

Inhaltsverzeichnis

|                                                        |    |
|--------------------------------------------------------|----|
| 1. QCX .....                                           | 2  |
| 2. QCX/QCX AGC .....                                   | 4  |
| 3. QCX/QCX Bauanleitung oe1opw .....                   | 6  |
| 4. QCX/QCX Bauanleitung teil2 oe1opw .....             | 8  |
| 5. QCX/QCX Bauanleitung teil3 oe1opw .....             | 10 |
| 6. QCX/QCX Bauteiltoleranzen .....                     | 12 |
| 7. QCX/QCX+ Ideensammlung für den Materialbedarf ..... | 14 |

## QCX

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)  
[VisuellWikitext](#)

### Version vom 7. Dezember 2020, 18:16 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

[K](#) (Link Texte korrigiert)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Zeile 3:

[[Kategorie:Kurzwelle]]

Der [[QCX]] (<B>Q</B>RP <B>C</B>W <B>X</B>cvr) ist ein monobandiger 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. Neben dem ursprünglichen [https://www.qrp-labs.com/qcx.html QCX] Bausatz (2017) gibt es zwei weitere Varianten: [https://www.qrp-labs.com/qcxp.html QCX+] (seit Juni 2020) und [https://www.qrp-labs.com/qcxmini.html QCX-mini] (seit Dezember 2020). Siehe [https://qrp-labs.com/ QRP-Labs Webseite].

### Version vom 22. März 2021, 15:40 Uhr (Quelltext anzeigen)

[Oe1kbc](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 3:

[[Kategorie:Kurzwelle]]

= QCX+ =

Der [[QCX]]+ (<B>Q</B>RP <B>C</B>W <B>X</B>cvr ""+"") ist ein monobandiger 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. Neben dem ursprünglichen [https://www.qrp-labs.com/qcx.html QCX] Bausatz (2017) gibt es zwei weitere Varianten: [https://www.qrp-labs.com/qcxp.html QCX+] (seit Juni 2020) und [https://www.qrp-labs.com/qcxmini.html QCX-mini] (seit Dezember 2020). Siehe [https://qrp-labs.com/ QRP-Labs Webseite].

[[Datei:IMG\_20201010\_190521.jpg|200px|thumb|left|QCX+ für 40m Band mt Gehäuse]]

Siehe auch [\[\[CW-QRP\]\]](#) und den Bericht von Peter, [<http://www.qrz.com/db/oe1opw> OE1OPW], über seine [<https://qrzblog.wordpress.com/2020/12/01/peter-oe1opw-contesting-on-20m-qrp/> CQWW 2020 Teilnahme mit QCX für 20m].

[[Datei:IMG\_20201010\_190521.jpg|200px|thumb|left|QCX+ für 40m Band mt Gehäuse]]

Siehe auch [\[\[CW-QRP\]\]](#) und den Bericht von Peter, [<http://www.qrz.com/db/oe1opw> OE1OPW], über seine [<https://qrzblog.wordpress.com/2020/12/01/peter-oe1opw-contesting-on-20m-qrp/> CQWW 2020 Teilnahme mit QCX für 20m].

+

+

+

+

**\_HIDETITLE\_**

**\_KEIN\_INHALTSVERZEICHNIS\_**

**\_ABSCHNITTE\_NICHT\_BEARBEITEN\_**

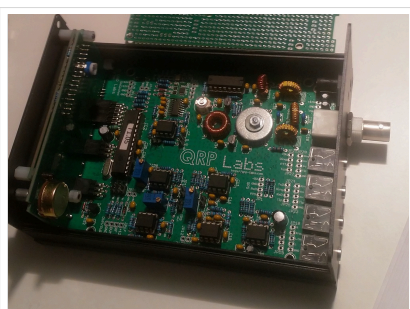
---

Version vom 22. März 2021, 15:40 Uhr

---

## QCX+

Der [QCX+](#) (**Q**RP **C**W **X**cvr **+**) ist ein monobandiger 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. Neben dem ursprünglichen [QCX](#) Bausatz (2017) gibt es zwei weitere Varianten: [QCX+](#) (seit Juni 2020) und [QCX-mini](#) (seit Dezember 2020). Siehe [QRP-Labs Webseite](#).



