

## Fehlerbehebungen

### Warum kann sich der Sender und Empfänger nicht miteinander verbinden?

1. Überprüfen Sie, ob die LED-Anzeige für die Drahtlos-Verbindung leuchtet.
2. Drücken Sie die Reset-Taste jeweils am Sender und Empfänger.
3. Verbinden Sie erneut die HDMI-Kabel von Sender und Empfänger.

### Die LED-Anzeige für die Drahtlos-Verbindung leuchtet, aber es wird kein Signal am TV oder Projektor wiedergegeben.

1. Überprüfen Sie, ob Sie das HDMI-Kabel ordnungsgemäß am Sender und am Empfänger eingesteckt haben.
2. Verbinden Sie die HDMI-Quelle direkt mit dem TV oder Projektor, um zu sehen ob es ohne die anderen Geräte funktioniert.

### Das Bild am TV oder Projektor ruckelt oder ist nicht stabil.

1. Wechseln Sie die Position vom Sender und Empfänger und überprüfen Sie, ob Sie sich innerhalb des Empfangsbereiches befinden.
2. Hindernisse (Wände, Glas, etc.) zwischen Sender und Empfänger können den Empfang mindern.
3. Drücken Sie die Reset-Taste jeweils am Sender und Empfänger.
4. Verbinden Sie erneut die HDMI-Kabel von Sender und Empfänger.
5. Entfernen Sie andere Drahtlos-Geräte die evtl. die Übertragung beeinträchtigen können.

## Technische Daten

### Allgemeine Daten

Videoauflösung bis 1080p
HDMI kompatibel bis HDMI 1.3
HDCP kompatibel bis HDCP 1.2
Unterstützte Audio-Formate: PCM
Maximale Übertragungsrate: 10.2 Gb/s
TMDS-Signal (Ein- / Ausgang): 0.5 ~ 1.5 Vp-p (TMDS)
DDC-Signal (Ein- / Ausgang): 5 Vp-p (TTL)
Max. Länge der HDMI-Kabel: ≤ 5 m (AWG26, HDMI 1.3 Standard)
Unterstützt IR-Passback mit einer Frequenz von 20-60 KHz
Drahtlose Übertragungsmethode: 5.8 G
Max. Übertragungreichweite: 100 m (ohne Hindernisse)
Übertragungsverzögerung: ≤ 200 ms
Betriebstemperatur: 0° C ~ 50° C
Lagertemperatur: -10° C ~ 70° C

### Sender

Eingänge: HDMI / DC Eingang
Ausgänge: HDMI / Infrarotsensor
Reset-Taste
Spannungsversorgung: DC 5V, 2A
Stromverbrauch: < 7 Watt
Abmessungen: 132 x 21,5 x 121,4 mm (B/H/T)
Gewicht: 279 g

### Empfänger

Eingänge: DC Eingang / Infrarotsensor
Ausgänge: HDMI
Reset-Taste
Spannungsversorgung: DC 5V, 2A
Stromverbrauch: < 5 Watt
Abmessungen: 132 x 21,5 x 121,4 mm (B/H/T)
Gewicht: 276 g

## Konformitätsinformation

Hiermit erklärt die Firma Megasat Werke GmbH, dass sich folgendes Gerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinien 2014/30/EU (EMV), 2014/35/EU (LVD) und 2014/53/EU (RED) befindet:

Megasat Wireless HD Sender Premium (Artikel-Nr. 0900181)

Die Konformitätserklärung zu diesen Produkt liegt der Firma vor:  
Megasat Werke GmbH, Industriestraße 4a, D-97618 Niederlauer

Die Konformitätserklärung können Sie auf unserer Homepage downloaden: [www.megasat.tv/support/downloads](http://www.megasat.tv/support/downloads)

Version 1.0 (März 2019)

Megasat Werke GmbH  
Industriestraße 4a  
D-97618 Niederlauer

WEEE Reg.-Nr. DE70592344



Technische Änderungen, Druckfehler  
und Irrtümer vorbehalten.

[www.megasat.tv](http://www.megasat.tv)  
[info@megasat.tv](mailto:info@megasat.tv)

# MEGASAT



Wireless HD Sender Premium

## Bedienungsanleitung

## Sicherheitshinweise



Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig vor Inbetriebnahme des Gerätes. Bei falscher oder unsachgemäßer Handhabung erlischt der Gewährleistungsanspruch.

**Netzanschluss:** Vor der Inbetriebnahme überprüfen Sie bitte die richtige Betriebsspannung Ihres Stromanschlusses. Die Betriebsspannung des Gerätes beträgt AC 100~240 V, 50/60Hz, DC 5 Volt, 2A.

**Überlastung:** Überlasten Sie nicht die Wandsteckdose, das Verlängerungskabel oder den Adapter. Verwenden Sie kein beschädigtes Netzkabel oder fassen es mit einer nassen Hand an, da dies zu elektrischen Schlägen führen kann.

**Flüssigkeit:** Das Gerät darf keinem Tropf-, Spritzwasser oder sonstigen Flüssigkeiten ausgesetzt werden.

**Belüftung:** Halten Sie die Lüftungsschlitze an der Oberseite des Gerätes frei, um eine ausreichende Luftzirkulation im Gerät zu ermöglichen. Setzen Sie das Gerät keiner direkten Sonneneinstrahlung oder anderen Wärmequellen, wie z.B. einer Heizung aus.

