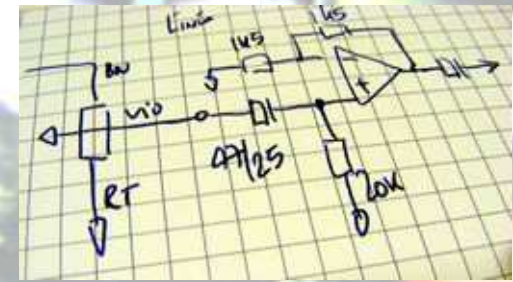
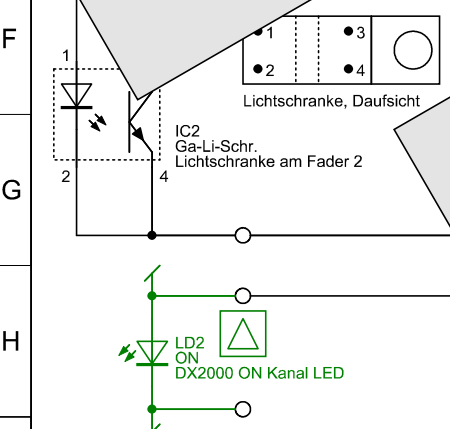
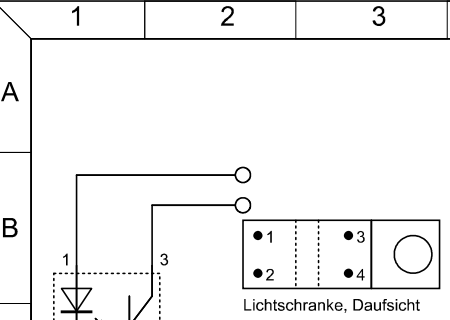
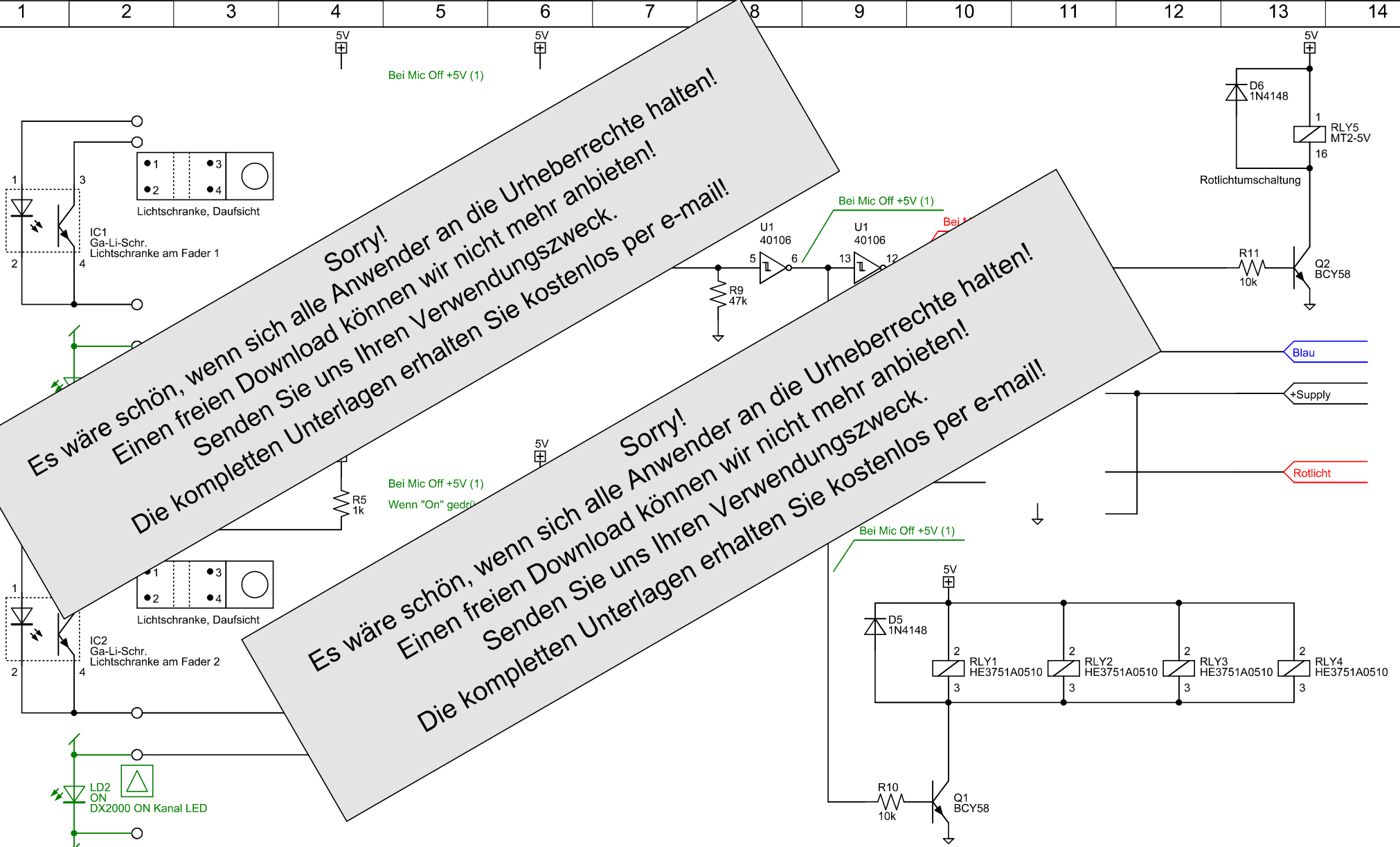