QCX+ für 40m Band mt Gehäuse

Siehe auch [CW-QRP](#) und den Bericht von Peter, [OE1OPW](#), über seine [CQWW 2020 Teilnahme mit QCX für 20m](#).

## QCX: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 7. Dezember 2020, 18:16**

**Uhr (Quelltext anzeigen)**

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

[K](#) (Link Texte korrigiert)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 22. März 2021, 15:40 Uhr (Q**

**uelltext anzeigen)**

[Oe1kbc](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

**Zeile 3:**

[[Kategorie:Kurzwelle]]

Der [[QCX]] (<B>Q</B>RP <B>C</B>W  
<B>X</B>cvr) ist ein monobandiger 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. Neben dem ursprünglichen  
[https://www.qrp-labs.com/qcx.html QCX]  
Bausatz (2017) gibt es zwei weitere  
Varianten: [https://www.qrp-labs.com/qcxp.  
html QCX+] (seit Juni 2020) und  
[https://www.qrp-labs.com/qcxmini.html  
QCX-mini] (seit Dezember 2020). Siehe  
[https://qrp-labs.com/ QRP-Labs Webseite].

**Zeile 3:**

[[Kategorie:Kurzwelle]]

= QCX+ =

Der [[QCX]]+ (<B>Q</B>RP <B>C</B>W  
<B>X</B>cvr ""+"") ist ein monobandiger  
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. Neben dem ursprünglichen  
[https://www.qrp-labs.com/qcx.html QCX]  
Bausatz (2017) gibt es zwei weitere  
Varianten: [https://www.qrp-labs.com/qcxp.  
html QCX+] (seit Juni 2020) und  
[https://www.qrp-labs.com/qcxmini.html  
QCX-mini] (seit Dezember 2020). Siehe  
[https://qrp-labs.com/ QRP-Labs Webseite].

[[Datei:IMG\_20201010\_190521.jpg|200px|thumb|left|QCX+ für 40m Band mt Gehäuse]]

Siehe auch [\[\[CW-QRP\]\]](#) und den Bericht von Peter, [<http://www.qrz.com/db/oe1opw> OE1OPW], über seine [<https://qrzblog.wordpress.com/2020/12/01/peter-oe1opw-contesting-on-20m-qrp/> CQWW 2020 Teilnahme mit QCX für 20m].

[[Datei:IMG\_20201010\_190521.jpg|200px|thumb|left|QCX+ für 40m Band mt Gehäuse]]

Siehe auch [\[\[CW-QRP\]\]](#) und den Bericht von Peter, [<http://www.qrz.com/db/oe1opw> OE1OPW], über seine [<https://qrzblog.wordpress.com/2020/12/01/peter-oe1opw-contesting-on-20m-qrp/> CQWW 2020 Teilnahme mit QCX für 20m].

+

+

+

+

**\_HIDETITLE\_**

**\_KEIN\_INHALTSVERZEICHNIS\_**

**\_ABSCHNITTE\_NICHT\_BEARBEITEN\_**

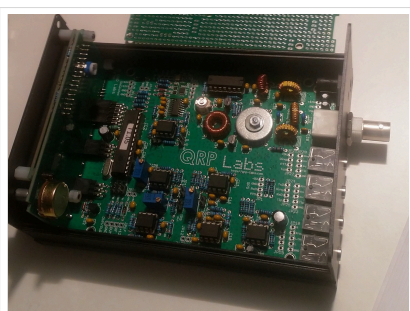
---

Version vom 22. März 2021, 15:40 Uhr

---

## QCX+

Der [QCX+](#) (**Q**RP **C**W **X**cvr **+**) ist ein monobandiger 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. Neben dem ursprünglichen [QCX](#) Bausatz (2017) gibt es zwei weitere Varianten: [QCX+](#) (seit Juni 2020) und [QCX-mini](#) (seit Dezember 2020). Siehe [QRP-Labs Webseite](#).



