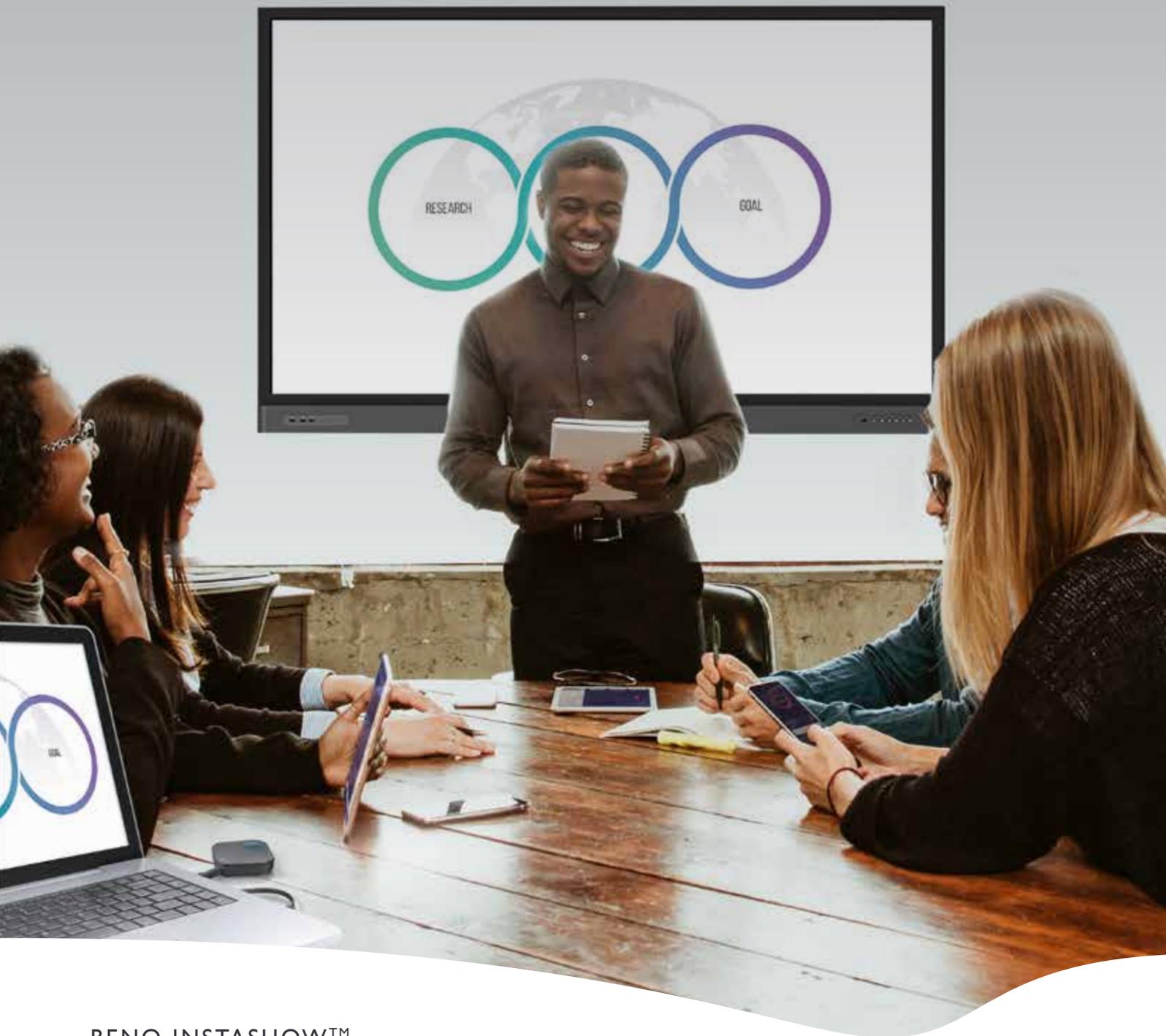


EINFACH INTERAKTIV PRÄSENTIEREN



BENQ INSTASHOW™

Präsentationssystem für
kabelloses Full HD-Streaming

Mehr erfahren: instashow.BenQ.com

BENQ



PRÄSENTATIONSSYSTEM FÜR MEETINGS

Nutzer moderner Arbeitsplätze erwarten, dass Geräte direkt reagieren, mit Apps oder mittels Berührung gesteuert werden können und Informationen bei Bedarf sofort verfügbar sind. Entsprechend dieser Anforderungen wurde InstaShow™ für effizientere Meetings konzipiert.

