

Lima-SDR

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 Schaltkreise Si570: ein programmierbarer Quarzoszillator) ausschließlich bedrahtete Bauelemente.

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