



Quickselect 3.0

Multiformat Umschalter mit DaisyChain Funktion

Quickselect 3.0 lässt die Wünsche vieler Anwender wahr werden! Es vereint digitale und analoge Signale in nur einem Gerät: 2 x HDMI, VGA mit Audio und Netzwerk können lokal angeschlossen und per HDBaseT störungsfrei über ein einziges Cat-Kabel über eine große Distanz übertragen werden.

Über den integrierten HDMI- und Audioausgang wird wahlweise das Signal des lokal aktiven Eingangs oder das eines aktiven Quickselect 3.0 aus der Kette vorher ausgegeben.

Neu bei Quickselect 3.0

- Sender und Empfänger in einem Gerät
- integrierter HDMI- und Audioausgang
- Automatische Signalerkennung
- USB Port zum Laden von Smartphones, Tablets etc.
- Verbessertes EDID Management
- Automatische Adressvergabe

Bedienung: Automatisch, per Tastendruck oder über eine Mediensteuerung

Mit dem Quickselect 3.0 können mehrere Wiedergabegeräte an ein Quickselect angeschlossen werden. Die Automatik erkennt das aktive Gerät und schaltet den Eingang aktiv. Alternativ kann der Nutzer per Tastendruck auch selbst entscheiden welches Bild auf dem angeschlossenen Display oder Projektor ausgegeben wird.

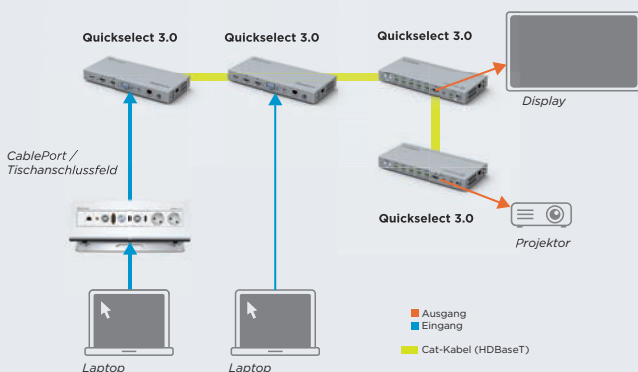
Ebenso oder zusätzlich zur dezentralen Bedienung ist die zentrale Bedienung über eine Mediensteuerung per Tastenfeld oder Touchpanel möglich.

Übertragungsqualität

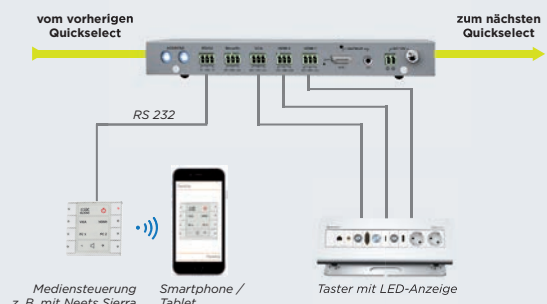
Zwischen den einzelnen Quickselect 3.0 Systemkomponenten können jeweils bis zu 100 m Kabellänge liegen.

Die HDBaseT-Technologie ermöglicht eine störungsfreie, unkomprimierte und verlustfreie Übertragung in digitaler Qualität bis 4K2K bei verkürzter Reichweite oder Full HD 1080p / 1920 x 1200 inkl. Audio-, Netzwerk- und RS232-Signal bei maximaler Reichweite.

Schematischer Systemaufbau einer Reihenverkabelung (DaisyChain)



Steuerungsmöglichkeiten mit dem Quickselect 3.0



Quickselect 3.0 Features

- **HDBaseT Übertragung**
Umsetzung aller Signale auf HDMI und Übertragung via günstiger Cat-6/7 Kabel (AWG23)
- **Maximal 100 m Cat-Kabel**
zwischen den Quickselects
- **Signaleingänge für**
2x HDMI, VGA, Audio, 100 MBit/s Netzwerk
- **Signalausgabe**
HDMI, Audio und Netzwerk
- **Übertragung**
Verlustfrei, unskaliert und nahezu latenzfrei
- **Unterstützt HDMI, 4K2K und 3D**
Empfohlene Auflösung 1080p / 1920 x 1200
- **EDID-Management**
Für beste Wiedergabequalität bei HDMI
- **Modulares, erweiterbares System**
Für bis zu 32 Quickselect 3.0 in einer Kette
- **Reihenverkabelung (DaisyChain)**
Z. B. von Tisch zu Tisch, vermeidet Kabelberge und Stolperfallen
- **Steuerung**
Automatikfunktion, am Gerät per ShowMe-Taster oder mittels externer Taster über die Kontakteingänge und/oder über eine Mediensteuerung per RS232
- **Individuelle Kontakteingänge**
Mit LED-Rückmeldung für 2 x HDMI, VGA/Audio
- **Zusätzlicher ShowMe-Kontakteingang**
Mit LED-Rückmeldung für sequentielle Auswahl der Eingänge
- **RS232 Durchleitung**
Ermöglicht die Steuerung z. B. des Wiedergabegeräts per RS232
- **Geringe Bauhöhe**
Für unauffällige Montage unter der Tischplatte
- **Inkl. Montagewinkel**
Zur Befestigung unter der Tischplatte

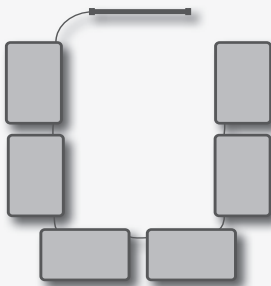
Tischverkabelung ohne Stolperfallen

Das Kindermann Quickselect 3.0 ist die ideale Lösung für alle Räume, die eine flexible Bestuhlung, kombiniert mit der Verfügbarkeit von Medientechnikstellen am Konferenztisch, erfüllen müssen.

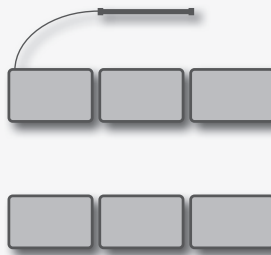
Unansehnliche Stolperfallen durch eine sternförmige Verkabelung zum Bodentank oder Wandanschlussfeld gehören damit der Vergangenheit an.

Bis zu 32 Quickselect 3.0 können in einer Kette miteinander verbunden werden und ermöglichen so die flexible und skalierbare Nutzung, z. B. auch in teilbaren Konferenzräumen.