EINSATZBEREICHE

InstaShow™ eignet sich ideal für BYOD-Zwecke und Coworking Spaces: Vortragende können flexibel von ihren eigenen Geräten neue Geschäftsideen vorstellen, Ergebnisse darlegen und Präsentationen zeigen. Auch die flüssige Wiedergabe von Bewegtbild ist dank dem Videomodus von InstaShow™ kein Problem. Und da es sich bei InstaShow™ um eine rein hardwarebasierte Lösung handelt, ist bei allen Einsatzszenarien auch die Sicherheit stets gewährleistet.

AKTIVIEREN UND PRÄSENTIEREN

InstaShow™ ist ein Plug-and-Play-Präsentationssystem für kabelloses Full HD-Streaming in Meetings. Die einzigartige Lösung von

BenQ gestattet es Meeting-Teilnehmern, ohne Treiberinstallation Inhalte von ihren eigenen Geräten aus zu präsentieren. Zudem ist InstaShow™ mit allen Betriebssystemen und Hardwareplattformen kompatibel.

EFFIZIENTE MEETINGS PER KNOPFDRUCK

Mit nur einem Tastendruck können bis zu 16 (WDC10/WDC10C) bzw. bis zu 32 (WDC20) Meeting-Teilnehmer schnell und unkompliziert Bildschirminhalte von ihren Notebooks in brillanter Full HD-Qualität auf einen zentralen Bildschirm oder Projektor übertragen. Einzige Voraussetzungen hierfür sind eine HDMI®- und USB 3.0-Schnittstelle oder eine USB C-Schnittstelle.

EINFACHES UMSCHALTEN IN DEN VIDEOMODUS

Mit InstaVideo wird InstaShow™ um eine audiovisuelle Funktion erweitert und ermöglicht den flüssigen Wechsel vom normalen Präsentationsmodus in den Videomodus mit Stereosound. Vortragende können schnell und flexibel Full HD-Videos oder auch Texte, Grafiken, Diagramme, Bilder und Audiodateien ohne Verzögerungen kabellos übertragen.



SCHNELLE REAKTION BEI PRÄSENTATIONSVIDEOS UND -ANIMATIONEN

Eine geringe Latenz von unter 100ms ermöglicht natürliche, präzise Mausbewegungen sowie die flüssige Ausführung von PowerPoint-Animationen und damit professionelle Präsentationen. Vortragende wie Teilnehmende können sich vollkommen auf das Meeting und die Inhalte konzentrieren.

ZUVERLÄSSIGKEIT EINER REINEN HARDWARELÖSUNG

InstaShow™ bietet integriertes Hardware-Encoding und -Decoding, was die Leistung kabelloser Präsentationen unabhängig von der Systemperformance des Quell-Notebooks garantiert.



KEINE SOFTWAREINSTALLATION ODER -WARTUNG

InstaShow™ ermöglicht es mehreren Vortragenden, sich gleichzeitig aktiv an Präsentationen beteiligen. Dabei ist die Anwendung von InstaShow™ spielend leicht – und das ohne aufwendigen IT-Support.

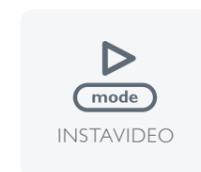
ZUVERLÄSSIGE UND STABILE FUNKVERBINDUNG

InstaShow™ ist nicht nur benutzerfreundlich und praktisch, sondern auch zuverlässig. Durch die automatische WLAN-Kanalauswahl und automatische Verbindungswiederherstellung können Teilnehmer präsentieren, ohne Unterbrechungen aufgrund instabiler WLAN-Umgebungen in Kauf nehmen zu müssen.



ZUVERLÄSSIGER SICHERHEITSSCHUTZ

Die AES 128-Bit-Verschlüsselung und das WPA2-Authentifizierungsprotokoll garantieren, dass sensible Daten geschützt sind, vertraulich bleiben und weder manipuliert noch versehentlich verbreitet werden. Dies ermöglicht Vortragenden das Zeigen kritischer Informationen, ohne dass sie sich um Sicherheitsprobleme sorgen müssen. InstaShow™ unterstützt zudem HDCP, sodass alle Inhalte mit Digital Rights Management ohne Verzögerungen, Fehlermeldungen und Unterbrechungen wiedergegeben werden.



