



Technics vereint beim SU-GX70 seine typischen volldigitalen Verstärkertechnologien wie JENO und LAPC mit einer großen Anschlussvielfalt und einem immensen Ausstattungsumfang. Die Lösung für Audiophile, die auf der Suche nach einem Universal-talent sind.

JENO-Engine und LAPC stehen für hochreinen, audiophilen Sound, frei von Jitter und Rauschen

Optimierte Netzteile sowohl für die digitalen als auch die analogen Vorstufenkreise sowie die Endstufensektion garantieren niedrigstes Rauschen und weniger Interferenzen

HDMI ARC(Audio Return Channel)-Eingang mit dedizierter Videosignalbehandlung zur Vermeidung negativer Einsteuungen ins Audiosignal für absolut hochklassigen Sound über HDMI

Chromecast, AirPlay2, Wi-fi, Bluetooth, Spotify, TIDAL, Qobuz, Deezer, Amazon HD, Roon-ready (via OTA-Update), Line-in x2, Digital-in x3, USB A/B, Pre-out*, Internetradio

Rauscharmer Phono MM-Eingang auf audiophilem Grand Class-Niveau





* Pre-out zur
Speisung von

oder

Main-in eines Vor- oder
Endverstärkers

NF-Eingang eines
aktiven Subwoofers
mit eingebauter,
aktiver
Frequenzweiche



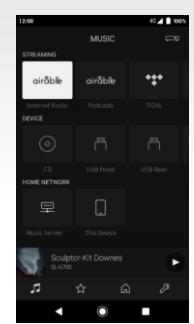
Hohe Anschlussvielfalt und reichhaltige Funktionen für maximale Flexibilität und Bedienkomfort

HDMI ARC Chromecast built-in Bluetooth®
 Spotify Spotify amazon music
 deezer TIDAL qobuz
 Internet Radio Works with Apple AirPlay works with Google Home



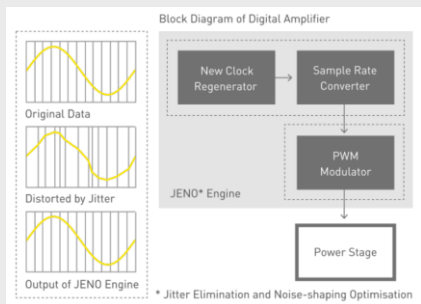
Technics Technics Audio Center for Smartphones(iOS)

Technics Technics Audio Center for Smartphones(Android)

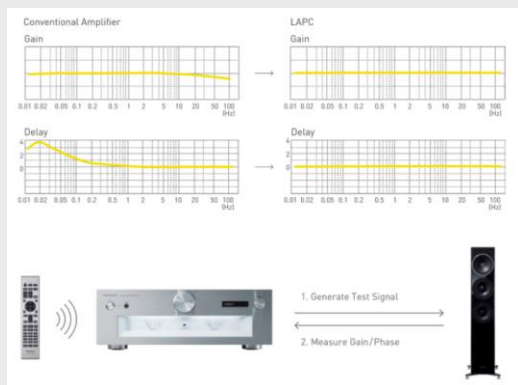


Die Technik – kurz erklärt

Technics' volldigitale Verstärkertechnologie für höchste Signalreinheit



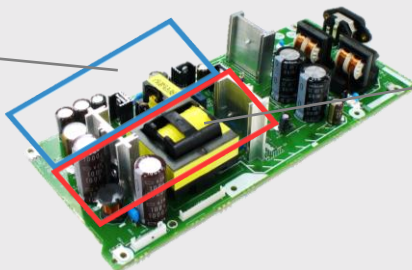
Die aus den Referenzklasse-Komponenten abgeleitete **JENO Engine** (Jitter Elimination and Noise-shaping Optimization) überträgt und verarbeitet Audiosignale mit minimalem Jitter von der Eingangs- bis zur Ausgangsstufe



Die lastadaptive Phasenkalibrierung (LAPC) ermöglicht an jedem Lautsprecher ideale Frequenzgang- und Phasencharakteristika