QCX+ für 40m Band mt Gehäuse

Siehe auch [CW-QRP](#) und den Bericht von Peter, [OE1OPW](#), über seine [CQWW 2020 Teilnahme mit QCX für 20m](#).

## QCX: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 7. Dezember 2020, 18:16**

**Uhr (Quelltext anzeigen)**

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

K (Link Texte korrigiert)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 22. März 2021, 15:40 Uhr (Q**

**uelltext anzeigen)**

[Oe1kbc](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

**Zeile 3:**

[[Kategorie:Kurzwelle]]

Der [[QCX]] (<B>Q</B>RP <B>C</B>W  
<B>X</B>cvr) ist ein monobandiger 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. Neben dem ursprünglichen  
[https://www.qrp-labs.com/qcx.html QCX]  
Bausatz (2017) gibt es zwei weitere  
Varianten: [https://www.qrp-labs.com/qcxp.  
html QCX+] (seit Juni 2020) und  
[https://www.qrp-labs.com/qcxmini.html  
QCX-mini] (seit Dezember 2020). Siehe  
[https://qrp-labs.com/ QRP-Labs Webseite].

**Zeile 3:**

[[Kategorie:Kurzwelle]]

= QCX+ =

Der [[QCX]]+ (<B>Q</B>RP <B>C</B>W  
<B>X</B>cvr ""+"") ist ein monobandiger  
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. Neben dem ursprünglichen  
[https://www.qrp-labs.com/qcx.html QCX]  
Bausatz (2017) gibt es zwei weitere  
Varianten: [https://www.qrp-labs.com/qcxp.  
html QCX+] (seit Juni 2020) und  
[https://www.qrp-labs.com/qcxmini.html  
QCX-mini] (seit Dezember 2020). Siehe  
[https://qrp-labs.com/ QRP-Labs Webseite].

[[Datei:IMG\_20201010\_190521.jpg|200px|thumb|left|QCX+ für 40m Band mt Gehäuse]]

Siehe auch [\[\[CW-QRP\]\]](#) und den Bericht von Peter, [<http://www.qrz.com/db/oe1opw> OE1OPW], über seine [<https://qrzblog.wordpress.com/2020/12/01/peter-oe1opw-contesting-on-20m-qrp/> CQWW 2020 Teilnahme mit QCX für 20m].

[[Datei:IMG\_20201010\_190521.jpg|200px|thumb|left|QCX+ für 40m Band mt Gehäuse]]

Siehe auch [\[\[CW-QRP\]\]](#) und den Bericht von Peter, [<http://www.qrz.com/db/oe1opw> OE1OPW], über seine [<https://qrzblog.wordpress.com/2020/12/01/peter-oe1opw-contesting-on-20m-qrp/> CQWW 2020 Teilnahme mit QCX für 20m].

+

+

+

+

**\_HIDETITLE\_**

**\_KEIN\_INHALTSVERZEICHNIS\_**

**\_ABSCHNITTE\_NICHT\_BEARBEITEN\_**

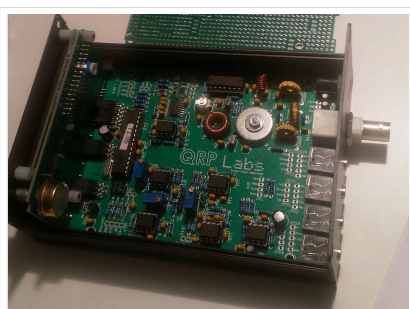
---

Version vom 22. März 2021, 15:40 Uhr

---

## QCX+

Der [QCX+](#) (**Q**RP **C**W **X**cvr **+**) ist ein monobandiger 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. Neben dem ursprünglichen [QCX](#) Bausatz (2017) gibt es zwei weitere Varianten: [QCX+](#) (seit Juni 2020) und [QCX-mini](#) (seit Dezember 2020). Siehe [QRP-Labs Webseite](#).



