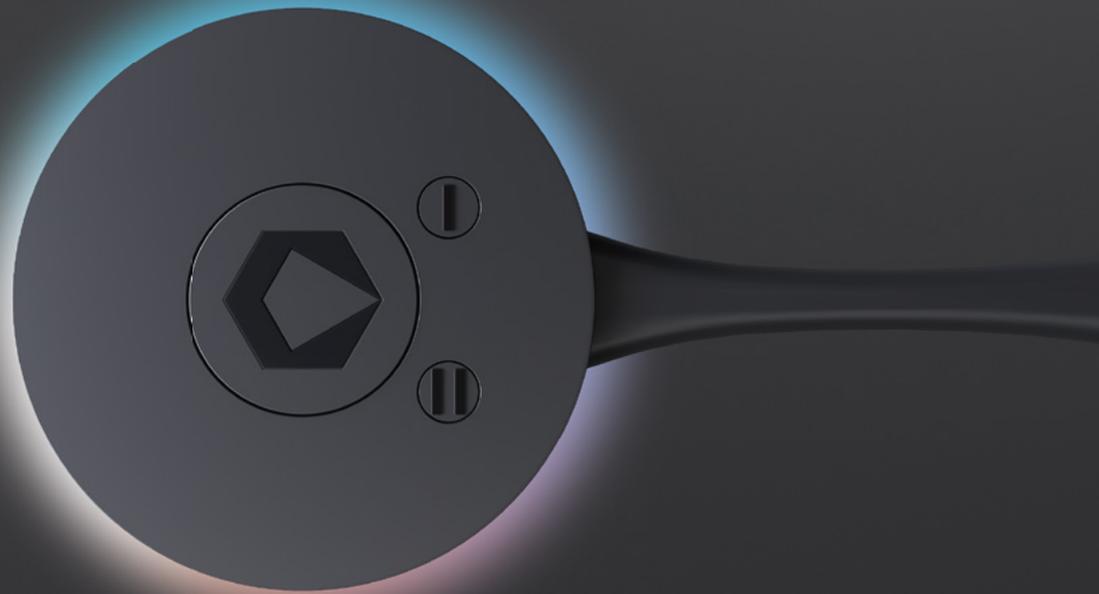


 Klick&Show



***IT'S ALL ABOUT  
THE SHOW!***



„DIE FÄHIGKEIT, EINE IDEE  
AUSZUDRÜCKEN, IST EBENSO  
WICHTIG WIE DIE IDEE SELBST.“

*BERNARD BARUCH*

# Inhalt

04

**GET THE SHOW STARTED** BYOD und BYOM sind aus der modernen Arbeitswelt nicht mehr wegzudenken. Mit Kindermann Klick&Show lassen sich Inhalte drahtlos teilen und vorhandenes UC-Equipment nutzen – kinderleicht via Plug & Play!

08

**MADE FOR PRESENTATION – BYOD** Drahtlos Präsentieren ohne Adaptersuche und Kabelsalat! Einfach Gerät anschalten, mit dem Transmitter verbinden und loslegen. So bringen Sie Ihren Content in Sekundenschnelle auf die große Anzeige.

12

**MADE FOR MEETINGS – BYOM** Nutzen Sie vorhandenes UC-Equipment einfach und bequem von Ihrem Laptop aus mit Klick&Show. Verändern Sie bspw. Kameraperspektiven, um Remote-Teilnehmer besser ins Meeting zu integrieren.

16

**MADE FOR BUSINESS** Profitieren Sie von einer universellen Lösung, die alle Anforderungen von professionellen Umgebungen erfüllt! Teilen Sie Inhalte system- bzw. herstellerunabhängig, gestalten Sie Meetings immersiver oder nutzen Sie zwei Displays gleichzeitig für mehr Produktivität!

20

**MADE FOR EDUCATION** Die moderne Didaktik ist der Auffassung, dass Inhalte erst dann richtig verstanden werden, wenn alle Beteiligten einbezogen werden und interaktiv zusammengearbeitet wird. Dafür sind intuitive, drahtlose Präsentationslösungen unabdingbar.

24

**MANAGE THIS!** Kindermann bietet mit dem Klick&Show ManageTool das perfekte Werkzeug für die unternehmensübergreifende Administration von Klick&Show Systemen. So werden die Verwaltung, Konfiguration und Datensicherung zum Kinderspiel.

26

**ONE BIG FAMILY** Welches Klick&Show passt am besten zu Ihren Anforderungen und welches Zubehör empfiehlt sich? Hier finden Sie das gesamte Produktportfolio im Detail



# ***GET THE SHOW STARTED***

**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! Dabei möchten Anwender nicht nur Inhalte ihres Laptops teilen, sondern auch vom Smartphone oder Tablet – ganz ohne Konfiguration, ohne Kabel und ohne Wartezeiten.

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.



# ***IT'S ALL ABOUT THE KLICK!***

Die Show-Taste macht das Präsentieren mit Klick&Show besonders einfach und intuitiv, echtes Plug & Play eben. Egal über welche Schnittstelle Ihr Computer verfügt, der passende Klick&Show Transmitter ist verfügbar.

Der Transmitter verbindet sich dank eingebautem WLAN-Modul selbstständig mit der Klick&Show Basis. Ein einfacher „Klick“ auf die Show-Taste des Transmitters startet oder stoppt das Streaming.

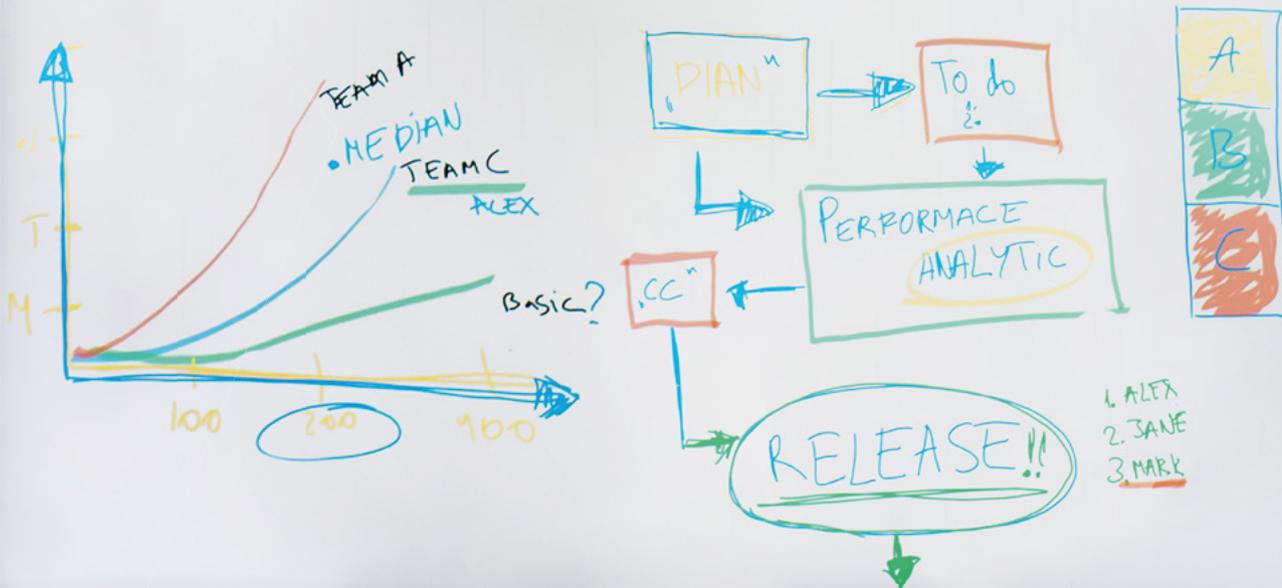
Herausragende Leistung ist garantiert, dank der hardware-beschleunigten Übertragungstechnologie! Ein integrierter Chip sorgt für ein Streaming mit extrem niedriger Latenz, so dass Ihre Inhalte kabellos in brillanter Qualität mit bis zu 4K-Auflösung auf das große Display gespiegelt werden, ohne die Rechenleistung Ihres Laptops zu beanspruchen.





