



**Professionelle
Verkabelungssysteme
für Bildübertragung
in stahlarmierter
Ausführung**

Die Technik von Events oder Messen liegt in Ihren Händen? Dann dürfte Ihnen die folgende Situation vielleicht bekannt vorkommen: Gerade hat Ihr Team mit größter Sorgfalt die empfindlichen Glasfaserkabel für die Großbildschirme verlegt, da feigt schon der erste Gabelstapler munter drüber. Ihnen steht bereits jetzt der Schweiß auf der Stirn.

Kurze Zeit später passiert der Supergau: Ein schweres Flightcase fällt auf den Kabelstrang und schon sind die filigranen Glasfasern gebrochen. Kabel kaputt. Signal weg.

Das nächste Problem: Alle etwaigen Ersatzkabel sind verbaut. An eine Ad-hoc-Reparatur, schnell hier in der Messehalle, ist ohnehin nicht zu denken – dafür braucht es Spezialwerkzeug. Worst-case-Szenario also. Das war's für den strikt geregelten Ablaufplan ...

DIE LÖSUNG: KABEL VON PANZERKABEL®

Die Leistungsfähigkeit unserer Kabel erlaubt Bildübertragungen in 4K bei 60Hz. Hinzu kommt die hohe Tritt-, Zug- und Quetschfestigkeit der PANZERKABEL®. Kurzfristig halten sie Belastungen bis zu 200 Kilogramm stand und trotzen einer Zugkraft von bis zu 25 Kilogramm. Trotz ihrer Widerstandsfähigkeit sind die Kabel biegsam und hochflexibel – prädestiniert für den anspruchsvollen Einsatz auf Großevents.

Als Treiberelektronik werden grundsätzlich nur die besten Chips der deutschen Firma Silicon Line verwendet. Die Laserdioden werden von der deutschen Firma Laser Enterprise geliefert. Diese beiden deutschen Firmen sind weltweit führend und wir sind stolz, diese zuverlässigen Produkte in unserem PANZERKABEL® zu verwenden.

Eine externe Stromversorgung ist bei keinem PANZERKABEL® notwendig.

Als Garantieverprechen bieten wir 2 Jahre Garantie mit einem Sofort-Austausch. Bei einem berechtigtem Garantieanspruch wird ein neues Kabel im Austausch sofort geliefert. Ausfallzeiten bei Veranstaltungen oder Festinstallationen werden dadurch minimiert.



SCHLUSS mit HDMI-Kabelbruch!

Metallverstärkte Panzerkabel sichern eine souveräne Bildübertragung – auch unter härtesten Bedingungen.



**Biss-
sicher**



**Störfeld-
resistent**



**Quetsch-
fest**



**Wasser-
dicht**

PANZERKABEL
eine Marke von Bildkraft
www.panzerkabel.de



TECHNISCHE DATEN

HDMI KABEL



- Aktives AOC HDMI-Kabel, hohe Flexibilität, rostfreie Stahlpanzerung
- HDMI 2.0, HDCP 1.4 / 2.2
- Kevlarverstärktes Kabel, Kabeldurchmesser 5,8 mm
- Metallverstärkung und TPU-Ummantelung
- Quetschfestigkeit: langfristig 100 kg, kurzfristig 200 kg
- Video-Bandbreite 18 Gbps
- Auflösung max. 4 K @ 60 Hz (4:4:4) 2160 i/p
- 3D, deep color, x.v.Color, HDR ready
- Keine externe, zusätzliche Stromversorgung erforderlich
- Zertifikate: CE, FCC, ROHS, REACH
- Maximale Kabellänge: 100 m
- Ab Lager verfügbare Standardlängen: 30 m, 50 m, 100 m; Sonderlängen sind auf Anfrage möglich

HDMI SLIM KABEL



- Aktives AOC HDMI-Slim-Kabel, hohe Flexibilität, rostfreie Stahlpanzerung
- HDMI 2.0 / 2.1, HDCP 1.4 / 2.2
- Kevlarverstärktes Kabel, Kabeldurchmesser 3,8 mm
- Metallverstärkung und TPU-Ummantelung
- Quetschfestigkeit: langfristig 50 kg, kurzfristig 100 kg
- Video-Bandbreite 18 / 32 Gbps
- Auflösung max. 8 K @ 60 Hz, 7680 x 4320 Pixel
- 3D, deep color, x.v.Color, HDR ready
- Keine externe, zusätzliche Stromversorgung erforderlich
- Zertifikate: CE, FCC, ROHS, REACH
- Maximale Kabellänge: 30 m
- Ab Lager verfügbare Standardlängen: 10 m, 15 m, 20 m, 30 m; Sonderlängen sind auf Anfrage möglich

