

### Smart ideas for the bigger picture.

celexon - Ihr starker Partner  
für Heimkino und Präsentationszubehör

#### EXPERT HDBASET CAT EXTENDER SET

- Übertragung von HDMI Inhalten via CAT-Kabel über eine Distanz von bis zu 100m
- 100m: 1080p/60Hz 36bit RGB; 1080P/30Hz 36bit RGB
- 70m: 1080p/60Hz 48bit RGB; 3D-1080p/120Hz 24bit RGB; 3D-1080p/30Hz 36bit RGB
- 4k x 2k/30Hz 24Bit
- unterstützt HDMI V1.4, HDCP 1.4, PoE, RS232, IR über CAT



#### EXPERT HDMI TO CAT OVER IP EXTENDER SET

- Übertragung von HDMI Inhalten über eine Distanz von bis zu 100m
- TCP/IP Datenstrom
- unterstützt HDMI 1.3 ; HDCP 1.1 ; DVI 1.1; Deep Color 12bit, PoE, IR via CAT
- Verteilung des Signals über Netzwerkhardware wie z.B. Router oder Switch
- bis zu 253 Empfänger integrierbar



#### EXPERT HDMI 1X2 SPLITTER INKL. EDID

- splittet HDMI Signal 1 Eingang --> 2 Ausgänge
- unterstützt 4k x 2k / 30Hz ; 1080p/120 Hz ; 3D-1080p/60 Hz
- HDMI 1.4, 3D bis zu 297MHz, TMDS, 30bit / 36bit / 48bit Farbtiefe pro Pixel
- DTS-HD / Dolby True HD / LPCM 7.1 / Dolby AC3 / DSD
- EDID Auswahlfunktion



#### EXPERT HDMI SWITCH 4X1

- ermöglicht die Umschaltung von 4 HDMI Eingangsquellen auf einen HDMI Ausgang
- unterstützt HDMI V1.4a, CTS 1.4a, DVI 1.0 & VESA Displayport 1.1a Standards
- unterstützt 3D Video & 4K x 2K, 8, 10, 12 & 16 Bit Farbtiefe; CEC 1.4
- DTS HD/Dolby TrueHD/LPCM 7.1/AC3/DTS/DSD über optischen Ausgang oder 3.5 mm Klinke



### EXPERT HDMI REPEATER

- verstärkt ein HDMI Signal auf eine Übertragungslänge von bis zu 40m
- unterstützt HDMI V1.3; HDCP 1.1/1.0 und DVI 1.0 @ 1,65Gbps
- keine externe Stromversorgung notwendig



### EXPERT WHD30M WIRELESS HDMI SET

- überträgt kabellos ein HDMI Signal bis zu 30m @ 60GHz
- unterstützt Auflösungen von VGA bis WUXGA 480i/576i to 1080p/60Hz; 3D Video Auflösung 1080p/720p
- unterstützt HDMI 1.4, HDCP 2.0, WiHD 1.1
- Dolby TrueHD, DTS HD Master Audio und LPCM digital audio, überträgt bis zu 7.1 ch (HBR)
- verzögerungsfreie Übertragung, CEC Befehle



### PRODUKTDATEN

Beschreibung	EAN
Expert HDBaseT Cat Extender Set	4260094736278
Expert HDMI to CAT over IP Extender Set	4260094736292
Expert HDMI 1x2 Splitter incl. EDID	4260094736254
Expert HDMI Switch 4x1	4260094736285
Expert HDMI Repeater	4260094736261
Expert WHD30M Wireless HDMI Set	4260094736735

Überreicht durch Ihren celexon Fachhändler:

