitteln für Geräte der Kategorien 1, 2 oder 4 gemäß § 2 Abs. 1 ElektroG, nämlich „Wärmeüberträger“, „Bildschirmgeräte“ oder „Großgeräte“ (letztere mit mindestens einer äußeren Abmessung über 50 Zentimeter). Zu einer entsprechenden Rückgabe-Absicht werden Endnutzer beim Abschluss eines Kaufvertrages befragt. Außerdem besteht die Möglichkeit der unentgeltlichen Rückgabe bei Sammelstellen der Vertrieber unabhängig vom Kauf eines neuen Gerätes für solche Altgeräte, die in keiner äußeren Abmessung größer als 25 Zentimeter sind, und zwar beschränkt auf drei Altgeräte pro Geräteart.

1 DATENSCHUTZ-HINWEIS

Altgeräte enthalten häufig sensible personenbezogene Daten. Dies gilt insbesondere für Geräte der Informations- und Telekommunikationstechnik wie Computer und Smartphones. Bitte beachten Sie in Ihrem eigenen Interesse, dass für die Löschung der Daten auf den zu entsorgenden Altgeräten jeder Endnutzer selbst verantwortlich ist.

2 BEDEUTUNG DES SYMBOLS „DURCHGESTRICHENE MÜLLTonne“



Das auf Elektro- und Elektronikgeräten regelmäßig abgebildete Symbol einer durchgestrichenen Mülltonne weist darauf hin, dass das jeweilige Gerät am Ende seiner Lebensdauer getrennt vom unsortierten Siedlungsabfall zu erfassen ist.

Hersteller-Informationen gemäß § 18 Abs. 4 ElektroG (neu)



INFORMATION GEMÄSS § 4 ABSATZ 4 ELEKTROGESETZ

Folgende Batterien bzw. Akkumulatoren sind in diesem Elektrogerät enthalten:

Batterietyp	Chemisches System
2 Stück AAA	Zink - Kohle

Hinweis zur sicheren Entnahme von Batterien:

Vergewissern Sie sich, dass die Batterie vollständig entladen ist.

Drücken Sie auf das Ende der Batterieabdeckung, schieben Sie diese zurück, heben Sie die Abdeckung an und nehmen Sie die Batterien vorsichtig heraus. Bei der Magnifico-Fernbedienung schrauben Sie die Batterieabdeckung an der Unterseite der Fernbedienung ab und ersetzen Sie dann die Batterien vorsichtig durch neue.

Die Batterien können nun getrennt entsorgt werden.



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.

| INHALT

TECHNISCHE ANGABEN	35
VORDERSEITE	37
RÜCKSEITE	38
AUSWAHL FUNKTIONEN	39
NETZWERKKONFIGURATION	40
MERKMALE UND FUNKTIONEN	42
EINSTELLUNGEN	44
CHAMÄLEON MODUS	46
CHAMÄLEON PARAMETER	48
ANSCHLUSS ANDERER QUELLEN	49
CONTROL APP	50
FERNBEDIENUNG	54
FIRMWAREAKTUALISIERUNG	55
PRODUKTREGISTRIERUNG	55
FEHLERBEHEBUNG	56
ZUGEHÖRIGE PRODUKTE	58

EN

DE

IT

FR

| PACKUNGSINHALT

1x

DS-1000
EVO

1x

NETZKABEL

1x

Wi-Fi
ANTENNE

1x

FERNBEDIENUNG

2x

STILO AAA
BATTERIE

1x

BEDIENUNGSANLEITUNG

| TECHNISCHE ANGABEN

HAUPTMERKMALE

- | Dual-Mono D/A Konverter:
2x AKM AK4493
- | Frequenzgang:
20Hz-20kHz ± 0.1 dB
- | Klirrvverzerrungen:
0.001% max
- | Fremdspannungsabstand:
125dB
- | Kanaltrennung:
120dB
- | Ausgangsimpedanz:
RCA 50 Ω
XLR 100 Ω
- | Klasse-A Ausgangsstufe
- | Klasse-A Vorverstärker
(nur auf DS-1000 EVO LINE)

NETZVERSORGUNG

- | Haupteinspeisung:
100-240V / 50-60Hz
- | Leistungsaufnahme:
30W
- | Sicherung:
2A T

ABMESSUNGEN UND GEWICHT

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

Gewicht:
kg. 11 net - kg. 17 verpackt

FERNBEDIENUNGEN

- Multifunktionale Fernbedienung
- | Smartphone-App für iOS/Android
verfügbar

AUDIO AUSGÄNGE

- | DAC:
1 RCA 2Vrms, 1 XLR 2Vrms
- | Preamp:
1 RCA, 1 XLR, 1 6.3 mm Kopfhörerbuchse
(Jack)

ANALOGEINGANG (DS-1000 EVO LINE)

- 1x RCA** unsymmetrisch
- 1x XLR** symmetrisch

DIGITALEINGÄNGE

- 1x RCA** koaxial PCM bis zu 24bit/192kHz
- 1x AES/EBU** symmetrisch PCM bis zu
24bit/192kHz
- 2x Toslink** PCM bis zu 24bit/192kHz
- 1x USB-B** asynchron bis zu DSD512 und
PCM bis zu 32bit/384kHz
- 1x USB-A** Schnittstelle für USB-
Speichermedien, FAT32/NTFS formatiert
(max. 32Gb Kapazität), DSD256 und
PCM bis zu 32bit/384kHz spielend

UNTERSTÜTZTE AUDIO FORMATE (NETZWERK)

PCM bis zu 32bit/384kHz
DSD bis zu DSD256 (DSF, DFF)

- | AIFF (.aif, .aiff, .aifc)
- | ALAC
- | WAV (.wav) packed/unpacked
- | FLAC
- | MP3
- | Apple Lossless
- | OGG
- | Monkey's

WICHTIG: Der UPnP Server muss DSD Streaming unterstützen, um DSD Dateien streamen zu können.

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

NETZWERKFÄHIGKEIT

- | LAN/WLAN (Wi-Fi):
802.11a/b/g/n/ac Dual Band (10/433Mbps)
- | Bluetooth:
High-Definition 5.0 (44/16)

HOCHWERTIGES STREAMING

- | Roon Ready
- | Airplay
- | MQA
- | Qobuz
- | Deezer
- | Spotify Connect
- | Tidal
- | Tidal Connect
- | vTuner
- | Unterstützte medienserver (UPnP/DLNA)

		AUFLÖSUNG			
		PCM 24/192	PCM 32/384	DSD256	DSD512
EINGÄNGE	NETZWERK				
	RCA				
	AES/EBU				
	TOS-Link				
	USB-A				
	USB-B				

| VORDERSEITE

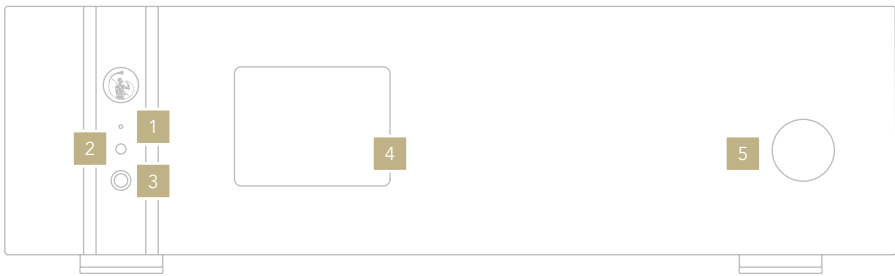
ÜBERSICHT VORDERSEITE

Die Front des DS-1000 EVO wurde entwickelt, um die beste Nutzererfahrung und alltägliche Verlässlichkeit zu bieten. Alles rotiert um die Nutzeroberfläche, die auf zwei Hauptelementen basiert – dem großen Bildschirm und der Single Knob Control (Drehknopf). Diese bieten intuitive Schnittstellen, sodass die Einstellungen des DS-1000 EVO jederzeit auf einen Blick eingesehen und die Werte über den Drehknopf, die Fernbedienung oder unsere App angepasst werden können.

Auf der Vorderseite finden Sie auch die Kopfhörerbuchse, die über eine zugehörige Lautstärkekontrolle und über zwei Ausgangsempfindlichkeitsoptionen verfügt.

WICHTIG

Alle Einstellungen werden gespeichert, wenn das Gerät über den Drehknopf ausgeschaltet wird. Die Einstellungen werden nicht gespeichert, wenn das Gerät über den Hauptschalter ausgeschaltet wird, bevor es vollständig ausgeschaltet ist.



- 1 Status-LED
- 2 IR
- 3 Kopfhörerbuchse (6.3mm jack)
- 4 Bildschirm
- 5 SKC (Single Knob Control)

Status-LED:

- Rot = Standby
- Blau = EIN
- Grün = Netzzufuhr durch PSU-1250/1000

| RÜCKSEITE

EN

DE

IT

FR

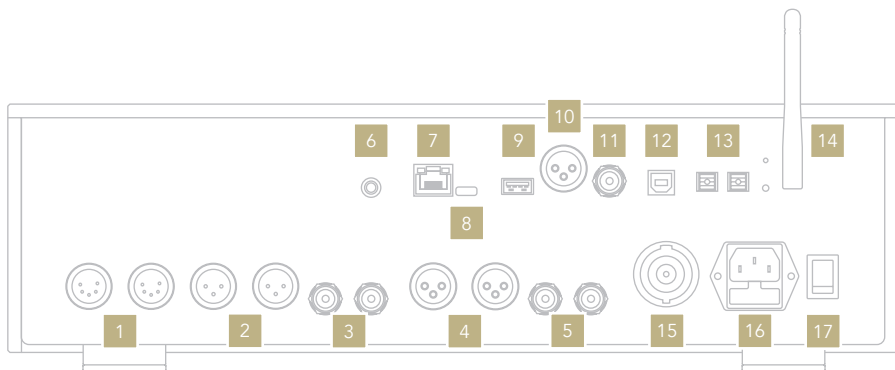
ÜBERSICHT RÜCKSEITE

Der DS-1000 EVO verfügt über eine große Auswahl an hochwertigen Anschlüssen, um die größtmögliche Vielseitigkeit zu bieten. Die Digitaleingänge sind USB-A und USB-B, TOS, COAX, AES/EBU und Ethernet. Am DS-1000 EVO LINE sind auch Cinch- und XLR-Anschlüsse als Analogeingänge vorhanden, um eine analoge Quelle anzuschließen.

Der Eingang PSU IN ist ausschließlich für das externe Netzteil PSU-1250/1000 vorgesehen, das die Leistung des DS-1000 EVO erhöhen kann.

HINWEIS

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



AUDIOAUSGÄNGE

- 1 Tube (Röhrenausgangsstufe)
- 2 XLR symmetrisch
- 3 RCA unsymmetrisch

AUDIOEINGÄNGE

- 4 XLR symmetrisch ¹
- 5 RCA unsymmetrisch ¹

DIGITALEINGÄNGE

- 7 Ethernet
- 9 USB-A
- 10 AES/EBU symmetrisch
- 11 RCA COAX
- 12 USB-B
- 13 TOS 1
TOS 2

NETZ UND SONSTIGE

- 6 GN Link Anschluss
- 8 USB-C (nur für
Firmwareaktualisierungen)
- 14 Wi-Fi Antenne
- 15 PSU IN
- 16 IEC Stecker
- 17 Hauptschalter EIN/AUS

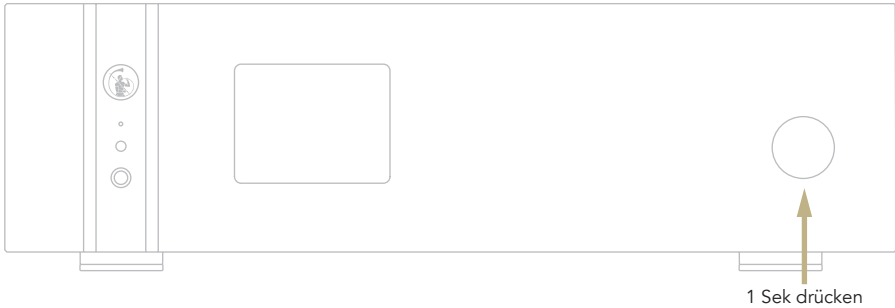
¹ nur auf DS-1000 EVO LINE

| AUSWAHL FUNKTIONEN

DS-1000 EVO EIN/AUS SCHALTEN

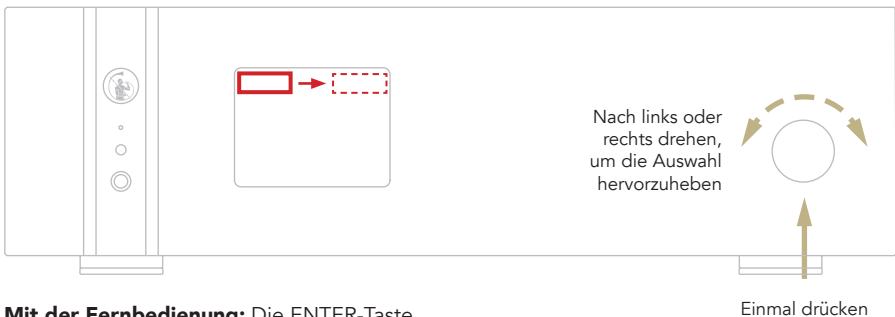
Mit der SKC: Den Drehknopf für 1 Sekunde gedrückt halten, die LED wird den Status wechseln.