Hinweis: Diese Unterlagen enthalten KEINE Originaldokumente der Fa. Behringer!  
 Weiterhin stellen wir Originalschaltpläne des DX2000 nicht zur Verfügung!

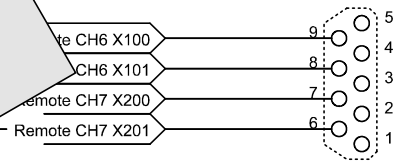
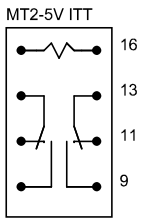
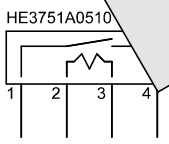
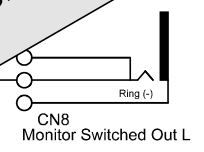
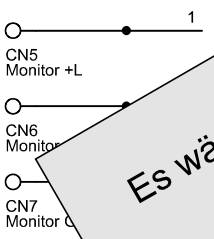
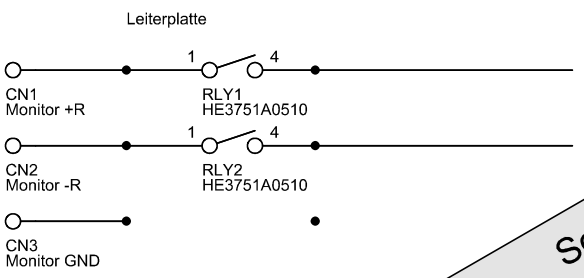
# DX2000 Umbau/Modifikationsunterlagen



Änderung / Beschreibung in Kurzform	Name/Durchgeführt	Genehmigt/Datum	von Version →	nach Version	Bezeichnung	Zeichnungs Datum zu Rev.	Blatt 1
					Hinweis		
							von 11
Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung Ihres Inhaltes nicht gestattet, soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadensersatz. Alle Rechte für den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmustereintragung vorbehalten! Publikation dieser Unterlage nur direkt von Radio K.R.E. zulässig! Sollten Sie diese Unterlage als kostenpflichtiges Download erhalten, nehmen Sie bitte umgehend mit <a href="http://www.krankenhausradio-elmshorn.de">www.krankenhausradio-elmshorn.de</a> Kontakt auf! Ein Verkauf oder die auszugsweise Verbreitung ist verboten! Zur privaten Nutzung und Publikationen auf Webseite erhalten Sie eine Einzelgenehmigung bei Radio K.R.E.			Jens Keltling Krankenhausradio Elmshorn Radio K.R.E. J.Keltling 2003-2011 Rev.3	Zeichnungs-Nr./Dateiname dx2000_schematics_modifikation_free_v1_1.spl	Revision V1.1_web	Druck-Datum 05.12.2011	



Anderung / Beschreibung in Kurzform	Name/Durchgeführt	Genehmigt/Datum	von Version	nach Version	Bezeichnung	Zeichnungs Datum zu Rev.	Blatt 2
					Lichtschanken		von 11
<small>Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung Ihres Inhaltes nicht gestattet, soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadensersatz. Alle Rechte für den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmustereintragung vorbehalten! Publikation dieser Unterlage nur direkt von Radio K.R.E. zulässig! Sollten Sie diese Unterlage als kostenpflichtiges Download erhalten, nehmen Sie bitte umgehend mit <a href="http://www.krankenhausradio-elmshorn.de">www.krankenhausradio-elmshorn.de</a> Kontakt auf! Ein Verkauf oder die auszugswaise Verbreitung ist verboten! Zur privaten Nutzung und Publikationen auf Webseite erhalten Sie eine Einzelgenehmigung bei Radio K.R.E.</small>					Zeichnungs-Nr./Dateiname dx2000_schematics_modifikation_free_v1_1.spl	Revision V1.1_web	Druck-Datum 05.12.2011