20<sup>th</sup> May

# Project "G"



BYOD – Bring Your Own Device

# ***MADE FOR PRESENTATION***



# ***YOUR DECISION. YOUR DEVICE.***

Bring your own Device ist kein neues Konzept, aber immer noch eine Herausforderung bei der Nutzung traditioneller Meetingräume. Kindermann hat daher bei Klick&Show alle wichtigen Übertragungstechnologien für den universellen Einsatz bedacht.



So können Inhalte ganz einfach kabellos auf das große Display übertragen werden – unabhängig davon, ob von einem Laptop oder mobilem Gerät und welches Betriebssystem verwendet wird. Wählen Sie dabei die bequemste Methode: Klick&Show ermöglicht das drahtlose Teilen von Inhalten

über HDMI- und USB-C-Transmitter – einfach anschließen und sofort starten.

Alternativ können Sie Content auch mittels Klick&Show App für Windows oder macOS oder nativ per AirPlay, Miracast oder Google Cast teilen. Dank Split-Screen-Modus

können bis zu vier Teilnehmer gleichzeitig Inhalte auf einem gemeinsamen Bildschirm präsentieren und vergleichen. Und die Touch-Back-Funktion ermöglicht die Rückwärts-Steuerung Ihres Laptops vom interaktiven Hauptbildschirm aus.



BYOM – Bring Your Own Meeting

# ***MADE FOR MEETINGS***

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.

A photograph of three people in a meeting. In the foreground, the back of a bald man's head and shoulders in a light blue shirt is visible. In the middle ground, a woman with reddish-brown hair tied back in a bun, wearing a dark blue shirt, is looking out a large window. In the background, a man with dark hair and a beard, wearing a grey shirt, is also looking out the window. The window has a grid pattern and is brightly lit, suggesting a sunny day.

KABELLOS PRÄSENTIEREN UND  
ZUSAMMENARBEITEN SPART ZEIT,  
MACHT SIE PRODUKTIVER UND  
ERFOLGREICHER!



# ***YOUR MEETING YOUR RULES***

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.



Klick&Show K-FX Plus ist die performante Lösung für BYOD und BYOM mit erweiterten Dual-Funktionen für doppelt produktive drahtlose Meetings.



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 kommen die Geräte der Klick&Show K-FX Serie ins Spiel, um USB-Geräte wie Videosoundbars, Kameras und Speakerphones ganz einfach kabellos mit dem Notebook zu nutzen.

Die Teilnahme am Meeting erfolgt mit dem eigenen Notebook und dem eigenen UC-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.

**BYOM – Bring Your Own Meeting**

BYOM – bezeichnet die kabellose Nutzung von Video- und Audio-Equipment mit dem eigenen Gerät und UC-Accounts wie Teams, Zoom, Webex und mehr.







**MADE FOR  
BUSINESS**



Mit Kindermann Klick&Show können Anwender auf besonders einfache Weise Inhalte ihres Laptops oder Mobilgerätes drahtlos präsentieren – ganz ohne Kabel, ohne Konfiguration und ohne Wartezeiten.

# JOUR FIXE

**Im geschäftlichen Umfeld sind universelle Lösungen gefragt, die über die Präsentationen hinaus auch lokale und entfernte Teilnehmer zusammenbringen für besonders produktive Meetings.**

**Universal BYOD & BYOM Conferencing:** Präsentieren Sie Inhalte von Laptops und mobilen Geräten drahtlos auf dem Hauptdisplay und stellen Sie eine drahtlose Verbindung zu vorhandenen USB-Konferenzgeräten im Raum her. Klick&Show Geräte der K-FX Serie sind kompatibel zu fast allen

auf dem Markt erhältlichen USB-Kameras, USB-Video-/Soundbars, USB-Freisprech-einrichtungen und professionellen AEC-Lösungen (Acoustic Echo Cancellation). Zudem sind Geräte der K-FX Serie mit allen führenden UC-Plattformen kompatibel, wie zum Beispiel Microsoft Teams, Zoom, Cisco WebEx, Google Meet und vielen mehr.

## **Plug & Play:**

Klick&Show HDMI- und USB-C-Transmitter sind echte Plug & Play-Geräte. Ihre Verwendung ist so einfach wie das Anschlie-



Klick&Show K-FX verwandelt konventionelle Besprechungsräume in hybride Konferenzräume – für kabellose lokale Präsentationen (BYOD) und Online-Meetings (BYOM).

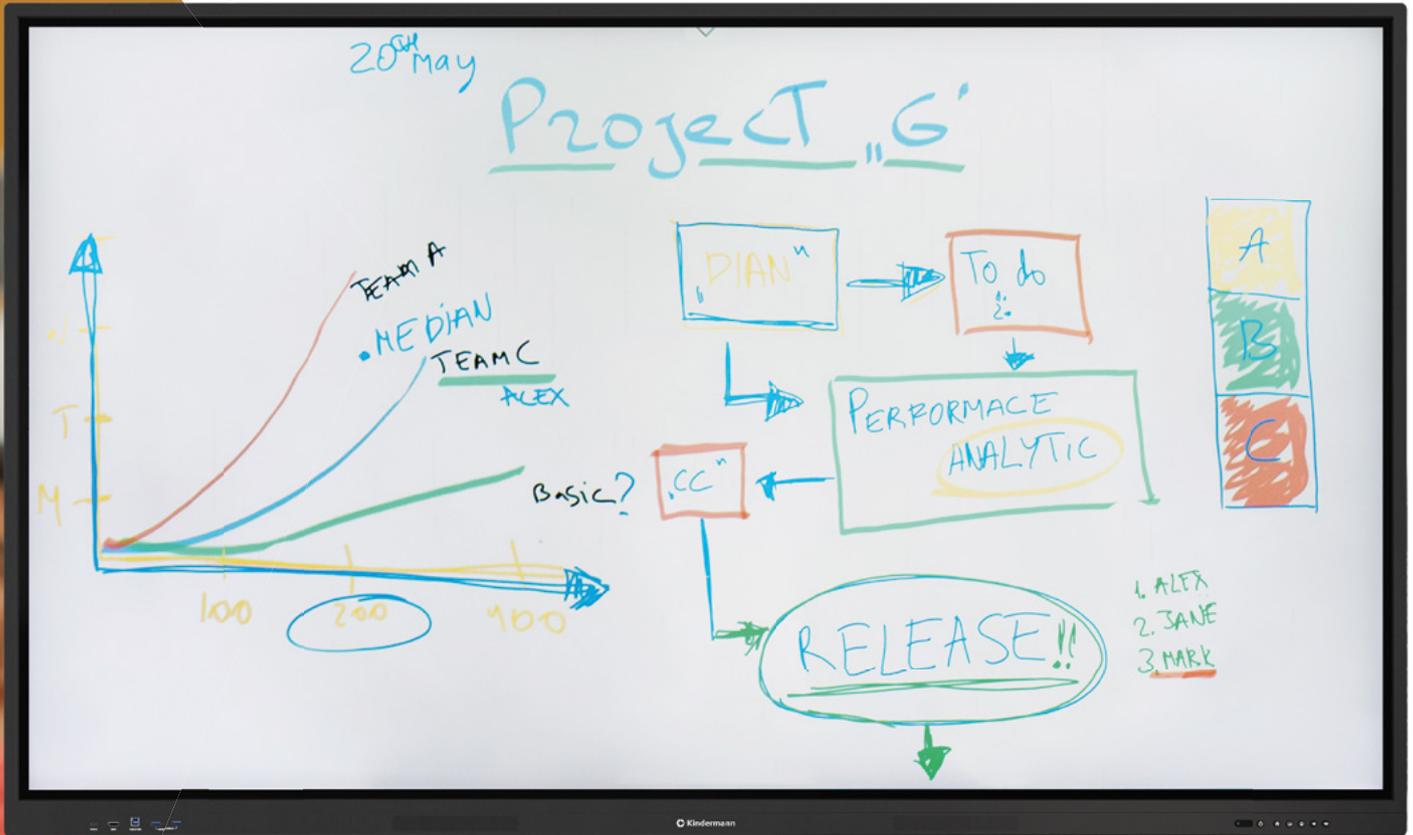
ßen eines externen PC-Monitors: Verbinden Sie den Transmitter mit dem Video-Port Ihres Computers oder kompatiblen HDMI- oder USB-C Geräts und klicken die Show-Taste, um Live-Inhalte drahtlos zur Hauptanzeige zu teilen. Darüber hinaus kann auch ein Software PC-Client für den ausschließlich softwarebasierten Zugang zum Meeting verwendet werden.

