



DS Vision® HDMI

HD Digital Inhalt - vom Player zum Screen

Das ultimative Digital Signage System für die Übertragung von High Definition Digital AV Inhalten auf mehrere Bildschirme

In der heutigen Welt, in der immer mehr Media Player und Bildschirme digitale Übertragung unterstützen, brauchen Sie ein Übertragungssystem, das Ihren Content in bester Auflösung überträgt. Das DS Vision® HDMI ist ein Hochleistungssystem, welches HDMI/DVI in Echtzeit überträgt. Es realisiert High Definition Digital Audio/Video Content Übertragung, bei 1080p/60Hz vom Einzelplayer zu Remote Plasma/LCD Schirmen, aus mehreren 100 Meter Entfernung.

Leistungsstarke Übertragungstechnologie

Während bei ähnlichen Produkten der High Definition Multimedia Interface (HDMI) Content nur auf einen einzelnen Schirm beschränkt ist, kann das DS Vision® HDMI mit seiner einzigartigen Kaskadierungsfunktion diesen auf mehrere Bildschirme übertragen. Dies ist ideal bei Anwendungen wie Werbeschirmen im Supermarktgang oder an Kassen. Da die digitale Übertragung über Kaskadierung via Repeater erledigt wird, müssen sie nur ein Kabel von einem Kassenschirm zum anderen installieren, dies erspart Kabelsalat als auch Kosten und vereinfacht die Installation.

Einzige 1-Kabellösung

Das DS Vision® HDMI bietet Minicoms fortschrittliche CAT 5/6/7 Kabeltechnologie an. Diese Technologie schlägt sich in viel geringeren Kosten nieder, ist einfacher zu installieren und überträgt den Content weiter als HDMI Kabel es ermöglichen. Im Gegensatz zu anderen HDMI Lösungen, die zwei Kabel benötigen, bietet das DS Vision® HDMI eine besondere 1-Kabellösung, die sowohl Video-Übertragung und DDC Konfiguration (über Emulation oder Preset Table) unterstützt. Dies macht die Installation einfacher und spart noch mehr Kosten.