DISPLAYPORT KABEL



- Aktives AOC DisplayPort-Kabel, hohe Flexibilität, rostfreie Stahlpanzerung, mit Steckerschutz
- DP 1.4
- Kevlarverstärktes Kabel, Kabeldurchmesser 5,8 mm
- Metallverstärkung und TPU-Ummantelung
- Quetschfestigkeit: langfristig 100 kg, kurzfristig 200 kg
- Video-Bandbreite 32 Gbps
- Auflösung max. 8 K @ 60 Hz, 7680 x 4320 Pixel
- Deep color, x.v.Color, HDR ready
- Keine externe, zusätzliche Stromversorgung erforderlich
- Zertifikate: CE, FCC, ROHS, REACH
- Maximale Kabellänge: 100 m
- Ab Lager verfügbare Standardlängen: 30 m, 50 m, 100 m; Sonderlängen sind auf Anfrage möglich

HDMI SILIKON KABEL



- Aktives AOC HDMI-Silikonkabel, hohe Flexibilität, rostfreie Stahlpanzerung
- HDMI 2.1
- Kevlarverstärktes Kabel, Kabeldurchmesser 5,8 mm
- Metall-Armierung und hitzebeständiger Silikon Mantel, **für Temperaturbereich -40 bis +200 Grad Celsius**
- Desinfizierbar
- Quetschfestigkeit: langfristig 100 kg, kurzfristig 200 kg
- Video-Bandbreite 32 Gbps
- Auflösung max. 8 K @ 60 Hz, 7680 x 4320 Pixel
- 3D, deep color, x.v.Color, HDR ready
- Keine externe, zusätzliche Stromversorgung erforderlich
- Zertifikate: CE, FCC, ROHS, REACH
- Maximale Kabellänge: 100 m
- Ab Lager verfügbare Standardlängen: 30 m, 50 m, 100 m; Sonderlängen sind auf Anfrage möglich

TECHNISCHE DATEN

HDMI KABEL MIT STECKERSCHUTZ



- Aktives AOC HDMI-Kabel, hohe Flexibilität, rostfreie Stahlpanzerung, mit Kunststoff-Steckerschutz
- HDMI 2.0, HDCP 1.4 / 2.2
- Kevlarverstärktes Kabel, Kabeldurchmesser 5,8 mm
- Metallverstärkung und TPU-Ummantelung
- Quetschfestigkeit: langfristig 100 kg, kurzfristig 200 kg
- Video-Bandbreite 18 Gbps
- Auflösung max. 4 K @ 60 Hz (4:4:4) 2160 i/p
- Deep color, x.v.Color, HDR ready
- Keine externe, zusätzliche Stromversorgung erforderlich
- Zertifikate: CE, FCC, ROHS, REACH
- Maximale Kabellänge: 100 m
- Ab Lager verfügbare Standardlängen: 30 m, 50 m, 100 m; Sonderlängen sind auf Anfrage möglich

HDMI PRO KABEL



- Aktives AOC HDMI-Kabel, hohe Flexibilität, rostfreie Stahlpanzerung, mit Aluminium-Steckerschutz
- HDMI 2.1, HDCP 1.4 / 2.2
- Kevlarverstärktes Kabel, Kabeldurchmesser 5,8 mm
- Metallverstärkung und TPU-Ummantelung
- Verschraubbarer Stecker für sichere Befestigung an Kreuzschienen oder Seamless Switchern
- Quetschfestigkeit: langfristig 100 kg, kurzfristig 200 kg
- Video-Bandbreite 32 Gbps
- Auflösung max. 8 K @ 60 Hz, 7680 x 4320 Pixel
- 3D, deep color, x.v.Color, HDR ready
- Keine externe, zusätzliche Stromversorgung erforderlich
- Zertifikate: CE, FCC, ROHS, REACH
- Maximale Kabellänge: 100 m
- Ab Lager verfügbare Standardlängen: 30 m, 50 m, 100 m; Sonderlängen sind auf Anfrage möglich



Bildkraft

Gewerbegebiet Dresden-Heidenau, Halle 2
Sporbitzer Ring 4 : 01259 Dresden, Telefon: +49 351 648240-0
E-Mail: info@panzerkabel.de : www.panzerkabel.de