



**Kindermann®**  
proudly presents



**Kabellos zusammenarbeiten –  
einfach und universell**

**KLICK&SHOW  
Produktfamilie**



# Die Serien

**Flexibel, mobil und hybrid –  
bringen den Trend auf den Punkt.**

Bring your own Device (BYOD) hat sich mittlerweile etabliert und verändert die Art und Weise wie wir heute präsentieren und zusammenarbeiten: kabellos!

Dazu kommt das Arbeiten in hybriden Teams. Videokonferenzen gehören zur Tagesordnung – nicht nur im Büro auch im Unterricht. Hier kommt BYOM (Bring your own Meeting) ins Spiel: **Die kabellose Nutzung von Video- und Audioequipment mit den eigenen Geräten und UC-Accounts wie Teams, Zoom, Webex etc.**

Kindermann KLICK&SHOW erfüllt all diese Anforderungen, die „New Work“ mit sich bringt. Einfach zu bedienen – kompatibel mit allen gängigen Geräten und Betriebssystemen – einzigartig universell – kann per Transmitter, per Software-Client, per App oder nativ per AirPlay genutzt werden.

Technische Details und weitere ausführliche Informationen finden Sie auf der Produktwebsite:



zur Produktwebsite  
[www.klickandshow.com](http://www.klickandshow.com)



## Konferenzen BYOM



Mehr Informationen zum K-FX finden Sie auf **Seite 6**.

**K-FX**



**KLICK&SHOW**

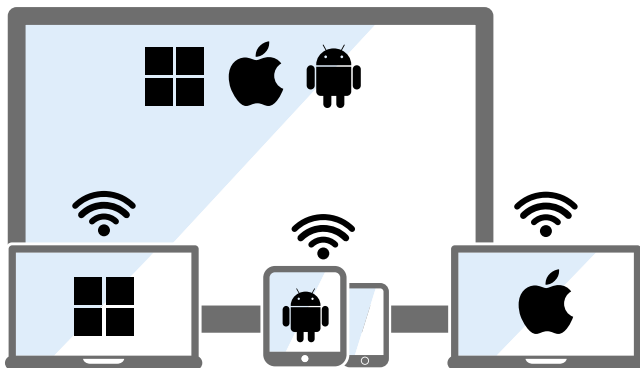
### Features:

- ✓ **BYOM** (Bring Your Own Meeting) Wireless Conferencing mit **Teams, Zoom, Webex, etc.**
- ✓ **BYOD** (Bring Your Own Device) kabellos präsentieren
- ✓ Screensharing per **Transmitter** – besonders intuitiv, einfach: **KLICK&SHOW**
- ✓ Screensharing per App für **Windows, macOS, Android** oder per **AirPlay, Miracast, Chromcast**
- ✓ Gleichzeitig präsentieren (Splitscreen) **für bis zu 4 Teilnehmer**
- ✓ Beste Bildqualität: HDMI Ausgabe in **4K60**



# Präsentieren

## BYOD



### K-40

mit **Transmitter** - einfach und schnell einsatzbereit ohne Software, ideal für Besprechungsräume mit Gästen und restriktiver IT.



### K-WM

Nutzung per **App**, **Airplay**, **Miracast** oder **ChromeCast**. Ideal für geschlossene, regelmäßige Benutzergruppen mit zentralem Softwaremanagement.



### Features:


- ✓ **BYOD** (Bring Your Own Device) kabellos präsentieren
- ✓ Screensharing per **Transmitter** - besonders intuitiv, einfach: **KLICK&SHOW**
- ✓ Screensharing per App für **Windows, macOS, Android** oder per **AirPlay, Miracast, Chromecast**
- ✓ Gleichzeitig präsentieren (Splitscreen) **für bis zu 4 Teilnehmer**
- ✓ Beste Bildqualität: **HDMI Ausgabe in 4K60**


Mehr Informationen zum K-40 finden Sie auf **Seite 9**.

Mehr Informationen zum K-WM finden Sie auf **Seite 10**.


# Die Features


## Nur bei: **K-FX**

 **USB-Kamera:** KLICK&SHOW ist nahezu mit allen USB-Videosoundbars, USB-PTZ Kameras oder USB-Webcams kompatibel.


 **USB-Audio:** KLICK&SHOW ist mit nahezu allen USB-Konferenzlösungen kompatibel, z. B. Speakerphones, Videosoundbars oder Raumaudiolösungen mit AEC (Advanced Echo Cancellation).


## Gemeinsamkeiten nur bei: **K-40/K-FX**


 **Plug & Play:** HDMI und USB-C Transmitter funktionieren ganz ohne die Installation von Software. Einfach den Transmitter anschließen und in wenigen Sekunden können Inhalte kabellos und flüssig in brillanter Full HD-Auflösung auf dem Display präsentiert werden.


 **Einfaches Pairing:** KLICK&SHOW ist sofort nach dem Auspacken einsatzbereit. Um zusätzliche Transmitter mit einer Basis zu koppeln, müssen diese nur einmal kurz per USB an das Basisgerät angesteckt werden.


## Gemeinsamkeiten bei allen: **K-FX/K-40 & K-WM**


 **Cross Plattform:** Mit Windows, macOS und Android werden alle wichtigen Betriebssysteme und Plattformen nativ unterstützt. Apple Geräte lassen sich per AirPlay verbinden. Miracast und Chromecast stehen plattformunabhängig zur Verfügung.


 **Whiteboard & Annotation:** Für ein erfolgreiches, interaktives Meeting sind alle Werkzeuge an Bord. Eine integrierte Whiteboard App ermöglicht spontane Brainstorming Sessions und mit der Annotation-Funktion lassen sich wichtige Punkte hervorheben oder kommentieren.


 **Erweiterter Bildschirm:** Professionelle Präsentatoren werden sich über die Funktion „Erweiterter Desktop“ freuen, bei der beispielsweise die PowerPoint-Präsentation auf dem Hauptbildschirm läuft, das Notebook-Display aber die Referentenansicht zeigt.


 **Low-Latency:** Kabellose, flüssige Übertragung in ausgezeichneter Bildqualität mit Full HD-Auflösung und geringer Latenz (etwa einem Wimpernschlag), das zeichnet die KLICK&SHOW Produkte aus.

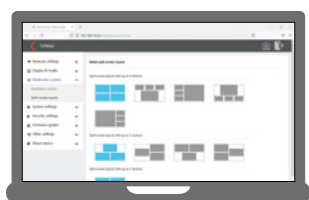
 **30 Teilnehmer:** Mehr als 30 Geräte können gleichzeitig mit einer Basis verbunden sein. Damit Sie nicht den Überblick verlieren, unterstützt Sie KLICK&SHOW mit einer Vorschaufunktion.

 **Wartung:** Firmware Upgrades kommen einfach und unkompliziert per OTA (Over-the-Air) Update auf das Gerät oder für Admins per WebUI.

 **Netzwerk:** Häufig gibt es getrennte Netzwerke für Mitarbeiter und Gäste oder Studenten und Mitarbeiter. Die KLICK&SHOW Basis verfügt über zwei physisch getrennte Netzwerkschnittstellen, falls die Netzwerktrennung hardwarebezogen erfolgt. Eine der Schnittstellen unterstützt PoE.

 **Sicherheit:** Sicherheit in der IT wird mit KLICK&SHOW ganz groß geschrieben. Neben einer WLAN-Verschlüsselung mit AES WPA2PSK Authentifikation wird auch die Datenübertragung zusätzlich mit 256/1024 Bit verschlüsselt.

 **Web-Oberfläche:** Das WebUI kann per Browser aufgerufen werden und erlaubt den lokalen Download der Software. Moderatoren behalten die Kontrolle über den Meetingverlauf und Administratoren haben die Möglichkeit das komplette System zu konfigurieren. Das kostenlose **ManageTool** (Seite 14) unterstützt Administratoren bei der zentralen Verwaltung aller KLICK&SHOW Geräte im Netzwerk.





Highlight Feature:



## Touchback / Annotation & Whiteboard App

Die Touchback Funktion von KLICK&SHOW erlaubt die komfortable Fernbedienung des eigenen Rechners per angeschlossenem Touchscreen.

Die KLICK&SHOW Whiteboard App ermöglicht spontane Brainstorming Sessions und mit der Annotation-Funktion lassen sich wichtige Punkte hervorheben oder kommentieren.



## Splitscreen

Mit KLICK&SHOW ist die gleichzeitige Darstellung von 2, 3 oder 4 Quellen möglich, dank 4K-Unterstützung auch in bester Bildqualität.

