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.

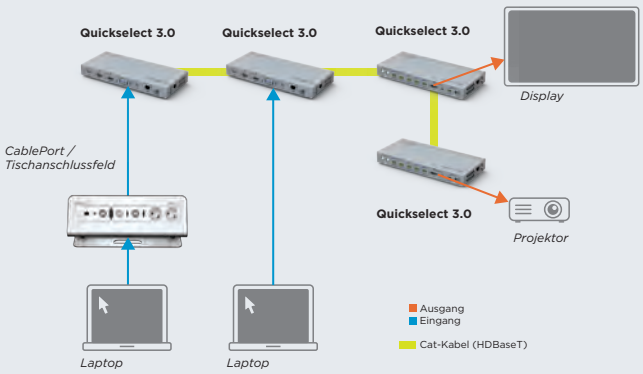
Ebenso oder zusätzlich zur dezentralen Bedienung ist die zentrale Bedienung über eine Mediensteuerung per Tastenfeld oder Touchpanel möglich.

Übertragungsqualität

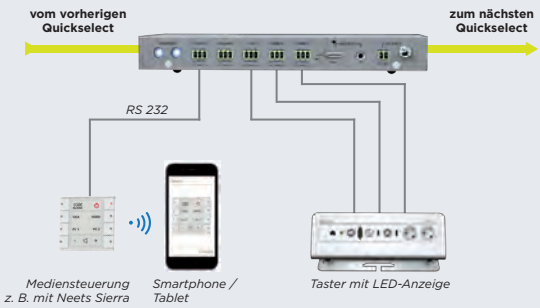
Zwischen den einzelnen Quickselect 3.0 Systemkomponenten können jeweils bis zu 100 m Kabeldistanz liegen.

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



Technische Änderungen, Druckfehler, sowie Form-, Farb- und Designabweichungen behalten wir uns ausdrücklich vor

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 Medien-steuerung 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

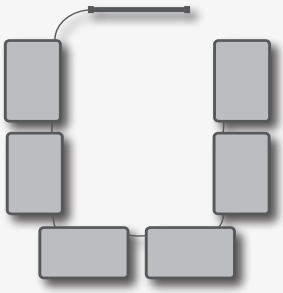
Tischverkabelung ohne Stolperfallen

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

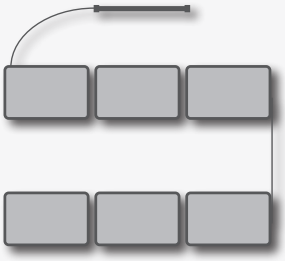
Unansehnliche Stolperfallen durch eine sternförmige Verkabelung zum Bodentank oder Wandanschlussfeld gehören damit der Vergangenheit an.

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.

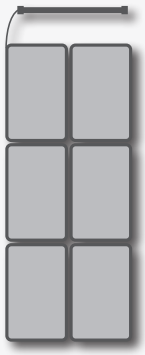
Beispiele für flexible Tischanordnungen



- Tischanordnung U-Form

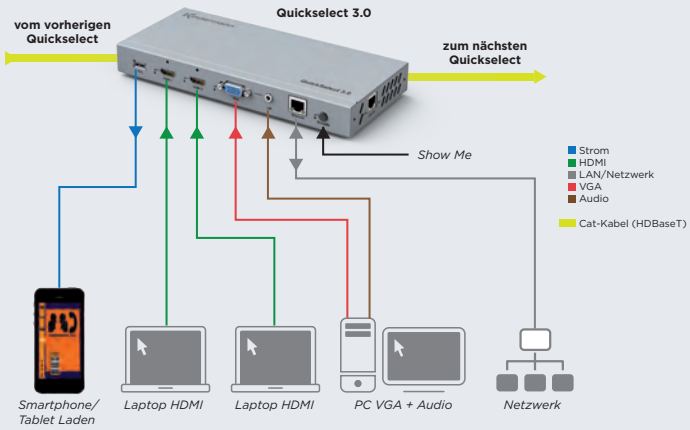


- Tischanordnung D-Form

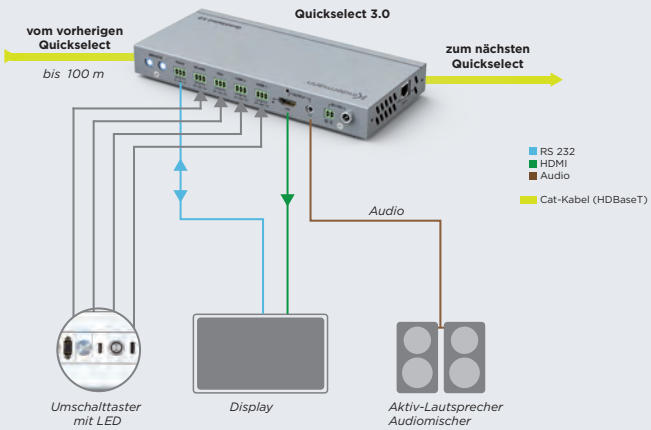


- Tischanordnung I-Form

Frontseitiges Anschluss-Schema des Quickselects 3.0



Rückseitiges Anschluss-Schema des Quickselects 3.0



Technische Änderungen, Druckfehler, sowie Form-, Farb- und Designabweichungen behalten wir uns ausdrücklich vor

Kindermann

Quickselect 3.0

	Technische Daten		Preis	Artikel-Nr.
	Eingänge	2 x HDMI 1 x VGA (HD15) 1 x Audio Klinke (3,5 mm Stereo), alles Buchsen	725,— €	**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	• 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	Preis	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	je nach Modell	**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)	52,— €	**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)	49,— €	**7483 000 300**
	Cat-5e UTP-Kabel (Stecker/Stecker), 1 - 15 m RJ45 • 4 x 2 x AWG 24 • Farbe: Grau siehe Seite 166	je nach Länge	**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	1,75 €	**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	je nach Ausführung	**7489 000 22x**
	Konnect flex 45 click Anschlussblende - Taster mit LED Anschlussblende für Kindermann Tischeinbaulösungen CablePort flex, manager, standard², desk, desk² und frame • Edelstahltaster mit blauem LED-Leuchtring, 48 V DC/ 500 mA, Ausführung: Halbblende aus Kunststoff • Farbe: Weiß, RAL 9003	59,— €	**7464 000 448**

Technische Änderungen, Druckfehler, sowie Form-, Farb- und Designabweichungen behalten wir uns ausdrücklich vor