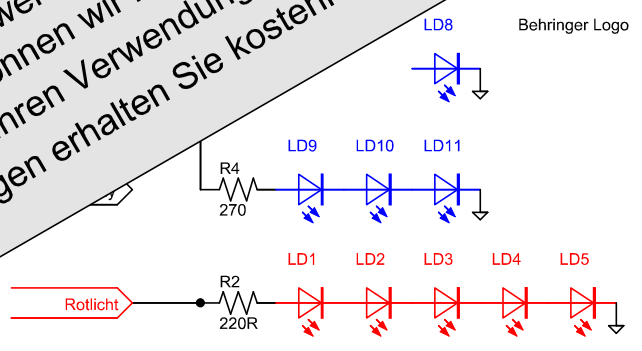


Rot/On-Air  
Rotlicht Relais

...ung externes Telefonhybrid

Sorry!  
Es wäre schön, wenn sich alle Anwender an die Urheberrechte halten!  
Einen freien Download können wir nicht mehr anbieten!  
Senden Sie uns Ihren Verwendungszweck.  
Die kompletten Unterlagen erhalten Sie kostenlos per e-mail!

Sorry!  
Es wäre schön, wenn sich alle Anwender an die Urheberrechte halten!  
Einen freien Download können wir nicht mehr anbieten!  
Senden Sie uns Ihren Verwendungszweck.  
Die kompletten Unterlagen erhalten Sie kostenlos per e-mail!