INSTASHOW™ WDC10



HDMI®- UND USB 3.0

BIS ZU 16 TEILNEHMER



WECHSEL IN DEN VIDEOMODUS DURCH DEN VORTRAGENDEN

Die exklusive Funktion InstaVideo optimiert die audiovisuellen Einstellungen von InstaShow™. Auf Knopfdruck ist ad hoc ein Wechsel vom normalen Präsentationsmodus in den flüssigen Videomodus möglich. Somit sind Sie nicht auf IT-Support angewiesen, vermeiden Kabelsalat und müssen keine komplexen Software-Einstellungen vornehmen.

REIN HARDWAREBASIERTE LÖSUNG

Da InstaShow™ Hardware-Encoding und -Decoding bereitstellt, sind keine zusätzlichen Software- oder Treiberinstallationen erforderlich. Bei drahtlosen Präsentationen kann so eine sichere und gleichbleibend gute Leistung garantiert werden – unabhängig von den CPU-Ressourcen des Quell-Notebooks.

BIS ZU 16 PAIRINGS

Durch InstaShow™ können bis zu 16 Vortragende ohne langes Warten ihre Präsentationen starten. Effizienz und Agilität im Unternehmen lassen sich dadurch spürbar verbessern.

INSTASHOW™ WDC10C

USB TYP-C

BIS ZU 16 TEILNEHMER



HÖHERE ZUVERLÄSSIGKEIT DER KABELVERBINDUNG

Das neue Kabel ist widerstandsfähiger denn je: Es bleibt über Jahre im gleichen Zustand, ohne Schäden aufzuweisen. Die getestete Qualität gewährleistet eine lange Lebensdauer.

EINKABELLÖSUNG

Dank des USB Typ-C-Kabels erlaubt InstaShow™ WDC10C ein schnelles und einfaches Verbinden mit nur einem Kabel.

INSTASHOW™ WDC20

INTERACTIVE RESPONSE

MOBILE SHARING

SPLIT SCREEN

BIS ZU 32 TEILNEHMER



INTERACTIVE RESPONSE

Mit „Touch-Back“ starten und steuern Sie Anwendungen auf Ihrem Notebook direkt über den Touchscreen des zentralen Displays im Meetingraum: Wechseln Sie einfach zwischen PowerPoint-Charts, spielen Sie Videos ab, bearbeiten Sie Dateien und vieles mehr. Dabei werden die über den Touchscreen getätigten Befehle an das Notebook zurückgegeben, sodass der Vortragende nicht mehr ständig zwischen Display und Notebook wechseln muss.

*Die „Touch-Back“-Funktion kann nur mit Windows genutzt werden.



MOBILE SHARING

Noch nie war es so einfach, einem anspruchsvollen Publikum Ideen direkt vom Smart Device zu präsentieren! Die für Android und iOS verfügbare InstaShare™-App streamt Full HD-Inhalte vom Smartphone oder Tablet sofort und ohne Einschränkungen auf ein großes Display und ist auch mit Apples AirPlay kompatibel.

SPLIT SCREEN

Auf Knopfdruck aktivieren Sie den Split Screen und teilen Ihre Ideen umgehend mit allen Teilnehmern. InstaShow™ fördert die Kollaboration und beschleunigt damit eine Entscheidungsfindung, so dass Meetings deutlich effizienter und kürzer ablaufen. Bis zu vier Nutzer können von verschiedenen Geräten aus gleichzeitig auf einem Display präsentieren.

MYSCREEN

Mithilfe der „MyScreen“-Funktion lassen sich Elemente des Corporate Designs sowie Imagebilder des Unternehmens in das Präsentationsmanagement integrieren. Dafür stehen Ihnen spezielle Standby-Wallpaper* zur Verfügung, die Sie individuell an Ihre Corporate Identity anpassen können.

*Wi-Fi und Passwortinformationen für den Zugriff auf InstaShow™ bleiben weiterhin auf dem Display.



ZERTIFIZIERTE SICHERHEIT

Ein unabhängiges Labor hat die Sicherheit von InstaShow™ gemäß Industriestandard CVSS v3 zertifiziert. Der Standard beurteilt den Schweregrad von potenziellen und tatsächlichen Schwachstellen in Systemen.