**Digital Signage Funktion:**

Dank der integrierten Digital Signage Funktion nutzen Sie das Display Ihres Klick&Show Systems auch dann, wenn keine Meetings stattfinden. Abhängig von Tag und Uhrzeit können hierbei beliebige Webinhalte geladen und das vorhandene Display zur Informationsanzeige genutzt werden.







# MADE FOR EDUCATION



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

# LESSON LEARNED

Präsentationen im Bildungsbereich, sei es im Klassenzimmer, im Hörsaal oder im Umfeld der Erwachsenenbildung, erfordern besonders interaktive und flexibel nutzbare Lösungen, denn die moderne Didaktik ist der Auffassung, dass Inhalte erst dann richtig begreifbar werden, wenn alle Beteiligten einbezogen werden und interaktiv zusammenarbeiten.

Dank Klick&Show können Lehrkräfte und Schüler Inhalte kabellos zur großen Hauptanzeige übertragen und interaktiv bearbeiten, unabhängig vom Endgerät (Laptop, Tablet oder Smartphone) und Betriebssystem.

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

**Universelle, plattformübergreifende Lösung:** Von Windows, MacOS und Linux bis hin zu iOS oder Android – präsentieren Sie einfach so, wie Sie möchten! Klick&Show wurde als hochgradig geräte-



Dank Klick&Show können Lehrkräfte und Schüler Inhalte kabellos zur großen Hauptanzeige übertragen und interaktiv bearbeiten, unabhängig vom Endgerät (Laptop, Tablet oder Smartphone) und Betriebssystem.

kompatibles, plattformunabhängiges Präsentationssystem für kommerzielle Nutzung entwickelt, das alle wichtigen Betriebssysteme unterstützt, einschließlich nativer Unterstützung für Apple AirPlay, Miracast und Google Cast.

#### **Interaktive Touch-Back-Funktion:**

Die Touch-Back-Funktion von Klick&Show erlaubt die rückwärtige Steuerung Ihres Laptops von jedem kompatiblen interakti-

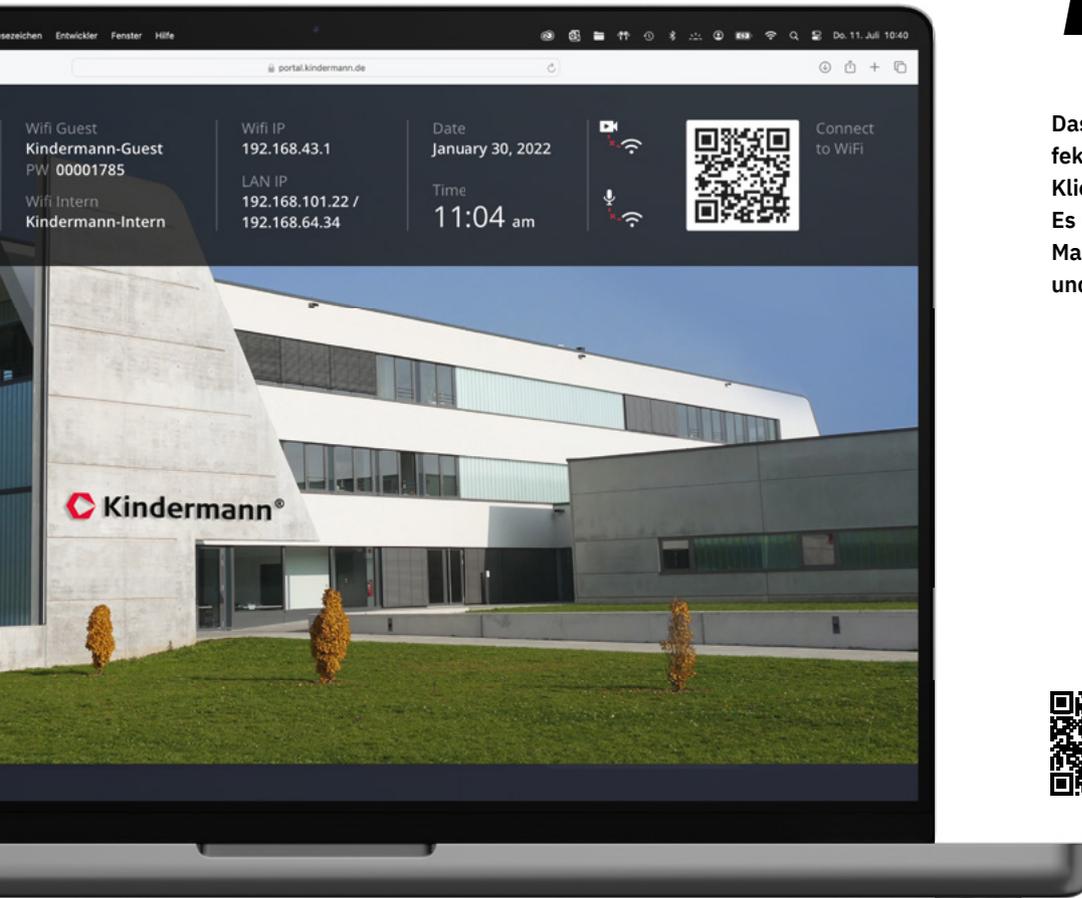
ven Großformat-Display oder interaktiven Whiteboard aus, das als Hauptanzeigergerät im Raum verwendet wird, um interaktivere Meetings zu ermöglichen. Die Touch-Back-Funktion von Klick&Show funktioniert sogar im Split-Screen-Modus, um mehrere Laptops gleichzeitig zu steuern, mit nur minimaler Latenz für einen intuitiven Workflow.

#### **Whiteboarding & Annotation:**

Klick&Show ist voll ausgestattet mit unver-

zichtbaren Tools für produktiven Unterricht. In Kombination mit einem großformatigen interaktiven Bildschirm als Hauptanzeige können Sie im Whiteboarding-Modus spontane Brainstorming-Sitzungen auf einem leeren Canvas festhalten – oder in den Annotationsmodus wechseln, um relevante Themen auf dem Hauptbildschirm hervorzuheben oder zu kommentieren. Anschließend können Sie Screenshots aufnehmen und an alle Teilnehmer weitergeben.