QCX+ für 40m Band mt Gehäuse

Siehe auch [CW-QRP](#) und den Bericht von Peter, [OE1OPW](#), über seine [CQWW 2020 Teilnahme mit QCX für 20m](#).

## QCX: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 7. Dezember 2020, 18:16**

**Uhr (Quelltext anzeigen)**

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

K (Link Texte korrigiert)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 22. März 2021, 15:40 Uhr (Q**

**uelltext anzeigen)**

[Oe1kbc](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

**Zeile 3:**

[[Kategorie:Kurzwelle]]

Der [[QCX]] (<B>Q</B>RP <B>C</B>W  
<B>X</B>cvr) ist ein monobandiger 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. Neben dem ursprünglichen  
[https://www.qrp-labs.com/qcx.html QCX]  
Bausatz (2017) gibt es zwei weitere  
Varianten: [https://www.qrp-labs.com/qcxp.  
html QCX+] (seit Juni 2020) und  
[https://www.qrp-labs.com/qcxmini.html  
QCX-mini] (seit Dezember 2020). Siehe  
[https://qrp-labs.com/ QRP-Labs Webseite].

**Zeile 3:**

[[Kategorie:Kurzwelle]]

= QCX+ =

Der [[QCX]]+ (<B>Q</B>RP <B>C</B>W  
<B>X</B>cvr ""+"") ist ein monobandiger  
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. Neben dem ursprünglichen  
[https://www.qrp-labs.com/qcx.html QCX]  
Bausatz (2017) gibt es zwei weitere  
Varianten: [https://www.qrp-labs.com/qcxp.  
html QCX+] (seit Juni 2020) und  
[https://www.qrp-labs.com/qcxmini.html  
QCX-mini] (seit Dezember 2020). Siehe  
[https://qrp-labs.com/ QRP-Labs Webseite].



[[Datei:IMG\_20201010\_190521.jpg|200px|thumb|left|QCX+ für 40m Band mt Gehäuse]]

Siehe auch [\[\[CW-QRP\]\]](#) und den Bericht von Peter, [<http://www.qrz.com/db/oe1opw> OE1OPW], über seine [<https://qrzblog.wordpress.com/2020/12/01/peter-oe1opw-contesting-on-20m-qrp/> CQWW 2020 Teilnahme mit QCX für 20m].

[[Datei:IMG\_20201010\_190521.jpg|200px|thumb|left|QCX+ für 40m Band mt Gehäuse]]

Siehe auch [\[\[CW-QRP\]\]](#) und den Bericht von Peter, [<http://www.qrz.com/db/oe1opw> OE1OPW], über seine [<https://qrzblog.wordpress.com/2020/12/01/peter-oe1opw-contesting-on-20m-qrp/> CQWW 2020 Teilnahme mit QCX für 20m].

+

+

+

+

**\_HIDETITLE\_**

**\_KEIN\_INHALTSVERZEICHNIS\_**

**\_ABSCHNITTE\_NICHT\_BEARBEITEN\_**

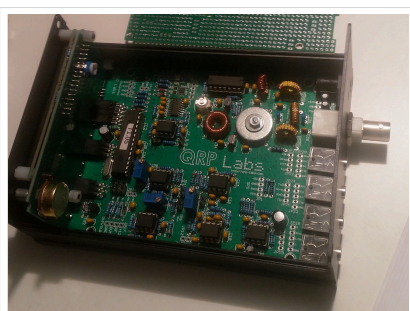
---

Version vom 22. März 2021, 15:40 Uhr

---

## QCX+

Der [QCX+](#) (**Q**RP **C**W **X**cvr **+**) ist ein monobandiger 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. Neben dem ursprünglichen [QCX](#) Bausatz (2017) gibt es zwei weitere Varianten: [QCX+](#) (seit Juni 2020) und [QCX-mini](#) (seit Dezember 2020). Siehe [QRP-Labs Webseite](#).



