

Lima-SDR

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)
[Visuell Wikitext](#)

Version vom 4. Januar 2018, 13:40 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 28. Januar 2018, 02:06 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

[K](#) (Link auf Datenblatt des Si570 eingefügt)

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 7:

Die zugehörige Sendereinheit liefert eine Senderausgangsleistung von 1 Watt PEP.

- Der Bausatz enthält bis auf eine Ausnahme (der integrierte **Schaltkreise** Si 570: ein programmierbarer Quarzoszillator) ausschließlich bedrahtete Bauelemente.

Siehe beispielsweise Fortschrittsbericht von [<http://gerritvinke.wixsite.com/hamradio-pa3dwc/lima-sdr> PA3DWC].

Zeile 7:

Die zugehörige Sendereinheit liefert eine Senderausgangsleistung von 1 Watt PEP.

- + Der Bausatz enthält bis auf eine Ausnahme (der integrierte **Schaltkreis** [<https://www.silabs.com/documents/public/data-sheets/si570.pdf> Si570 von **Silicon Labs**]: ein **digital** programmierbarer Quarzoszillator) ausschließlich bedrahtete Bauelemente.

Siehe beispielsweise Fortschrittsbericht von [<http://gerritvinke.wixsite.com/hamradio-pa3dwc/lima-sdr> PA3DWC].

Version vom 28. Januar 2018, 02:06 Uhr

[Lima-SDR](#) ist ein Bastelprojekt des DARC e.V. Ortsverbandes Duisburg für alle, die sich für Software-Defined-Radio Technologie interessieren. Es handelt sich hierbei um einen SDR-Transceiver für den Frequenzbereich von 250 kHz bis 30 MHz. Die zugehörige Sendereinheit liefert eine Senderausgangsleistung von 1 Watt PEP.

Der Bausatz enthält bis auf eine Ausnahme (der integrierte Schaltkreis [Si570 von Silicon Labs](#): ein digital programmierbarer Quarzoszillator) ausschließlich bedrahtete Bauelemente.

Siehe beispielsweise Fortschrittsbericht von [PA3DWC](#).