Alle Features finden Sie auch auf den jeweiligen Produktseiten auf der Website.



zur Produktwebsite  
[www.klickandshow.com](http://www.klickandshow.com)

# Das K-FX



## BYOM -

(Bring Your Own Meeting)

# Videokonferenz im Meetingraum

## Die Art der Teamarbeit und wie wir uns mit Kollegen austauschen hat sich verändert.

**Bring Your Own Meeting (BYOM)** ist die logische Konsequenz der sich verändernden Arbeitsweise. Hybride Teams sind heute an der Tagesordnung und für spontane Videokonferenzen sind neue Konzepte gefragt. Jeder Meetingraum oder Huddle Space sollte auf einfachste Weise dafür genutzt werden können.

Und hier kommt **KLICK&SHOW K-FX** ins Spiel. Mit der BYOM Lösung lassen sich im Raum vorhandenen USB-Videosoundbars, -Kameras und -Speakerphones ganz einfach kabellos mit dem eigenen Notebook verwenden.

Die Teilnahme am Meeting erfolgt mit dem eigenen Notebook und dem eigenen UCC-Account, ganz gleich ob per Teams, Zoom, Webex, Google oder einem anderen Anbieter.

Der Bildschirminhalt des Notebooks wird kabellos auf das Display im Raum gespiegelt, so sind auch alle anderen Teilnehmer live dabei.



### Plattformübergreifend:



### Highlight Features:



**BYOM** (Bring Your Own Meeting)  
Wireless Conferencing mit  
**Teams, Zoom, Webex, etc.**

**BYOD** (Bring Your Own Device)  
kabellos präsentieren

**Screensharing per Transmitter** –  
besonders intuitiv, einfach:  
**KLICK&SHOW**

Screensharing per App für  
**Windows, macOS, Android** oder  
per **AirPlay, Miracast, Chromcast**

Gleichzeitig präsentieren (Splitscreen)  
für bis zu **4 Teilnehmer**

Beste Bildqualität: HDMI Ausgabe in **4K60**



**HDMI Kit**

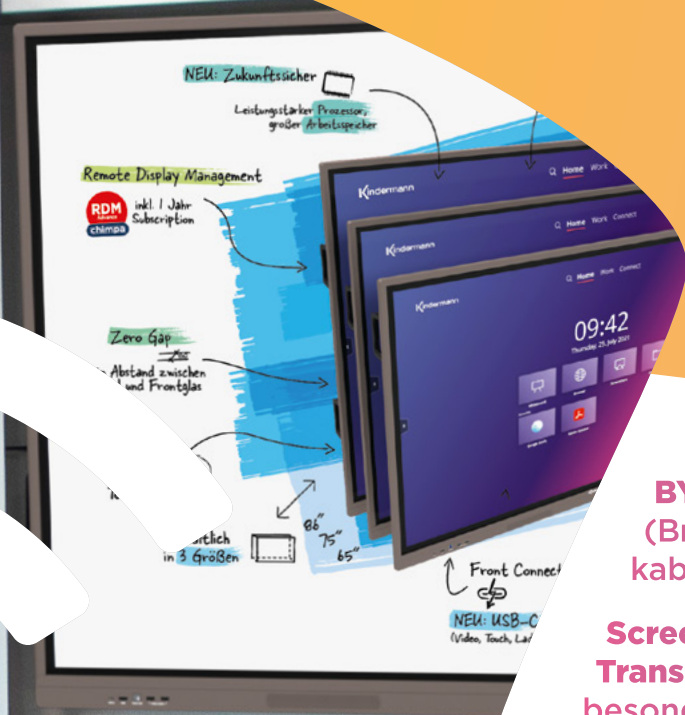


**USB-C Kit**



**K-FX**

[www.klickandshow.com/k-fx](http://www.klickandshow.com/k-fx)



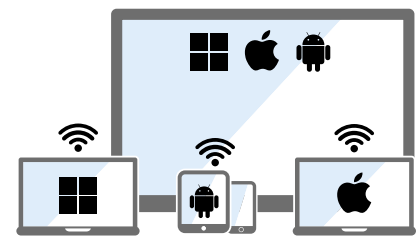
**BYOD**  
(Bring Your Own Device)  
kabellos präsentieren

**Screensharing per Transmitter -**  
besonders intuitiv,  
einfach: **KLICK&SHOW**

Screensharing per App für  
**Windows, macOS, Android**  
oder per **AirPlay, Miracast,**  
**Chromecast**

Gleichzeitig präsentieren  
(Splitscreen) für bis zu  
**4 Teilnehmer**

Beste Bildqualität:  
**HDMI Ausgabe in 4K60**



**K-40**

[www.klickandshow.com/k-40](http://www.klickandshow.com/k-40)





# Das K-40

## BYOD -

(Bring Your Own Device)

# kabellos präsentieren, einfach per Transmitter

### Mobilität fängt da an, wo der Kabelsalat ein Ende hat.

Schluss mit fehlenden Kabeln, falschen Schnittstellen und Verzögerungen bei Meetings. **KLICK&SHOW K-40** bietet Mitarbeitern und Gästen die Freiheit, ganz gleich mit welchem Gerät sie arbeiten, Inhalte kabellos zu präsentieren.

