

Bedienungs-, und Programmieranleitung sowie Sicherheitsvorschriften zum Betrieb der 48 Kanal Funkzündanlage DBR01-X4-48 der Baureihe DBR01-XX.

Anmerkung

- **Der Sender dieses Systems ist der „Funkzündanlagen Sender 1200 Kanäle DBR01-X im Koffer“**
- **Die Empfänger sind 4 Kanal Empfänger wie „db04r_e“, baugleich derer im System „ db04r“**

Bei Erstmaliger Inbetriebnahme oder Batteriewechsel

Einlegen der Batterien in die 4 Kanal Empfänger (4 x Mignon AA) indem die Klappe auf der Unterseite der Anlage geöffnet wird. Auf richtige Polung der Batterien achten. Deckel wieder schließen.

Einlegen der Batterien in den Sender (6 x Mignon AA) indem die Klappe auf der Oberseite geöffnet wird. Dabei auf Richtige Polung der Batterien beim Einlegen achten. Deckel wieder schließen.

Verwendung

Diese Anlage dient ausschließlich zum Auslösen von Elektrischen Anzündern Typ A, U, TALON für Pyrotechnische Zwecke.

Im Umgang mit Pyrotechnik insbesondere in Verbindung mit Zündanlagen ist immer besondere Vorsicht walten zu lassen.

Die Pyrotechnischen Effekte immer erst am Abtrennplatz unter Berücksichtigung der Gesetzlichen Bestimmungen und Einhaltung der Sicherheitsvorschriften des Herstellers mit den Anzündern und der Zündanlage verbinden.

Es muss zu jeder Zeit gewährleistet sein das keine Lebewesen geschädigt werden, bzw. Gegenstände beschädigt werden! Wir übernehmen keine Verantwortung bei auftretenden Schäden!

Schließen Sie den Anzünder an die gewünschte Klemme an den Empfängern der Zündanlage an. Die Polung der Kabel spielt dabei keine Rolle.

Achten sie unbedingt darauf, dass kein Kurzschluss zwischen den blanken Enden der Anzünder Kabel entsteht. Die Anlage könnte ansonsten beschädigt werden! Bei Beschädigung der Anlage durch Kurzschluss besteht kein Garantieanspruch!

Nach dem Anschließen des Anzünders den Zündkreis durch Einschalten des Empfängers Prüfen. Bei richtig angeschlossenem Anzünder leuchtet die entsprechende Kanal LED am Empfänger Grün. Empfänger wieder ausschalten. Es muss jederzeit sichergestellt werden, dass die Empfänger Wassergeschützt und sicher vor evtl. Brennden oder Glühenden Feuerwerkteilen steht.

Bedienung

- Schutzbereich des Feuerwerkes Prüfen!
- Antennen an Empfängern vorsichtig ausziehen - Empfänger Einschalten.
- Antenne am Sender vorsichtig ausziehen.
- Am „District“ Wählschalter des Senders den gewünschten Bereich auswählen. Jeweils 3 Empfänger mit 4 Kanälen können auf einem District liegen.
- Zum Zünden des Effektes die gewünschte Kanaltaste auf der Fernbedienung drücken.
- Die „Fire All“ Taste löst alle Zündanlagen welche diese Funktion auf dem jeweilig gewählten District unterstützen aus.
- Die „Sequenzen“ Taste löst einen Steplauf über alle Zündanlagen welche diese Funktion auf dem jeweilig gewählten District unterstützen aus.
- Nach dem Feuerwerk Fernbedienung ausschalten, ca. 5min. warten, dann erst zum Abtrennplatz gehen und die Empfänger ausschalten.

Programmieren der Empfänger

Die Anlagen werden bereits programmiert geliefert. Eine Neuprogrammierung ist nur erforderlich, wenn neue Anfänger eingelernt werden sollen.

- Empfänger einschalten
- Sender Einschalten
- Mit einem dünnen spitzen Gegenstand, zb. einer Kugelschreibermitte vorsichtig den jeweiligen Programmierpin auf der Rückseite des Empfängers drücken und gedrückt halten bis die entsprechende Kanal LED blinkt.
- Den Programmierpin weiter gedrückt halten und die gewünschte Kanaltaste auf der Fernbedienung drücken.
- Die Kanaltaste weiter gedrückt halten und den Programmierpin am Empfänger loslassen.
- Kanaltaste an der Fernbedienung loslassen.
- Fertig

Technische Daten :

- **Frequenz : 433 Mhz**
- **Kanäle Empfänger : 12 x 4 Kanal Empfänger**
- **Kanäle Sender : 1200, aufgeteilt in 100 Districte je 12 Kanäle**
- **Reichweite : ca. 300m nach Umgebung**
- **Empfänger Batterien : je Empfänger 4 x AA**
- **Sender Batterien : 6 x AA**

Wenn Sie die Empfänger oder die Fernbedienung längere Zeit nicht in Einsatz haben entfernen sie immer vorsichtshalber die Batterien aus den Geräten um eine Beschädigung durch Auslaufen der Batterien zu verhindern. Leere Batterien Ordnungsgemäß entsorgen!

Import: Event Pyrotechnik, René Jung - Onlineshop: <http://www.firework-shop.de>
Gleichmannstr. 35 - 95326 Kulmbach
Tel.: +49 (0) 9221 - 96 99 874 / Mobil: +49 (0) 151 - 213 863 55
Mail: info@event-pyrotechnik.de

Die Hersteller/Importeur - EG - Konformitätserklärung können Sie als Download bei dem jeweiligen Produkt oder unter https://www.firework-shop.de/EG-Konformitaetserklaerungen:_112.html downloaden.

Alternativ können Sie diese auch unter info@firework-shop.de anfordern.