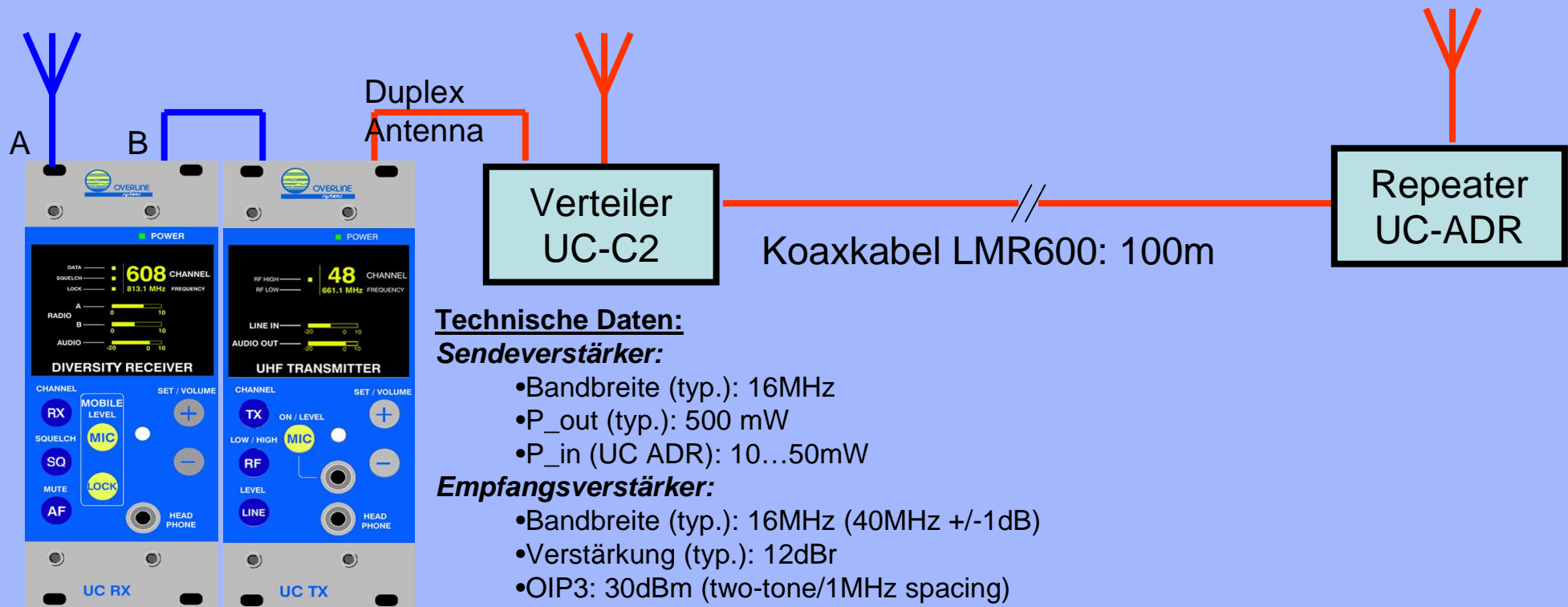


# Duplex Repeater UC-ADR

## ➤ Duplex Sende-/Empfangsverstärker

zum Ausgleich von Verlusten durch große Kabellängen zwischen Basisstation und Antenne



### Technische Daten:

#### **Sendeverstärker:**

- Bandbreite (typ.): 16MHz
- P<sub>out</sub> (typ.): 500 mW
- P<sub>in</sub> (UC ADR): 10...50mW

#### **Empfangsverstärker:**

- Bandbreite (typ.): 16MHz (40MHz +/-1dB)
- Verstärkung (typ.): 12dBr
- OIP3: 30dBm (two-tone/1MHz spacing)

#### **Stromversorgung UC ADR:** 9...14V@0.6A (typ.)

- Phantomspeisung mit UC PSA und UC PS4.
- Dämpfung HF/DC zwischen UC PSA und UC ADR: 12dBr<sub>max</sub>/5 Ohm