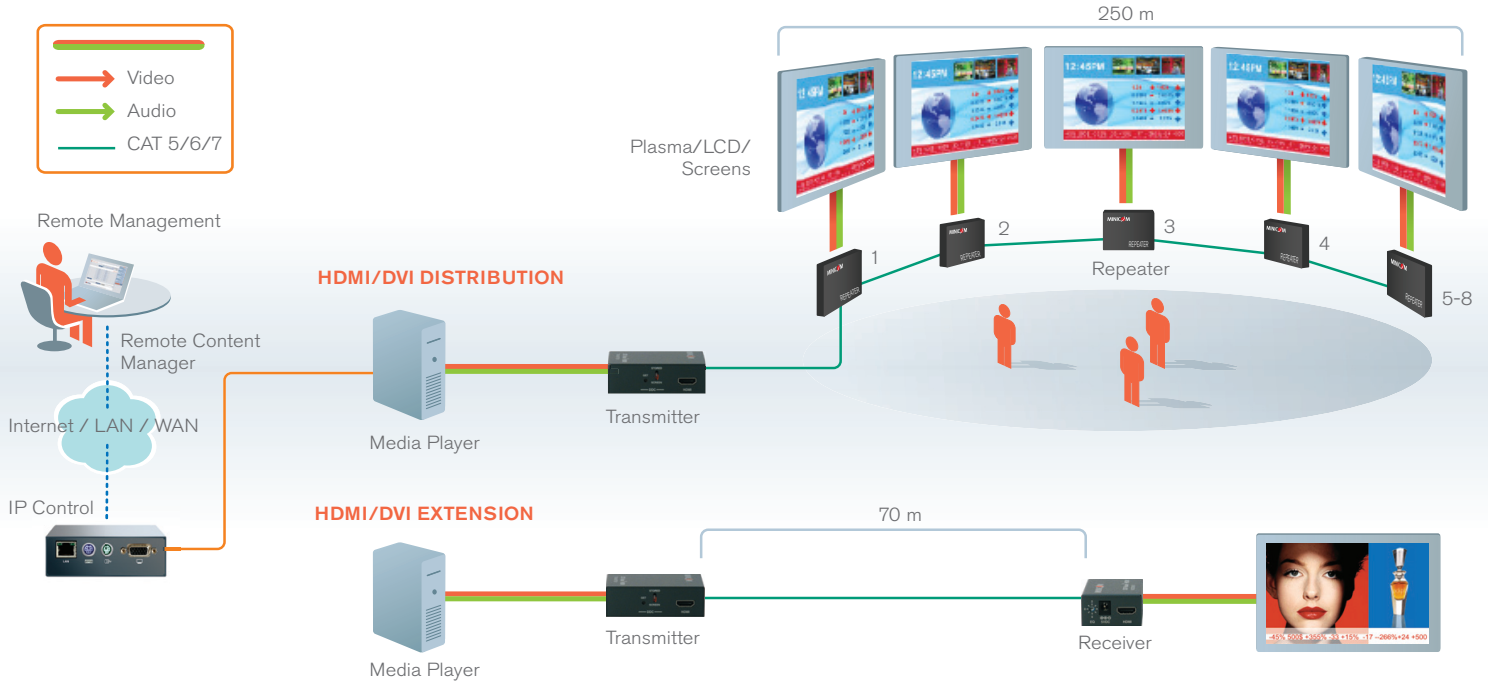
Ideal für zahlreiche Anwendungsgebiete

Das DS Vision® HDMI ist ein vielseitiges System, das alle Arten von Media Playern unterstützt und wurde für jede Anwendung entwickelt - von der kleinen Heiminstallation bis zur grossen kommerziellen Installation. Setzen Sie es ein bei Heimanwendungen, Verkaufsstellen, Verkehrsknotenpunkten, Freizeiteinrichtungen, Bildungseinrichtungen, Firmenumgebungen und bei vielen weiteren Anwendungen. Das DS Vision® HDMI ist eine einfach zu bedienende Lösung bei bestem Preis-/Leistungsverhältnis, die ideal für alle HD Digital Signage Anwendungen ist.



- Einzigartige HDMI Übertragungslösung
- Kabeleffiziente Kaskadierungstechnologie
- Verteilung über grosse Entfernungen mittels Repeatern
- High Quality HD AV (1080p/60Hz)
- Einzigartige 1-Kabellösung
- DDC Unterstützung via Emulation
- Plug-and-Play Installation
- Skalierbares System
- Kompakte Grösse, die hinter den Schirm passt

DS Vision® HDMI Typical Application



Technische Spezifikationen

Komponenten

Das DS Vision® HDMI besteht aus folgenden Komponenten:

- Transmitter
- Receiver
- Repeater

Maximale Auflösung	HDTV 1080p 1920x1080 @ 60Hz(16:09) HD
Kabeltypen	CAT5/6/7 UTP/FTP/STP Kabel 2x4x24 AWG Massivleiter
Video-Verstärker Bandweite	165 MHz
Eingangs Video Signal	1.2 Volt P-P
Eingang DDC Signal	5 Volt P-P (TTL)
HDMI Stecker	Typ A 19 pin, weiblich
Systemanschlüsse Typ	RJ-45
Stromversorgung	Umschalt- Netzteil 100-240VAC 5V DC 1A
Maximale CAT5 Kabellänge	70m/230ft; mit Kaskadierung 250m/825ft
Kaskadierung/Daisy-Chain Lösung	Kaskadieren von bis zu 8 Repeatern bis zu einer Entfernung von 250m/825ft
Audio	HDMI Formate
Betriebstemperatur	5°C bis 40°C / 41°F bis 104°F
Lagertemperatur	-40°C bis 70°C / -40°F bis 158°F
Garantie	3 Jahre

System	Transmitter	Receiver	Repeater
Anschlüsse	System In - HDMI System Out - 2 x RJ45: Video und DDC	System In - 2 x RJ45: Video und DDC Screen - HDMI	System In - 2 x RJ45: Video und DDC System Out - RJ45 Screen - HDMI
Anzeige	LED - on RJ45	LED - on RJ45	LED - on RJ45
Abmessungen	81.4x67.7x25.5mm	47.3x67.7x25.5mm	82x72x25.5mm



DS Vision® HDMI Front View



DS Vision® HDMI Back View



Size Comparison



www.minicom.com

International HQ
Jerusalem, Israel
T: +972 2 535 9666
F: +972 2 535 9693
minicom@minicom.com

Rome, Italy
T: +39 06 820 97 902
F: +39 06 820 97 903
info.italy@minicom.com

North American HQ
New Jersey, USA
T: +888 486 2154
T: +908 486 2100
F: +908 486 7788
info.usa@minicom.com

Kiel, Germany
T: +49 431 668 7933
F: +49 431 668 7934
info.minicom-germany@minicom.com

European HQ
Dübendorf, Switzerland
T: +41 44 823 8000
F: +41 44 823 8005
info.minicom-europe@minicom.com

Vincennes, France
T: +33 1 49 57 00 00
F: +33 1 49 57 00 00
info.france@minicom.com

Shanghai, China
798 Zhao jia bang Rd.
Room 1603
T: +86 21 644 53 181
F: +86 21 644 53 191
info.china@minicom.com

United Kingdom
T: +44 121 288 0608
info.uk@minicom.com