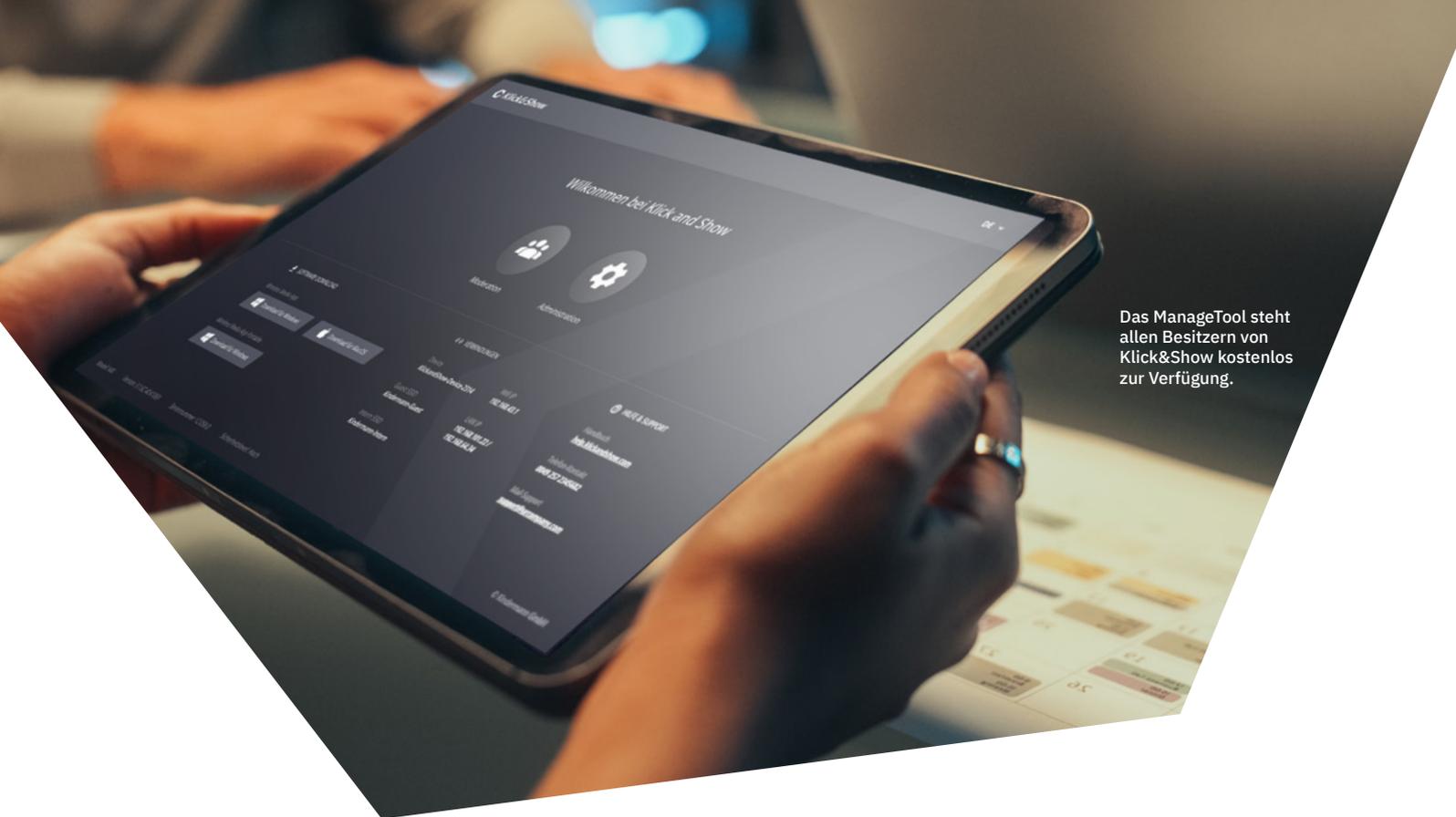
# MANAGE THIS!



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.



*Klick&Show ManageTool*  
Besuchen Sie unsere Webseite  
für weitere Informationen



Das ManageTool steht allen Besitzern von Klick&Show kostenlos zur Verfügung.

### **Einfache Netzwerk Integration**

Eine komfortable Suchfunktion erleichtert die Erfassung der Geräte im Netzwerk.

### **Zentrales Koppeln 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.

### **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

### **User Management**

Legen Sie beliebig viele Benutzer mit unterschiedlichen Berechtigungen an.

### **Logische Verwaltung**

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



# FEATURE OVERVIEW

Kindermann versteht die Anforderungen unterschiedlicher Anwender und bietet eine breite Auswahl verschiedener Klick&Show Geräte und Zubehör an, um auch Ihre kundenspezifischen Bedürfnisse zu erfüllen.

Egal für welches Produkt Sie sich entscheiden: Alle haben eines gemeinsam – sie sind intuitiv bedienbar und sicher.

---

## **K-FX Plus**

### **Erweiterte Dual-Funktionen:**

Über zwei Hauptanzeigen und die integrierte Split-Bild Funktion lassen sich bei K-FX Plus Inhalte von bis zu 5 verschiedenen Geräten gleichzeitig darstellen und vergleichen, für

produktivere Meetings. Dabei lassen sich zwei USB-Kameras wechselweise für Online-Meetings nutzen. Die Dual-UCC Funktion erlaubt es zudem, vorhandene USB-Geräte doppelt zu nutzen: entweder für drahtlose

BYOM Meetings, verbunden mit K-FX Plus – oder für traditionelle UCC-Meetings, verbunden an stationärem PC. Kabelgebundene HDMI-Quellen finden über den 4K-kompatiblen HDMI-Eingang Anschluss.

---

## **K-FX Plus, K-FX**

### **Universal BYOD & BYOM Conferencing:**

Präsentieren Sie Inhalte von Laptops und mobilen Geräten drahtlos auf dem Hauptdisplay und stellen Sie eine drahtlose Verbindung zu vorhandenen USB-Konferenzgeräten

im Raum her. Klick&Show Geräte der K-FX Serie sind kompatibel zu fast allen auf dem Markt erhältlichen USB-Kameras, USB-Video-/Soundbars, USB-Freisprecheinrichtungen und professionellen AEC-Lösungen

(Acoustic Echo Cancellation). Zudem sind K-FX Serie Geräte kompatibel mit allen führenden UC-Plattformen, wie Microsoft Teams, Zoom, Cisco WebEx, Google Meet und mehr.

---

## **K-FX Plus, K-FX, K-40**

**Plug & Play:** Klick&Show HDMI- und USB-C-Transmitter sind echte Plug & Play-Geräte. Ihre Verwendung ist so einfach wie das Anschließen eines externen PC-Moni-

tors: Verbinden Sie den Transmitter mit dem Video-Port Ihres Computers oder kompatiblen HDMI- oder USB-C Geräts und klicken die Show-Taste, um Live-Inhalte drahtlos zur

Hauptanzeige zu teilen. Darüber hinaus kann auch ein Software PC-Client für den ausschließlich softwarebasierten Zugang zum Meeting verwendet werden.

## ALLE

### **Universelle, plattformübergreifende**

**Lösung:** Von Windows, MacOS und Linux bis hin zu iOS oder Android – präsentieren Sie einfach so, wie Sie möchten! Klick&Show wurde als hochgradig gerätekompatibles, plattformunabhängiges Präsentationssystem für kommerzielle Nutzung entwickelt, das alle wichtigen Betriebssysteme unterstützt, einschließlich nativer Unterstützung für Apple AirPlay, Miracast und Google Cast.

### **Funkübertragung mit geringer**

**Latenz:** Trotz der kabellosen Signalübertragung wird Ihr Bildschirm in brillanter Qualität mit bis zu 4K-Auflösung praktisch ohne sichtbare Latenz gespiegelt, was ein herausragendes Merkmal von Klick&Show darstellt.

### **Hochauflösende 4K Split-Screen-**

**Ausgabe:** Mit Klick&Show können Sie Inhalte von bis zu 4 verschiedenen Geräten gleichzeitig auf einem Hauptbildschirm anzeigen und vergleichen, für produktivere Meetings. Das Splitbild wird in hoher 4K-Auflösung ausgegeben, für optimale Lesbarkeit auch detaillierter Inhalte.

### **Interaktive Touch-Back-Funk-**

**tion:** Die Touch-Back-Funktion von Klick&Show erlaubt die rückwärtige Steuerung Ihres Laptops von jedem kompatiblen interaktiven Großformat-Display oder interaktiven Whiteboard aus, das als Hauptanzeigerät im Raum verwendet wird, um interaktivere Meetings zu ermöglichen. Die Touch-Back-Funktion von Klick&Show funktioniert sogar im

Split-Screen-Modus, um mehrere Laptops gleichzeitig zu steuern, mit nur minimaler Latenz für einen intuitiven Workflow.

### **Whiteboarding & Annotation:**

Klick&Show ist voll ausgestattet mit unverzichtbaren Tools für produktivere Meetings. In Kombination mit einem großformatigen interaktiven Bildschirm als Hauptanzeige können Sie im Whiteboarding-Modus spontane Brainstorming-Sitzungen auf einem leeren Canvas festhalten – oder in den Annotationsmodus wechseln, um relevante Themen auf dem Hauptbildschirm hervorzuheben oder zu kommentieren. Anschließend können Sie Screenshots aufnehmen und an alle Teilnehmer weitergeben.