Mit der Fernbedienung: in Richtung des DS-1000 EVO 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.



Mit der Fernbedienung: Die ENTER-Taste entspricht dem Drücken des Knopfes, während die IN+/-Tasten der Rechts-/Linksrotation entsprechen.

| NETZWERKKONFIGURATION

EN

DE

IT

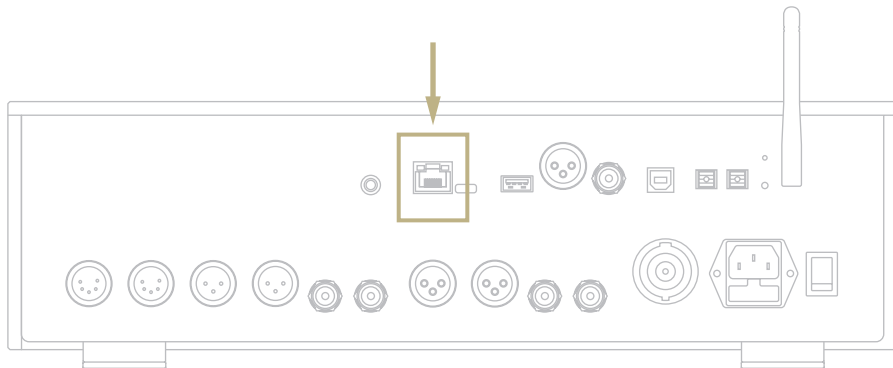
FR

LAN VERBINDUNG

DS-1000 EVO unterstützt beides: LAN und Wi-Fi Verbindungen.

Um einen LAN-Anschluss zu verwenden, stecken Sie das Kabel einfach in den

Ethernet-Anschluss auf der Rückseite des DS-1000 EVO und schon kann es losgehen.



Wi-Fi-VERBINDUNG

Wenn das DS-1000 EVO nicht über ein Ethernet-Kabel verbunden ist, wird der Wi-Fi-Modus automatisch aktiviert.

Die blaue Wi-Fi-LED blinkt konstant, um anzuzeigen, dass der DS-1000 EVO bereit ist, mit Ihrem Netzwerk verbunden zu werden.

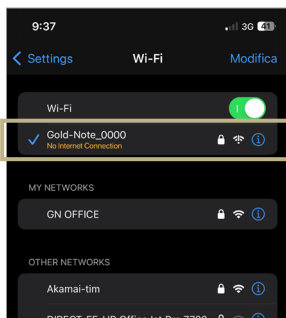
Sehen Sie sich das Video-Tutorial an, um zu erfahren, wie der DS-1000 EVO mit Ihrem Wi-Fi verbunden wird.

www.goldnote.it/is-1000-wifi-tutorial

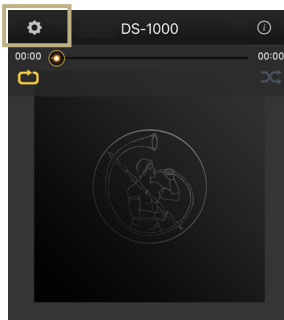


Wi-Fi-VERBINDUNG

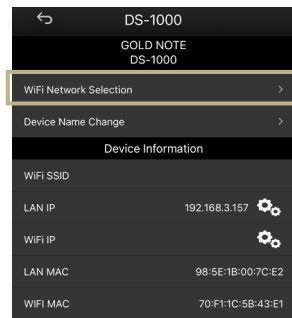
- 1 Schalten Sie das Wi-Fi auf Ihrem mobilen Gerät ein und durchsuchen Sie die Netzwerke nach Gold-Note_XXXX.
- 2 Verbindung zu Gold-Note_XXXX mit "password" als Passwort herstellen.
- 3 Öffnen Sie die App und gehen Sie zu DEVICE SETUP > DS-1000 S/N: XXXX > Wi-Fi Network Selection.
- 4 Hier werden alle verfügbaren Netzwerke aufgelistet, wählen Sie dasjenige, welches Sie mit dem DS-1000 EVO verwenden möchten.
- 5 DS-1000 EVO ist nun mit dem ausgewählten Wi-Fi-Netzwerk verbunden.
- 6 Schließen Sie Ihr mobiles Gerät an das gleiche Netzwerk an, das auch vom DS-1000 EVO verwendet wird.



Aktivieren Sie das Wi-Fi und verbinden Sie mit Gold-Note_XXXX.



Öffnen Sie die GN Control App und wählen GERÄTE-SETUP > DS-1000 S/N: XXXX > Wi-Fi-Netzwerk-Auswahl.



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

WPS-VERBINDUNG

WPS (Wi-Fi Protect Setup) kann verwendet werden, um das Gerät mit Ihrem Wi-Fi zu verbinden, ohne ein Passwort zu verwenden. Drücken Sie die WPS/Wi-Fi-Reset-Taste (auf der Rückseite) für ca. 8 Sekunden, um den WPS-Modus zu aktivieren; die Wi-Fi-LED blinkt, bis die Verbindung hergestellt ist.

Wi-Fi RESET

Um das Gerät mit einem neuen Wi-Fi-Netzwerk zu verbinden, halten Sie die WPS/Wi-Fi-Reset-Taste (auf der Rückseite) ca. 4 Sekunden lang gedrückt; die Wi-Fi-LED blinkt, um anzuzeigen, dass das Gerät mit einem neuen Netzwerk verbunden werden kann. Wiederholen Sie die Schritte für die Wi-Fi-Einrichtung wie im Abschnitt WI-FI VERBINDUNG beschrieben.

| MERKMALE UND FUNKTIONEN

EN

DE

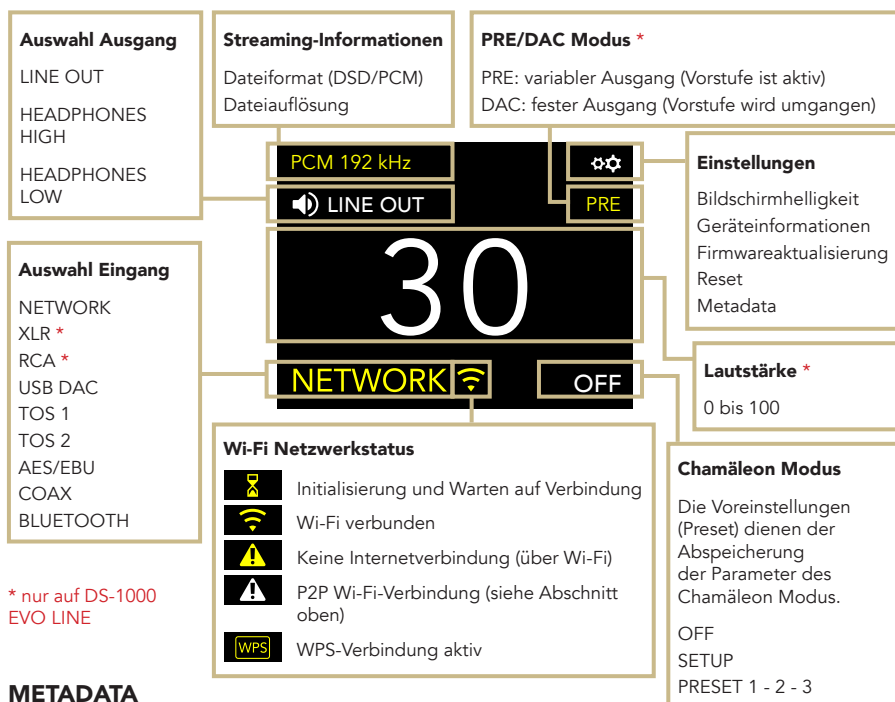
IT

FR

ÜBERSICHT DES BILDSCHIRMS

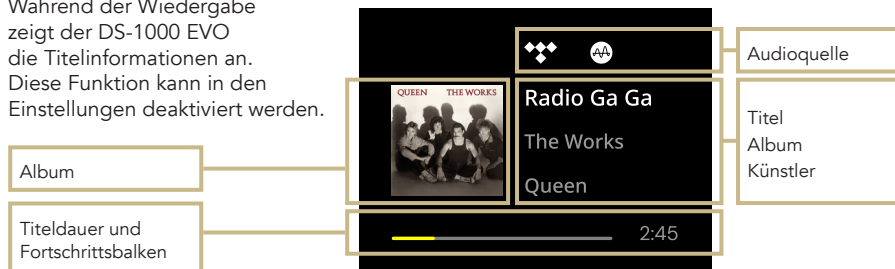
Dank des Bildschirms und der SKC können alle Funktionen des DS-1000 EVO in Echtzeit angepasst werden. In der Mitte wird der Lautstärkepegel angezeigt und die anderen Funktionen im oberen sowie unteren Bereich

des Bildschirms. Bitte die untenstehende Abbildung konsultieren, um mehr über die verfügbaren Optionen jeder Funktion zu erfahren.



METADATA

Während der Wiedergabe zeigt der DS-1000 EVO die Titelinformationen an. Diese Funktion kann in den Einstellungen deaktiviert werden.



STEUERUNG DES DS-1000 EVO

AUSWAHL DER AUSGÄNGE

Der DS-1000 EVO verfügt über zwei Audioausgänge:

- | LINE OUT
- | HEADPHONES (HIGH/LOW)

Sie können Audio gleichzeitig an die Lautsprecher und die Kopfhörer senden. Wählen Sie bei angeschlossenen Kopfhörern den aktuellen Ausgang (HIGH/LOW) und ändern Sie ihn auf LINE OUT. Heben Sie dann die Stummschaltung auf, um Audio an die Lautsprecher zu senden und die Lautstärke anzupassen.

AUSGANGSPEGEL KOPFHÖRER

Wenn Sie den Kopfhörerausgang benutzen, können Sie die Empfindlichkeit passend zu den Anforderungen Ihrer Kopfhörer anpassen. Wir empfehlen, "High" auszuwählen, wenn Sie Kopfhörer mit niedriger Empfindlichkeit nutzen, und "Low" bei besonderer Sensitivität.

EINSTELLUNG	AUSGANG	TYP KOPFHÖRER
LOW	1W	Hohe Empfindlichkeit
HIGH	5W	Geringe Empfindlichkeit

BLUETOOTH-VERBINDUNG

Wählen Sie BLUETOOTH als Eingang, um die Bluetooth-Verbindung zu aktivieren. Der Streamer wird als „Gold Note“ oder „DS Gold Note“ angezeigt. Um Bluetooth zu deaktivieren, müssen Sie nur den aktiven Eingang ändern.

AUDIOFORMAT UND INFORMATIONEN

Das Dateiformat und die Audioauflösung werden in Echtzeit angezeigt, inklusive zusätzlicher Informationen, wenn Sie MQA-Dateien abspielen (das MQA Symbol wird oben angezeigt).