Behringer Logo

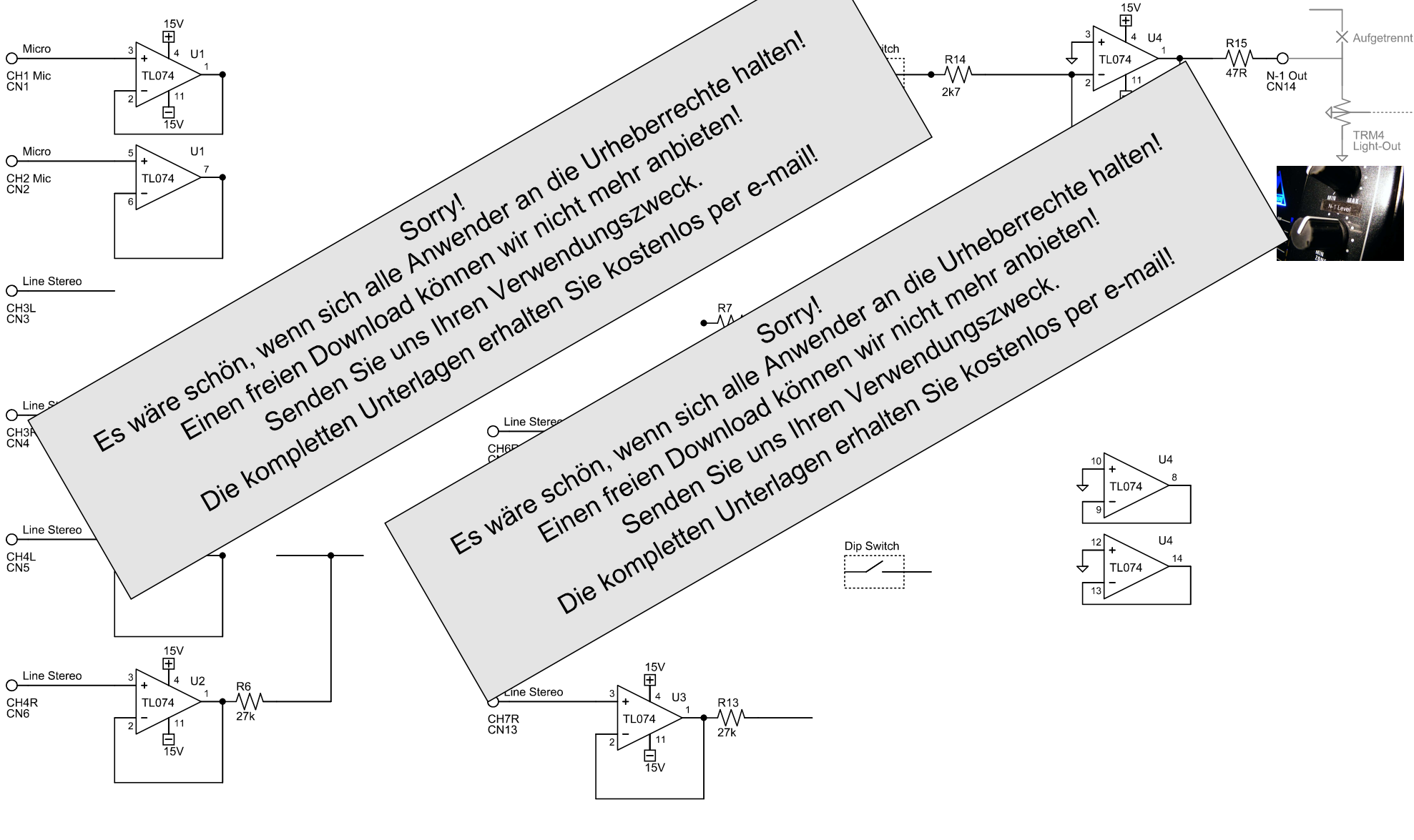


Anderung / Beschreibung in Kurzform	Name/Durchgeführt	Genehmigt/Datum	von Version	nach Version	Bezeichnung	Zeichnungs Datum zu Rev.	Blatt 3
					Monitor Mute		von 11
<small>Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung Ihres Inhaltes nicht gestattet, soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadensersatz. Alle Rechte für den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmustereintragung vorbehalten! Publikation dieser Unterlage nur direkt von Radio K.R.E. zulässig! Sollten Sie diese Unterlage als kostenpflichtiges Download erhalten, nehmen Sie bitte umgehend mit www.krankenhausradio-elmshorn.de Kontakt auf! Ein Verkauf oder die auszugsweise Verbreitung ist verboten! Zur privaten Nutzung und Publikationen auf Webseite erhalten Sie eine Einzelgenehmigung bei Radio K.R.E.</small>					Zeichnungs-Nr./Dateiname dx2000_schematics_modifikation_free_v1_1.spl	Revision V1.1_web	Druck-Datum 05.12.2011

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14

A  
B  
C  
D  
E  
F  
G  
H  
I  
J

A  
B  
C  
D  
E  
F  
G  
H  
I  
J



Sorry!  
Es wäre schön, wenn sich alle Anwender an die Urheberrechte halten!  
Einen freien Download können wir nicht mehr anbieten!  
Senden Sie uns Ihren Verwendungszweck.  
Die kompletten Unterlagen erhalten Sie kostenlos per e-mail!

Sorry!  
Es wäre schön, wenn sich alle Anwender an die Urheberrechte halten!  
Einen freien Download können wir nicht mehr anbieten!  
Senden Sie uns Ihren Verwendungszweck.  
Die kompletten Unterlagen erhalten Sie kostenlos per e-mail!

Anderung / Beschreibung in Kurzform	Name/Durchgeführt	Genehmigt/Datum	von Version	nach Version	Bezeichnung	Zeichnungs Datum zu Rev.	Blatt 4
					N-1 Bildung		von 11
Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung ihres Inhaltes nicht gestattet, soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadensersatz. Alle Rechte für den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmustereintragung vorbehalten! Publikation dieser Unterlage nur direkt von Radio K.R.E. zulässig! Sollten Sie diese Unterlage als kostenpflichtiges Download erhalten, nehmen Sie bitte umgehend mit <a href="http://www.krankenhausradio-elmshorn.de">www.krankenhausradio-elmshorn.de</a> Kontakt auf! Ein Verkauf oder die auszugsweise Verbreitung ist verboten! Zur privaten Nutzung und Publikationen auf Webseite erhalten Sie eine Einzelgenehmigung bei Radio K.R.E.			Jens Keltling Krankenhausradio Elmshorn Radio K.R.E. J.Keltling 2003-2011 Rev.3		Zeichnungs-Nr./Dateiname dx2000_schematics_modifikation_free_v1_1.spl	Revision V1.1_web	Druck-Datum 05.12.2011

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14

A

A

B

B

C

C

D

D

E

E

F

F

G

G

H

H

I

I

J

J

USB Control

Game Controller

+ grün  
weiß  
schwarz

GND schwarz

Input 2

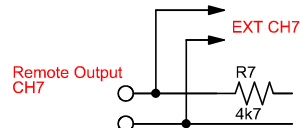
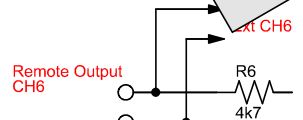
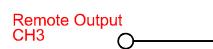
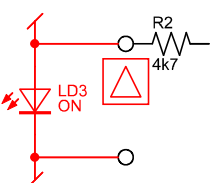
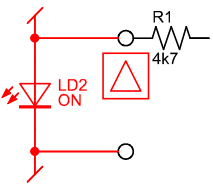
Input 3