QCX+ für 40m Band mt Gehäuse

Siehe auch [CW-QRP](#) und den Bericht von Peter, [OE1OPW](#), über seine [CQWW 2020 Teilnahme mit QCX für 20m](#).

## QCX: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 7. Dezember 2020, 18:16**

**Uhr (Quelltext anzeigen)**

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

[K](#) (Link Texte korrigiert)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 22. März 2021, 15:40 Uhr (Q**

**uelltext anzeigen)**

[Oe1kbc](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

**Zeile 3:**

[[Kategorie:Kurzwelle]]

Der [[QCX]] (<B>Q</B>RP <B>C</B>W  
<B>X</B>cvr) ist ein monobandiger 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. Neben dem ursprünglichen  
[https://www.qrp-labs.com/qcx.html QCX]  
Bausatz (2017) gibt es zwei weitere  
Varianten: [https://www.qrp-labs.com/qcxp.  
html QCX+] (seit Juni 2020) und  
[https://www.qrp-labs.com/qcxmini.html  
QCX-mini] (seit Dezember 2020). Siehe  
[https://qrp-labs.com/ QRP-Labs Webseite].

**Zeile 3:**

[[Kategorie:Kurzwelle]]

= QCX+ =

Der [[QCX]]+ (<B>Q</B>RP <B>C</B>W  
<B>X</B>cvr ""+"") ist ein monobandiger  
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. Neben dem ursprünglichen  
[https://www.qrp-labs.com/qcx.html QCX]  
Bausatz (2017) gibt es zwei weitere  
Varianten: [https://www.qrp-labs.com/qcxp.  
html QCX+] (seit Juni 2020) und  
[https://www.qrp-labs.com/qcxmini.html  
QCX-mini] (seit Dezember 2020). Siehe  
[https://qrp-labs.com/ QRP-Labs Webseite].

[[Datei:IMG\_20201010\_190521.jpg|200px|thumb|left|QCX+ für 40m Band mt Gehäuse]]

Siehe auch [\[\[CW-QRP\]\]](#) und den Bericht von Peter, [<http://www.qrz.com/db/oe1opw> OE1OPW], über seine [<https://qrzblog.wordpress.com/2020/12/01/peter-oe1opw-contesting-on-20m-qrp/> CQWW 2020 Teilnahme mit QCX für 20m].

[[Datei:IMG\_20201010\_190521.jpg|200px|thumb|left|QCX+ für 40m Band mt Gehäuse]]

Siehe auch [\[\[CW-QRP\]\]](#) und den Bericht von Peter, [<http://www.qrz.com/db/oe1opw> OE1OPW], über seine [<https://qrzblog.wordpress.com/2020/12/01/peter-oe1opw-contesting-on-20m-qrp/> CQWW 2020 Teilnahme mit QCX für 20m].

+

+

+

+

**\_HIDETITLE\_**

**\_KEIN\_INHALTSVERZEICHNIS\_**

**\_ABSCHNITTE\_NICHT\_BEARBEITEN\_**

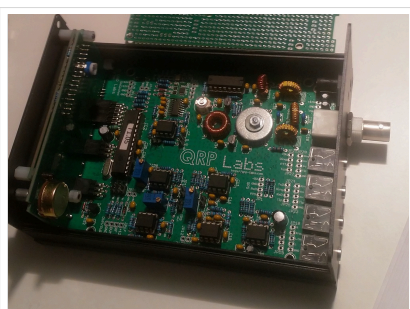
---

Version vom 22. März 2021, 15:40 Uhr

---

## QCX+

Der [QCX+](#) (**Q**RP **C**W **X**cvr **+**) ist ein monobandiger 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. Neben dem ursprünglichen [QCX](#) Bausatz (2017) gibt es zwei weitere Varianten: [QCX+](#) (seit Juni 2020) und [QCX-mini](#) (seit Dezember 2020). Siehe [QRP-Labs Webseite](#).