STUMMSCHALTUNG

Um den Audioeingang ein- oder stumm zu schalten, zwei mal die SKC drücken.

DS-1000 EVO LINE

Der DS-1000 EVO LINE kann in zwei Modi operieren:

- | PRE
- | DAC

Bei Nutzung in PRE Modus, ist die Vorverstärkerstufe aktiv und Sie können die Lautstärke mit der Fernbedienung, dem SKC oder der App GN Control einstellen. Im DAC Modus ist der Lautstärkereglер deaktiviert und der Ausgangspegel ist fest eingestellt.

Wenn Sie den DAC Modus auswählen, wird zur Sicherheit eine Warnmeldung angezeigt; bestätigen Sie die Auswahl, um fortzufahren. Seien Sie vorsichtig, um Schäden an Ihren Lautsprechern und Ihrem System zu vermeiden, wenn Sie in den DAC Modus wechseln.


| EINSTELLUNGEN

EN

DE

IT

FR

Wählen Sie das Symbol  aus und drücken Sie einmal die SKC, um auf die Einstellungen zuzugreifen. Drehen Sie die SKC, um diese zu durchlaufen und drücken Sie einmal, um eine hervorgehobene Einstellung anzupassen. Um das Menü zu verlassen, BACK auswählen und einmal die SKC drücken.

BILDSCHIRMBELEUCHTUNG

Drehen Sie den SKC, bis die Einstellung DISPLAY hervorgehoben ist, und drücken Sie dann einmal auf den SKC, um sie auszuwählen. Drehen Sie die SKC, um die gewünschte Helligkeit zu wählen, und drücken Sie dann einmal zur Bestätigung. Die Helligkeit kann eingestellt werden auf:

- | 100%
- | 50%
- | 25%
- | OFF

Wenn der Bildschirm ausgeschaltet ist, einfach den Drehknopf oder die Fernbedienung drücken, um den Bildschirm erneut für 3 Sekunden zu aktivieren; er schaltet sich danach wieder aus.

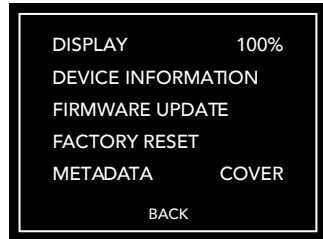
GERÄTEINFORMATIONEN

Einmal die SKC drücken, um die Geräteinformationen anzuzeigen:

- | Modell (MODEL)
- | Seriennummer (S/N)
- | Firmwareversion (FW VERSION)
- | IP-Adresse (IP, nur wenn mit dem Netzwerk verbunden)

RESET

OK auswählen, um das Gerät auf die Werkseinstellungen zurückzusetzen, oder CANCEL auswählen, um das Menü zu verlassen. Das Gerät geht nach jeder Zurücksetzung in Standby-Betrieb.



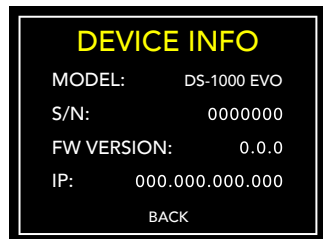
Normal




Hervorgehoben



Ausgewählt

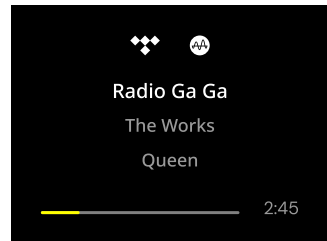


METADATA

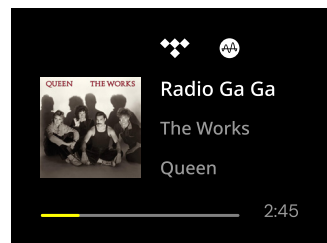
Der DS-1000 EVO zeigt standardmäßig die Titel-Metadaten an. Um die Art der angezeigten Metadaten zu ändern, wählen Sie das Symbol  und dann METADATA. Wählen Sie anschließend die gewünschte Einstellung und drücken Sie einmal zur Bestätigung.

Die Metadaten können wie folgt eingestellt werden:

- | TEXT: zeigt die Quelle, den Titel, das Album, den Künstler und die Gesamtdauer des Musikstücks an.
- | COVER: fügt das Album-Cover zum TEXT-Modus hinzu.
- | OFF



Text



Cover

FIRMWARE UPDATE

Das Gerät kann online via OTA (Over The Air) aktualisiert werden. Starten Sie die Firmwareaktualisierung, um nach neuen Updates zu suchen. Sollten keine vorhanden sein, wird die folgende Benachrichtigung (siehe Bild rechts) angezeigt.

Falls ein neues Update verfügbar ist, wählen Sie OK, um es herunterzuladen, und warten Sie, während das Update durchgeführt wird. Das Gerät zeigt eine Erfolgsmeldung an, wenn die Aktualisierung abgeschlossen ist.

Wenn das Gerät die Aktualisierung nicht abschließen kann, wird eine Fehlermeldung angezeigt. Bitte überprüfen Sie die Internetverbindung und versuchen Sie es erneut.



| CHAMÄLEON MODUS

EN

DE

IT

FR

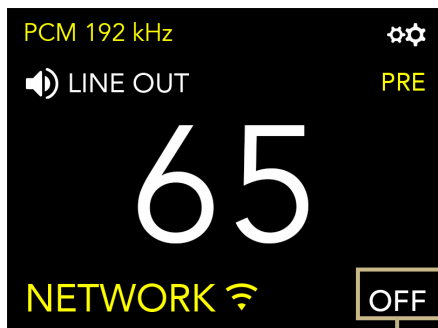
DER CHAMÄLEON WANDLER

Der Chamäleon Modus ist eine besondere Funktion des DS-1000 EVO, mit der man Feinstellungen am Klangcharakter des D/A Wandlers vornehmen kann. Mit dem Einwirken auf 3 Parameter können 48 verschiedene Einstellungsoptionen getestet werden, um den DS-1000 EVO mit dem höchsten Grad an Personalisierung an Ihre Musik und Ihr System anzupassen. Bei den Parametern handelt es sich um die Entzerrungskurve, De-emphasis Kurve und DSD filter – und Sie können Ihre Auswahl über die Voreinstellungen (PRESET) im Speicher des DS-1000 EVO hinterlegen.

ZUGANG MENÜ VOREINSTELLUNGEN

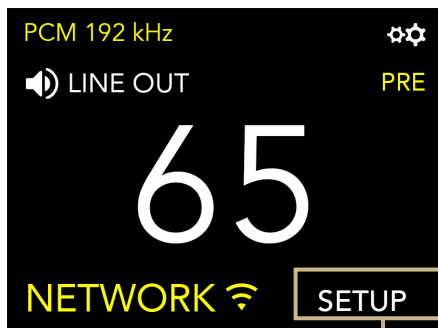
Wählen Sie den Chamäleon Modus anhand der SKC aus, einmal drücken, um zu bestätigen.

Wählen Sie SETUP aus, um die Chamäleon Parameter für jede Voreinstellung anzupassen.



AUS

DS-1000 EVO ist in Standardmodus, der Chamäleon Modus ist AUS.

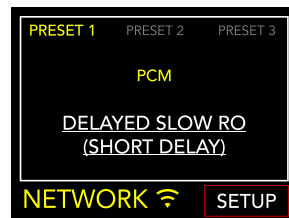
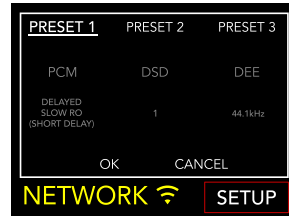


Voreinstellung

Den Drehknopf oder die Enter-Taste auf der Fernbedienung drücken, um auf das Menü des Chamäleon Modus zuzugreifen.

MASSGESCHNEIDERTES HÖRERLEBNIS

- 1 Rufen Sie den Chamäleon-Modus auf, indem Sie PRESET wählen, den Knopf drehen, um die gewünschte Voreinstellung zu markieren, und den Knopf einmal drücken, um sie auszuwählen.
- 2 Wählen Sie im Voreinstellungsmenü auf die gleiche Weise den Parameter aus, den Sie einstellen möchten. Um das Menü zu verlassen, drücken Sie BACK.
- 3 Wenn der Parameter ausgewählt ist, drehen Sie die SKC, um ihn zu ändern, und drücken Sie dann einmal, um die Auswahl zu bestätigen.
- 4 Um alle Einstellungen zu speichern und den Chamäleon Modus zu verlassen, drücken Sie OK. Um das Menü zu verlassen, ohne die Einstellungen zu speichern, drücken Sie CANCEL.



ANPASSUNGEN MIT DER FERNBEDIENUNG

Mit der Fernbedienung können Sie jeden Parameter des Chamäleon Modus durchsuchen und einstellen. Das Drücken der ENTER-Taste auf der Fernbedienung entspricht dem einmaligen Drücken der SKC. Das Drücken der Taste IN+ entspricht dem Drehen des SKC im Uhrzeigersinn, während das Drücken der Taste IN- dem Drehen des SKC gegen den Uhrzeigersinn entspricht.

| CHAMELEON PARAMETERS

EN

DE

IT

FR

Wir empfehlen, die Feineinstellungen mit dem Parameter PCM EQ zu beginnen, und dann mit den DEE und DSD Filtern weiter zu machen.

Die DEE und DSD Filter haben einen subtileren Einfluss auf den Klang, können aber in einigen Systemen einen deutlichen Unterschied machen.

Die Chamäleon Parameter sind folgende:

| PCM EQ

Entzerrungskurve (Tiefpassfilter)

Verfügbare Einstellungen:

Sharp Roll-Off

Traditional sound*

Slow Roll-Off

Traditional tone*

Delayed Sharp RO

Acoustic sound (group delay of 6.25/Fs)*

Delayed Slow RO

Natural tone*

Delayed Slow RO (short delay)

Acoustic tone (group delay of 5.5/Fs)*

Low Dispersion Delay

Harmonic sound*

* Beschreibungen von AKM für den Chipsatz AK4493

Diese Anpassung ist nicht verfügbar für DSD Dateien.

| DEE

De-emphasis Kurve (Abfall bei hohen Frequenzen)

4 Optionen verfügbar, von 0 bis 3. Bei dem Wert 0 wird keine De-emphasis angewandt.

Die De-emphasis ist ein Filter, der zur Verbesserung des Abfalls (roll-off) bei hohen Frequenzen dient. Der DS-1000 EVO hat drei Einstellungen, die ursprünglich für digitale Dateien mit Samplingraten von 32kHz, 44.1kHz und 48kHz entwickelt wurden, und Ihnen unterschiedliche Resultate bieten, wenn sie auf Ihre Musik angewandt werden.

| DSD

Tiefpassfilter auf DSD angewandt.

2 Einstellungen wählbar, von 0 bis 1.

Mit dem Filterwert 0 liegt die Dämpfung bei 0.77dB @ 20kHz und 18.80dB @ 100kHz.

Mit dem Filterwert 1 liegt die Dämpfung bei 0.19dB @ 20kHz und 5.29dB @ 100kHz.

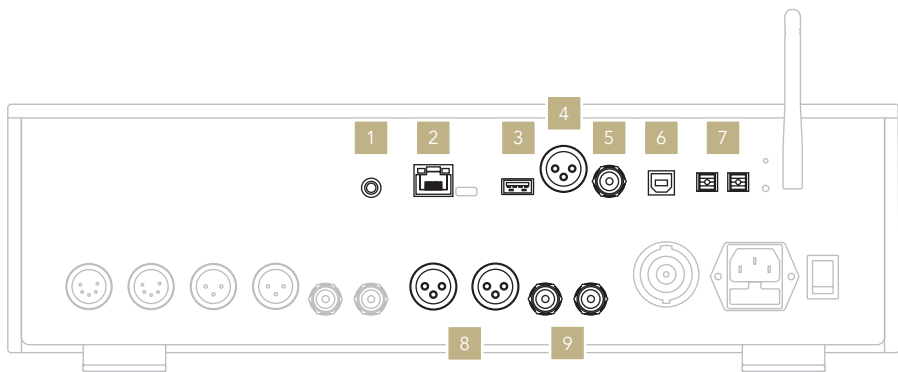
| ANSCHLUSS ANDERER QUELLEN

DIGITALEINGÄNGE

Der DS-1000 EVO, der über eine Vielzahl von Digitaleingängen verfügt, ist das Kernstück eines modernen Audiosystems.