Und das auf einfachste Art und Weise, ohne komplizierte Konfiguration, Software-Installation oder Wartezeiten.

Einfach den **Transmitter** anstecken und kabellos präsentieren oder per Smartphone oder Tablett mittels **Airplay**, **Miracast** oder **Chromecast**.



**HDMI Kit**



**USB-C Kit**



**USB-A Kit**

### Plattformübergreifend:



### Highlight Features:



# Das K-WM



## kabellos im **Bildungsumfeld** oder in **Unternehmen**

### **Einsatzbereich Bildung:**

#### **Der klassische Frontalunterricht gehört der Vergangenheit an.**

Moderne Didaktik ist der Auffassung, dass Inhalte erst dann richtig begreifbar werden, wenn alle Beteiligten einbezogen werden und interaktiv zusammenarbeiten.

Lehrkräfte und Schüler können dank KLICK&SHOW K-WM, unabhängig vom Endgerät (Laptop, Tablet oder Smartphone) und Betriebssystem, ihre Inhalte kabellos auf die große Anzeige bringen und bearbeiten.

#### **Das Ergebnis:**

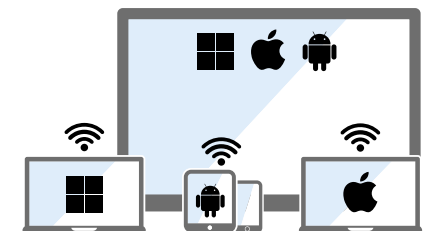
Die erhöhte Aufmerksamkeit schafft einen größeren Lern- und Lehrerfolg und letztendlich mehr Spaß im Unterricht.

### **Einsatzbereich Unternehmen:**

#### **Viele Räume, gleichbleibende Nutzer, einfache Administration.**

Konferenz- und Besprechungsräume in Unternehmen, die überwiegend intern frequentiert werden, bilden häufig die deutliche Mehrzahl. Entsprechend spielt das Preis-/Leistungsverhältnis der verbauten Technik eine entscheidende Rolle.

Hier kann das KLICK&SHOW K-WM punkten. Die BYOD Lösung arbeitet ausschließlich softwarebasierend und kann so besonders einfach zentral administriert werden. Auch die Anwendersoftware kann zentral durch die IT auf die Notebooks der Mitarbeiter verteilt werden.



**Universelles, drahtloses  
Präsentationssystem für die  
ausschließliche Nutzung mit  
Software-Clients**

**BYOD**  
(Bring Your Own Device)  
kabellos präsentieren

Screensharing per App für  
**Windows, macOS, Android**  
oder per **AirPlay, Miracast,**  
**Chromecast**

Gleichzeitig präsentieren  
(Splitscreen) für bis zu  
**4 Teilnehmer**

Beste Bildqualität:  
HDMI Ausgabe in **4K60**

*(nicht kompatibel zu den  
KLICK&SHOW Transmittern)*

**Plattformübergreifend:**



**Highlight  
Feature:**



**K-WM**

[www.klickandshow.com/kwm](http://www.klickandshow.com/kwm)

Egal über welche Schnittstelle Ihr Computer verfügt, der passende **KLICK&SHOW** Transmitter ist verfügbar.



## HDMI Transmitter



Der **KLICK&SHOW HDMI Transmitter** wird an den HDMI Ausgang eines Wiedergabegeräts, z. B. eines Notebooks angesteckt.

Er verhält sich wie ein Display, das per Kabel angeschlossen wird. Weil kein Treiber nötig ist, können auch reine Wiedergabegeräte wie z. B. Bilder von Kameras kabellos übertragen werden.

Über den zusätzlichen USB-A-Anschluss wird die Stromversorgung gewährleistet und die Touchback-Funktion unterstützt, mit der sich der Computer fernsteuern lässt, wenn ein Touchdisplay mit der KLICK&SHOW Basis verbunden ist.



# Die Transmitter

Die Transmitter haben ein integriertes W-LAN Modul, das unabhängig von der Netzwerkverbindung des Rechners arbeitet.

