
Subject: Rohde & Schwarz MSDC2

Posted by [Michael von Daake](#) on Sun, 02 Jun 2013 22:19:48 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Hallo zusammen

Seit Samstag bin ich stolzer Besitzer eines Stereodecoders von Rohde & Schwarz, passend zum Ballempfänger EU6201.

Nun will ich die beiden als Radio benutzen und überlege wie ich das am besten verdrahte. Am Ballempfänger gibt es kein Problem, da sind hinten relativ normale Binder-Steckverbinder Typ 680 vorhanden. An einer dieser Buchsen liegt auch das symmetrische Multiplexsignal an. Am Decoder jedoch gibt es nur die 30polige Steckerleiste für Rackmontage auf der Rückseite, eine BNC-Buchse als Multiplexeingang an der Front und auch die symmetrischen Audioausgänge Rechts und Links befinden sich auf der Front in Form von je drei 4mm Buchsen.

Das ist natürlich sehr unbefriedigend und kommt als Wohnzimmertaugliche Verdrahtung keinesfalls in Frage.

Was würdet ihr machen? Hinten an der Rückwand wäre Platz genug für Binder-Steckverbinder oder XLR-Buchsen. Symmetrisch sollen die Signale auf jeden Fall bleiben.

Gruß
Michael

Subject: Aw: Rohde & Schwarz MSDC2

Posted by [Anode](#) on Mon, 03 Jun 2013 19:36:11 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Wenn das NF-Signal und das Multiplexsignal auf dem 30poligen Stecker für die Rackmontage anliegt, würde ich mir einen Adapter bauen. Natürlich könnte man in die Rückwand eine XLR- oder Binder-Buchse einbauen, aber dann ist das Gerät nicht mehr original. Ich würde es nicht machen.

Viele Grüße, Dirk

Edit / Nachtrag: Was man noch machen könnte wäre innen an der Front am Binder mit einem Kabel die Signale abgreifen und durch ein vorhandenes Loch in der Rückwand mit dem Kabel nach außen zum Verstärker und zum Ballempfänger führen.

Subject: Aw: Rohde & Schwarz MSDC2

Posted by [Michael von Daake](#) on Mon, 03 Jun 2013 19:50:29 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Hallo Dirk

Ja, alles ist über die 30-polige Steckerleiste verdrahtet. Also sowohl der Multiplexeingang ist da vorhanden, als auch die verschiedenen Audioausgänge Links, Rechts und Links+Rechts/2.

Die passenden Federleisten gibt es bei Reichelt:

<http://www.reichelt.de/Messer-Federl-DIN-41622/2/index.html?;ACTION=2;LA=2;GROUPID=3235>

Allerdings müßte ich ja dann mit 3 Kabeln in die Haube der Federleiste hinein, was ein ziemliches Gefriemel werden dürfte.

Aber du hast Recht, ich bestelle mal so eine Federleiste mit Haube und schaue mir an was damit geht.

Gruß
Michael

Subject: Aw: Rohde & Schwarz MSDC2
Posted by [Anode](#) on Mon, 03 Jun 2013 20:57:54 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Für diese Messerleisten gibt es doch recht große Gehäuse. Da könnten doch schon fast die XLR-Buchsen hineinpassen?

Gruß, Dirk

Subject: Aw: Rohde & Schwarz MSDC2
Posted by [Michael von Daake](#) on Tue, 29 Oct 2013 11:43:13 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Hallo Dirk

Mit den Steckverbindern von Reichelt hat es gut geklappt, der Kabelausgang in der Haube hat einen so großen Durchmesser, daß ich die 3 symmetrischen Kabel ohne Probleme da hindurchführen konnte.

Jetzt spielt er wieder und ist im Originalzustand.

Den Coder habe ich nur da oben drauf stehen, weil es gerade so gut passt. Vielleicht kaufe ich mir auch noch einen passenden Sender dazu, mal sehen.

Gruß und Danke
Michael

File Attachments

1) [rs.jpg](#), downloaded 1439 times

Subject: Aw: Rohde & Schwarz MSDC2
Posted by [Anode](#) on Tue, 29 Oct 2013 20:20:36 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Gefällt mir gut so. Sauber und behutsam gemacht.

Viele Grüße, Dirk

Subject: Aw: Rohde & Schwarz MSDC2
Posted by [Tonmann](#) on Wed, 26 Mar 2014 18:05:02 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Tipp:

Das Multiplexsignal ist asymmetrisch, da im Falle von RDS rund 57KHz da durch gehen, zuviel für einen Übertrager. Die Beiden Kleintuchel am Ballempfänger bieten nur ein Monosignal, auch wenn irrtümlich L+R draufsteht.

Ich hatte selbst mehrere EU6201, davon war nur noch einer geradeso brauchbar. Die anderen mußten überholt werden, da aufgrund Bauteilealterung nichts mehr stimmte - viel Geld für Schrott ausgegeben, da nach einer Grundüberholung mind. 4 Stunden zum Abgleichen gebraucht werden, kosten bei R&S im Werk über 2.000,-€uronen!

Der Telefunken EBU 3137 klang besser und war rasch betriebsbereit, jetzt nutze ich einen Studer A726, einfach traumhafter Empfang, Stabilität und Klang!

Rudolf

Subject: Aw: Rohde & Schwarz MSDC2
Posted by [Graal_warschau](#) on Sun, 26 Jul 2015 11:04:20 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Seit ein paar Tage bin ich stolzer Besitzer eines Stereodecoders MSDC2 von Rohde & Schwarz aber noch suche ich einen Servis Unterlagen kann mir jemand helfen?Gruss Richard.