ANALOGEINGÄNGE

Der DS-1000 EVO LINE verfügt außerdem über 1 symmetrischen und 1 unsymmetrischen Analogeingang, der sich perfekt für Phonostufen oder andere analoge Quellen eignet.



DIGITALEINGÄNGE

- 1 **GN Link**
12V Trigger für die Verbindung anderer Gold Note Modelle in Master-Slave-Modus, das Master-Gerät schaltet die Slave-Geräte EIN/AUS
- 2 **Ethernet**
Network
- 3 **USB-A**
FAT32/NTFS formatierte USB-Speichermedien, max. 32Gb Kapazität

- 4 **AES/EBU**
CD-Spieler
Professionelle digitale Quellen
- 5 **RCA - Koaxial**
Fernseher
DVD-Spieler
CD-Spieler
- 6 **USB-B**
PC
- 7 **Toslink**
Fernseher
DVD-Spieler
CD-Spieler

ANALOGEINGÄNGE

- 8 **XLR-Eingang**
CD-Spieler
Phono-Vorstufen
Andere analoge Quellen
- 9 **RCA-Eingang**
CD-Spieler
Phono-Vorstufen
Andere analoge Quellen

| CONTROL APP

EN

DE

IT

FR

DIE APP HERUNTERLADEN

Unsere Applikation GN Control ist die beste Lösung, um Ihren DS-1000 EVO 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

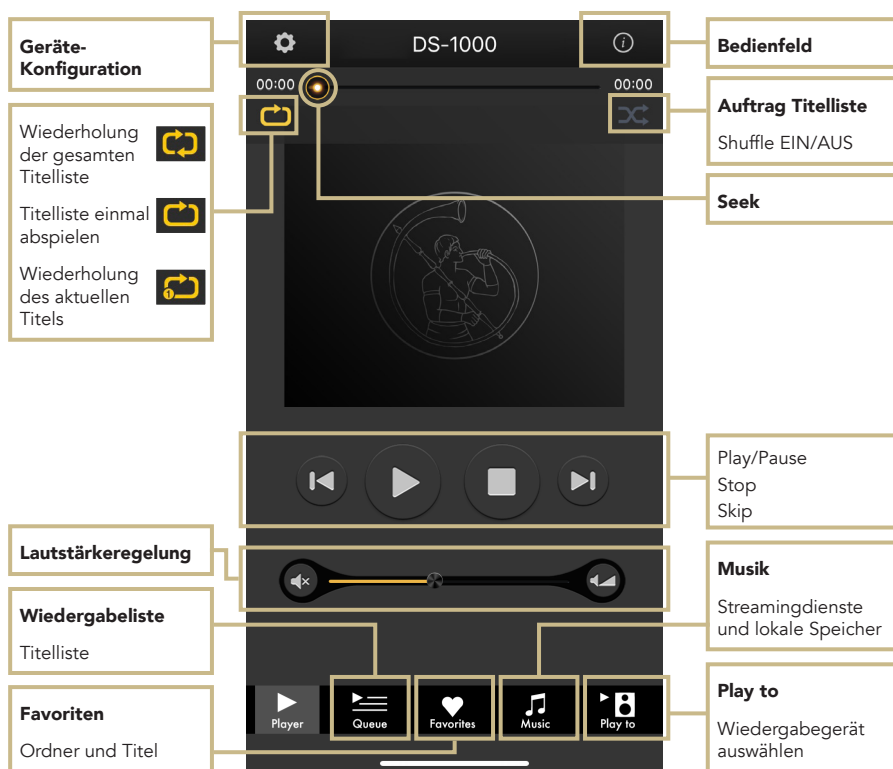
Schauen Sie sich das Video-Tutorial an, um zu erfahren, wie Sie Musik streamen, Playlists organisieren und den DS-1000 EVO mit der App steuern.

www.goldnote.it/gn-control-tutorial



PLAYER-ANSICHT

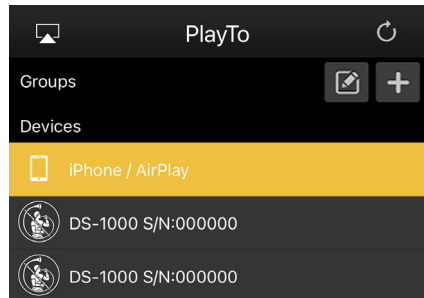
Die Player-Ansicht bildet den Startbildschirm, den Sie beim Öffnen der App sehen.



PLAY TO

Zuerst den DS-1000 EVO aus der Play To Ansicht auswählen.

Falls der DS-1000 EVO nicht angezeigt wird, sind Ihr Mobilgerät und der DS-1000 EVO 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

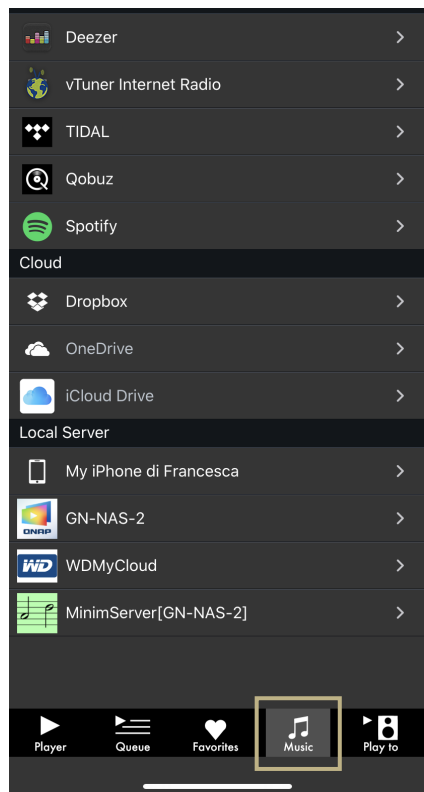
- | Deezer
- | vTuner
- | TIDAL
- | Qobuz
- | Spotify

Cloudspeicher

- | Dropbox
- | OneDrive
- | iCloud Drive

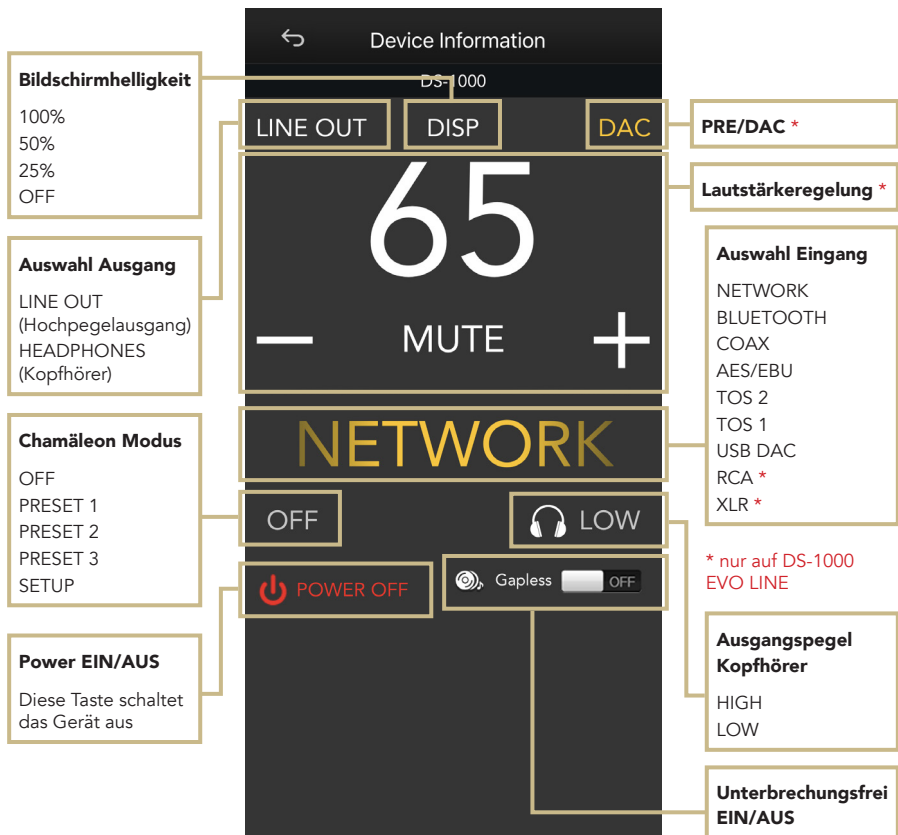
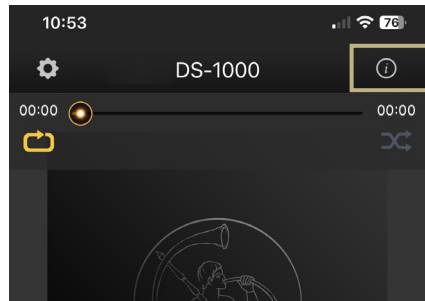
Lokale Server

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



BEDIENFELD

Das Symbol Information in der rechten oberen Ecke des Player-Bildschirms auswählen, um das Bedienfeld zu öffnen. Das Bedienfeld wiederholt den Bildschirm des DS-1000 EVO 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 DS-1000 EVO umbenennen (Anzeige auf anderen verbundenen Geräten), Wi-Fi wechseln, sehen Sie sich die Firmware-Version an und suchen Sie nach neuen Firmware-Updates.

Auswahl WI-FI Netzwerk

Verbindet das Gerät mit verschiedenen Netzwerken.

Namensänderung Gerät

Umbenennen des Gerätes im Netzwerk.

LAN IP

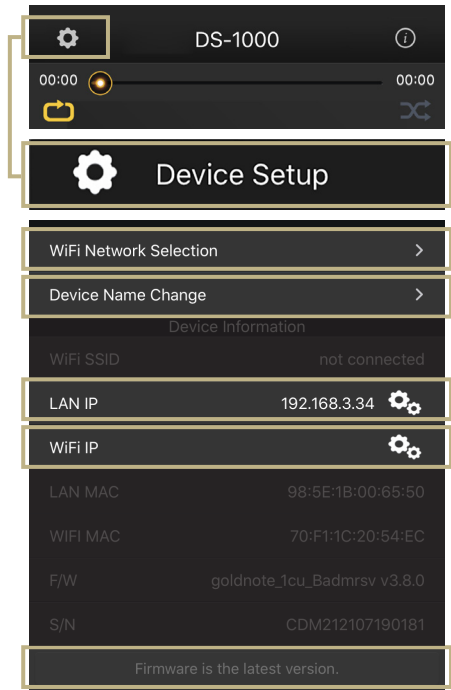
Konfiguration statische IP-Adresse für LAN-Verbindung

WI-FI IP

Konfiguration statische IP-Adresse für Wi-Fi-Verbindung

Firmwareaktualisierung

Die App benachrichtigt, wenn ein neues Firmware-Update verfügbar ist.

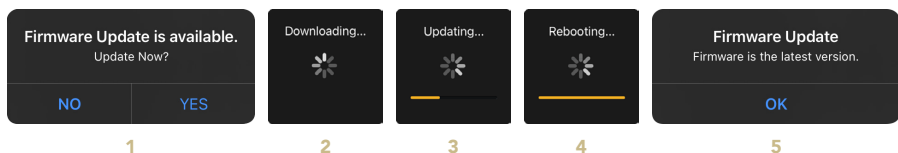


AKTUALISIERUNG DER FIRMWARE DER NETZWERKKARTE

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.



| FERNBEDIENUNG

EN

DE

IT

FR

VERWENDUNG DER FERNBEDIENUNG

Alle Merkmale und Funktionen des DS-1000 EVO können anhand der SKC, der Applikation GN Contro und der Fernbedienung angepasst werden.

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

Power AN/AUS

Einmal die POWER Taste drücken, um den DS-1000 EVO 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 DS-1000 EVO 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.