### **Erweiterter Desktop:**

Professionelle Anwender werden von der Möglichkeit begeistert sein, entweder den primären oder den sekundären Laptop-Content spiegeln zu können. Die Option „Erweiterter Desktop“ ermöglicht perfekte Powerpoint-Präsentationen mit Vorschaufunktion.

### **30 Teilnehmer ins Meeting ein-**

**beziehen:** Bis zu 30 Geräte können gleichzeitig mit einer Klick&Show-Basis verbunden werden, entweder über 4 Arten von WiFi-Transmittern, den verfügbaren Software PC-Client, das native AirPlay-, Miracast- oder Google Cast-Protokoll oder die kostenlose Android-App. Nutzen Sie die Klick&Show-Moderatorenfunktion, um potenzielle Vortragende über Vorschaubilder zu verwalten.

### **Sicherheit ist wichtig:**

IT-Sicherheit ist wichtig in gewerblichen Bereichen. Klick&Show bietet ein hohes Maß an Datensicherheit durch eine sichere WiFi-Übertragung auf Basis einer AES WPA2/3 PSK-Authentifizierung. Als weitere Schutzmaßnahme wird der erfasste Laptop-Datenstrom zusätzlich mit einer zweiten Stufe von bis zu 256/1024 Bit verschlüsselt, bevor die eigentlichen Daten drahtlos übertragen werden.

### **Integration in Unternehmens-**

**netzwerke und Verwaltung:** Klick&Show's integrierter konfigurierbarer WiFi-Hotspot und Webserver ermöglichen eine schnelle und einfache Plug & Play-Einrichtung in typischen Umgebungen, ohne Notwendigkeit zur Integration ins Unternehmensnetzwerk. Klick&Show wird vorkonfiguriert und sofort einsatzbereit geliefert. Das System kann jedoch auch als Teil eines Unternehmensnetzwerks konfiguriert werden, z.B. in umfangreichen Implementierungen, sogar mit getrenntem Routing für Mitarbeiter und Gäste, oder um Internetzugang und zentrale Fernadministration zu ermöglichen.

**Digital Signage Funktion:** Dank der integrierten Digital Signage Funktion nutzen Sie das Display Ihres Klick&Show Systems auch dann, wenn keine Meetings stattfinden. Abhängig von Tag und Uhrzeit können hierbei beliebige Webinhalte geladen und das vorhandene Display zur Informationsanzeige genutzt werden.

**NEU**

# K-FX Plus

## Features

---

Universelle, plattformübergreifende Lösung für drahtlose BYOD-Präsentationen und BYOM-Konferenzen

---

**BYOD** – Präsentieren Sie drahtlos über Transmitter, Apps für Windows, MacOS, Android oder über AirPlay, Miracast und Google Cast

---

**BYOM** – Drahtlose Konferenzen mit brillanter HQ-Kameraauflösung bis zu 1080p@30Hz

---

**Dual-Screen Funktion** über 2 HDMI-Ausgänge in 4K und 1080P Auflösung für beste Bildqualität

---

**Split-Screen Funktion** für gleichzeitige Präsentation von bis zu 4+1 Teilnehmern auf 2 Hauptdisplays

---

**Dual-Cam Funktion** bietet unterschiedliche Perspektiven für entfernte Online-Teilnehmer durch 2 umschaltbare USB-Kameras

---

**Dual-UCC Funktion** erlaubt es vorhandene USB-Geräte doppelt zu nutzen: entweder für drahtlose BYOM Meetings, verbunden mit K-FX Plus – oder für traditionelle UCC-Meetings, verbunden an stationärem PC

---

**Rückspiegelung der Hauptanzeige**, um lokale Inhalte auch mit entfernten Teilnehmern eines BYOM Calls zu teilen.

---

**4K HDMI-Eingang** zur Anzeige von Inhalten kabelgebundener HDMI-Quellen

---

4 Arten von Klick&Show Transmittern stehen zur Auswahl: 4K und 1080P, jeweils HDMI und USB-C

---

Ergänzen Sie weitere Transmitter, um mehr Teilnehmer in die Besprechung einzubeziehen und die Gerätekompatibilität zu erhöhen

---

**Vollständige Integration in Unternehmensnetzwerke** möglich mit voller Kontrolle für Administratoren über die integrierte Weboberfläche oder das kostenlose ManageTool

---

Intuitiv bedienbar und sicher

---



## Double your benefit!

Klick&Show K-FX Plus verwandelt herkömmliche Besprechungsräume in hybride Dual-Screen Konferenzräume und erleichtert die Zusammenarbeit zwischen dem Büro und entfernten Teilnehmern. Es verbindet Laptops drahtlos mit den zwei Hauptbildschirmen und mit vorhandenen USB-Geräten im Raum, wie Video- oder Soundbars, Kameras und Freisprecheinrichtungen sowohl für kabellose lokale Präsentationen (BYOD) als auch Online-Meetings (BYOM), wobei die Dual-Cam-Funktion es Ihnen ermöglicht, entfernten Online-Teilnehmern unterschiedliche Perspektiven zu bieten, unter Verwendung von zwei USB-Kameras.

Kindermann Klick&Show K-FX Plus – die performante Lösung für drahtlose Konferenzen und Zusammenarbeit. Mit erweiterten Dual-Funktionen für doppelt produktive drahtlose Meetings.



**Klick&Show K-FX Plus**  
Besuchen Sie unsere Webseite  
für weitere Informationen

# MADE TO CONNECT



Mit der integrierten Dual-Screen Funktionalität lassen sich bei K-FX Plus gleich zwei Hauptanzeigen nutzen und Meetings damit übersichtlicher und produktiver gestalten.

So behalten Sie einerseits die Teilnehmer Ihres Online-Meetings im Blick und können andererseits lokale Inhalte präsentieren, die Sie zudem mit externen Personen teilen können.



Durch die Dual-Cam Funktion bieten Sie entfernten Online-Teilnehmern unterschiedliche Perspektiven, indem Sie zwei USB-Kameras wechselweise für BYOM-Meetings drahtlos an Ihrem Laptop nutzen oder, dank Dual-UCC Funktion, auch via USB-Kabel an einem stationären Raum-PC.

K-FX Plus lässt Sie außerdem eine gespiegelte Live-Ansicht des vollständigen Hauptbildschirms empfangen, um gemeinsame lokale Inhalte auch mit entfernten Personen eines BYOM Calls zu teilen.

Inhalte kabelgebundener HDMI-Quellen, beispielsweise eines stationären Computers oder einer Dokumentenkamera, lassen sich über den integrierten 4K-kompatiblen HDMI-Eingang präsentieren.

Mit K-FX Plus bieten 2 Hilfstasten der Klick&Show 4K Transmitter direkten Zugriff auf kundenspezifisch konfigurierbare Funktionsbelegungen, etwa zur Umschaltung der Dual-Cam Funktion oder des HDMI-Eingangs.

# K-FX

## Features

---

Universelle, plattformübergreifende Lösung für drahtlose BYOD-Präsentationen und BYOM-Konferenzen

---

**BYOD** – Präsentieren Sie drahtlos über Transmitter, Apps für Windows, MacOS, Android oder über AirPlay, Miracast und Google Cast

---

**BYOM** – Drahtlose Konferenzen mit brillanter HQ-Kameraauflösung bis zu 1080p@30Hz

---

**Beste Bildqualität** mit HDMI-Ausgabe in 4K60

---

**Split-Screen Funktion** für gleichzeitige Präsentation von bis zu 4 Teilnehmern auf dem Hauptdisplay

---

**4 Arten von Klick&Show Transmittern** stehen zur Auswahl: 4K und 1080P, jeweils HDMI und USB-C

---

**Ergänzen Sie weitere Transmitter**, um mehr Teilnehmer in die Besprechung einzubeziehen und die Gerätekompatibilität zu erhöhen

---

**Vollständige Integration in Unternehmensnetzwerke** möglich mit voller Kontrolle für Administratoren über die integrierte Weboberfläche oder das kostenlose ManageTool

---

**Intuitiv bedienbar und sicher**

---



## The perfect Allrounder!

Klick&Show K-FX verwandelt herkömmliche Besprechungsräume in hybride Konferenzräume und erleichtert die Zusammenarbeit zwischen dem Büro und entfernten Teilnehmern. Es verbindet Laptops drahtlos mit dem Hauptbildschirm und mit vorhandenen USB-Geräten im Raum, wie Video- oder Soundbars, Kameras und Freisprecheinrichtungen, sowohl für kabellose lokale Präsentationen (BYOD) als auch Online-Meetings (BYOM).

