



QUALITY ★★★★★

Falcon HD

Wireless HDMI® Transmitter

Der Falcon HD Wireless HDMI® Transmitter garantiert verlustfreie schnurlose Signalübertragung von HDMI®-Signalen in FullHD und 3D. Bis zu 30m wird bei freier Sicht die Übertragung der gesamten 1080p-Informationen bei einer sehr geringen Latenzzeit von weniger als 0,5 Sekunden sichergestellt. Darüber hinaus werden auch IR-Signale der Fernbedienung zuverlässig transportiert. Für die nötige Processing-Power bei der Drahtlos-Übertragung leistet der Qualcomm Atheros Chipset beste Dienste. Für detailgetreue und verlustfreie Videoverarbeitung sorgt der PureVu CNW8302 FullHD Media Processor. Der Falcon HD ist selbstverständlich HDCP-konform und energieeffizient. Dank seiner kompakten Abmessungen bietet er vielfältige Aufstellungsmöglichkeiten und Flexibilität.

Mit dem Oehlbach Falcon HD übertragen Sie HDMI Signale kabellos bis zu 30 Meter weit an einen zweiten Fernseher oder Projektor. Die Transmitter-/Empfänger-Kombination des Falcon HD verdoppelt Ihr HDMI Signal, so dass Sie Fernsehen, Videostreaming oder Konsolenspiele ganz einfach auf einem weiteren Bildschirm genießen können. Dank Fernbedienungs-Rückkanal ist auch die Steuerung im zweiten Raum äußerst komfortabel.

Lieferumfang: Falcon HD Transmitter, Falcon HD Receiver, IR Emmitter mit 2,5mm Klinckenstecker, IR Receiver mit 3,5mm Klinckenstecker, 2 x HDMI Kabel (1,5m) 2 x 5V DC Netzteil

Nicht umsonst ist der AR9374 WiFi-Chip von Qualcomm erste Wahl bei jeglichen Geräten mit hohen Anforderungen an Datendurchsatz, Reichweite und Betriebsstabilität bei drahtloser Datenübertragung. Sein extrem kompaktes Format ermöglicht die problemlose Eliminierung eventueller Streusignale und erlaubt so die Integration in unsere hochwertigen Oehlbach-Produkte. Mit Dual Band WiFi 802.11n werden Signale mit bis zu 300 Mbit/s transportiert, die exzellente Signalstabilität bietet der AR9734 auch bei größter Reichweite.

1. Kabelloser Komfort: Der Oehlbach Falcon HD überträgt HDMI Signale mit Bild und Ton in Full HD bis zu 30 Meter weit kabellos.

2. Doppeltes Fernseh-Vergnügen: Falcon HD ist nicht nur ein Wireless Transmitter, er verdoppelt auch das TV-Signal. Fernsehen, Videostreaming oder Konsolenspiele werden so auf zwei Bildschirmen gleichzeitig angezeigt.

3. Lieferumfang: Der Falcon HD besteht aus einem Sender und einem Empfänger sowie den jeweils benötigten Stromkabeln. Zusätzlich befinden sich zwei je 1,5 Meter lange HDMI-Kabel, sowie je ein Infrarot-Sender und -Empfänger (für den Fernbedienungs-Rückkanal) im Lieferumfang.

4. Plug&Play in Reinform: Einfach den Sender zwischen TV und Quelle schalten, anschließend den Empfänger mit dem zweiten Bildschirm verbinden. Fertig. Schon steht das Signal auf beiden Wiedergabegeräten zur Verfügung.

5. Flexibel: Der Falcon HD überträgt nicht nur Full HD Videosignale, sondern auch 3D. Kabellosen Surround-Sound gibt es dank Dolby True HD und DTS HD.

Features

- ✓ 5.1 DTS HD
- ✓ Dolby True HD
- ✓ Full HD – Video
- ✓ Schnurloses übertragen von HDMI Signalen in FullHD und 3D
- ✓ Bis zu 30m Reichweite (bei freier Sicht)
- ✓ Übertragung von IR-Signalen der Fernbedienung
- ✓ Sehr geringe Latenzzeit von weniger als 0,5s
- ✓ HDCP konform
- ✓ Vielfältige Aufstellungsmöglichkeiten und eine flexible Nutzung
- ✓ geringer Stromverbrauch
- ✓ Qualcomm Atheros AR9374 Chipset

Technische Daten

Auflösung	> 1080p
Frequenzbereich	WiFi - 5 GHz Band
Gewicht	0,388 kg
Latenz	<0,5s
Spannungsversorgung	5V über USB
Zulässige relative Luftfeuchtigkeit	5%-95%
Temperaturbereich:	5-50°C

Reichweite: Bis 30m (bei freier Sicht)
Abmessungen: 85 x 27 x 85 mm



Bezeichnung	Art.-Nr.	Einheit	Farbe
Falcon HD	6069	1 Set	schwarz