DAC

Um den DS-1000 EVO anzusteuern, auf der Fernbedienung auf DAC drücken.

DISP

Helligkeitsregler in 4 Schritten: 100%, 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

| PRODUKTREGISTRIERUNG

PRODUKTREGISTRIERUNG

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

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

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



www.goldnote.it/produktregistrierung

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.

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.

FEHLERBEHEBUNG

EN

DE

IT

FR

PROBLEM	URSACHE	LÖSUNG
Die GN Fernbedienung steuert nicht den DS-1000 EVO.	Die GN Fernbedienung kann mehrere Geräte steuern. Um jedes Gerät im richtigen Modus zu steuern, muss das jeweilige Gerät auf der Fernbedienung ausgewählt werden.	<p>Wählen Sie den DAC Modus auf der Fernbedienung aus.</p> <p>Die Taste „DAC“ befindet sich im oberen Bereich der Fernbedienung.</p>
Die App kann den DS-1000 EVO nicht im Netzwerk finden.	Der DS-1000 EVO ist nicht mit dem Netzwerk verbunden.	Stellen Sie sicher, dass der DS-1000 EVO mit dem WLAN oder LAN verbunden ist, entweder mit dem Ethernet-Kabel oder dem Wi-Fi.
		Stellen Sie sicher, dass die Wi-Fi-Antenne richtig installiert ist. Es ist möglicherweise nicht möglich, den DS-1000 EVO mit dem Wi-Fi zu nutzen, wenn die Antenne nicht montiert ist.
		Wenn Sie das Wi-Fi benutzen, versichern Sie sich, dass der DS-1000 EVO mit dem richtigen WLAN verbunden ist. Vergessen Sie nicht das Passwort einzugeben, um die Verbindung abzuschliessen, wenn dies während der Netzwerkkonfiguration gefordert wird.

PROBLEM	URSACHE	LÖSUNG
Der DS-1000 EVO verbindet sich nicht mit dem Wi-Fi.	Die Netzwerkkonfiguration hat nicht funktioniert oder der DS-1000 EVO ist mit dem falschen Netzwerk verbunden.	Wiederholen Sie die Netzwerkkonfiguration entweder über WPS oder mit dem Wi-Fi APP Modus. Stellen Sie sicher, dass der DS-1000 EVO tatsächlich mit dem richtigen Netzwerk verbunden ist. Mehr Informationen auf den Seiten 34 und 35 dieser Bedienungsanleitung.
Der DS-1000 EVO ist mit dem Wi-Fi verbunden, aber die App und 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 DS-1000 EVO 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!



Entdecken Sie mehr auf unserer Website

www.goldnote.it

EN

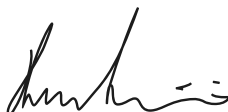
DE

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.

INFORMAZIONI SUL CORRETTO SMALTIMENTO DI BATTERIE E ACCUMULATORI

- Informazioni sulla rimozione sicura delle batterie o degli accumulatori.
- | Assicurarsi che le batterie siano completamente scariche.
 - | Rimuovere il coperchio dello scomparto

delle batterie, quindi rimuoverle con cura e sostituirle con quelle nuove.

Le batterie possono essere smaltite separatamente.

Le seguenti batterie o accumulatori sono contenuti in questo dispositivo:

Tipo di batteria	Composizione
2 pezzi AAA	Zinco-carbone

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

SPECIFICHE TECNICHE	29
PANNELLO FRONTALE	31
PANNELLO POSTERIORE	32
INSTALLAZIONE RAPIDA	33
CONFIGURAZIONE DI RETE	34
CARATTERISTICHE E FUNZIONI	36
IMPOSTAZIONI	38
MODALITÀ CAMALEONTE	40
PARAMETRI CAMALEONTE	42
CONNETTERE ALTRE SORGENTI	43
CONTROLLO VIA APP	44
TELECOMANDO	48
AGGIORNAMENTO FIRMWARE	49
REGISTRAZIONE PRODOTTO	49
RISOLUZIONE PROBLEMI	50

EN

DE

IT

FR

| CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

1x

DS-1000
EVO

1x

CAVO DI
ALIMENTAZIONE

1x

ANTENNA
Wi-Fi

2x

BATTERIA
STILO AAA

1x

MANUALE
UTENTE

1x

TELECOMANDO

| SPECIFICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- | DAC dual mono:
2x AKM AK4493
- | Risposta in frequenza:
20Hz-20kHz ± 0.1 dB
- | THD (Total Harmonic Distortion):
0.001% max
- | Rapporto Segnale Rumore:
125dB
- | Dinamica:
120dB
- | Impedenza di uscita:
RCA 50 Ω
XLR 100 Ω
- | Stadio di uscita in classe A
- | Preamplificatore in classe A
(solo su DS-1000 EVO LINE)

ALIMENTAZIONE

- | Alimentazione:
100-240V / 50-60Hz
- | Assorbimento nominale:
30W
- | Fusibile:
2A T

DIMENSIONI E PESO

Dimensioni:
430L | 135A | 375P mm

Peso:
kg. 11
kg. 17 imballato

CONTROLLO REMOTO

- | Telecomando multifunzione
- | App per smartphone disponibile per iOS/
Android

USCITE AUDIO

- | DAC:
1 RCA 2Vrms, 1 XLR 2Vrms
- | Preamplificatore:
1 RCA, 1 XLR, 1 uscita cuffie con jack
6.3 mm

INGRESSI ANALOGICI (DS-1000 EVO LINE)

- 1x** RCA sbilanciato
- 1x** XLR bilanciato

INGRESSI DIGITALI

- 1x** RCA coassiale PCM fino a 24bit/192kHz
- 1x** AES/EBU XLR PCM fino a 24bit/192kHz
- 2x** TOS-Link ottico PCM fino a
24bit/192kHz
- 1x** USB-B asincrono fino a DSD512 e PCM
fino a 32bit/384kHz
- 1x** USB-A fino a DSD256 e PCM
32bit/384kHz per memorie flash FAT32/
NTFS (32Gb max con chiavette USB)

FORMATI AUDIO SUPPORTATI (NETWORK)

PCM fino a 32bit/384kHz
DSD fino a DSD256 (DSF, DFF)

- | AIFF (.aif, .aiff, .aifc)
- | ALAC
- | WAV (.wav) packed/unpacked
- | FLAC
- | MP3
- | Apple Lossless
- | OGG
- | Monkey's

IMPORTANTE

Il server UPnP deve supportare lo streaming DSD per riprodurre i file DSD.

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

CONNETTIVITÀ

- | LAN/WLAN (Wi-Fi):
802.11a/b/g/n/ac Dual Band (10/433Mbps)
- | Bluetooth:
Alta definizione 5.0 (44/16)

STREAMING AD ALTA QUALITÀ

- | Roon Ready
- | Airplay
- | MQA
- | Qobuz
- | Deezer
- | Spotify Connect
- | Tidal
- | Tidal Connect
- | vTuner
- | Media server (UPnP/DLNA)

		RISOLUZIONE			
		PCM 24/192	PCM 32/384	DSD256	DSD512
INGRESSO	NETWORK				
	RCA				
	AES/EBU				
	TOS-Link				
	USB-A				
	USB-B				

| PANNELLO FRONTALE

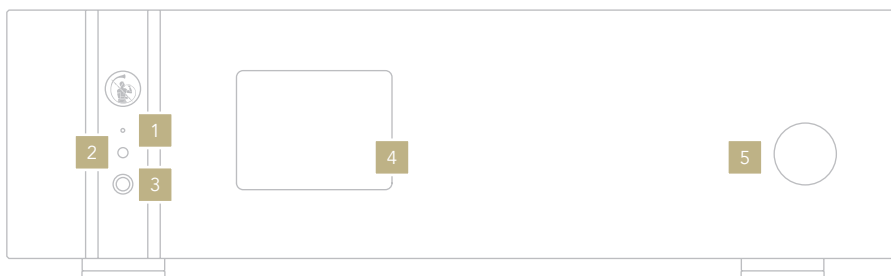
FRONT PANEL OVERVIEW

Il pannello frontale di DS-1000 EVO è stato progettato per offrire un'esperienza ottimale: grazie all'esclusiva manopola SKC (Single Knob Control) l'unità diventa una sorgente plug-and-play che può essere completamente controllata anche senza il telecomando. Tutte le informazioni e le funzionalità sono visibili e accessibili dal display in qualsiasi momento per garantire

un controllo completo sul sistema. Sul pannello frontale è anche disponibile un'uscita cuffie dotata di un controllo volume dedicato e due livelli di sensibilità.

IMPORTANTE

Le impostazioni sono memorizzate spegnendo l'unità usando manopola. Non sono memorizzate in caso l'unità sia spenta dall'interruttore Master prima di aver effettuato lo spegnimento da manopola.



1 LED di stato

2 IR

3 Uscita cuffie (6.3mm jack)

4 Display

5 SKC (Single Knob Control)

LED di stato:

● Rosso = standby

● Blu = ON

● Verde = alimentato dalla alimentazione esterna PSU-1250/1000

| PANNELLO POSTERIORE

EN

DE

IT

FR

PANORAMICA PANNELLO POSTERIORE

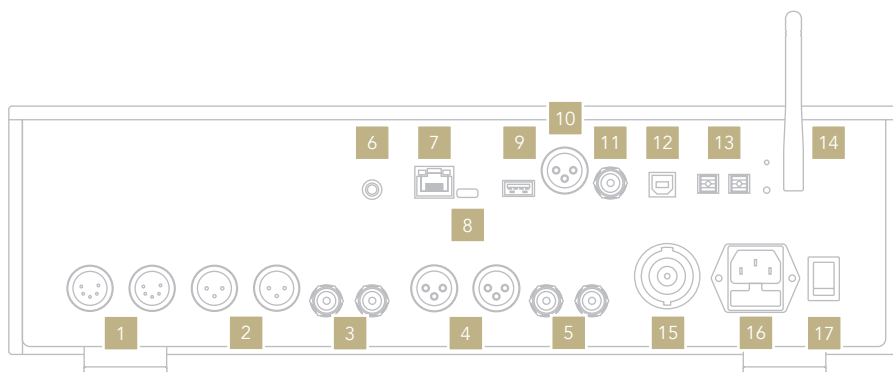
Il DS-1000 EVO offre una vasta selezione di connettori di alta qualità per garantire il massimo della versatilità. Gli ingressi digitali sono USB-A e USB-B, TOS, COAX, AES/EBU ed Ethernet.

Su DS-1000 EVO LINE sono disponibili anche due ingressi analogici: uno RCA e uno XLR ai quali è possibile connettere una sorgente analogica.

L'ingresso PSU IN è dedicato esclusivamente all'alimentazione esterna PSU-1250/1000 in grado di migliorare le performance del tuo DS-1000 EVO.

NOTA BENE

L'antenna è imballata separatamente. Assicurati di installarla correttamente.