**Erstickungsgefahr:** Lassen Sie Kinder nicht mit Folien oder anderen Verpackungsteilen spielen, es besteht Erstickungsgefahr.

**Reinigung:** Stecken Sie das Gerät aus der Steckdose, bevor Sie es reinigen. Reinigen Sie das Gerät mit einem weichen Tuch.

**Öffnen des Gerätes:** Entfernen Sie nicht das Gehäuse, um das Risiko eines Stromschlags zu vermeiden. Kontaktieren Sie qualifiziertes und lizenziertes Service-Personal, um das Gerät zu reparieren, oder kontaktieren Sie Ihren Händler.

## Leistungsmerkmale

- Der Wireless HD Sender Premium ermöglicht eine kabellose Übertragung von allen HDMI-fähigen Geräten.
- Ersetzen Sie drahtlos das HDMI-Kabel und platzieren Sie den HDMI-fähigen Fernseher oder Projektor wohin Sie möchten.
- Der Sender besitzt einen HDMI-Eingang (z.B. für Sat-Receiver) und einen HDMI-Ausgang zum Fernseher, der das Signal auch im Standby durchschleifen kann.
- Der mitgelieferte Infrarotsensor ermöglicht Ihnen das Bedienen von Ihrem Sat-Receiver, wie gewohnt mit der originalen Fernbedienung.
- Das HD-Signal wird kaum verzögert und eignet sich für alle HD-Formate (bis 1080p).
- Durch die extra starken Antennen beträgt die Signalreichweite bis zu 100 Meter und ist somit im ganzen Haus einsatzbereit.

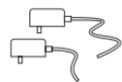
## Lieferumfang



1x Sender  
(inkl. 2x Antenne)



1x Empfänger  
(inkl. 2x Antenne)



2x DC Adapter  
5 Volt, 2A



1x Infrarotsensor  
(Eingang)



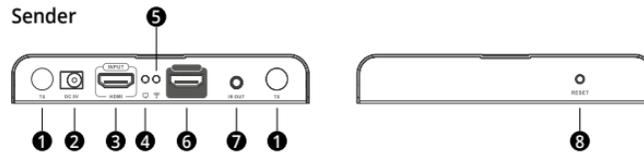
1x Infrarotsensor  
(Ausgang)



1x Anleitung

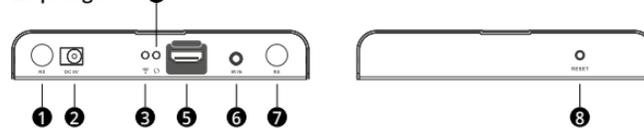
## Beschreibungen der Geräte

### Sender



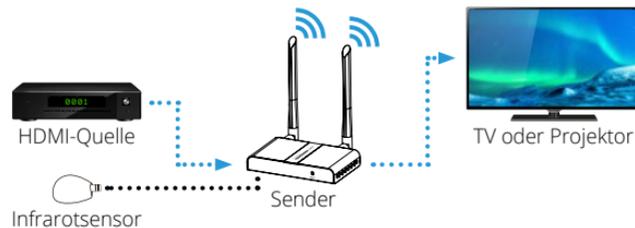
1	Anschluss für Antenne
2	Anschluss für Stromversorgung (DC 5 Volt, 2A)
3	HDMI-Eingang für das Quellgerät (z. B. Sat-Receiver, DVD-Player)
4	HDMI-Signalanzeige (leuchtet durchgehend bei HDMI-Verbindung)
5	Anzeige für drahtlose Verbindung zwischen Sender u. Empfänger (leuchtet, wenn Sender und Empfänger verbunden sind)
6	HDMI-Ausgang zum HDMI-Wiedergabegerät
7	Anschluss für Infrarotsensor (Für besseren Empfang platzieren Sie bitte den Infrarotsensor vor das HDMI-Quellgerät)
8	Reset-Taste

### Empfänger



1	Anschluss für Antenne
2	Anschluss für Stromversorgung (DC 5 Volt, 2A)
3	Anzeige für drahtlose Verbindung zwischen Sender u. Empfänger (leuchtet, wenn Sender und Empfänger verbunden sind)
4	Die LED blinkt langsam beim Verbindungsaufbau. Die LED blinkt schnell bei erfolgreicher Verbindung und Datenübertragung
5	HDMI-Ausgang zum HDMI-Wiedergabegerät
7	Anschluss für Infrarotsensor (Für besseren Empfang platzieren Sie bitte den Infrarotsensor vor das HDMI-Quellgerät)
8	Reset-Taste

## Verbindung der Geräte



1. Verbinden Sie das HDMI-Quellgerät mit dem HDMI-Eingang des Senders und den HDMI-Ausgang mit dem TV oder Projektor.
2. Verbinden Sie den Infrarotsensor mit dem Sender und platzieren Sie ihn **vor** das HDMI-Quellgerät.



3. Verbinden Sie den Empfänger mit dem TV oder Projektor.
4. Verbinden Sie den Infrarotsensor mit dem Empfänger. Über diesen Infrarotsensor können Sie mit der original Fernbedienung das HDMI-Quellgerät bedienen.



**Hinweis:** Wände und andere Hindernisse mindern den Empfang. Geräte die Funkstrahlen aussenden, wie z. B. Mikrowelle, Funk-Tastatur-/Maus, können die Übertragung beeinträchtigen.