Input 4

Input 5

Input 6

Input 7



Sorry!  
 Es wäre schön, wenn sich alle Anwender an die Urheberrechte halten!  
 Einen freien Download können wir nicht mehr anbieten!  
 Senden Sie uns Ihren Verwendungszweck.  
 Die kompletten Unterlagen erhalten Sie kostenlos per e-mail!

Anderung / Beschreibung in Kurzform	Name/Durchgeführt	Genehmigt/Datum	von Version	nach Version

Bezeichnung	USB-Control
Zeichnungs-Nr./Dateiname	dx2000_schematics_modifikation_free_v1_1.spl

Zeichnungs Datum zu Rev.	Blatt 5
	von 11

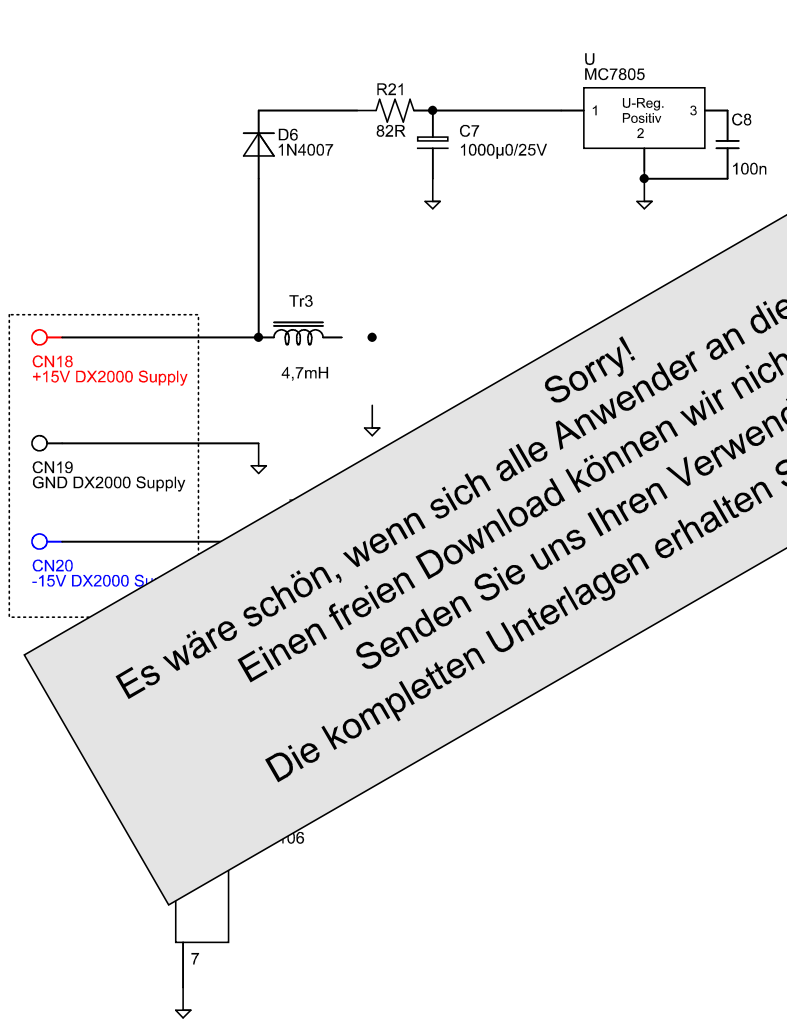
Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung Ihres Inhaltes nicht gestattet, soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadensersatz. Alle Rechte für den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmustereintragung vorbehalten! Publikation dieser Unterlage nur direkt von Radio K.R.E. zulässig! Sollten Sie diese Unterlage als kostenpflichtiges Download erhalten, nehmen Sie bitte umgehend mit [www.krankenhausradio-elmshorn.de](http://www.krankenhausradio-elmshorn.de) Kontakt auf! Ein Verkauf oder die auszugsweise Verbreitung ist verboten! Zur privaten Nutzung und Publikationen auf Webseite erhalten Sie eine Einzelgenehmigung bei Radio K.R.E.