Kindermann Klick&Show K-FX – Die perfekte Lösung für drahtlose Konferenzen und Zusammenarbeit. Drahtlos zusammenarbeiten, drahtlos präsentieren, Zeit sparen, produktiver sein – so sind Sie erfolgreich!



*Klick&Show K-FX  
Besuchen Sie unsere Webseite  
für weitere Informationen*

# K-40

## Features

---

Universelle, plattformübergreifende Lösung für drahtlose BYOD-Präsentationen

---

BYOD – Präsentieren Sie drahtlos über Transmitter, Apps für Windows, MacOS, Android oder über AirPlay, Miracast und Google Cast

---

Beste Bildqualität mit HDMI-Ausgabe in 4K60

---

Split-Screen Funktion für gleichzeitige Präsentation von bis zu 4 Teilnehmern auf dem Hauptdisplay

---

4 Arten von Klick&Show Transmittern stehen zur Auswahl: 4K und 1080P, jeweils HDMI und USB-C

---

Ergänzen Sie weitere Transmitter, um mehr Teilnehmer in die Besprechung einzubeziehen und die Gerätekompatibilität zu erhöhen

---

Vollständige Integration in Unternehmensnetzwerke möglich mit voller Kontrolle für Administratoren über die integrierte Weboberfläche oder das kostenlose ManageTool

---

Intuitiv bedienbar und sicher

---



### Klick&Show as easy as that!

Klick&Show K-42H, K-42UC und K-40 sind eine Familie von Drahtlos-Präsentationssystemen, die perfekt in Besprechungsräume, Huddle Spaces sowie Unterrichts- und Schulungsräume passen und BYOD (Bring Your Own Device) unterstützen. Mit Klick&Show können Benutzer audiovisuelle Inhalte von ihren Laptops oder mobilen Geräten auf einfache Weise teilen – ohne Kabel, ohne Aufwand und ohne Zeitverlust.

Präsentieren Sie einfach so, wie Sie möchten: mit oder ohne WiFi-Transmitter – mit oder ohne PC-Client – alles im Mix in einem Meeting!



**Klick&Show K-40**  
Besuchen Sie unsere Webseite  
für weitere Informationen

# K-WM

## Features

---

**Universelle**, plattformübergreifende Lösung für drahtlose BYOD-Präsentationen

---

**BYOD** – Präsentieren Sie drahtlos über Apps für Windows, MacOS, Android oder über AirPlay, Miracast und Google Cast

---

**Beste Bildqualität** mit HDMI-Ausgabe in 4K60

---

**Split-Screen Funktion** für gleichzeitige Präsentation von bis zu 4 Teilnehmern auf dem Hauptdisplay

---

**Für reinen Softwarebetrieb entwickelt** (keine Kompatibilität zu Klick&Show Transmittern)

---

**Vollständige Integration in Unternehmensnetzwerke** möglich mit voller Kontrolle für Administratoren über die integrierte Weboberfläche oder das kostenlose ManageTool

---

**Intuitiv bedienbar** und sicher

---



### The smart BYOD solution!

Klick&Show K-WM ist ein kostengünstiges drahtloses Präsentationssystem für kleine bis mittelgroße Besprechungsräume, Huddle Spaces und Klassenzimmer, das BYOD (Bring Your Own Device) unterstützt. Klick&Show ermöglicht es den Nutzern, audiovisuelle Inhalte von Laptops oder mobilen Geräten auf einfache Weise zu teilen – ohne Kabel, ohne Aufwand und ohne Zeitverlust.

Kindermann Klick&Show K-WM – Die smarte Lösung für drahtlose Präsentationen!



**Klick&Show K-WM**  
Besuchen Sie unsere Webseite  
für weitere Informationen

# PLACE TO BE



**NEU**

## Klick&Show TRAY-4K

Der Klick&Show TRAY-4K dient zur Aufbewahrung von bis zu vier Klick&Show Transmittern aller Typen. Sein elegantes Design wurde dafür geschaffen sowohl die neuen 4K Transmitter als auch bisherige Full-HD Transmitter aufzunehmen und erlaubt den bequemen Zugriff von drei Seiten. Ausführung in hochwertigem Kunststoff.



## Klick&Show Miracast WiFi Dongle

USB WiFi Dongle zum Aufbau von Miracast Verbindungen zu Klick&Show K-4x / K-WM Drahtlos-Präsentationssystemen.



**Zubehör**  
Besuchen Sie unsere Webseite für  
weitere Informationen

# KLICK AND SHOW

Vervollständigen Sie Ihr Klick&Show System mit den passend erhältlichen Klick&Show WiFi-Transmittern, um mehr Teilnehmer in die Besprechung einzubeziehen und die Gerätekompatibilität zu erhöhen. 4 Arten von Klick&Show Transmittern stehen zur Auswahl: entweder für 4K Übertragungsqualität oder 1080P, jeweils wahlweise mit HDMI oder USB-C Anschluss.

Klick&Show HDMI- und USB-C Transmitter sind echte Plug & Play Geräte und ermöglichen eine vollständig software- und treiberfreie Spiegelung von Inhalten. Ihre Verwendung ist so einfach wie das Anschließen eines externen PC-Monitors: Verbinden Sie den Transmitter mit dem Video-Port Ihres Computers oder kompatiblen HDMI- oder USB-C Geräts und klicken die Show-Taste, um Live-Inhalte drahtlos zur Hauptanzeige zu teilen. Alle Transmitter-Typen ermöglichen wahlweise das Spiegeln des primären oder erweiterten Desktops.

Herausragende Leistung ist garantiert dank der Hardwarebeschleunigten Übertragungstechnologie.

Ein integrierter Chip sorgt für ein Streaming mit besonders niedriger Latenz, so dass Ihre Inhalte in brillanter Qualität mit bis zu 4K-Auflösung drahtlos auf das Hauptdisplay gespiegelt werden, ohne die Rechenleistung Ihres Laptops zu beanspruchen.

An Windows oder MacOS Computer angeschlossen erlauben alle Transmitter die „Touchback“ Funktion, wodurch der Computer über ein interaktives Display an der Basis fernbedient werden kann. Für Ordnung auf dem Konferenztisch sorgt der optional erhältliche TRAY-4K im passenden Design.

Laptop-Benutzer ohne Transmitter starten einfach die Klick&Show Client-App für Windows oder MacOS, um Inhalte auf den Hauptbildschirm zu spiegeln. Inhalte von Mobiltelefonen und Tablets können ebenso einfach über AirPlay, Miracast, Google Cast oder über die kostenlose Android-App geteilt werden.

## Klick&Show 4K Transmitter – alles ist möglich

Mit Klick&Show 4K- Transmittern können Inhalte in besonders hoher Auflösung gespiegelt werden. Das ansprechende Design verfügt über eine Multi-Color LED-Status-Anzeige und zusätzlich zur Show-Taste über zwei Hilfstasten zum Auslösen von Zusatzfunktionen. Während ein „Klick“ auf die Show-Taste des Transmitters das Streaming startet und stoppt, erlauben es die Hilfstasten beispielsweise die Übertragung kurzzeitig zu pausieren oder vom Splitbild-Modus zur Vollbild-Anzeige zu wechseln. In Verbindung mit dem Topmodell K-FX Plus sind weitere Funktionsbelegungen sogar kundenspezifisch konfigurierbar, etwa zur Umschaltung der Dual-Cam Funktion, Dual-UCC Funktion oder des HDMI-Eingangs.

Die zwei Hilfstasten an den Klick&Show 4K Transmittern bieten direkten Zugriff auf einen erweiterten Funktionsumfang und steigern so die Produktivität Ihres Meetings.