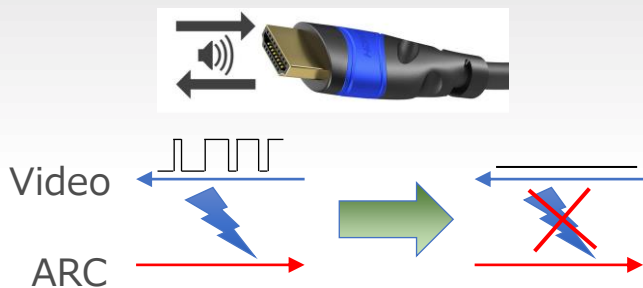
Doppelte Netzteilauslegung inkl. High Speed Silent Power Supply (basierend auf dem SU-G700) für extrem niedriges Rauschen

Quasi-resonantes Netzteil für digitale und analoge Vorstufenkreise (Upgrade von SA-C600)



High Speed Silent Power Supply Für die Endstufenaktion


Optimierter Videoausgang zur Eliminierung negative Effekte auf die ARC-Leitungen



Hochfrequente ON/OFF-Schaltvorgänge des Videosignals im HDMI-Chip können Rauschen verursachen und damit das Audiosignal beeinträchtigen. Daher werden beim SU-GX70 alle Y/Cb/Cr Video-Signaldaten auf "00000000" (8-Bit-Operation) gesetzt (s. Abb. links) um Rauscheinströmungen zu verhindern und damit das Audiosignal über HDMI so rein wie möglich zu halten

Streaming-Vollverstärker SU-GX70

GRAND CLASS

	MARKE	TECHNICS
Allgemeine Angaben		
	MODELL	SU-GX70
	UVP €	1.799,-
Verstärker	Verstärkerprinzip	Volldigital (JENO)
	Ausgangsleistung an 8Ω	40W/Kanal(1kHz, T.H.D.1.0%, 20kHz LPF)
	Ausgangsleistung an 4Ω	80W/Kanal(1kHz, T.H.D.1.0%, 20kHz LPF)
Analogeingänge	Line	2
	Line XLR Balanced	Nein
	Phono (MM/MC)	1 MM
	Main in	Nein
Digitaleingänge	Optisch (TOSLink)	2
	Koaxial	1
	USB-A	1
	USB-B	1
	HDMI ARC	1
Analogausgänge	Vorstufenausgang (Pre-out)	1*
Kopfhörerausgang	Subwooferausgang	s. "Pre-out"*
		Ja / 6,3mm-Stereoklinke
Streamingdienste und weitere Funktionen	Chromecast	Ja
	Spotify	Ja
	Tidal	Ja
	Deezer	Ja
	Qobuz	Ja
	Amazon Music	Ja
	Airplay 2	Ja
	MQA	Ja
	Roon-ready	Ja (netzwerkbasiertes Update z. späteren Zeitpunkt)
	FM(UKW-)Radio	Ja
DAB+	Ja	
Gewicht & Abmessungen	Gewicht	6.6 kg
	Abmessungen (HxBxD)	430 X 98 X 368 mm
		* Der Vorstufenausgang kann auch zur Speisung eines aktiven Subwoofers mit eingebautem Tiefpassfilter genutzt werden

SU-GX70EG-S • EAN: 5025232932955

SU-GX70EG-K • EAN: 5025232932948

Rediscover Music

Technics

* Verfügbarkeit von Amazon Music, Roon-Kompatibilität und die Multiroom-Nutzung über die Technics Audio Center App zum späteren Zeitpunkt via OTA Firmware-Update

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Stand: 03 / 2023

Technics ist der Markenname für High-End Audioprodukte und ein eingetragenes Warenzeichen der Panasonic Corporation.

CONTACT

Panasonic Schweiz
eine Division der Panasonic
Marketing Europe GmbH
Grundstrasse 12
6343 Rotkreuz
Service-Hotline:
041-211 23 60*
www.technics.com/ch
*Lokaltarif (09:00-17.00)

FOLLOW US ON

 **facebook:** <https://www.facebook.com/technics.global>
 **YouTube** <https://www.youtube.com/user/TechnicsOfficial>
 **Instagram:** https://www.instagram.com/technics_global/