


**Klick&Show**

# K-FX Plus

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

- > **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

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) über die bevorzugte UCC-Plattform, sei es Microsoft Teams, Zoom, Cisco WebEx oder Google Meet und mehr.

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.

Vervollständigen Sie Ihr Klick&Show System mit den passend erhältlichen Klick&Show WiFi-Transmittern. Schließen Sie einfach einen Transmitter an Ihr Gerät an und klicken die Show-Taste, um Live-Inhalte zum Hauptbildschirm zu spiegeln. Für Ordnung auf dem Konferenztisch sorgt dazu der 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.

# Details

## Technische Spezifikationen

	K-FX Plus
Kabellose Übertragung des Bildschirms (Screensharing/BYOD)	Ja
Kabellose Übertragung von USB-Kamera und USB-Audio (BYOM)	Ja
Kompatibler Transmitter	HDMI, USB-C, 4K HDMI, 4K USB-C
Windows 10/11	Transmitter / Klick&Show App für Windows / Miracast / Google Cast
macOS	Transmitter / Klick&Show App für macOS / AirPlay / Google Cast
Mobile Geräte	USB-C Transmitter (DP ALT Mode erforderlich) / Android App / AirPlay / Miracast / Google Cast
Miracast Unterstützung	Ja, integriert, unterstützt Miracast-Direct (P2P) und Miracast-over-Infrastructure (MS MICE)
Maximale Auflösung, kabellos	4K: mit 4K Transmitter / Airplay; 1080p: mit Full-HD Transmitter / Klick&Show App / Miracast / Google Cast
Gleichzeitige Verbindungen RJ45	mehr als 30
Gleichzeitige Verbindungen WLAN	bis zu 16
Splitscreen	bis zu 4 + 1 gleichzeitig, Layout einstellbar
Mauszeiger mit geringer Latenz	Ja, Klick&Show App für Windows / macOS
Touch-Back / USB-HID Unterstützung	Ja, für interaktive Displays, Whiteboards, Projektoren
WiFi Frequenzband	2.4 / 5 GHz
WiFi Standard	WiFi 6 (IEEE 802.11b/g/n/ac/ax)
WiFi Antennen	2x2 MIMO + 1x1 MIMO (Miracast)
WiFi Bandbreite	bis zu 1200 Mbps
Sicherheitsstandard	WiFi: WPA PSK, WPA2 PSK, WPA3 PSK – Videoübertragung verschlüsselt mit AES-256 bit + RSA1024 bit
HDMI Ausgang	HDMI MAIN: HDMI 2.0 / 3840×2160@60/30 Hz, 1920×1080@60Hz, 1280×720@60Hz; HDMI SUB: 1920×1080@60Hz, 1280×720@60Hz
HDCP Version	HDMI MAIN: HDCP 1.4, HDCP 2.2; HDMI SUB: HDCP 1.4
HDMI Eingang / max. Auflösung	ja, bis zu 3840×2160@30Hz
Audio Eingang	Transmitter / Klick&Show App / AirPlay / Miracast / Google Cast
Audio Ausgang (analog)	1x 3.5 mm Stereo Klinke
USB 2.0 (Typ C)	1x (Seite, Pairing)
USB 2.0 (Typ A)	1x Pairing, 1x Cam2, 2x Touch MAIN/SUB
USB 3.0 (Typ C)	1x USB UC Devices/Cam1 (Rückseite), 5V / 1,5 A (max. 20 Watt über alle USB 3.0 Anschlüsse)
USB 3.0 (Typ A)	2x USB UC Devices /Cam1 (Rückseite), 5V / 1,5 A (max. 20 Watt über alle USB 3.0 Anschlüsse)
USB 3.0 (Typ B)	1x USB 3.0 Host-Verbindung für USB Device Hub Switching
LAN (RJ45)	2x 1000 Mbps, LAN 1 mit PoE
PoE Standard	PoE plus – IEEE802.3at
Steuerung	Web GUI, Telnet, RS232, 2x GPI
Leistungsaufnahme	max. 36 W
Artikelnummer	7488000362



### Mehr Informationen

Besuchen Sie unsere Webseite für weitere Informationen

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.

Überreicht durch:

 **Kindermann®**

### Kindermann GmbH

Mainparkring 3 | 97246 Eibelstadt | Deutschland  
Tel. +49 9303 9840-0 | Fax +49 9303 9840-101  
Gedruckt in Deutschland | 05/2025 | 0101008001

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