INSTASHOW™ PRODUKTE IM ÜBERBLICK



WDC10



WDC10C



WDC20

INSTASHOW™ PRODUKTE IM VERGLEICH

	WDC10	WDC10C	WDC20
HOHER SICHERHEITSSCHUTZ	✓	✓	✓
MOBILE SHARING	-	-	✓
MYSCREEN	-	-	✓
TOUCH-BACK	-	-	✓
SPLIT-SCREEN-FUNKTION	-	-	✓
ANSCHLUSS	HDMI	USB Typ-C	HDMI
WIFI-STREAMING	IEEE 802.11ac, 5GHz, 2T2R	IEEE 802.11ac, 5GHz, 2T2R	IEEE 802.11ac, 5GHz, 2T2R IEEE 802.11n, 2.4GHz, 2T2R
MAXIMALE TEILNEHMER	16	16	32

FEATURES	WDC10	WDC10C	WDC20
VIDEOAUSGÄNGE	HDMI® 1.4 mit HDCP	HDMI® 1.4 mit HDCP	HDMI® 1.4 mit HDCP
BILDRATE	Bis zu 60 Bilder pro Sekunde	Bis zu 60 Bilder pro Sekunde	Bis zu 60 Bilder pro Sekunde
AUSGANGSAUFLÖSUNG	800 x 600, 1280 x 720 (720P), 1024 x 768 (XGA), 1280 x 768, 1280 x 800 (WXGA), 1280 x 1024, 1280 x 960, 1360 x 768, 1440 x 900, 1400 x 1050, 1680 x 1050, 1920 x 1080 (1080p)	800 x 600, 1280 x 720 (720P), 1024 x 768 (XGA), 1280 x 768, 1280 x 800 (WXGA), 1280 x 1024, 1280 x 960, 1360 x 768, 1440 x 900, 1400 x 1050, 1680 x 1050, 1920 x 1080 (1080p)	720 x 480, 720 x 576, 1280 x 720, 1920 x 1080 (1080p), bis zu 3840 x 2160 (30Hz)
EINGANGSAUFLÖSUNG	Bis zu 1920 x 1080	Bis zu 1920 x 1080	Bis zu 1920 x 1080
SIMULTANE ANSCHLÜSSE	Bis zu 16 Stück	Bis zu 16 Stück	Bis zu 32 Stück
AUDIO	Stereo, Radioqualität, 16 Bit, 48 kHz	Stereo, Radioqualität, 16 Bit, 48 kHz	Stereo, Radioqualität, 16 Bit, 48 kHz
WIRELESS	IEEE 802.11ac, 5 GHz, 2T2R	IEEE 802.11ac, 5GHz, 2T2R	IEEE 802.11ac, 5GHz, 2T2R, IEEE 802.11n, 2.4GHz, 2T2R
AUTHENTIFIZIERUNGS-PROTOKOLL	WPA2 (WPA2-PSK (Pre-Shared Key) / WPA2-Enterprise)	WPA2 (WPA2-PSK (Pre-Shared Key) / WPA2-Enterprise)	WPA2 (WPA2-PSK (Pre-Shared Key) / WPA2-Enterprise)
SICHERHEIT (Verschlüsselung)	AES 128 bit	AES 128 bit	WPA2 Personal (AES 128 bit)
UNTERSTÜTZTE PLATTFORMEN	Windows, MAC, Chrome. Jedes Betriebssystem mit Unterstützung für HDMI® 1.4	Windows, MAC, Chrome. Jedes Betriebssystem mit Unterstützung für HDMI® 1.4	Windows, MAC, Chrome. Jedes Betriebssystem mit Unterstützung für HDMI® 1.4
REICHWEITE	Max. 8m zwischen InstaShow™ Button und InstaShow™ Host	Max. 8m zwischen InstaShow™ Button und InstaShow™ Host	Max. 15m zwischen InstaShow™ Button und InstaShow™ Host

INSTASHOW™ BUTTON			
KABEL	USB Typ-A, HDMI®-Kabel	USB Typ-A, HDMI®-Kabel	USB Typ-A, HDMI®-Kabel
STROMVERSORGUNG	DC 5V ±10%, 0,9 A	DC 5V ±10%, 0,9 A	DC 5V ±10%, 0,9 A
RESET BUTTON	1x	1x	1x
STROMVERBRAUCH	Normal: 4,5 W	Normal: 4,5 W	Normal: 4,5 W
MODE-KEY	1x	1x	NA
MASSE (BxHxT)	84,5 x 189,55 x 19,9 mm	84,5 x 188,3 x 19,9 mm	81 x 291 x 24,2 mm
LED	Rot (Hochfahren), Grün (Verbindung ist aufgebaut), Blau (Präsentieren)	*Rot (Hochfahren), Grün (Verbindung ist aufgebaut), Blau (Präsentieren)	*Rot (Hochfahren), Grün (Verbindung ist aufgebaut), Blau (Präsentieren)
GEWICHT	100g	100g	75g