USCITE ANALOGICHE

- 1 Tube (connettore dedicato)
- 2 XLR bilanciato
- 3 RCA sbilanciato

INGRESSI ANALOGICI

- 4 XLR bilanciato ¹
- 5 RCA sbilanciato ¹

INGRESSI DIGITALI

- 7 Ethernet
- 9 USB-A
- 10 AES/EBU bilanciato
- 11 RCA COAX
- 12 USB-B
- 13 TOS 1
TOS 2

ALIMENTAZIONE E ALTRO

- 6 Connettore GN Link
- 8 USB-C (aggiornamenti firmware)
- 14 Antenna Wi-Fi
- 15 PSU IN
- 16 Presa IEC standard
- 17 Interruttore ON/OFF

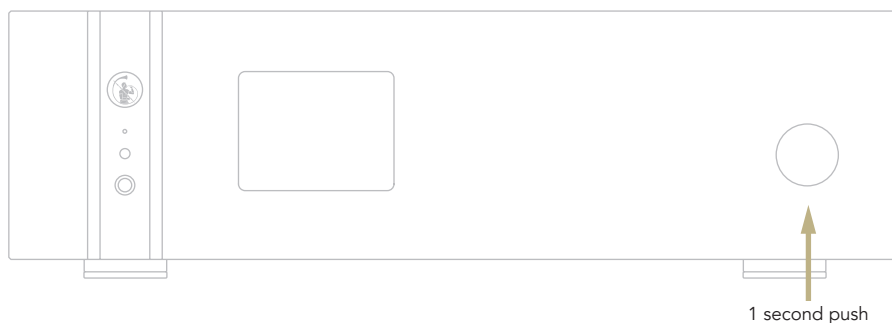
¹ Disponibili solo su DS-1000 EVO LINE

| INSTALLAZIONE RAPIDA

ACCENSIONE E SPEGNIMENTO DI DS-1000 EVO

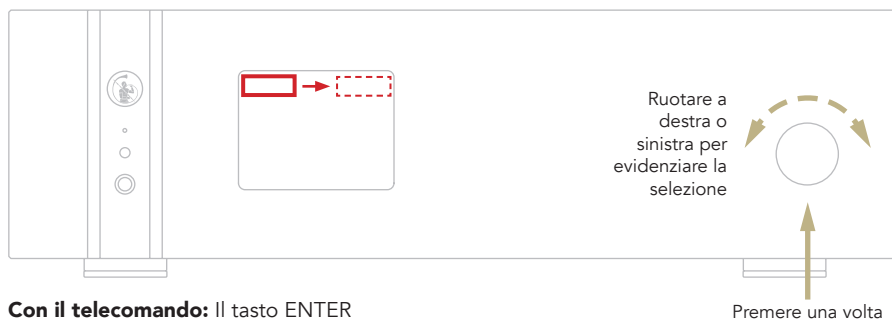
Con la manopola: Premere e mantenere premuto per un secondo. Il LED cambierà colore.

Con il telecomando: Premere una volta il tasto Power puntando il telecomando verso il DS-1000 EVO. Non tenere premuto il tasto a lungo.



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 con un rettangolo bianco. A questo punto si può premere la manopola per selezionare la funzione scelta.
- 3 La cornice bianca diventerà rossa: ruotare la manopola per cambiare funzione.
- 4 Quando la funzione desiderata è stata impostata si può premere nuovamente la manopola per confermare ed uscire dalla selezione.



Con il telecomando: Il tasto ENTER corrisponde a premere la manopola, mentre i tasti IN+/- corrispondono alla rotazione destra/sinistra.

| CONFIGURAZIONE DI RETE

EN

DE

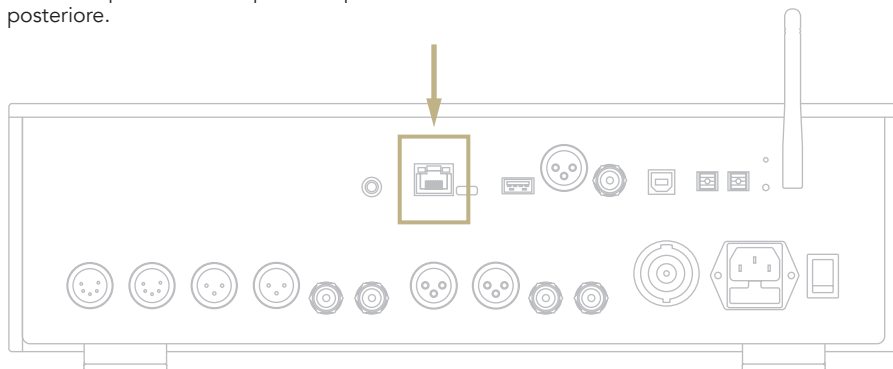
IT

FR

CONNESSIONE LAN

DS-1000 EVO supporta sia la connessione LAN che quella Wi-Fi.

Per utilizzare la connessione LAN inserire il cavo nella porta Ethernet posta sul pannello posteriore.



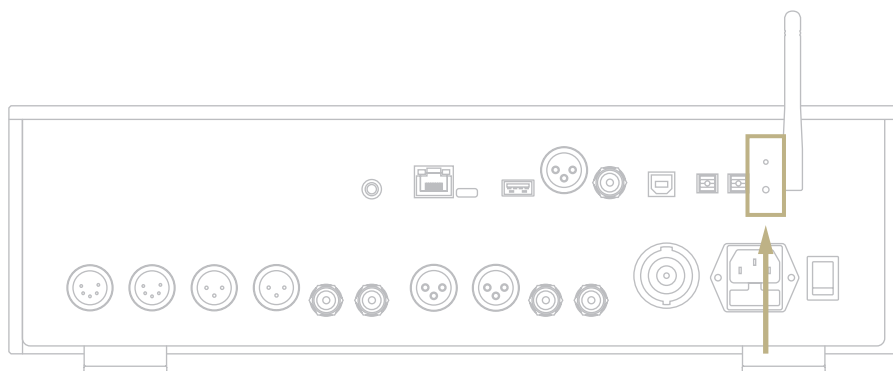
CONNESSIONE Wi-Fi

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

Il LED blu del Wi-Fi lampeggia costantemente per indicare che il DS-1000 EVO è pronto per essere associato alla rete.

Guarda il video tutorial e scopri come connettere DS-1000 EVO alla tua Wi-Fi.

www.goldnote.it/is-1000-wifi-tutorial



CONNESSIONE Wi-Fi

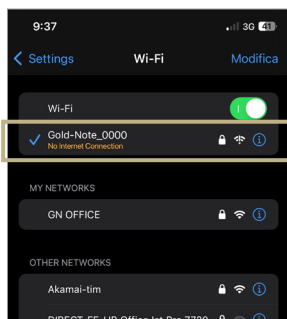
- 1 Attivare il Wi-Fi sul tuo dispositivo mobile e cercare la rete Gold-Note_XXXX.
- 2 Connettersi a Gold-Note_XXXX utilizzando "password" come password.
- 3 Aprire l'App e andare in DEVICE SETUP > DS-1000 S/N: XXXX > Wi-Fi Network Selection.
- 4 Selezionare la connessione wireless alla quale connettere il DS-1000 EVO.
- 5 Il DS-1000 EVO ora è connesso alla rete Wi-Fi selezionata.
- 6 Connettere il tuo dispositivo mobile alla stessa rete a cui si è collegato il DS-1000 EVO.

CONNESSIONE WPS

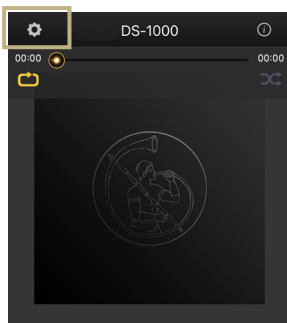
La modalità WPS (Wi-Fi Protect Setup) permette di connettere l'unità alla propria rete Wi-Fi senza l'utilizzo di password. Premere il pulsante WPS/Wi-Fi Reset (situato sul pannello posteriore) per circa 8 secondi per abilitare la modalità WPS, il LED Wi-Fi lampeggerà fino a quando la connessione alla rete Wi-Fi non è stabilita.

RESET Wi-Fi

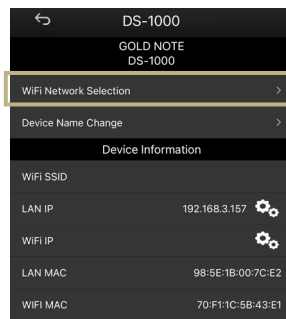
Per connettere l'unità ad una nuova rete Wi-Fi, premere il pulsante WPS/Wi-Fi Reset (situato sul pannello posteriore) per circa 4 secondi, il LED Wi-Fi lampeggerà per indicare che l'unità è pronta per l'associazione a rete Wi-Fi. Ripetere i passaggi del paragrafo CONNESSIONE Wi-Fi.



Attivare il Wi-Fi sul tuo dispositivo mobile e cercare Gold-Note_XXXX



Aprire l'App e andare in DEVICE SETUP > DS-1000 S/N: XXXX > Wi-Fi Network Selection.



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

| CARATTERISTICHE E FUNZIONI

EN

DE

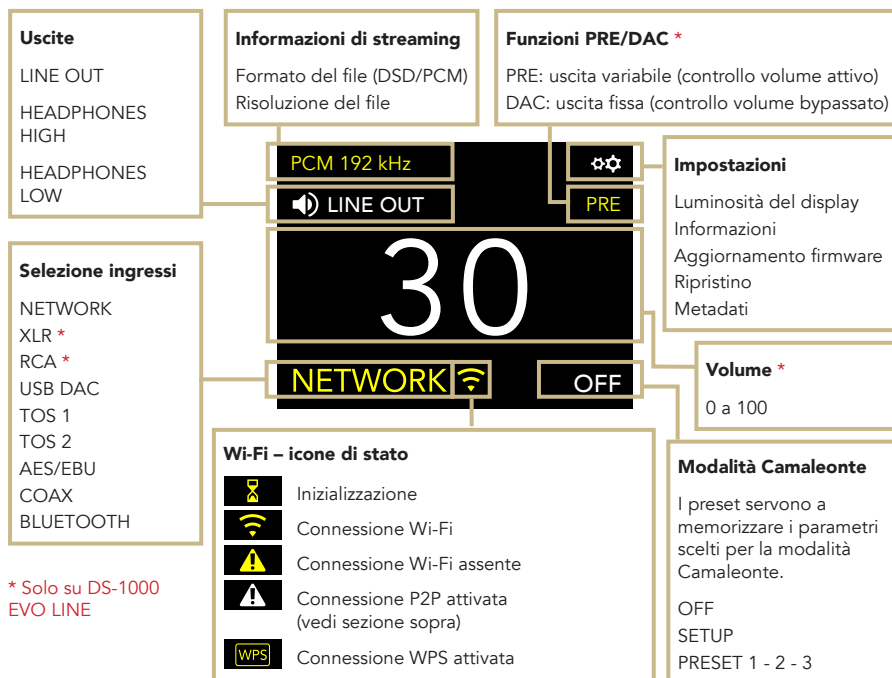
IT

FR

PANORAMICA DEL DISPLAY

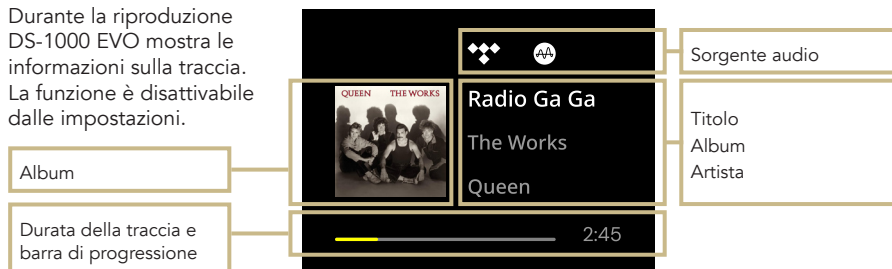
Grazie alla manopola e al display, tutte le funzioni di DS-10 EVO possono essere regolate durante la riproduzione dei brani. Il livello del volume è al centro mentre le altre funzioni sono visibili

nella parte superiore ed inferiore del display. Nell'immagine sottostante sono dettagliatamente esposte le opzioni disponibili per ogni funzione.



METADATA

Durante la riproduzione DS-1000 EVO mostra le informazioni sulla traccia. La funzione è disattivabile dalle impostazioni.



COME USARE IL DS-1000 EVO

SELEZIONE DELLE USCITE

Il DS-1000 EVO ha due uscite audio:

- | LINE OUT
- | HEADPHONES (HIGH/LOW)

È possibile inviare l'audio ai diffusori e alle cuffie contemporaneamente. Con le cuffie collegate, seleziona l'uscita corrente (HIGH/LOW) e cambiala in LINE OUT, quindi riattiva l'audio per inviare l'audio ai diffusori e regolare il livello del volume.

LIVELLO DI USCITA CUFFIE

Usando l'uscita cuffie, è possibile regolare il livello di uscita impostando i requisiti che le cuffie richiedono. Consigliamo di utilizzare HIGH per cuffie con alta impedenza (o bassa sensibilità) e LOW per cuffie con bassa impedenza (o alta sensibilità).

