

Yamaha 01v

Unvollständiger Artikel, Inhalt folgt!

Technische Daten

Sampling-Frequenz	Intern 44,1 kHz
	Extern 44,1 kHz (-10%) bis 48 kHz (+6%)
Signalverzögerung	Weniger als 2,5 ms, fs=44,1 kHz, CH IN zu ST OUT
Fader	Motorisierte 60mm-Fader × 15
Fader-Auflösung	Master-Fader außer ST OUT : 0~-72, -∞ dB (128 Schritte / 60 mm)
	Andere Fader: +6~-72, -∞ dB (128 Schritte / 60 mm)
	ST OUT-Fader: 0~-96, -∞ dB (128 Schritte / 60 mm)
Klirrfaktor (THD)	Weniger als 0,1%, 20 Hz~20 kHz, +14 dB an 600Ω
	Weniger als 0,02%, 1 kHz, +18 dB an 600Ω, CH IN zu ST OUT
Frequenzgang	20 Hz~20 kHz +1, -3 dB, +4 dB an 600Ω
Dynamikumfang	D/A-Wandler (ST OUT) 110 dB typ.
	A/D+D/A (zu ST OUT) 105 dB typ.
Brummen & Rauschen	(20 Hz~20 kHz) Rs 150Ω, Eingangsanh.: max., Pad 0 dB, Eingangsempfindlichkeit -60 dB
	-128 dB äquivalentes Eingangsrauschen
	-94 dB Restrauschen, ST OUT aus
	-94 dB (98 dB S/N) ST OUT, STEREO-Fader auf Nennwert und alle CH IN-Fader auf Mindestwert
	-64 dB (68 dB S/N) STEREO-Fader und ein CH IN-Fader auf Nennwert.
Maximale Spannungsanhebung	CH IN (CH 1~12) zu ST OUT/OMNI (BUS) OUT 70 dB
	CH IN (CH 1~12) zu OMNI (AUX) OUT (Pre Fader) 70 dB
	CH IN (CH 13~16) zu ST OUT 30 dB
	CH IN (CH 1~12) zu MONITOR OUT (über Stereo-summe) 76 dB
Kanaltrennung	(bei 1 kHz) Nebeneinanderliegende Eingangskanäle (CH 1~12) -70 dB
	Nebeneinanderliegende Eingangskanäle (CH 13~16) -60 dB
	Eingang zu Ausgang -70 dB
Analoge Bedienelemente	INPUT (1~12)
	PAD (0/26 dB)
	GAIN (-16~-60)
	PHANTOM +48 V beschaltet (CH 1~6, 7~12)
	INPUT (13/14) GAIN (+10~-20)
	INPUT (15/16) GAIN (+10~-20)
	INPUT SELECT (15/16, 2TR IN)
	OUTPUT
	MONITOR SELECT (2TR IN, MONITOR)
	MONITOR LEVEL CONTROL
	PHONES LEVEL CONTROL

	+1/INC, -1/DEC, ENTER
	CURSOR-Taster LINKS, RECHTS, AUF, AB
Display	LCD 320 × 80 Punkte, Grafikfähiges LCD mit Hintergrundbeleuchtung und Kontrastregler
LED	ST OUT-Meter, 12 Glieder × 2
	SOLO-Betriebsartanzeige
Stromversorgung	U.S.A. & Kanada 120 V AC, 60 Hz
	Europa 230 V AC, 50 Hz
Leistungsaufnahme	70 W

Downloads

Bedienungsanleitung.pdf

264 Besucher haben diese Seite aufgerufen.

Online: **1**

[yamaha](#), [mischpult](#), [digital](#)

From:

<https://broadcastarchiv.de/> - **broadcastarchiv.de**

Permanent link:

<https://broadcastarchiv.de/wiki/audio/mischpulte/yamaha/01v>

Last update: **04/07/2024 00:07**