Jens Keltling  
Krankenhausradio Elmshorn  
Radio K.R.E.  
J.Keltling 2003-2011 Rev.3

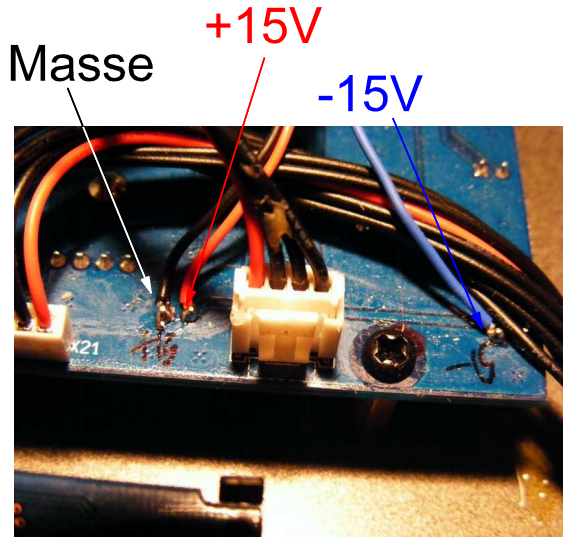
Revision V1.1\_web  
Druck-Datum 05.12.2011

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14





Sorry!  
 Es wäre schön, wenn sich alle Anwender an die Urheberrechte halten!  
 Einen freien Download können wir nicht mehr anbieten!  
 Senden Sie uns Ihren Verwendungszweck.  
 Die kompletten Unterlagen erhalten Sie kostenlos per e-mail!



Anderung / Beschreibung in Kurzform	Name/Durchgeführt	Genehmigt/Datum	von Version →	nach Version	Bezeichnung	Zeichnungs Datum zu Rev.	Blatt 6
					Stromversorgung		von 11
Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung Ihres Inhaltes nicht gestattet, soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadensersatz. Alle Rechte für den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmustereintragung vorbehalten! Publikation dieser Unterlage nur direkt von Radio K.R.E. zulässig! Sollten Sie diese Unterlage als kostenpflichtiges Download erhalten, nehmen Sie bitte umgehend mit <a href="http://www.krankenhausradio-elmshorn.de">www.krankenhausradio-elmshorn.de</a> Kontakt auf! Ein Verkauf oder die auszugsweise Verbreitung ist verboten! Zur privaten Nutzung und Publikationen auf Webseite erhalten Sie eine Einzelgenehmigung bei Radio K.R.E.	Jens Ketting Krankenhausradio Elmshorn Radio K.R.E. J.Ketting 2003-2011 Rev.3	Zeichnungs-Nr./Dateiname dx2000_schematics_modifikation_free_v1_1.spl	Revision V1.1_web	Druck-Datum 05.12.2011			



**Sorry!**  
 Es wäre schön, wenn sich alle Anwender an die Urheberrechte halten!  
 Einen freien Download können wir nicht mehr anbieten!  
 Senden Sie uns Ihren Verwendungszweck.  
 Die kompletten Unterlagen erhalten Sie kostenlos per e-mail!

Anderung / Beschreibung in Kurzform	Name/Durchgeführt	Genehmigt/Datum	von Version →	nach Version	Bezeichnung	Zeichnungs Datum zu Rev.	Blatt 7
					Lötanschlüsse Line N-1		von 11
<small>Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung Ihres Inhaltes nicht gestattet, soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadensersatz. Alle Rechte für den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmustereintragung vorbehalten! Publikation dieser Unterlage nur direkt von Radio K.R.E. zulässig! Sollten Sie diese Unterlage als kostenpflichtiges Download erhalten, nehmen Sie bitte umgehend mit <a href="http://www.krankenhausradio-elmshorn.de">www.krankenhausradio-elmshorn.de</a> Kontakt auf! Ein Verkauf oder die auszugsweise Verbreitung ist verboten! Zur privaten Nutzung und Publikationen auf Webseite erhalten Sie eine Einzelgenehmigung bei Radio K.R.E.</small>			<small>Jens Keltling Krankenhausradio Elmshorn Radio K.R.E. J.Keltling 2003-2011 Rev.3</small>		<small>Zeichnungs-Nr./Dateiname dx2000_schematics_modifikation_free_v1_1.spl</small>	<small>Revision V1.1_web</small>	<small>Druck-Datum 05.12.2011</small>



**Sorry!**  
 Es wäre schön, wenn sich alle Anwender an die Urheberrechte halten!  
 Einen freien Download können wir nicht mehr anbieten!  
 Senden Sie uns Ihren Verwendungszweck.  
 Die kompletten Unterlagen erhalten Sie kostenlos per e-mail!



