

Regulatory Compliance and Safety Information (EN)

Getting Started

For the full set of setup and installation instructions, please visit <https://usdr.pro>.

Instructions for Safe Use

To prevent malfunction or damage, adhere to the following guidelines:

General

- Avoid exposure to water, moisture, or placement on a conductive surface during operation.
- Keep the device away from heat sources; it is designed for reliable operation at normal room temperatures.
- Handle with care to prevent mechanical or electrical damage to the printed circuit board and connectors.

uSDR Related

- Discharge static electricity from your body before handling the uSDR by touching a grounded metal object.
- Work in a clean, well-organized environment to prevent damage from dust, debris, or foreign objects.
- Ensure the power to the system or development board is off before installing or removing the uSDR.
- Keep the uSDR away from electromagnetic interference (EMI) sources, as they can affect functionality.
- Before installation, inspect the uSDR for physical damage, loose components, or bent pins. Do not use a damaged device.
- Check for firmware updates on the manufacturer's website.
- When transporting or storing the uSDR, use anti-static packaging and avoid exposure to moisture or extreme conditions.

Compliance Information

Wavelet Lab products comply with the essential requirements of the following applicable European Directives, according to EN ISO/IEC 17050-1:2010:

- Electromagnetic Compatibility (EMC) Directive 2014/30/EU
- RoHS Directive (EU) 2015/863 amending Annex II to Directive 2011/65/EU

Regulatorische Einhaltung und Sicherheitsinformationen (DE)

Erste Schritte

Für eine vollständige Anleitung zur Einrichtung und Installation besuchen Sie bitte <https://usdr.pro>.

Anleitung zur sicheren Verwendung

Um Fehlfunktionen oder Beschädigungen zu vermeiden, beachten Sie bitte die folgenden Richtlinien:

Allgemein

- Vermeiden Sie den Kontakt mit Wasser, Feuchtigkeit oder leitfähigen Oberflächen während des Betriebs.
- Setzen Sie das Gerät keiner Wärmequelle aus; es ist für den zuverlässigen Betrieb bei normalen Raumtemperaturen ausgelegt.
- Gehen Sie beim Umgang vorsichtig vor, um mechanische oder elektrische Schäden an der Leiterplatte und den Anschlüssen zu verhindern.

uSDR-bezogen

- Entladen Sie statische Elektrizität von Ihrem Körper, indem Sie vor dem Umgang mit dem uSDR einen geerdeten Metallgegenstand berühren.
- Arbeiten Sie in einer sauberen, gut organisierten Umgebung, um Schäden durch Staub, Ablagerungen oder Fremdkörper zu verhindern.
- Stellen Sie sicher, dass die Stromversorgung des Systems oder Entwicklungsboards ausgeschaltet ist, bevor Sie das uSDR installieren oder entfernen.
- Halten Sie das uSDR von elektromagnetischen Störquellen fern, da diese die Funktionalität beeinträchtigen können.
- Inspektieren Sie vor der Installation das uSDR auf physische Schäden, lose Komponenten oder verbogene Pins. Verwenden Sie kein beschädigtes Gerät.
- Überprüfen Sie Firmware-Updates auf der Website des Herstellers.
- Verwenden Sie beim Transport oder der Lagerung des uSDR antistatische Verpackung und vermeiden Sie Feuchtigkeit oder extreme Bedingungen.

Konformitätsinformationen

Die Produkte von Wavelet Lab entsprechen den wesentlichen Anforderungen der folgenden einschlägigen europäischen Richtlinien gemäß EN ISO/IEC 17050-1:2010:

- Richtlinie zur elektromagnetischen Verträglichkeit (EMV) 2014/30/EU
- RoHS-Richtlinie (EU) 2015/863 zur Änderung des Anhangs II der Richtlinie 2011/65/EU