

Inhaltsverzeichnis



DMR-Funkgeräte

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen VisuellWikitext

Version vom 19. März 2014, 15:14 Uhr (Q uelltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Zeile 1:

[[Kategorie:DMR]]

=== UHF-Handfunkgerät CS700<mark>=</mark>==

Als Alternative zu den beiden "großen" DMR-Anbietern Motorola und Hytera bietet sich am Markt die Firma Connect Systems (http://www.connectsystems.com/) an.
br />Die Firma Connect Systems bietet ein UHF-Handfunkgerät CS700 an (http://www.connectsystems.com/products/top/radios% 20CS700.htm).
br/>
br/>

Es handelt sich um eine amerikanische Firma, die in China fertigen lässt, die Verarbeitung/Stabilität des Gerätes ist aber sehr gut. Die Menüführung orientiert sich an Motorola-Geräten (Contacts – Zones – Messages usw.). Die Programmierung erfolgt über eine über die Homepage des Herstellers kostenlos verfügbare CPS (derzeit: 1.16), hierfür ist noch ein Programmierkabel erforderlich. Die CPS ist leider nicht ganz so komfortabel wie bespielsweise bei Hytera und bietet auch weniger Optionen (wird aber weiter entwickelt).

/>

/>

Erste QSO-Tests haben eine gute Modulation bescheinigt, Sprachübertragung ohne Probleme. Kompatibilität im Bereich Nachrichten etc. mit (getestet) anderen Geräteherstellern (zumindest Hytera) ist wohl nicht gegeben.

Version vom 19. März 2014, 15:17 Uhr (Q uelltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 1:

[[Kategorie:DMR]]

== UHF-Handfunkgerät CS700==

Als Alternative zu den beiden "großen" DMR-Anbietern Motorola und Hytera bietet sich am Markt die Firma Connect Systems (http://www.connectsystems.com/) an.
br/>Die Firma Connect Systems bietet ein UHF-Handfunkgerät CS700 an (http://www.connectsystems.com/products/top/radios% 20CS700.htm).
br/>
br/>

Es handelt sich um eine amerikanische Firma, die in China fertigen lässt, die Verarbeitung/Stabilität des Gerätes ist aber sehr gut. Die Menüführung orientiert sich an Motorola-Geräten (Contacts – Zones – Messages usw.). Die Programmierung erfolgt über eine über die Homepage des Herstellers kostenlos verfügbare CPS (derzeit: 1.16), hierfür ist noch ein Programmierkabel erforderlich. Die CPS ist leider nicht ganz so komfortabel wie bespielsweise bei Hytera und bietet auch weniger Optionen (wird aber weiter entwickelt).

- Str/> - Str/
 - Str

Erste QSO-Tests haben eine gute Modulation bescheinigt, Sprachübertragung ohne Probleme. Kompatibilität im Bereich Nachrichten etc. mit (getestet) anderen Geräteherstellern (zumindest Hytera) ist wohl nicht gegeben.



Akku (1700 mAh) hält hier rund einen Tag, als Handmikrofon kann auch ein Motorola PMMN4013A verwendet werden, Antennenadapter ebenfalls nach SMA-Motorola.

br/>

- == Testberichte zum CS-700: ==
- http://hamgear.wordpress.com/2014/01/30 - /connect-systems-cs700-dmr-handheld/
- http://www.va3xpr.net/connect-systemscs700-portable-radio-review/

Akku (1700 mAh) hält hier rund einen Tag, als Handmikrofon kann auch ein Motorola PMMN4013A verwendet werden, Antennenadapter ebenfalls nach SMA-Motorola.

br/>

+ === Testberichte zum CS-700: ===

http://hamgear.wordpress.com/2014/01/30
+ /connect-systems-cs700-dmr-handheld/
/>

http://www.va3xpr.net/connect-systemscs700-portable-radio-review/**
br/>
**

In den diversen Foren wird das Gerät am amerikanischen Markt um 180 Dollar angegeben, ich habe das Gerät bei einem holländischen Importeur ohne Zollrisiko erworben. Samt Programmierkabel und Versand (an eine deutsche Adresse) sind rund EUR 300 angefallen. Zwischenzeitlich ist im NL-Shop auch ein Handmikrofon als Zubehör erhältlich, Ersatzakkus werden anscheinend auch bereits direkt von CS angeboten.

br/>

- + === Bezugsquelle ===
- http://www.rtsteleshop.nl/a-36455073
 + /portofoons-dmr-van-csi/cs-700-dmrportofoon/

Hinweis: Für Oktober 2014 ist ein Mobilgerät angekündigt, später soll ein Kombi-DMR/D-Star-Handfunkgerät folgen. Ebenso ist ein CS701 für 2m angekündigt.

Empfehlenswerte Mailingliste hierzu:
+ https://groups.yahoo.com/neo/groups
/csidmr/

In den diversen Foren wird das Gerät am amerikanischen Markt um 180 Dollar angegeben, ich habe das Gerät bei einem holländischen Importeur ohne Zollrisiko erworben. Samt === Videos über das CS-700 auf YouTube ===



Programmierkabel und Versand (an eine deutsche Adresse) sind rund EUR 300 angefallen. Zwischenzeitlich ist im NL-Shop auch ein Handmikrofon als Zubehör erhältlich, Ersatzakkus werden anscheinend auch bereits direkt von CS angeboten.

Bezugsquelle:

http://www.rtsteleshop.nl/a-36455073 /portofoons-dmr-van-csi/cs-700-dmrportofoon/

+

Hinweis: Für Oktober 2014 ist ein Mobilgerät angekündigt, später soll ein Kombi-DMR/D-Star-Handfunkgerät folgen. Ebenso ist ein CS701 für 2m angekündigt.