## Transmitter

Anschluss	HDMI, USB-A
Kompatible Basis	K-40/K-42, K-FX & K-FX Plus
Integrierter CD-ROM Speicher	Ja, bei Pairing mit K-FX Serie
USB Standard	2.0
Eingangsaufösungen	bis zu 3840x2160p@30Hz
Videostandard	HDMI 1.4, HDCP 1.4
Audio	2CH PCM
USB-HID Funktion	ja
Bildwiederholrate	60 fps (max.)
Ausgangsaufösung	3840x2160p (max.)
Latenz	< 80 ms
WiFi Frequenzband	2.4 / 5 GHz
WiFi Standard	WiFi 6 (IEEE 802.11b/g/n/ac/ax)
WiFi Antennen	MIMO 2x2
WiFi Bandbreite	bis zu 866 Mbps
WiFi Reichweite	Typisch: 35 m ohne Hindernis
WiFi Sicherheitsstandard	WPA PSK, WPA2 PSK, WPA3 PSK
Bedienung	Taktil (1x Haupt-, 2x Hilfstasten)
Hilfstasten	2x, änderbar bei K-FX Plus
LED	multi-color
Abmessungen (B x T x H)	77 x 77 x 18 mm
Anschlusskabel (Länge)	ca. HDMI 11 cm, USB 20 cm
Gewicht	ca. 100 g
Leistungsaufnahme	ca. 2,5 W
Stromversorgung	via USB 5V
Artikelnummer	7488000364

## 4K HDMI

Anschluss	HDMI, USB-A
Kompatible Basis	K-40/K-42, K-FX & K-FX Plus
Integrierter CD-ROM Speicher	Ja, bei Pairing mit K-FX Serie
USB Standard	2.0
Eingangsaufösungen	bis zu 3840x2160p@30Hz
Videostandard	HDMI 1.4, HDCP 1.4
Audio	2CH PCM
USB-HID Funktion	ja
Bildwiederholrate	60 fps (max.)
Ausgangsaufösung	3840x2160p (max.)
Latenz	< 80 ms
WiFi Frequenzband	2.4 / 5 GHz
WiFi Standard	WiFi 6 (IEEE 802.11b/g/n/ac/ax)
WiFi Antennen	MIMO 2x2
WiFi Bandbreite	bis zu 866 Mbps
WiFi Reichweite	Typisch: 35 m ohne Hindernis
WiFi Sicherheitsstandard	WPA PSK, WPA2 PSK, WPA3 PSK
Bedienung	Taktil (1x Haupt-, 2x Hilfstasten)
Hilfstasten	2x, änderbar bei K-FX Plus
LED	multi-color
Abmessungen (B x T x H)	77 x 77 x 18 mm
Anschlusskabel (Länge)	ca. HDMI 11 cm, USB 20 cm
Gewicht	ca. 100 g
Leistungsaufnahme	ca. 2,5 W
Stromversorgung	via USB 5V
Artikelnummer	7488000364

## 4K USB-C

Anschluss	USB-C
Kompatible Basis	K-40/K-42, K-FX & K-FX Plus
Integrierter CD-ROM Speicher	Ja, bei Pairing mit K-FX Serie
USB Standard	2.0
Eingangsaufösungen	bis zu 3840x2160p@30Hz
Videostandard	DP 1.2, eDP 1.4, HDCP 1.3
Audio	2CH PCM
USB-HID Funktion	ja
Bildwiederholrate	60 fps (max.)
Ausgangsaufösung	3840x2160p (max.)
Latenz	< 80 ms
WiFi Frequenzband	2.4 / 5 GHz
WiFi Standard	WiFi 6 (IEEE 802.11b/g/n/ac/ax)
WiFi Antennen	MIMO 2x2
WiFi Bandbreite	bis zu 866 Mbps
WiFi Reichweite	Typisch: 35 m ohne Hindernis
WiFi Sicherheitsstandard	WPA PSK, WPA2 PSK, WPA3 PSK
Bedienung	Taktil (1x Haupt-, 2x Hilfstasten)
Hilfstasten	2x, änderbar bei K-FX Plus
LED	multi-color
Abmessungen (B x T x H)	77 x 77 x 18 mm
Anschlusskabel (Länge)	ca. 11 cm
Gewicht	ca. 90 g
Leistungsaufnahme	ca. 2,5 W
Stromversorgung	via USB 5V
Artikelnummer	7488000365

## HDMI

Anschluss	HDMI, USB-A
Kompatible Basis	K-40/K-42, K-FX & K-FX Plus
Integrierter CD-ROM Speicher	Ja, bei Pairing mit K-FX Serie
USB Standard	2.0
Eingangsaufösungen	bis zu 2540x1440@60Hz
Videostandard	HDMI 1.4, HDCP 1.4
Audio	2CH PCM
USB-HID Funktion	ja
Bildwiederholrate	60 fps (max.)
Ausgangsaufösung	1080p (max.)
Latenz	< 100 ms
WiFi Frequenzband	2.4 / 5 GHz
WiFi Standard	WiFi 5 (IEEE 802.11b/g/n/ac)
WiFi Antennen	MIMO 2x2
WiFi Bandbreite	bis zu 866 Mbps
WiFi Reichweite	Typisch: 35 m ohne Hindernis
WiFi Sicherheitsstandard	WPA PSK, WPA2 PSK
Bedienung	Sensor-Taste, Vibrationsfeedback
Hilfstasten	keine
LED	dual-color (grün / rot)
Abmessungen (B x T x H)	80 x 60 x 15 mm
Anschlusskabel (Länge)	ca. HDMI 11 cm, USB 20 cm
Gewicht	ca. 100 g
Leistungsaufnahme	2,5 W
Stromversorgung	via USB 5V
Artikelnummer	7488000344

## USB-C

Anschluss	USB-C
Kompatible Basis	K-40/K-42, K-FX & K-FX Plus
Integrierter CD-ROM Speicher	Ja, bei Pairing mit K-FX Serie
USB Standard	2.0
Eingangsaufösungen	bis zu 2540x1440@60Hz
Videostandard	DP 1.2, eDP 1.4, HDCP 1.3
Audio	2CH PCM
USB-HID Funktion	ja
Bildwiederholrate	60 fps (max.)
Ausgangsaufösung	1080p (max.)
Latenz	< 100 ms
WiFi Frequenzband	2.4 / 5 GHz
WiFi Standard	WiFi 5 (IEEE 802.11b/g/n/ac)
WiFi Antennen	MIMO 2x2
WiFi Bandbreite	bis zu 866 Mbps
WiFi Reichweite	Typisch: 35 m ohne Hindernis
WiFi Sicherheitsstandard	WPA PSK, WPA2 PSK
Bedienung	Sensor-Taste, Vibrationsfeedback
Hilfstasten	keine
LED	dual-color (grün / rot)
Abmessungen (B x T x H)	80 x 60 x 15 mm
Anschlusskabel (Länge)	ca. 11 cm
Gewicht	ca. 90 g
Leistungsaufnahme	3 W
Stromversorgung	via USB 5V
Artikelnummer	7488000345



**Klick&Show Transmitter**  
 Besuchen Sie unsere Webseite für  
 weitere Informationen zu unseren  
 Transmittern.

# FACTS AND MORE

**DROP-IN  
FOR MORE**

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

## Technische Spezifikationen

Kabellose Spiegelung von Bildinhalten (BYOD)
Kabellose Übertragung von USB-Kamera/Audio (BYOM)
Kompatible Transmitter
Windows 10/11
macOS
Mobile Geräte
Miracast Unterstützung
Maximale Auflösung, kabellos
Gleichzeitige Verbindungen internes WLAN
Gleichzeitige Verbindungen WLAN
Splitscreen
Mauszeiger mit geringer Latenz
Touch-Back / USB-HID Unterstützung
WiFi Frequenzband
WiFi Standard
WiFi Antennen
WiFi Bandbreite
Sicherheitsstandard
HDMI Ausgang
HDCP Version
HDMI Eingang / max. Auflösung
Audio Eingang
Audio Ausgang (analog)
USB 2.0 (Typ C)
USB 2.0 (Typ A)
USB 3.0 (Typ C)
USB 3.0 (Typ A)
USB 3.0 (Typ B)
LAN (RJ45)
PoE Standard
Steuerung
Leistungsaufnahme
Artikelnummer