QCX+ für 40m Band mt Gehäuse

Siehe auch [CW-QRP](#) und den Bericht von Peter, [OE1OPW](#), über seine [CQWW 2020 Teilnahme mit QCX für 20m](#).

## QCX: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 7. Dezember 2020, 18:16**

**Uhr (Quelltext anzeigen)**

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

[K](#) (Link Texte korrigiert)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 22. März 2021, 15:40 Uhr (Q**

**uelltext anzeigen)**

[Oe1kbc](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

**Zeile 3:**

[[Kategorie:Kurzwelle]]

Der [[QCX]] (<B>Q</B>RP <B>C</B>W  
<B>X</B>cvr) ist ein monobandiger 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. Neben dem ursprünglichen  
[https://www.qrp-labs.com/qcx.html QCX]  
Bausatz (2017) gibt es zwei weitere  
Varianten: [https://www.qrp-labs.com/qcxp.  
html QCX+] (seit Juni 2020) und  
[https://www.qrp-labs.com/qcxmini.html  
QCX-mini] (seit Dezember 2020). Siehe  
[https://qrp-labs.com/ QRP-Labs Webseite].

**Zeile 3:**

[[Kategorie:Kurzwelle]]

= QCX+ =

Der [[QCX]]+ (<B>Q</B>RP <B>C</B>W  
<B>X</B>cvr ""+"") ist ein monobandiger  
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. Neben dem ursprünglichen  
[https://www.qrp-labs.com/qcx.html QCX]  
Bausatz (2017) gibt es zwei weitere  
Varianten: [https://www.qrp-labs.com/qcxp.  
html QCX+] (seit Juni 2020) und  
[https://www.qrp-labs.com/qcxmini.html  
QCX-mini] (seit Dezember 2020). Siehe  
[https://qrp-labs.com/ QRP-Labs Webseite].

[[Datei:IMG\_20201010\_190521.jpg|200px|thumb|left|QCX+ für 40m Band mt Gehäuse]]

[[Datei:IMG\_20201010\_190521.jpg|200px|thumb|left|QCX+ für 40m Band mt Gehäuse]]

Siehe auch [\[\[CW-QRP\]\]](#) und den Bericht von Peter, [<http://www.qrz.com/db/oe1opw> OE1OPW], über seine [<https://qrzblog.wordpress.com/2020/12/01/peter-oe1opw-contesting-on-20m-qrp/> CQWW 2020 Teilnahme mit QCX für 20m].

Siehe auch [\[\[CW-QRP\]\]](#) und den Bericht von Peter, [<http://www.qrz.com/db/oe1opw> OE1OPW], über seine [<https://qrzblog.wordpress.com/2020/12/01/peter-oe1opw-contesting-on-20m-qrp/> CQWW 2020 Teilnahme mit QCX für 20m].

+

+

+

+

**\_HIDETITLE\_**

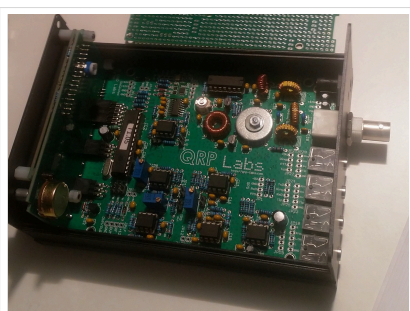
**\_KEIN\_INHALTSVERZEICHNIS\_**

**\_ABSCHNITTE\_NICHT\_BEARBEITEN\_**

Version vom 22. März 2021, 15:40 Uhr

## QCX+

Der [QCX+](#) (**Q**RP **C**W **X**cvr **+**) ist ein monobandiger 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. Neben dem ursprünglichen [QCX](#) Bausatz (2017) gibt es zwei weitere Varianten: [QCX+](#) (seit Juni 2020) und [QCX-mini](#) (seit Dezember 2020). Siehe [QRP-Labs Webseite](#).



QCX+ für 40m Band mt Gehäuse

Siehe auch [CW-QRP](#) und den Bericht von Peter, [OE1OPW](#), über seine [CQWW 2020 Teilnahme mit QCX für 20m](#).