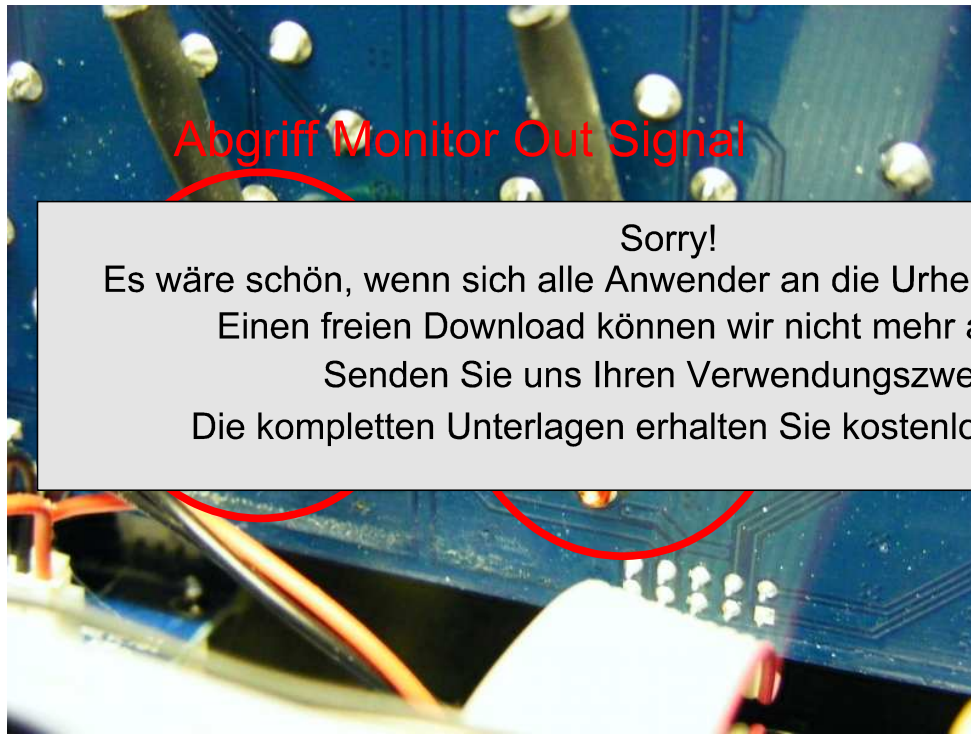
Anderung / Beschreibung in Kurzform	Name/Durchgeführt	Genehmigt/Datum	von Version →	nach Version	Bezeichnung	Zeichnungs Datum zu Rev.	Blatt 8
					Lötanschlüsse Mic1 und Mic2		von 11
<small>Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung Ihres Inhaltes nicht gestattet, soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadensersatz. Alle Rechte für den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmustereintragung vorbehalten! Publikation dieser Unterlage nur direkt von Radio K.R.E. zulässig! Sollten Sie diese Unterlage als kostenpflichtiges Download erhalten, nehmen Sie bitte umgehend mit <a href="http://www.krankenhausradio-elmshorn.de">www.krankenhausradio-elmshorn.de</a> Kontakt auf! Ein Verkauf oder die auszugsweise Verbreitung ist verboten! Zur privaten Nutzung und Publikationen auf Webseite erhalten Sie eine Einzelgenehmigung bei Radio K.R.E.</small>			<small>Jens Keltling Krankenhausradio Elmshorn Radio K.R.E. J.Keltling 2003-2011 Rev.3</small>		Zeichnungs-Nr./Dateiname <b>dx2000_schematics_modifikation_free_v1_1.spl</b>	Revision <b>V1.1_web</b>	Druck-Datum <b>05.12.2011</b>





**Sorry!**  
 Es wäre schön, wenn sich alle Anwender an die Urheberrechte halten!  
 Einen freien Download können wir nicht mehr anbieten!  
 Senden Sie uns Ihren Verwendungszweck.  
 Die kompletten Unterlagen erhalten Sie kostenlos per e-mail!