## K-FX Plus

Ja
Ja
HDMI, USB-C, 4K HDMI, 4K USB-C
Transmitter / Klick&Show App für Windows / Miracast / Google Cast
Transmitter / Klick&Show App für macOS / AirPlay / Google Cast
USB-C Transmitter (DP ALT Mode erforderlich) / Android App / AirPlay / Miracast / Google Cast
Ja, integriert Direct (P2P), over-Infrastructure (MS MICE)
4K: mit 4K Transmitter / Airplay, sonst 1080p
mehr als 30
bis zu 16
bis zu 4 + 1 gleichzeitig, Layout einstellbar
Ja, Klick&Show App für Windows / macOS
Ja, für interaktive Displays, Whiteboards, Projektoren
2.4 / 5 GHz
WiFi 6 (IEEE 802.11b/g/n/ac/ax)
2x2 MIMO + 1x1 MIMO (Miracast)
bis zu 1200 Mbps
WiFi: WPA PSK, WPA2 PSK, WPA3 PSK – Videoübertragung verschlüsselt mit AES-256 bit + RSA1024 bit
HDMI MAIN: HDMI 2.0 / 3840x2160@60/30 Hz, 1920x1080@60Hz, 1280x720@60Hz; HDMI SUB: 1920x1080@60Hz, 1280x720@60Hz
HDMI MAIN: HDCP 1.4, HDCP 2.2; HDMI SUB: HDCP 1.4
ja, bis zu 3840x2160@30Hz
Transmitter / Klick&Show App / AirPlay / Miracast / Google Cast
1x 3.5 mm Stereo Klinke
1x (Seite, Pairing)
1x Pairing, 1x Cam2, 2x Touch MAIN/SUB
1x USB UC Devices/Cam1 (Rückseite), 5V / 1,5 A (max. 20 Watt über alle USB 3.0 Anschlüsse)
2x USB UC Devices /Cam1 (Rückseite), 5V / 1,5 A (max. 20 Watt über alle USB 3.0 Anschlüsse)
1x USB 3.0 Host-Verbindung für USB Device Hub Switching
2x 1000 Mbps, LAN 1 mit PoE
PoE plus – IEEE802.3at
Web GUI, Telnet, RS232, 2x GPI
max. 36 W
7488000360

## K-FX

Ja
Ja
HDMI, USB-C, 4K HDMI, 4K USB-C
Transmitter / Klick&Show App für Windows / Miracast / Google Cast
Transmitter / Klick&Show App für macOS / AirPlay / Google Cast
USB-C Transmitter (DP ALT Mode erforderlich) / Android App / AirPlay / Miracast / Google Cast
Ja, integriert Direct (P2P), over-Infrastructure (MS MICE)
4K: mit 4K Transmitter, sonst 1080p
mehr als 30
bis zu 16
bis zu 4 gleichzeitig, Layout einstellbar
Ja, Klick&Show App für Windows / macOS
Ja, für interaktive Displays, Whiteboards, Projektoren
2.4 / 5 GHz
WiFi 5 (IEEE 802.11b/g/n/ac)
2×2 MIMO + 1×1 MIMO (Miracast)
bis zu 1200 Mbps
WiFi: WPA PSK, WPA2 PSK – Videoübertragung verschlüsselt mit AES-256 bit + RSA1024 bit
1× HDMI 2.0 / 3840×2160@60/30 Hz, 1920×1080@60Hz, 1280×720@60Hz
HDCP 1.4, HDCP 2.0
via HDMI Transmitter (4K30 bzw. 1080p60)
Transmitter / Klick&Show App / AirPlay / Miracast / Google Cast
1× 3.5 mm Stereo Klinke
1× (Front)
1× (Front)
1× (Rückseite), 5V / 1,5 A (max. 20 Watt über alle USB 3.0 Anschlüsse)
3× (Rückseite), 5V / 1,5 A (max. 20 Watt über alle USB 3.0 Anschlüsse)
–
1× 1000 Mbps mit PoE, 1 × 100 Mbps
PoE plus – IEEE802.3at
Web GUI, Telnet, RS232
max. 36 W
7488000340

## K-40

Ja
–
HDMI, USB-C, 4K HDMI, 4K USB-C
Transmitter / Klick&Show App für Windows / Google Cast / Miracast (mit optionalem Miracast USB WiFi Adapter)
Transmitter / Klick&Show App für macOS / AirPlay / Google Cast
USB-C Transmitter (DP ALT Mode erf.) / Android App / AirPlay / Google Cast / Miracast (mit opt. USB WiFi Adapter)
optional Direct (P2P), over-Infrastructure (MS MICE)
4K: mit 4K Transmitter, sonst 1080p
mehr als 30
bis zu 16
bis zu 4 gleichzeitig, Layout einstellbar
Ja, Klick&Show App für Windows / macOS
Ja, für interaktive Displays, Whiteboards, Projektoren
2.4 / 5 GHz
WiFi 5 (IEEE 802.11b/g/n/ac)
2×2 MIMO
bis zu 1200 Mbps
WiFi: WPA PSK, WPA2 PSK – Videoübertragung verschlüsselt mit AES-256 bit + RSA1024 bit
1× HDMI 2.0 / 3840×2160@60/30 Hz, 1920×1080@60Hz, 1280×720@60Hz
HDCP 1.4, HDCP 2.0
via HDMI Transmitter (4K30 bzw. 1080p60)
Transmitter / Klick&Show App / AirPlay / Google Cast / Miracast (optional)
1× 3.5 mm Stereo Klinke
1× (Front)
1× (Front)
–
1× (Rückseite)
–
1× 1000 Mbps mit PoE, 1× 100 Mbps
IEEE802.3af
Web GUI, Telnet, RS232
max. 18 W
7488000315

## K-WM

Ja
–
–
Klick&Show App für Windows / Google Cast / Miracast (mit optionalem Miracast USB WiFi Adapter)
Klick&Show App für macOS / AirPlay / Google Cast
Android App / AirPlay / Google Cast / Miracast (mit opt. USB WiFi Adapter)
optional Direct (P2P), over-Infrastructure (MS MICE)
1080p
mehr als 30
bis zu 16
bis zu 4 gleichzeitig, Layout einstellbar
Ja, Klick&Show App für Windows / macOS
Ja, für interaktive Displays, Whiteboards, Projektoren
2.4 / 5 GHz
WiFi 5 (IEEE 802.11b/g/n/ac)
2×2 MIMO
bis zu 1200 Mbps
WiFi: WPA PSK, WPA2 PSK – Videoübertragung verschlüsselt mit AES-256 bit + RSA1024 bit
1× HDMI 2.0 / 3840×2160@60/30 Hz, 1920×1080@60Hz, 1280×720@60Hz
HDCP 1.4, HDCP 2.0
–
Klick&Show App / AirPlay / Google Cast / Miracast (optional)
1× 3.5 mm Stereo Klinke
1× (Front)
1× (Front)
–
1× (Rückseite)
–
1× 1000 Mbps mit PoE, 1× 100 Mbps
IEEE802.3af
Web GUI, Telnet, RS232
max. 18 W
7488000350

**Bildnachweis:**

AdobeStock: (JLco) Julia Amaral, Gorodenkoff, Jacob Lund,  
JonoErasmus, Gorodenkoff, Kostiantyn, fizkes  
Mockup: [www.anthonyboyd.graphics](http://www.anthonyboyd.graphics)

**Kindermann GmbH**

Mainparkring 3 | 97246 Eibelstadt | Deutschland  
Tel. +49 9303 9840-0 | Fax +49 9303 9840-101  
Gedruckt in Deutschland | 09/2024 | 0101004001

[www.kindermann.de](http://www.kindermann.de)

Änderungen im Sinne des Fortschritts vorbehalten. Abbildungen und technische Angaben können Zusatzoptionen enthalten und sind für die Ausführung unverbindlich. Alle Maßangaben unterliegen den üblichen Toleranzen.