Beispiele für flexible Tischanordnungen



• Tischanordnung U-Form

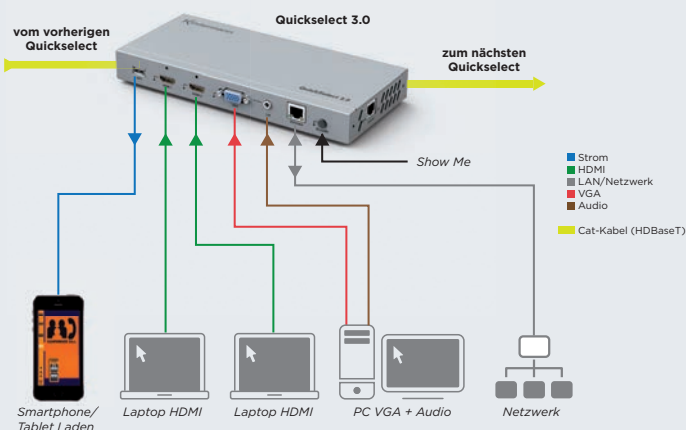


• Tischanordnung D-Form

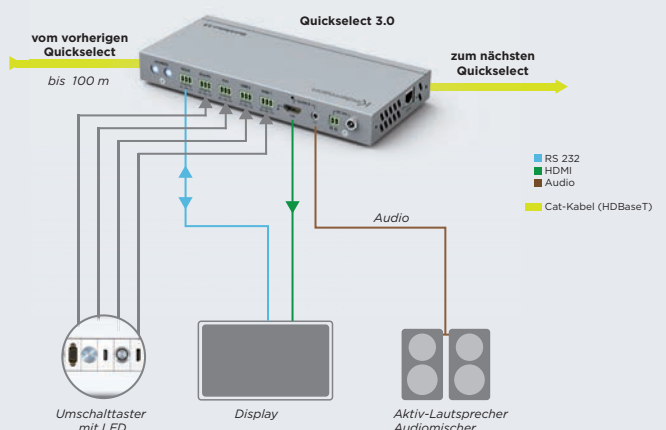


• Tischanordnung I-Form


Frontseitiges Anschluss-Schema des Quickselects 3.0






Rückseitiges Anschluss-Schema des Quickselects 3.0



Quickselect 3.0

	Technische Daten	Artikel-Nr.
	Eingänge 2 x HDMI 1 x VGA (HD15) 1 x Audio Klinke (3,5 mm Stereo), alles Buchsen	7447 000 400
	Ausgänge 1 x HDMI 1 x Audio Klinke (3,5 mm Stereo) 1 x 5V/2A (USB TypA) alles Buchsen	
	Bidirektional 100Mbit/s Netzwerk (RJ45) RS232 (3pol. Euroblock) alles Buchsen	
	HDBaseT Eingang: 1 x RJ45 Ausgang: 1 x RJ45	
	Unterstützte Auflösungen HDMI inkl. 3D und 4K2K@60 Hz (4:2:0), HDCP 2.0 VGA: 800x600, 832x624 (MAC), 1024x768, 1152x864, 1152x870 (MAC), 1280x720, 1280x768, 1280x800, 1280x960, 1280x1024, 1360x768, 1366x768, 1400x1050, 1440x900, 1600x1200, 1680x1050, 1920x1080P, 1920x1200	
	Steuerung <ul style="list-style-type: none"> • Automatische Signalerkennung • ShowMe-Taster auf Frontseite • Kontakteingang mit LED-Rückmeldung für sequentielle Eingangswahl (ShowMe) • 3 Kontakteingänge für direkte Eingangswahl mit LED-Rückmeldung für 2 x HDMI, VGA/Audio • Alle Kontakteingänge als 3-polige Euroblock Buchsen • RS232 (9-Pin SubD) 	
	Abmessungen 223 x 26 x 99 mm (BxHxT)	
	Gehäusefarbe Silber metallic	
Gewicht ca. 0,8 kg		
Lieferumfang Steckernetzteil 12V DC, 3 A Montagewinkel 5 x Euroblockstecker 1 x RS232 Kabel (9-Pin SubD auf 3-Pin Euroblock)		

Systemzubehör

	Artikel	Artikel-Nr.
      	Vorkonfektionierte CablePort Tischanschlussfelder oder Modulträger mit passender Bestückung für Quickselect 3.0 2 x Strom, 2 x HDMI, 1 x VGA, 1 x Audio Klinke, 1 x Netzwerk, 1 x USB, 3 x Taster mit LED Beleuchtung	siehe Kapitel CablePorts
	HDMI Highspeed Kabel (Stecker/Stecker), 1,8 m mit integriertem Taster und LED Farbring Ausgangsseitig 4 zusätzliche Adern für Anschluss an den Kontakteingang und LED-Rückmeldung (5V / max. 20 mA)	5809 000 099
	VGA/Audio Kabel (Stecker/Stecker), 1,8 m mit integriertem Taster und LED Leuchtring HD15/3,5 mm Klinke • Adapter-Kabel VGA (Buchse/Buchse, 0,2 m Länge) mit 4 zusätzlichen Adern für Anschluss an den Kontakteingang und LED-Rückmeldung (5V / max. 20mA)	7483 000 300
	Cat-5e UTP-Kabel (Stecker/Stecker), 1 - 15 m RJ45 • 4 x 2 x AWG 24 • Farbe: Grau siehe Seite 166	5772 000 02x
	Installationskabel Cat-6a AWG 23 U/FTP - Meterware Paargeschirmtes Installationskabel, optimiert für die Verwendung mit HDBaseT Kabelaußendurchmesser 7,0 mm • Farbe: Blau Geltende Normen: EN 50173-1:2011-09, ISO/IEC 11801 Ed.2.2:2011-06, EN 50288-5-1, IEC 61156-5 und EIA/TIA 568B - siehe Seite 170	7489 000 224
	Feldkonfektionierbarer RJ45 Stecker Cat-6a/Klasse EA Ohne Spezialwerkzeug anschließbar Adernanschluss Litzenleiter AWG 27/7 - 22/7, Aderdurchmesser 0,46 - 0,76 mm Adernanschluss Vollader AWG 26/1 - 22/1, Aderdurchmesser 0,4 - 0,64 mm siehe Seite 169	7489 000 22x
	Konnnect flex 45 click Anschlussblende - Taster mit LED Anschlussblende für Kindermann Tischeinbaulösungen CablePort flex, manager, standard ² , desk, desk ² und frame • Edelstahl-taster mit blauem LED-Leuchtring, 48 V DC / 500 mA, Ausführung: Halblende aus Kunststoff • Farbe: Weiß, RAL 9003	7464 000 448