

## CW-QRP

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

**Version vom 13. Oktober 2018, 23:33 Uhr**

**(Quelltext anzeigen)**

OE1VMC ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(→QRP-Labs QCX)

← Zum vorherigen Versionsunterschied

**Version vom 22. Februar 2022, 13:11 Uhr**

**(Quelltext anzeigen)**

OE1OPW ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K (leichte Updates)

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

Zum nächsten Versionsunterschied →

**Zeile 4:**

Ein wirkungsvolle Kombination ist CW mit QRP (kleine Sendeleistung). Der Signal /Störabstand ist bei den geringen Bandbreiten wie sie im CW Betrieb möglich sind optimal. In weiterer Verbindung mit Freizeit und Urlaub steigt der Erfolgs- und Spaßfaktor gewaltig an. Eine komplette Kurzwellen CW Funkstation mit Antenne hat geringes Gewicht und Transportvolumen. Daher kann sie überall leicht mitgenommen werden. Eine einfache Drahtantenne und ein guter Standort ermöglichen Interkontinentale Verbindungen.

– **=== Pixie 2 ===**

Der [[Pixie 2]] ist ein besonders minimalistischer CW QRP Transceiver.

Der Pixie 2 bietet einen [<https://qrzblog.wordpress.com/2016/12/04/the-pixie-2-afternoon> großen Spaßfaktor] und ist eine [<http://la3za.blogspot.co.at/search/label/Pixie2> Spielwiese für kreative Schaltungstechnik].

– **=== Elecraft KX-1 ===**

[[Bild:kx1-nah.jpg|center]]

**Zeile 4:**

Ein wirkungsvolle Kombination ist CW mit QRP (kleine Sendeleistung). Der Signal /Störabstand ist bei den geringen Bandbreiten wie sie im CW Betrieb möglich sind optimal. In weiterer Verbindung mit Freizeit und Urlaub steigt der Erfolgs- und Spaßfaktor gewaltig an. Eine komplette Kurzwellen CW Funkstation mit Antenne hat geringes Gewicht und Transportvolumen. Daher kann sie überall leicht mitgenommen werden. Eine einfache Drahtantenne und ein guter Standort ermöglichen Interkontinentale Verbindungen.

+ **===Pixie 2===**

Der [[Pixie 2]] ist ein besonders minimalistischer CW QRP Transceiver.

Der Pixie 2 bietet einen [<https://qrzblog.wordpress.com/2016/12/04/the-pixie-2-afternoon> großen Spaßfaktor] und ist eine [<http://la3za.blogspot.co.at/search/label/Pixie2> Spielwiese für kreative Schaltungstechnik].

+ **===Elecraft KX-1===**

[[Bild:kx1-nah.jpg|center]]