## QCX: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 7. Dezember 2020, 18:16**

**Uhr (Quelltext anzeigen)**

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

K (Link Texte korrigiert)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 22. März 2021, 15:40 Uhr (Q**

**uelltext anzeigen)**

[Oe1kbc](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

**Zeile 3:**

[[Kategorie:Kurzwelle]]

Der [[QCX]] (<B>Q</B>RP <B>C</B>W  
<B>X</B>cvr) ist ein monobandiger 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. Neben dem ursprünglichen  
[https://www.qrp-labs.com/qcx.html QCX]  
Bausatz (2017) gibt es zwei weitere  
Varianten: [https://www.qrp-labs.com/qcxp.  
html QCX+] (seit Juni 2020) und  
[https://www.qrp-labs.com/qcxmini.html  
QCX-mini] (seit Dezember 2020). Siehe  
[https://qrp-labs.com/ QRP-Labs Webseite].

**Zeile 3:**

[[Kategorie:Kurzwelle]]

= QCX+ =

Der [[QCX]]+ (<B>Q</B>RP <B>C</B>W  
<B>X</B>cvr ""+"") ist ein monobandiger  
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. Neben dem ursprünglichen  
[https://www.qrp-labs.com/qcx.html QCX]  
Bausatz (2017) gibt es zwei weitere  
Varianten: [https://www.qrp-labs.com/qcxp.  
html QCX+] (seit Juni 2020) und  
[https://www.qrp-labs.com/qcxmini.html  
QCX-mini] (seit Dezember 2020). Siehe  
[https://qrp-labs.com/ QRP-Labs Webseite].

[[Datei:IMG\_20201010\_190521.jpg|200px|thumb|left|QCX+ für 40m Band mt Gehäuse]]

Siehe auch [\[\[CW-QRP\]\]](#) und den Bericht von Peter, [<http://www.qrz.com/db/oe1opw> OE1OPW], über seine [<https://qrzblog.wordpress.com/2020/12/01/peter-oe1opw-contesting-on-20m-qrp/> CQWW 2020 Teilnahme mit QCX für 20m].

[[Datei:IMG\_20201010\_190521.jpg|200px|thumb|left|QCX+ für 40m Band mt Gehäuse]]

Siehe auch [\[\[CW-QRP\]\]](#) und den Bericht von Peter, [<http://www.qrz.com/db/oe1opw> OE1OPW], über seine [<https://qrzblog.wordpress.com/2020/12/01/peter-oe1opw-contesting-on-20m-qrp/> CQWW 2020 Teilnahme mit QCX für 20m].

+

+

+

+

**\_HIDETITLE\_**

**\_KEIN\_INHALTSVERZEICHNIS\_**

**\_ABSCHNITTE\_NICHT\_BEARBEITEN\_**

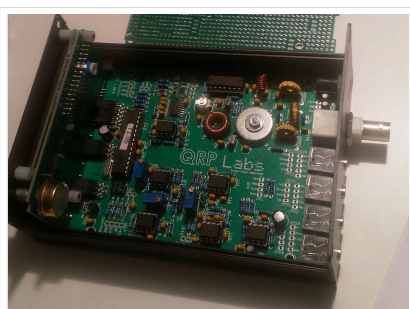
---

Version vom 22. März 2021, 15:40 Uhr

---

## QCX+

Der [QCX+](#) (**Q**RP **C**W **X**cvr **+**) ist ein monobandiger 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. Neben dem ursprünglichen [QCX](#) Bausatz (2017) gibt es zwei weitere Varianten: [QCX+](#) (seit Juni 2020) und [QCX-mini](#) (seit Dezember 2020). Siehe [QRP-Labs Webseite](#).



QCX+ für 40m Band mt Gehäuse

Siehe auch [CW-QRP](#) und den Bericht von Peter, [OE1OPW](#), über seine [CQWW 2020 Teilnahme mit QCX für 20m](#).