

Datei:Minix Handbuch Seite 4 MOD.jpg

Basisinformationen

|                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Anzeigetitel                               | Datei:Minix Handbuch Seite 4 MOD.jpg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Standardsortierschlüssel                   | Minix Handbuch Seite 4 MOD.jpg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Seitenlänge (in Bytes)                     | 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Namensraum                                 | Datei                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Seitenkennnummer                           | 1658                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Seiteninhaltssprache                       | de-formal - Deutsch (Sie-Form)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Seiteninhaltsmodell                        | Wikitext                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Indizierung durch Suchmaschinen            | Erlaubt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Anzahl der Weiterleitungen zu dieser Seite | 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Prüfsummenwert                             | a7d473e4a43bdae1263a93ae702d30c0f418f873                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Seitenbild                                 | <div><div><div>BEDIENUNGSANWEISUNG MINIX MTR 25 S</div><p>Der Transceiver MTR 25 S kann sowohl am Lichtnetz als auch an einer 12V-Kfz-Batterie betrieben werden. Die Umschaltung geschieht durch Umstecken der Anschlußkabel. Für Netzbetrieb ist das Gerät auf 220V eingestellt. Es kann auch mit 110V 50Hz betrieben werden. Hierzu müssen auf der Netzteilplatte zwei Drahtbrücken lt. Aufdruck angebracht und die 220V-Brücke muß entfernt werden. Die rote Leitung des 12V-Anschlußkabels wird an den Pluspol, die blaue Leitung an den Minuspol der Batterie angeschlossen. Achtung! Falsche Polung verursacht Schäden an den Wandlertrennstoren. Bei Batteriebetrieb arbeitet der Netztransformator als Wandlertransformator. Die Netzsicherung hat 0,5 A, die Batteriesicherung 8 A.</p><p>An der Rückseite des Gerätes befinden sich die Anschlüsse für den Lautsprecher (4 - 10 Ω), die Morsetaste und die koaxgepeiste Antenne (50 - 75 Ω). Der Antennenanschluß erfolgt mit dem Stecker WISI DV 36 sicher und verlustfrei. Die beigefügte Montageanweisung für den Stecker ist zu beachten. Die Taste wird mit Bannensteckern an die Buchsen angeschlossen. Als Mikrofon wird eine hochohmige Type mit PTT-Taster, z. B. unsere Modelle DM 236, MC 1 X, DX 115 oder das Tischmikrofon RM 200 empfohlen. Der Anschluß erfolgt mit einem 3-poligen Normstecker an der Mikrofonbuchse (MIKE). Die Anschaltung ist wie folgt: Pin 1 = Mikrofon, Pin 3 = Schallleitung, Pin 2 = gemeinsame Masse.</p><p>Einschalten des Gerätes mit dem ON/OFF-Schalter. Bei Batteriebetrieb zeigt die aufleuchtende Skalenbeleuchtung zugleich das einwandfreie Arbeiten des Wandlers an. Nach kurzer Anheizzeit ist das Gerät betriebsbereit. Die Empfangsleistungsstärke wird mit dem Regler AUDIO eingestellt. Das Meßinstrument dient als S-Meter bei Empfang. Die linke Skala (RX) gehört zum Empfänger, die rechte Skala (TX) zum Sender.</p><p>Sender und Empfänger sind getrennt in den Betriebsarten AM, FM oder CW zu betreiben. In der Stellung AM (NOISE-EX) des Empfängers ist ein wirksamer Störbegrenzer eingeschaltet. In der Stellung CW ist ein Produktdetektor in Betrieb und auch SSB-Empfang möglich. Die Untersetzung des Skalenantriebes ist für den Empfang von AM- und FM-Signalen optimal ausgelegt, die Einstellung von SSB-Signalen erfordert etwas Fingerspitzengefühl. In allen Betriebsarten ist die Rauschunterdrückung (SQUELCH) wirksam. Mit dem Schiebeschalter kann der SQUELCH an- und abgeschaltet werden. Die Schwellspannung ist mit einem Einstellpotentiometer, welches auf der Empfängerplatine (P 3) angebracht ist, zu regeln. Werkseitig ist ein Pegel von ca. S 4 eingestellt.</p><p>Zum Einpffeifen auf eine empfangene Station wird der Drehschalter von der Normalstellung REC. in Stellung SPOT geschaltet. Dann wird die Frequenz des Sender-VFO's auf die Empfangsfrequenz abgestimmt, wobei der entstehende Schwebungston auf Null gebracht wird. Bei leisen Stationen empfiehlt es sich, diese in Stellung CW zu empfangen, in Schwebungsnul zu gehen und sich dann einzupfeifen. Die Sende/Empfangsumschaltung mit dem PTT-Taster am Mikrofon kann in den Stellungen SPOT und REC. des Drehschalters erfolgen. Bei CW-Betrieb und falls ein Mikrofon ohne PTT-Taster verwendet wird, geschieht die Sende/Empfangsumschaltung durch Drehen von REC. nach TRANSM. und umgekehrt. Mit dem Regler PA muß in Stellung Sende das Meßinstrument auf maximalen Ausschlag eingestellt werden, wobei die relative Ausgangsleistung angezeigt wird. Die HF-Auskopplung erfolgt am PA-Kreis über eine Koppelspule und einen Tauchtrimmer. Die Einstellung wird werkseitig optimal an einem Lastwiderstand vorgenommen. Durch Verändern der Kopplung und Betätigen des Tauchtrimmers kann u. U. eine bessere Anpassung an die vorhandene Antenne erfolgen.</p></div></div> |

Seitenschutz

|             |                              |
|-------------|------------------------------|
| Bearbeiten  | Alle Benutzer (unbeschränkt) |
| Verschieben | Alle Benutzer (unbeschränkt) |
| Hochladen   | Alle Benutzer (unbeschränkt) |

Das Seitenschutz-Logbuch für diese Seite ansehen.

---

## Versionsgeschichte

---

|                                                                       |                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Seitenersteller                                                       | <a href="#">OE1CWJ</a> ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> ) |
| Datum der Seitenerstellung                                            | 13:32, 29. Mai 2012                                                              |
| Letzter Bearbeiter                                                    | <a href="#">OE1CWJ</a> ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> ) |
| Datum der letzten Bearbeitung                                         | 13:32, 29. Mai 2012                                                              |
| Gesamtzahl der Bearbeitungen                                          | 1                                                                                |
| Gesamtzahl unterschiedlicher Autoren                                  | 1                                                                                |
| Anzahl der kürzlich erfolgten Bearbeitungen (in den letzten 90 Tagen) | 0                                                                                |
| Anzahl unterschiedlicher Autoren der kürzlich erfolgten Bearbeitungen | 0                                                                                |