Empfehlenswerte Mailingliste hierzu: https://groups.yahoo.com/neo/groups /csidmr/

Videos über das CS-700 auf youtube:

Demo 1: https://www.youtube.com/watch? v=TXagqRcaQtU

Demo 2: https://www.youtube.com/watch? v=ln9k6efWeY4

Programmiersoftware: https://www. youtube.com/watch?v=U83hCT5ehdU

youtube.com/watch?v=U83hCT5ehdU

Programmiersoftware: https://www.

=== Dokumente (Anleitung, Software) ===

Dokumente (Anleitung, Software) finden sich unter http://www.connectsystems.com /products/top/radios%20CS700.htm

Dokumente (Anleitung, Software) finden sich unter http://www.connectsystems.com /products/top/radios%20CS700.htm

Demo1: https://www.youtube.com/watch? v=TXagqRcaQtU

Demo2: https://www.youtube.com/watch? v=ln9k6efWeY4



Zum Codeplug:

=== **Muster**-Codeplug ===

Dieser ist ursprünglich auf Tirol abgestimmt, daher auch die ersten drei Zonen. Vorsicht, ich würde diese nicht sofort löschen, sondern nach eigenen Vorlieben umbenennen und befüllen. Neue Zonen werden vom CPS standardmäßig hinten angereiht.

Dieser ist ursprünglich auf Tirol abgestimmt, daher auch die ersten drei Zonen. Vorsicht, ich würde diese nicht sofort löschen, sondern nach eigenen Vorlieben umbenennen und befüllen. Neue Zonen werden vom CPS standardmäßig hinten angereiht.

Die Hytera-Relais sind der Einfachheit halber mit #-Zeichen vorangestellt gekennzeichnet. Die Hytera-Relais sind der Einfachheit halber mit #-Zeichen vorangestellt gekennzeichnet.

Version vom 19. März 2014, 15:17 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 UHF-Handfunkgerät CS7006	5
1.1 Testberichte zum CS-700:	5
1.2 Bezugsquelle	5
1.3 Videos über das CS-700 auf YouTube	5
1.4 Dokumente (Anleitung, Software)	5
1.5 Muster-Codeplua	7



UHF-Handfunkgerät CS700

Als Alternative zu den beiden "großen" DMR-Anbietern Motorola und Hytera bietet sich am Markt die Firma Connect Systems (http://www.connectsystems.com/) an.

Die Firma Connect Systems bietet ein UHF-Handfunkgerät CS700 an (http://www.connectsystems.com/products/top/radios%20CS700.htm).

Es handelt sich um eine amerikanische Firma, die in China fertigen lässt, die Verarbeitung /Stabilität des Gerätes ist aber sehr gut. Die Menüführung orientiert sich an Motorola-Geräten (Contacts – Zones – Messages usw.). Die Programmierung erfolgt über eine über die Homepage des Herstellers kostenlos verfügbare CPS (derzeit: 1.16), hierfür ist noch ein Programmierkabel erforderlich. Die CPS ist leider nicht ganz so komfortabel wie bespielsweise bei Hytera und bietet auch weniger Optionen (wird aber weiter entwickelt).

Erste QSO-Tests haben eine gute Modulation bescheinigt, Sprachübertragung ohne Probleme. Kompatibilität im Bereich Nachrichten etc. mit (getestet) anderen Geräteherstellern (zumindest Hytera) ist wohl nicht gegeben. Akku (1700 mAh) hält hier rund einen Tag, als Handmikrofon kann auch ein Motorola PMMN4013A verwendet werden, Antennenadapter ebenfalls nach SMA-Motorola.

Testberichte zum CS-700:

http://hamgear.wordpress.com/2014/01/30/connect-systems-cs700-dmr-handheld/http://www.va3xpr.net/connect-systems-cs700-portable-radio-review/

In den diversen Foren wird das Gerät am amerikanischen Markt um 180 Dollar angegeben, ich habe das Gerät bei einem holländischen Importeur ohne Zollrisiko erworben. Samt Programmierkabel und Versand (an eine deutsche Adresse) sind rund EUR 300 angefallen. Zwischenzeitlich ist im NL-Shop auch ein Handmikrofon als Zubehör erhältlich, Ersatzakkus werden anscheinend auch bereits direkt von CS angeboten.

Bezugsquelle

http://www.rtsteleshop.nl/a-36455073/portofoons-dmr-van-csi/cs-700-dmr-portofoon/

Hinweis: Für Oktober 2014 ist ein Mobilgerät angekündigt, später soll ein Kombi-DMR/D-Star-Handfunkgerät folgen. Ebenso ist ein CS701 für 2m angekündigt.

Empfehlenswerte Mailingliste hierzu: https://groups.yahoo.com/neo/groups/csidmr/

Videos über das CS-700 auf YouTube

Demo1: https://www.youtube.com/watch?v=TXagqRcaQtU Demo2: https://www.youtube.com/watch?v=In9k6efWeY4 Programmiersoftware: https://www.youtube.com/watch?v=U83hCT5ehdU

Dokumente (Anleitung, Software)

Dokumente (Anleitung, Software) finden sich unter http://www.connectsystems.com/products/top/radios%20CS700.htm



Muster-Codeplug

Dieser ist ursprünglich auf Tirol abgestimmt, daher auch die ersten drei Zonen. Vorsicht, ich würde diese nicht sofort löschen, sondern nach eigenen Vorlieben umbenennen und befüllen. Neue Zonen werden vom CPS standardmäßig hinten angereiht.

Die Hytera-Relais sind der Einfachheit halber mit #-Zeichen vorangestellt gekennzeichnet.