

TECHNISCHE DATEN DIGILYZER DL1

Trägersignale	Consumer/Professional, bis 24 Bit Auflösung, Abtast-Frequenz $f_s = 32$ kHz - 96 kHz Auch unterstützt: Zeitmultiplex Mode mit 96 kHz auf allen Eingängen (Einzelkanal mit doppelter Abtastfrequenz)
----------------------	--

Messfunktionen

Audio	Spitzenwertpegel, Effektivwertpegel, Übersteuerung, Oszilloskop, Audiofrequenz, Frequenzgang, vu+PPM, Klirrfaktor THD+N
Träger	Abtastfrequenz (Genauigkeit ± 2.5 ppm), Signalpegel
Status	Channel Status nach AES3 (ed. 2003) und IEC 60958-3, Bit Statistik, Konsistenz-Prüfung

Event Logger	Zeichnet Audiosignal-, Träger- und Channel Status Veränderungen auf.
---------------------	--

Eingänge	AES3 (110 Ohm) XLR, S/PDIF (RCA), TOSLINK, ADAT, AES3id (75 Ohm) BNC über einen optionalen Adapter, phantomspeisungsfest
-----------------	--

Monitor	Eingebauter Lautsprecher und Kopfhörer-Buche.
----------------	---

Display	Hinterleuchtetes, grafisches LCD
----------------	----------------------------------

Stromversorgung	3 x AA Alkali Trockenzellen, typ. Lebensdauer: 8 Stunden Externes Netzteil mit 7.5V DC (Option)
------------------------	--

Abmessungen (LxWxH)	163 x 86 x 42 mm
----------------------------	------------------

Gewicht	300 g inkl. Batterien
----------------	-----------------------

Temperatur	0° bis +45° C (32° bis 113° F)
-------------------	--------------------------------