| Zeile 17:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Zeile 17:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div data-bbox="175 235 791 376"> Beischreibung über den Zusammenbau:<br/> [[http://wiki.oevsv.at/index.php<br/> /Elecraft_KX1 Bausatz Elecraft KX1]] </div> <div data-bbox="175 376 791 436"></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <div data-bbox="837 235 1444 376"> Beischreibung über den Zusammenbau:<br/> [[http://wiki.oevsv.at/index.php<br/> /Elecraft_KX1 Bausatz Elecraft KX1]] </div> <div data-bbox="837 376 1444 436"></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <div data-bbox="129 436 791 504">- === KeyChainQRP ===</div> <div data-bbox="175 504 791 571"></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <div data-bbox="791 436 1444 504">+ ===KeyChainQRP===</div> <div data-bbox="837 504 1444 571"></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <div data-bbox="175 571 791 824"> Ein miniaturisierter CW QRP Sender (also ohne Empfänger!) ist der sog.<br/> [https://www.etsy.com/de/shop<br/> /QuirkyQRPHamRadios KeyChainQRP], der in verschiedenen Varianten kommerziell erworben werden kann. </div> <div data-bbox="175 824 791 884"></div>                                                                                                                                                                                     | <div data-bbox="837 571 1444 824"> Ein miniaturisierter CW QRP Sender (also ohne Empfänger!) ist der sog.<br/> [https://www.etsy.com/de/shop<br/> /QuirkyQRPHamRadios KeyChainQRP], der in verschiedenen Varianten kommerziell erworben werden kann. </div> <div data-bbox="837 824 1444 884"></div>                                                                                                                                                                                                     |
| <div data-bbox="129 884 791 952">- === QRP-Labs QCX ===</div> <div data-bbox="175 952 791 1019"></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <div data-bbox="791 884 1444 952">+ ===QRP-Labs QCX===</div> <div data-bbox="837 952 1444 1019"></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <div data-bbox="129 1019 791 1518">- Der [[QCX]] ist ein 5W, Morse-Transceiver als Bausatz mit eingebauter WSPR Bake, sowie Abgleichhilfe und Systemtest. Der Bausatz ist erhältlich für 80, 60, 40, 30, 20 oder 17m Band. Siehe [https://qrp-labs.com/qcx.html QCX-Webseite] oder [https://translate.google.com/translate?sl=en&amp;tl=de&amp;js=y&amp;prev=_t&amp;hl=de&amp;ie=UTF-8&amp;u=https%3A%2F%2Fqrp-labs.com%2Fqcx.html&amp;edit-text= deren Übersetzung] von Google.</div> | <div data-bbox="791 1019 1444 1518">+ Der [[QCX]] ist ein 5W, Morse-Transceiver als Bausatz mit eingebauter WSPR Bake, <b>C W Keyer</b> sowie Abgleichhilfe und Systemtest. Der Bausatz ist erhältlich für 80, 60, 40, 30, 20 oder 17m Band. Siehe [https://qrp-labs.com/qcx.html QCX-Webseite] oder [https://translate.google.com/translate?sl=en&amp;tl=de&amp;js=y&amp;prev=_t&amp;hl=de&amp;ie=UTF-8&amp;u=https%3A%2F%2Fqrp-labs.com%2Fqcx.html&amp;edit-text= deren Übersetzung] von Google.</div> |
| <div data-bbox="175 1518 791 1585"></div> <div data-bbox="175 1585 791 1966"></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <div data-bbox="791 1518 1444 1585">+ </div> <div data-bbox="791 1585 1444 1966"> <div data-bbox="837 1585 1444 1809"> <b>Derzeit gibt es 3 Versionen des QCX (QCX Classic - nicht mehr lieferbar, QCX+ und QCX Mini). Die Schaltung der drei Geräte ist nahezu gleich und ebenso die Firmware.</b> </div> <div data-bbox="837 1809 1444 1966"></div> </div>                                                                                                                                             |

---

**Version vom 22. Februar 2022, 13:11 Uhr**

---

Ein wirkungsvolle Kombination ist CW mit QRP (kleine Sendeleistung). Der Signal/Störabstand ist bei den geringen Bandbreiten wie sie im CW Betrieb möglich sind optimal. In weiterer Verbindung mit Freizeit und Urlaub steigt der Erfolgs- und Spaßfaktor gewaltig an. Eine komplette Kurzwellen CW Funkstation mit Antenne hat geringes Gewicht und Transportvolumen. Daher kann sie überall leicht mitgenommen werden. Eine einfache Drahtantenne und ein guter Standort ermöglichen Interkontinentale Verbindungen.

## Inhaltsverzeichnis

|   |               |   |
|---|---------------|---|
| 1 | Pixie 2       | 4 |
| 2 | Elecraft KX-1 | 4 |
| 3 | KeyChainQRP   | 4 |
| 4 | QRP-Labs QCX  | 4 |

## Pixie 2

Der [Pixie 2](#) ist ein besonders minimalistischer CW QRP Transceiver. Der Pixie 2 bietet einen [großen Spaßfaktor](#) und ist eine [Spielwiese für kreative Schaltungstechnik](#).

## Elecraft KX-1

Datei:kx1-nah.jpg

Dieser im Bild gezeigte Elecraft KX-1 CW HF-Transceiver ist als Bausatz bei [ELECRAFT](#) erhältlich.

Beischreibung über den Zusammenbau: [[Bausatz Elecraft KX1](#)]

## KeyChainQRP

Ein miniaturisierter CW QRP Sender (also ohne Empfänger!) ist der sog. [KeyChainQRP](#), der in verschiedenen Varianten kommerziell erworben werden kann.

## QRP-Labs QCX

Der [QCX](#) ist ein 5W, Morse-Transceiver als Bausatz mit eingebauter WSPR Bake, CW Keyer sowie Abgleichhilfe und Systemtest. Der Bausatz ist erhältlich für 80, 60, 40, 30, 20 oder 17m Band. Siehe [QCX-Webseite](#) oder [deren Übersetzung](#) von Google.

Derzeit gibt es 3 Versionen des QCX (QCX Classic - nicht mehr lieferbar, QCX+ und QCX Mini). Die Schaltung der drei Geräte ist nahezu gleich und ebenso die Firmware.

---

Die CW-QRP-Frequenzen sind: 1.843, 3.560, 7.030, 10.106, 14.060, 18.096, 21.060, 24.906, 28.060, 144.060 MHz

---

[Zurück](#)