VALORE	USCITA	TIPO DI CUFFIE
LOW	1W	Alta impedenza
HIGH	5W	Bassa impedenza

CONNESSIONE BLUETOOTH

Selezionare BLUETOOTH come ingresso per attivare la connessione Bluetooth. Lo streamer apparirà come "Gold Note" o "DS Gold Note". Per disattivare il Bluetooth è sufficiente impostare un ingresso diverso.

FORMATO AUDIO E INFO

Il formato del file, così come la risoluzione, vengono mostrati in tempo reale sul display, incluse altre info aggiuntive, come quando un file MQA è in riproduzione (l'icona MQA appare nella parte alta del display).

MODALITÀ MUTE

Per attivare o disattivare la modalità mute, premere due volte la manopola SKC.

DS-1000 EVO LINE

Il DS-1000 EVO LINE può lavorare in due modalità:

- | PRE
- | DAC

Quando si utilizza la modalità PRE, lo stadio di preamplificazione è attivo ed è possibile regolare il volume utilizzando il telecomando, l'SKC o l'app GN Control. In modalità DAC, il controllo volume è disattivato e il livello di uscita è fisso.

Quando la modalità DAC viene selezionata appare un messaggio di attenzione che deve essere accettato prima di procedere all'utilizzo dell'unità. È importante prestare sempre la massima attenzione quando si passa alla modalità DAC al fine di evitare danni ai diffusori.


| IMPOSTAZIONI

EN

DE

IT

FR

Selezionare l'icona  e premere una volta la manopola per accedere alle impostazioni. Ruotare la manopola per sfogliare le impostazioni, premerla nuovamente per regolare l'impostazione evidenziata.

Per uscire dal menu, selezionare BACK e premere una volta la manopola.

DISPLAY

Ruotare la manopola per selezionare DISPLAY, premerla una volta per attivare la funzione.

Ruotare la manopola per cambiare il valore e premerla di nuovo per confermare la modifica.

La luminosità può essere impostata su:

- | 100%
- | 50%
- | 25%
- | OFF

Dalla modalità OFF, è possibile riattivare il display per 3 secondi utilizzando il telecomando o la manopola.

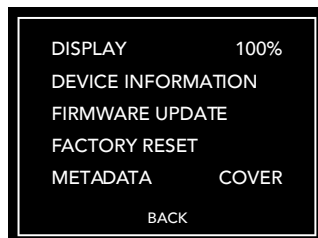
DEVICE INFORMATION

Premere una volta la manopola per visualizzare le informazioni sul dispositivo, come ad esempio:

- | Modello (MODEL)
- | Numero di serie (S/N)
- | Versione del firmware (FW VERSION)
- | Indirizzo IP (Solo quando DS-1000 EVO è connesso alla rete).

FACTORY RESET

Selezionare OK per ripristinare l'unità o CANCEL per uscire dal menu. L'unità va in standby dopo ogni ripristino.



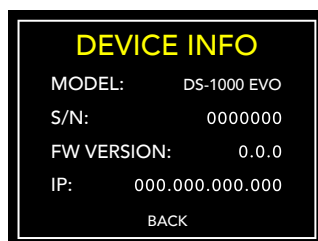
Normale




Selezionato



Attivato

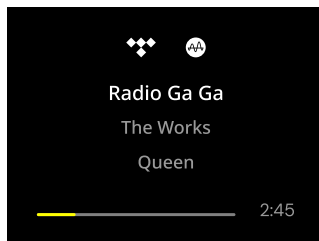


METADATA

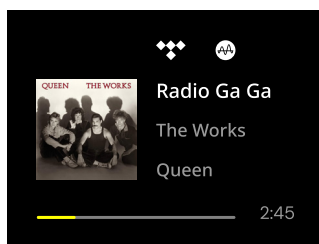
Di serie, DS-1000 EVO mostra i metadati delle tracce. Per modificare il tipo di metadati visualizzati, selezionare l'icona  quindi METADATA e scegliere l'impostazione desiderata, quindi premere una volta per confermare.

I metadati possono essere impostati su:

- | TEXT: mostra la sorgente, il titolo, l'album, l'artista e la durata totale del brano.
- | COVER: aggiunge la copertina dell'album alla modalità TEXT.
- | OFF



Text



Cover

FIRMWARE UPDATE

L'unità può essere aggiornata tramite Internet. Avviare la procedura per verificare la presenza di aggiornamenti. In caso di assenza di aggiornamenti, DS-1000 EVO mostra il messaggio riportato qui di fianco.

Nel caso in cui sia disponibile un nuovo aggiornamento, selezionare OK per scaricarlo e installarlo.

Attendere mentre l'aggiornamento è in corso.

Al termine dell'aggiornamento l'unità mostrerà il messaggio riportato qui di fianco.

Se l'unità non riesce a completare l'aggiornamento, verrà mostrato un messaggio di errore. Verificare la connessione a Internet e riprovare.



| MODALITÀ CAMALEONTE

EN

DE

IT

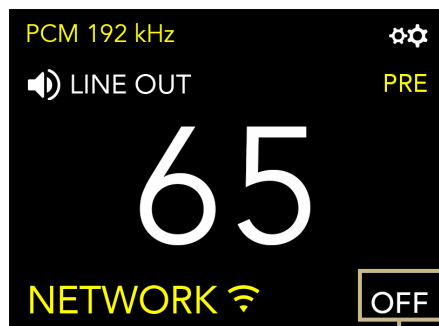
FR

IL DAC CAMALEONTICO

La modalità Camaleonte è una caratteristica unica sviluppata per apportare modifiche fini al comportamento del DAC: agendo direttamente su 3 parametri è possibile sperimentare 48 differenti regolazioni, adattando il DS-1000 EVO alla musica e all'impianto con i più ampi spettri di personalizzazione. Questi parametri sono l'equalizzazione delle curve (Equalization Curve), la de-enfasi delle curve (De-emphasis Curve) e il filtro DSD - ogni regolazione può essere salvata nella memoria di DS-1000 EVO tramite i PRESET.

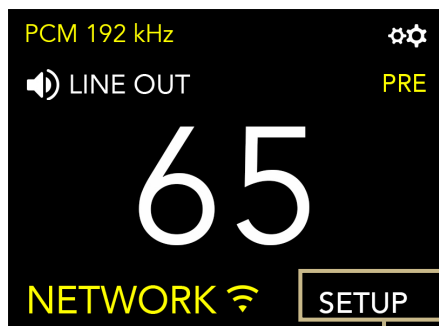
ACCESSO AL MENÙ PRESET

Utilizzare la manopola per selezionare la modalità Camaleonte, premerla una volta per confermare. Scorrere le voci fino a SETUP e premere la manopola per entrare nel menu e regolare i parametri.



OFF

Il DS-1000 EVO lavora in modalità standard. La modalità Camaleonte è spenta.

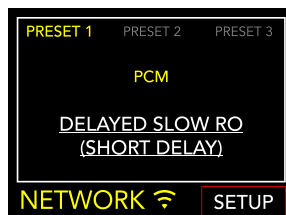
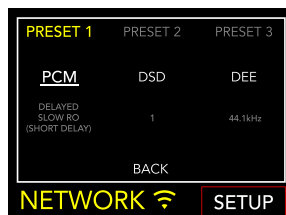


Setup

Premere la manopola o il tasto Enter sul telecomando per accedere al menù della modalità Camaleonte.

PERSONALIZZA IL TUO ASCOLTO

- 1 Selezionare e premere **SETUP** per entrare nella modalità Camaleonte. Ruotare la manopola per evidenziare il preset desiderato, quindi premerla nuovamente per selezionarlo.
- 2 Nel menu preset, utilizzare lo stesso metodo per selezionare il parametro che si desidera regolare. Per uscire dal menu, premere **BACK**.
- 3 Una volta selezionato il parametro, ruotare la manopola per modificarlo e premere una volta per confermare la selezione.
- 4 Per salvare tutte le regolazioni e uscire dalla modalità Camaleonte, premere **OK**. Per uscire dal menu senza salvare le regolazioni, premere **CANCEL**.



TRAMITE TELECOMANDO

È possibile utilizzare il telecomando per sfogliare e regolare qualsiasi parametro della modalità Camaleonte. Premere il tasto **ENTER** sul telecomando equivale a premere una volta la manopola. Premere il tasto **IN+** equivale a ruotare la manopola in senso orario, mentre premendo **IN-** in senso antiorario.

| PARAMETRI CAMALEONTE

EN

DE

IT

FR

Si consiglia di iniziare dal parametro PCM EQ per mettere a punto il DAC, per poi regolare il DEE e infine il filtro DSD.

Il DEE e il filtro DSD influiscono più lievemente sul suono ma possono fare la differenza in alcuni sistemi.

I parametri camaleonte sono:

| PCM EQ

Curve di equalizzazione (filtro passa basso)

Opzioni disponibili:

Sharp Roll-Off

Traditional sound*

Slow Roll-Off

Traditional tone*

Delayed Sharp RO

Acoustic sound (group delay of $6.25/Fs$)*

Delayed Slow RO

Natural tone*

Delayed Slow RO (short delay)

Acoustic tone (group delay of $5.5/Fs$)*

Low Dispersion Delay

Harmonic sound*

* Descrizioni fornite da AKM per il chipset AK4493

Questo parametro non si applica ai file DSD.

| DEE

De-enfasi della curva (roll-off ad alta frequenza)

4 opzioni disponibili, da 0 a 3.

Quando il valore è regolato su 0, la De-enfasi non viene applicata. La De-enfasi è un filtro che aiuta ad ottimizzare il roll-off delle alte frequenze. Il DS-1000 EVO dispone di 3 opzioni originariamente progettate per i file digitali con frequenze di campionamento a 32kHz, 44.1kHz e 48kHz, e che daranno risultati diversi quando applicate ai brani in riproduzione.

| FILTRO DSD

Filtro passa-basso applicato al DSD.

2 opzioni disponibili, 0 e 1.

Con il filtro impostato su 0, l'attenuazione è di 0.77dB @ 20kHz e 18.80dB @ 100kHz.

Con il filtro impostato su 1, l'attenuazione è di 0.19dB @ 20kHz e 5.29dB @ 100kHz.

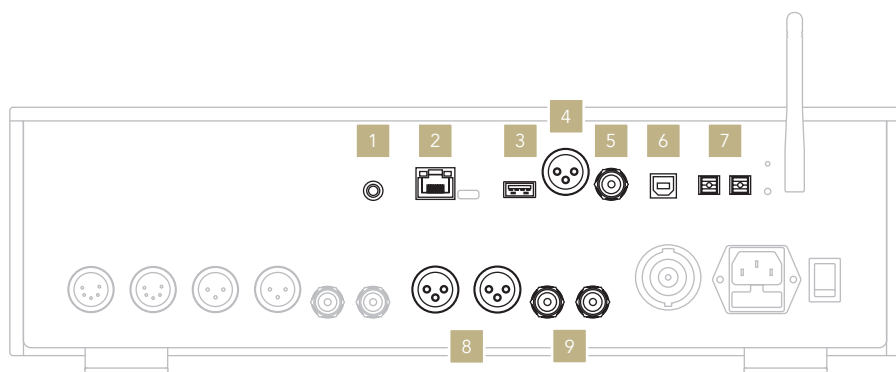
| CONNETTERE ALTRE SORGENTI

INGRESSI DIGITALI

DS-1000 EVO è dotato di un'ampia varietà di ingressi digitali, rendendolo il centro di un sistema audio moderno.

INGRESSI ANALOGICI

DS-1000 EVO LINE dispone inoltre di 1 ingresso analogico bilanciato e 1 ingresso analogico sbilanciato, perfetto per stadi phono o altre sorgenti analogiche.