Anderung / Beschreibung in Kurzform	Name/Durchgeführt	Genehmigt/Datum	von Version→	nach Version	Bezeichnung	Zeichnungs Datum zu Rev.	Blatt 9
					Lötanschlüsse Light-Out		von 11
<small>Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung Ihres Inhaltes nicht gestattet, soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadensersatz. Alle Rechte für den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmustereintragung vorbehalten! Publikation dieser Unterlage nur direkt von Radio K.R.E. zulässig! Sollten Sie diese Unterlage als kostenpflichtiges Download erhalten, nehmen Sie bitte umgehend mit <a href="http://www.krankenhausradio-elmshorn.de">www.krankenhausradio-elmshorn.de</a> Kontakt auf! Ein Verkauf oder die auszugsweise Verbreitung ist verboten! Zur privaten Nutzung und Publikationen auf Webseite erhalten Sie eine Einzelgenehmigung bei Radio K.R.E.</small>			<small>Jens Keltling Krankenhausradio Elmshorn Radio K.R.E. J.Keltling 2003-2011 Rev.3</small>		Zeichnungs-Nr./Dateiname <b>dx2000_schematics_modifikation_free_v1_1.spl</b>	Revision <b>V1.1_web</b>	Druck-Datum <b>05.12.2011</b>



Abgriff Monitor Out Signal

Sorry!  
 Es wäre schön, wenn sich alle Anwender an die Urheberrechte halten!  
 Einen freien Download können wir nicht mehr anbieten!  
 Senden Sie uns Ihren Verwendungszweck.  
 Die kompletten Unterlagen erhalten Sie kostenlos per e-mail!

Anderung / Beschreibung in Kurzform	Name/Durchgeführt	Genehmigt/Datum	von Version	nach Version	Bezeichnung	Zeichnungs Datum zu Rev.	Blatt
					Lötanschlüsse Monitor Out		10
							von 11
<small>Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung Ihres Inhaltes nicht gestattet, soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadensersatz. Alle Rechte für den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmustereintragung vorbehalten! Publikation dieser Unterlage nur direkt von Radio K.R.E. zulässig! Sollten Sie diese Unterlage als kostenpflichtiges Download erhalten, nehmen Sie bitte umgehend mit <a href="http://www.krankenhausradio-elmshorn.de">www.krankenhausradio-elmshorn.de</a> Kontakt auf! Ein Verkauf oder die auszugsweise Verbreitung ist verboten! Zur privaten Nutzung und Publikationen auf Webseite erhalten Sie eine Einzelgenehmigung bei Radio K.R.E.</small>			Jens Keltling Krankenhausradio Elmshorn Radio K.R.E. J.Keltling 2003-2011 Rev.3		Zeichnungs-Nr./Dateiname dx2000_schematics_modifikation_free_v1_1.spl	Revision V1.1_web	Druck-Datum 05.12.2011

Die Erstellung dieser Unterlagen hat eine Menge Zeit in Anspruch genommen. Wir, das Team von Radio K.R.E. stellen unsere Erfahrungen bisher immer kostenlos in das Web.

Leider haben sich einige Anwender zum Ziel gemacht, unsere Ideen auf dem Markt zu verkaufen.

Nehmen Sie keine Unterlagen an, die Ihnen zum Kauf angeboten werden. Auch angebliche Selbstentwicklungen stellten sich als unser geistiges Eigentum heraus. Spätestens dann, wenn Sie nach dem Werdegang der Entwicklung Fragen, bleiben meistens qualifizierte Antworten aus.

Es sollte im Interesse aller Anwender sein, diese unfaire Handlungsweise zu boykottieren.

Wir freuen uns über Zuwendungen, die unsere ehrenamtliche Arbeit in jeder Hinsicht unterstützen. Nur so können wir auch in Zukunft interessierten Studioteknikern und "Radioaktiven" Schaltungsunterlagen und Umbauanleitungen in gewohnter Qualität zur Verfügung stellen.

Herzlichst

Ihr Jens Kelting



Anderung / Beschreibung in Kurzform	Name/Durchgeführt	Genehmigt/Datum	von Version →	nach Version	Bezeichnung	Zeichnungs Datum zu Rev.	Blatt 11
					Unsere Bitte an den Leser		von 11
Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung Ihres Inhaltes nicht gestattet, soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadensersatz. Alle Rechte für den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmustereintragung vorbehalten! Publikation dieser Unterlage nur direkt von Radio K.R.E. zulässig! Sollten Sie diese Unterlage als kostenpflichtiges Download erhalten, nehmen Sie bitte umgehend mit <a href="http://www.krankenhausradio-elmshorn.de">www.krankenhausradio-elmshorn.de</a> Kontakt auf! Ein Verkauf oder die auszugsweise Verbreitung ist verboten! Zur privaten Nutzung und Publikationen auf Webseite erhalten Sie eine Einzelgenehmigung bei Radio K.R.E.			Jens Kelting Krankenhausradio Elmshorn Radio K.R.E. J.Kelting 2003-2011 Rev.3		Zeichnungs-Nr./Dateiname dx2000_schematics_modifikation_free_v1_1.spl	Revision V1.1_web	Druck-Datum 05.12.2011