
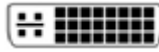






# Anschlussdiagramme

Vor dem Anschließen Ihrer Geräte ist Folgendes zu beachten:

Auf der Rückseite Ihrer Video- und Audiogeräte finden Sie, je nach Modell, die folgenden Anschlüsse:

Name*	Abbildung	Qualität	Übertragenes Signal
HDMI		*****	Bild und Ton
DVI		*****	Bild
Komponenten-Videoanschluss		*****(*)	Bild
SCART		**(*)	Bild und Ton
S-Video		**	Bild
Mischvideoanschluss		*	Bild

- Zur besseren Übersicht in der Abbildung wird für jeden Anschlussstyp eine andere Farbe verwendet. Um ein optimales audiovisuelles Erlebnis mit Ihrem System zu gewährleisten, empfiehlt es sich, die besten Geräte mit den hochwertigsten verfügbaren Anschlüssen zu verbinden. Beispiel: Blu-ray-Disc-Player oder HD-Set-Top-Box mit HDMI, dann DVD-Player mit Komponentenanschluss, dann Videorecorder mit S-Video etc. **Hinweis** : Die Bildqualität hängt maßgeblich von der Qualität des verwendeten Kabels ab.

HDMI Die **High-Definition** Multimedia Interface (HDMI) ist eine voll-digitale Audio-/Videoschnittstelle für die Übertragung von Video- und Audiosignalen in High-Definition-Qualität. HDMI dient als Schnittstelle für jede kompatible digitale Audio-/Videoquelle, wie z. B. Set-Top-Box, DVD-Player, PC, Videospiele, AV-Empfänger und kompatibler digitaler Audio- und/oder Videomonitor, wie digitaler Fernseher (DTV)

DVI Die Digital Visual Interface ermöglicht die Übertragung von Video-Inhalten im **High-Definition** -Format, jedoch nicht von Audiodaten. Für Letzteres verwenden Sie die Audio-Anschlüsse Ihres Geräts (normalerweise Optisch/Koaxial digital oder RCA). Um ein HDMI-Gerät mit einem DVI-Gerät zu verbinden, schließen Sie einen HDMI-DVI-Adapter an.

Komponenten- Videoanschluss	Der Komponenten-Videoanschluss ermöglicht eine analoge Verbindung. Er kann Signale in <b>High-Definition</b> -Qualität übertragen. Dieser Anschluss leitet keine Audio-Inhalte weiter. Zu diesem Zweck verwenden Sie die Audio-Anschlüsse Ihres Geräts (normalerweise Optisch/Koaxial digital oder RCA).
SCART	Ein SCART-Anschluss ist ein europäischer Standard, der verschiedene gängige Typen analoger Signale in einem Stecker vereint, wie RGB, S-Video und Mischanschluss. Er überträgt Audio- und Video-Inhalte im <b>Standard-Definition</b> -Format. Die Bildqualität ist jedoch niedriger als bei HDMI, DVI und Komponentenvideo. Dieser Anschlussstyp kann nur Standard-Definition-Signale übertragen.
S-Video	Anders als beim Mischvideokabel, das alle Signale gleichzeitig überträgt, bezeichnet Separate Video, kurz S-Video oder auch Y/C, das getrennte Übertragen von Videodaten (Helligkeit und Farbe) über ein analoges Videosignal. Die gängige Form von S-Video unterstützt <b>Standard-Definition</b> -Video, jedoch keine Audio-Übertragung über dasselbe Kabel. Dieser Anschluss ist nicht in unseren Anschlussabbildungen dargestellt.
Mischvideoansch luss	Mischvideo ist ein analoges Videoformat (kein Audioformat). Verwenden Sie diesen Anschluss, wenn Ihnen kein anderer zur Verfügung steht und Sie die bestmögliche Qualität sicherstellen wollen. Dieser Anschluss ist nicht in unseren Anschlussabbildungen dargestellt.
Digital coaxial	<b>Digital coaxial</b> connector carries compressed digital audio. This type of connection can transmit stereo and multi channel audio data in various compressed formats like DTS, Dolby Digital etc. It looks similar to a regular RCA audio cable, with the exception that its impedance is of 75 ohm and that it is made of a thicker shielded cable. Note: A Digital coaxial connection cannot transmit the new HD sound formats like DTS HD, Dolby True HD etc...
Digital optical	<b>Digital optical</b> connector has the same functionalities, except that the signal is carried through optical fiber. Note: A Digital Optical connection cannot transmit the new HD sound formats like DTS HD, Dolby True HD etc