

HD-TVI/AHD/HDCVI Video Verstärker

Artikelnr.: SC-CA101HD-53605 HD-TVI/AHD/HDCVI Video Verstärker



SC-CA101HD-53605 ist speziell designt um HD-TVI/AHD/CVI Signale zu verstärken. Sie bieten die beste Lösung HD-Signale zu verstärken ohne Verlust der Qualität oder des Videosignales, selbst über lange Strecken bei Koax-Kabeln. Geeignet auch bei elektrostatischen Problemen.

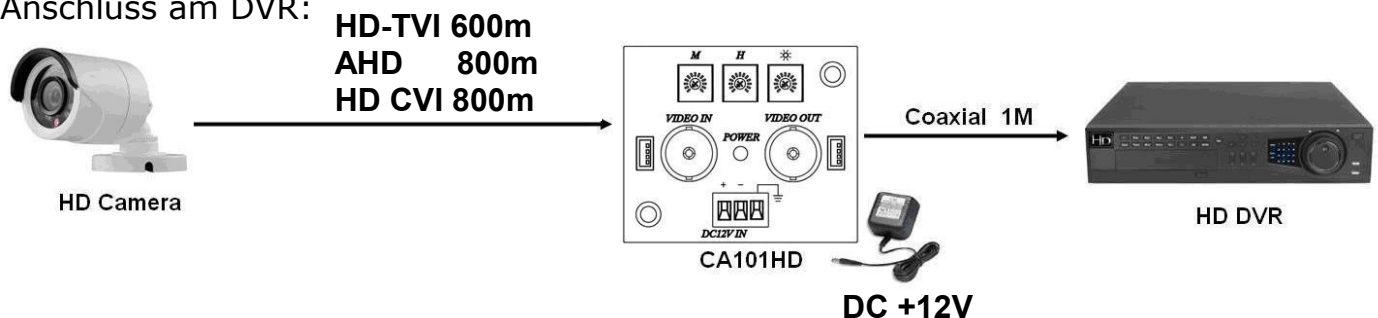
CA101HD HD-TVI/AHD/HDCVI Video Verstärker

Besonderheiten:

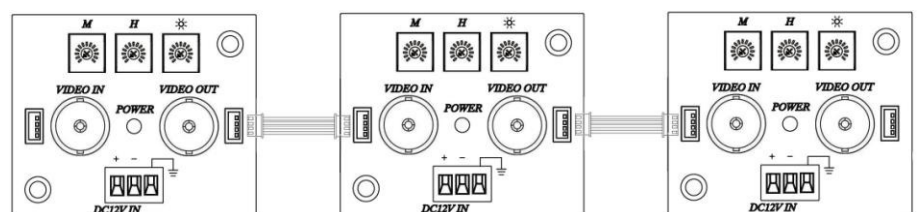
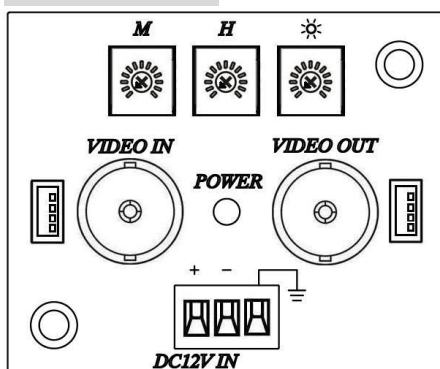
- Verstärken von HDTV, AHD, HDCVI Signalen über lange Strecken mit einem Koax-Kabel.
- Unterstützt HD-TVI 1080p/720p bis zu 600m
- Unterstützt HDCVI 1080p/720p bis zu 800m
- Unterstützt AHD 1080p/720p bis zu 800m
- Regelbare Mittel- und Hochfrequenz sowie Helligkeit
- Zusammenschluss von mehreren Verstärkern an ein Netzteil möglich um die Verstärkung zu erhöhen. Ein Jumperkabel wird benötigt. (Max 5 Stk. pro Netzteil)
- Verpackung enthält ein Jumperkabel und ein Netzteil

Installationsansicht:

Anschluss am DVR:



Anschlüsse:



- Zum Zusammenschluss mehrerer Verstärker wird ein Jumperkabel benötigt. (Max 5 Stk. pro Netzteil)

LED Anzeigen:

Grün

AN

Power AN

AUS

Power AUS

Drehregler:

M: Mittlere Frequenzverstärkung

H: Hohe Frequenzverstärkung

Leuchtsymbol: Helligkeit

Kabel und Reichweite

Verwenden Sie am besten ein hochwertiges 75ohm Koax RG59/RG6U Kabel. Die Reichweite des Signales hängt auch von der Qualität der Kamera, des DVR, der BNC-Verbindungen, der Installation...etc. ab.

Reichweitenliste:

HD-TVI	AHD	HDCVI
600m	800m	800m

Problemvermeidung

1. Stellen Sie sicher, dass die minimale Länge der Übertragungsstrecke 150m ist um Störsignale durch die Verstärkung zu verhindern.
2. Wenn die Einstellung der Mittel- und Hochfrequenzen zu stark oder schwach sind, kann dies zu Verzerrungen, Farbänderungen oder dem Verlust des Videosignales führen abhängig von der benutzten Kabellänge.
3. Wegen dem verbauten Überspannungsschutz sollte eine korrekte Erdung vorhanden sein.
4. Wenn Sie bis zu 5 Verstärker zum Zweck der erhöhten Signalverstärkung zusammenschließen, stellen Sie bitte sicher, dass das benutzte Netzteil mehr Leistung besitzt als der benötigte Gesamtbedarf der zusammengeschalteten Verstärker.

Eigenschaften:

Artikelnr.	SC-CA101HD-53605
Video Format	HD-TVI/AHD/HDCVI
Video Input	BNC 75 Ohms
Video Output	BNC 75 Ohms
Reichweite	AHD / HDCVI : 800m@1080p, HD-TVI : 600m @1080p
Spannungsversorgung	DC12V 500mA
Leistungsaufnahme	85mA
Temperatur	Operation: 0 to 55°C, Storage: -20 to 85°C, Humidity: up to 95%
Abmessungen	57.8 x 49.2 x 41.7 mm
Gewicht	70g