INGRESSI DIGITALI

- 1 GN Link**
Trigger da 12V per collegare in modalità Master-Slave altre unità Gold Note, dove l'unità master accende e spegne le unità slave
- 2 Ethernet**
Network
- 3 USB-A**
Unità di memoria USB flash FAT32/NTFS fino a massimo 32Gb
- 4 AES/EBU**
Lettori CD
Sorgenti digitali professionali

- 5 RCA - Coaxial**
Televisioni
Lettori DVD
Lettori CD
- 6 USB-B**
Computer
- 7 TOS-Link**
Televisioni
Lettori DVD
Lettori CD

INGRESSI ANALOGICI

- 8 XLR input**
Lettori CD
Preamplificatori Phono
Altre sorgenti analogiche
- 9 RCA input**
Lettori CD
Preamplificatori Phono
Altre sorgenti analogiche

| CONTROLLO VIA APP

EN

DE

IT

FR

SCARICA GN CONTROL

La nostra app GN Control è la miglior soluzione per controllare il DS-1000 EVO 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



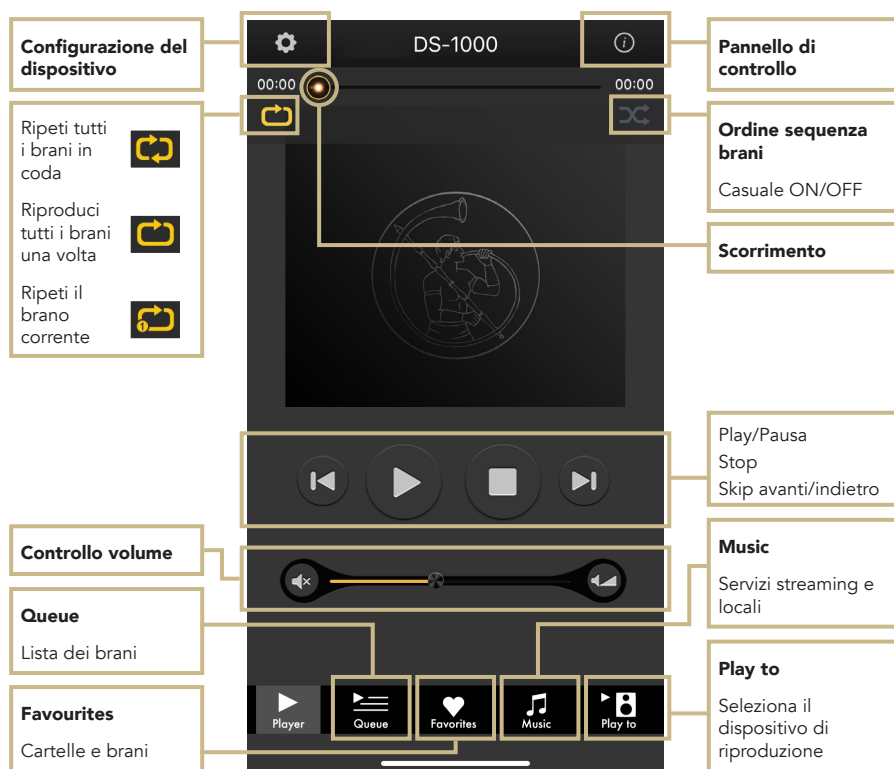
Guarda il video tutorial per imparare ad ascoltare musica in streaming, gestire le playlist e controllare il tuo DS-1000 EVO tramite l'app.

www.goldnote.it/gn-control-tutorial



SCHEMATA DI RIPRODUZIONE

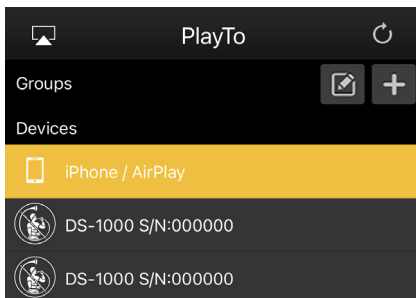
La schermata di riproduzione è la tua home, la schermata che appare al lancio dell'applicazione.



PLAY TO

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

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



MUSIC

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

È possibile scegliere tra numerose opzioni:

Servizi di streaming

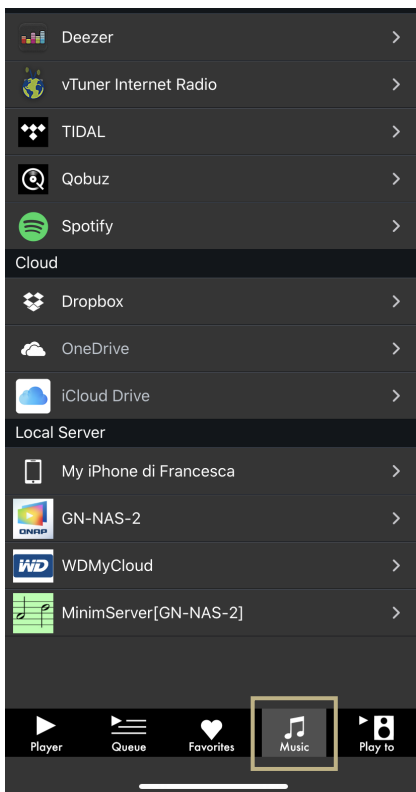
- | Deezer
- | vTuner
- | TIDAL
- | Qobuz
- | Spotify

Servizi Cloud

- | Dropbox
- | OneDrive
- | iCloud Drive

Servizi locali

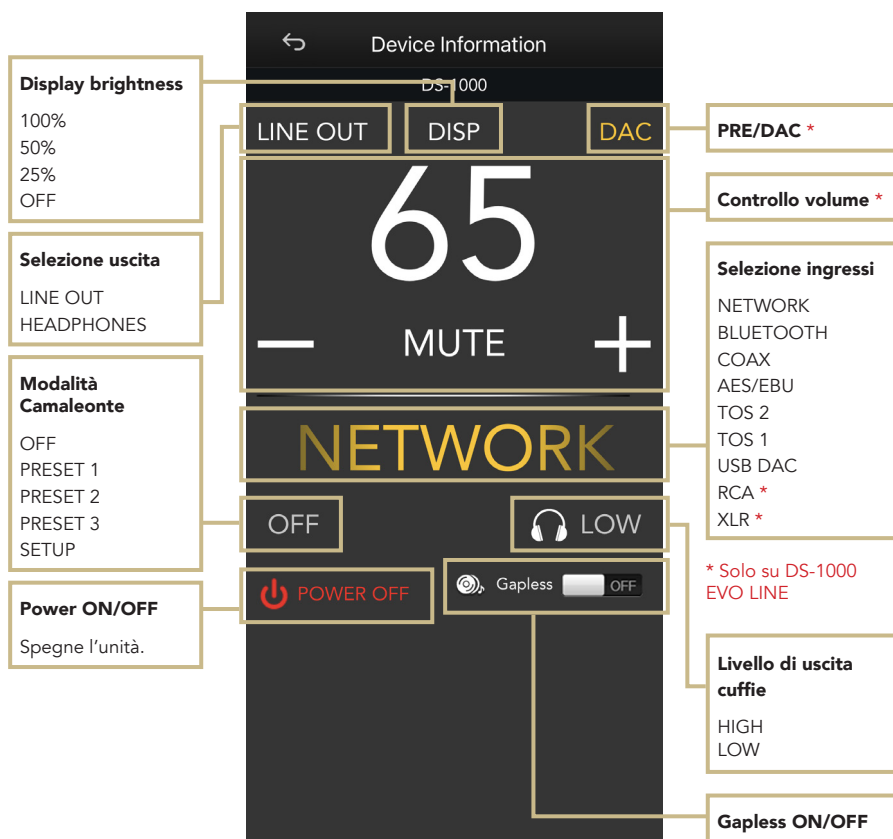
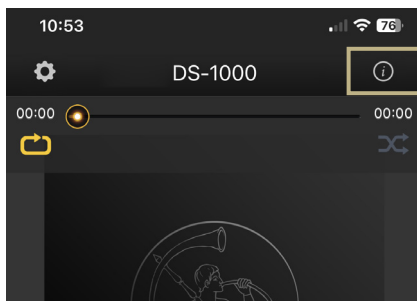
- | Network NAS e servizi UPnP/DLNA
- | Le unità flash USB sono indicate come "DS-1000 EVO Server"



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 DS-1000 EVO 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 del DS-1000 EVO (mostrato sui dispositivi collegati), il Wi-Fi, vedere la versione del firmware e controllare se ci sono aggiornamenti disponibili.

WI-FI network

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

Device name change

Rinomina il dispositivo.

LAN IP

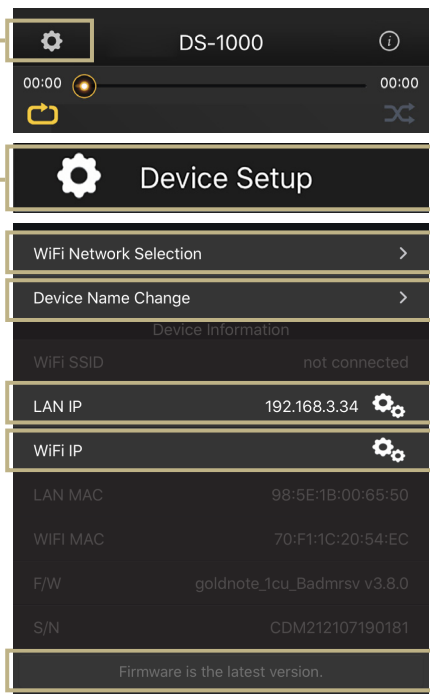
Configurazione dell'indirizzo IP statico della connessione LAN.

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

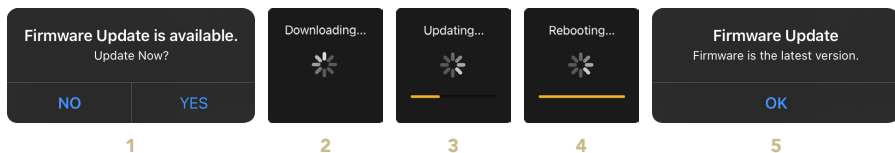
L'app mostra una finestra pop-up (immagine 1) quando nuovi aggiornamenti sono disponibili, premere YES per iniziare. Il firmware viene scaricato (immagine 2) e installato (immagine 3).

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.



| TELECOMANDO

EN

DE

IT

FR

UTILIZZO DEL TELECOMANDO

Tutte le funzioni e le caratteristiche disponibili su DS-1000 EVO possono essere modificate utilizzando la manopola, l'app o il telecomando.

Per usare il telecomando, basta premere il tasto INVIO per arrivare al riquadro di selezione e i tasti IN+ e IN- per spostare il riquadro all'interno del display.

ON/OFF

Utilizzare il tasto ON/OFF per accendere e spegnere DS-1000 EVO.

Invio

Con il tasto INVIO si attiva il RIQUADRO DI SELEZIONE e seleziona le funzioni visibili sul display.

Selezione ingressi

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

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

Mute

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

Controllo del volume

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

DAC

Per controllare DS-1000 EVO premere il tasto DAC sul telecomando.

DISP

Premere DISP per regolare la luminosità del display su uno dei 4 valori disponibili: 100%, 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

| REGISTRAZIONE PRODOTTO

REGISTRAZIONE PRODOTTO

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

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

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



www.goldnote.it/registrazione-prodotto

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

EN

DE

IT

FR

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

PROBLEMA	CAUSA	SOLUZIONE
Il DS-1000 EVO non si connette alla rete Wi-Fi.	La configurazione della rete non ha funzionato o il DS-1000 EVO è connesso alla rete Wi-Fi sbagliata.	Ripeti la configurazione della rete in modalità WPS o Wi-Fi APP, assicurandoti che il DS-1000 EVO sia effettivamente connesso al Wi-Fi corretto. Si prega di consultare le pagine 62 e 63 di questo manuale per maggiori informazioni.
Il DS-1000 EVO è connesso al Wi-Fi ma l'App 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 il DS-1000 EVO 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.



Scopri di più sul nostro sito

www.goldnote.it

EN

DE

IT

FR

**MANUEL D'UTILISATION
EN FRANÇAIS**



Scannez le QR-Code
ou rendez-vous sur

[https://www.goldnote.it/
download/manual/FR_DS-1000-
EVO.pdf](https://www.goldnote.it/download/manual/FR_DS-1000-EVO.pdf)



Designed and handmade in Firenze, Italy

www.goldnote.it

Akamai S.r.l. All rights reserved