INSTASHOW™ HOST			
POWER-TASTE	1x	1x	NA
STROMVERSORGUNG	DC 5V ±10%, 1,5 A	DC 5V ±10%, 1,5 A	DC 12V±10%, 2A
PAIRING KEY	1x	1x	1x
STROMVERBRAUCH	Normal: 5W / Netzwerk Standby: 5W / HDMI® Standby: 0,02W	Normal: 5W / Netzwerk Standby: 5W / HDMI® Standby: 0,02W	Normal: 24W
LAN	1x (10/100 Mbps)	1x (10/100 Mbps)	1x
VIDEOAUSGANG	1x HDMI® 1.4 (Video & Audio)	1x HDMI® 1.4 (Video & Audio)	1x HDMI® 1.4 (Video & Audio)
LED	*Rot (Hochfahren), Grün (Verbindung ist aufgebaut), Blau (Präsentieren)	*Rot (Hochfahren), Grün (Verbindung ist aufgebaut), Blau (Präsentieren)	*Rot (Hochfahren), Grün (Verbindung ist aufgebaut), Blau (Präsentieren)
MASSE (BxHxT) (EXKLUSIVE GUMMIFÜSSE)	110 x 110 x 27 mm (99mm mit Antenne)	110 x 110 x 27 mm (99mm mit Antenne)	140 x 140 x 34,3 mm (200 x 140 x 160 mm (mit Antenne))
DC STROMANSCHLUSS	1x (Micro-USB)	1x (Micro-USB)	1x
GEWICHT	150g	150g	322g

CRADLE			
MASSE (BxHxT)	85 x 97,5 x 170,4 mm	85 x 97,5 x 170,4 mm	100,4 x 92,6 x 152 mm
GEWICHT	630g	630g	550 g

LIEFERUMFANG			
INSTASHOW™ BUTTON	2x	2x	2x
INSTASHOW™ HOST	1x	1x	1x
CRADLE	1x	1x	1x
STROMKABEL	1x (150cm, USB Typ-A 3.0, Micro-USB)	1x (150cm, USB Typ-A 3.0, Micro-USB)	1x
HDMI® KABEL	1x (80cm)	1x (80cm)	1x (80cm)
USB-VERLÄNGERUNGSKABEL	1x (80cm)	1x (80cm)	1x (80cm)
ANTENNEN	2x (schwarz)	2x (schwarz)	4x (schwarz)
ADAPTER	1x	1x	1x
SCHNELLSTARTANLEITUNG	1x	1x	1x
SICHERHEITSHINWEISE	1x	1x	1x
DOPPELSEITIGES KLEBEBAND	1x	1x	1x



Deutschland
BenQ Deutschland GmbH

Essener Straße 5
46047 Oberhausen

Tel: +49-208-40942-0
Fax: +49-208-40942-99

Kontakt@BenQ.de
BenQ.de

Österreich
BenQ Deutschland GmbH

Niederlassung Österreich
Wehlstraße 27b / Stg. 2 / Top 5
1200 Wien

Tel: +43-190-7276-0

Kontakt@BenQ.at
BenQ.at

Schweiz
BenQ Deutschland GmbH, Oberhausen

Zweigniederlassung Baden
Täferstrasse 32
5405 Baden-Dättwil

Tel: +41-44-74399-99

Fax: +41-44-74399-00

Kontakt@BenQ.ch | BenQ.ch

Alle Marken und Produktnamen in diesem Dokument sind Warenzeichen/registrierte Warenzeichen der jeweiligen Hersteller. Technische Änderungen, Farbabweichungen und Irrtümer vorbehalten. BenQ behält sich vor, Änderungen ganz oder teilweise ohne Vorankündigung vorzunehmen. DLP® und das DLP-Logo sind registrierte Warenzeichen von Texas Instruments. HDMI®, das HDMI-Logo und High-Definition Multimedia Interface sind Warenzeichen oder registrierte Warenzeichen der HDMI Licensing LLC. Datenstand: 08/19/DE/AT/CH