## USB-C Transmitter



Viele Geräte besitzen heute nur noch USB-C Anschlüsse, denn die kompakte Schnittstelle ist ein wahrer Alleskönner!

Der **KLICK&SHOW USB-C Transmitter** verhält sich wie ein Display, das per Kabel angeschlossen wird und überträgt neben Video, Ton auch Touchback, um einen Computer fernzusteuern, wenn ein Touchdisplay mit der KLICK&SHOW Basis verbunden ist. Und das alles ganz simple per Plug & Play.



## USB-A Transmitter



Der **KLICK&SHOW USB-A Transmitter** arbeitet in Verbindung mit der WirelessMedia App für Windows oder macOS.

Im Zusammenspiel zwischen WirelessMedia App und USB-A Transmitter wird der Bildschirminhalt kabellos über das WLAN-Modul des Transmitters übertragen.



**Transmitter**

[www.klickandshow.com/transmitter](http://www.klickandshow.com/transmitter)

# Management Tool

Das ManageTool steht allen Besitzern von **KLICK&SHOW** **kostenlos** zur Verfügung.

Das **KLICK&SHOW** ManageTool ist das perfekte Werkzeug für die Administration von **KLICK&SHOW** Systemen in einem Netzwerk.

Es unterstützt Administratoren und Facility Manager bei der Verwaltung, Konfiguration und Datensicherung von **KLICK&SHOW**.



## Einfache Integration aller Systeme im Netzwerk

Eine komfortable Suchfunktion erleichtert die Erfassung der Geräte im Netzwerk.



## Zentrales koppeln (Pairing) von Transmittern

Das ManageTool erlaubt es **KLICK&SHOW** Transmitter zu pairen, ohne dabei physisch vor Ort an der Basis sein zu müssen.

Das vereinfacht zum Beispiel den Roll-Out neuer Transmitter. Gleichzeitig wird auch die Firmware der Transmitter aktualisiert.



## User Management

Legen Sie beliebig viele Benutzer mit unterschiedlichen Berechtigungen an.



## Batch-Verarbeitung

Einzelne oder alle Geräte können über die Batch Funktion angepasst werden:

- Firmware Updates
- Ausspielen von einheitlichen Konfigurationen
- Neustart
- Geräte auf Werkseinstellung zurücksetzen
- Admin Passwort des Geräts ändern
- Sicherheitseinstellung anpassen



## Logische Verwaltung

Das ManageTool passt sich ihrer Unternehmensstruktur an. Die Geräte können organisatorischen Einheiten zugeordnet werden, z. B. Standorten, Netzwerkbereichen, etc.



**ManageTool**

[www.klickandshow.com/management-tool](http://www.klickandshow.com/management-tool)

# Das Zubehör



## TRAY

Ablage für vier Transmitter.



## MIRACAST WIFI TRANSMITTER

Ermöglicht die Nutzung von K-40/K-WM mit Miracast im WiFi direct Modus.



## USB A/C Drive

USB Stick mit USB-A und USB-C Schnittstelle im hochwertigen Edelstahlgehäuse z. B. zur Bereitstellung der Treiber für den USB-A Transmitter. Kapazität 16 GB.



**Zubehör**

[www.klickandshow.com/zubehoer](http://www.klickandshow.com/zubehoer)



# Kindermann **KLICK&SHOW**

## • EINFACH

DIE UNIVERSELLE BYOD-LÖSUNG

**Präsentieren Sie kabellos:  
Schnell und unkompliziert  
verbunden sparen Sie Zeit  
und sind effektiv.**

Mit dem Kindermann KLICK&SHOW Präsentationssystem können Inhalte von Laptops und Mobilgeräten besonders einfach drahtlos präsentiert werden.

## • FLEXIBEL

FÜR IHR SYSTEM OPTIMIERT!



KLICK&SHOW ist das BYOD Produkt, das **kabellos** per Transmitter, per Software Client, per App oder nativ per AirPlay, Miracast und Chromecast genutzt werden kann – eine **echte Universallösung**.

## • BYOM

NUTZUNG PERSÖNLICHER UC-ACCOUNTS

KLICK&SHOW verbindet vorhandene Video-konferenzhardware, z. B. eine **USB-Kamera** und ein **Speakerphone kabellos** mit dem persönlichen Notebook und dem persönlichen **UC-Account** von **Teams, Zoom, Webex, Google Meet** und vielen anderen Diensten.



zur Produktwebsite  
[www.klickandshow.com](http://www.klickandshow.com)