

## 1. Kunden-Endgeräte (Router) der Stadtwerke Karlsruhe

	Fritz!Box 7590 AX	Fritz!Box 7530 AX
WAN	✓	✓
Glasfaser		
WLAN	AX (WiFi 6)	AX (WiFi 6)
MU-MIMO	✓	✓
DUAL-WLAN	✓	✓
Band (GHz)	2,4 und 5	2,4 und 5
max. Mbit/s	2.400 + 1.200	1.800 + 600
Telefonanlage	✓	✓
VoIP/HD-Telefonie	✓	✓
Anrufbeantw. / Fax	✓	✓
DECT-Basis	✓	✓
interner Speicher	✓	-
Mediaserver	✓	✓
Gigabit-LAN	4	4
USB	2	1
ISDN	1	-
analog	2	2

Technische Änderungen des Herstellers vorbehalten.

## 2. Empfangsgerät für das TV-Angebot der Stadtwerke Karlsruhe

### Technische Daten IPTV Receiver **Sagemcom DIW362**

Videoprozessor und Speicher	<ul style="list-style-type: none"> <li>• BCM72604 Schnitt B (8500 DMIPS)</li> <li>• MPEG-2, MPEG-4, H.264, HEVC, VP9, HDR10</li> <li>• Flash: 4 GB eMMC</li> <li>• RAM: 2 GB DDR3</li> </ul>
Gehäuse	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Standby-Taste</li> <li>• 1x DC-In (12V)</li> <li>• 2x LEDs (1 grün, 1 zweifarbig rot/grün)</li> </ul>
Lokale Konnektivität	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1x HDMI 2.0b</li> <li>• 1x RJ45 (Fast Ethernet)</li> <li>• 1x USB 2.0 500 mA</li> <li>• 1x IR-Empfänger</li> <li>• Bluetooth 4.2 mit BLE</li> <li>• 802.11 n/ac 5 GHz 2x2 Antennen Dualband wählbar</li> <li>• 802.11 b/g/n 2.4 GHz 2x2 Antennen Dualband wählbar</li> </ul>

Technische Änderungen des Herstellers vorbehalten.