

3-in-1-Gerät mit Videokamera,
Lautsprecher und Mikrofon

RICOH 360 Meeting Hub

RICOH
imagine. change.



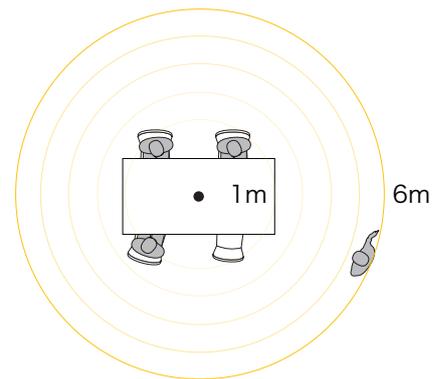
Ein integratives, nahtloses Meetingenerlebnis

Der RICOH 360 Meeting Hub schafft eine immersive Meetingenerfahrung, bei der sich alle so fühlen, als befänden sie sich am selben Ort.



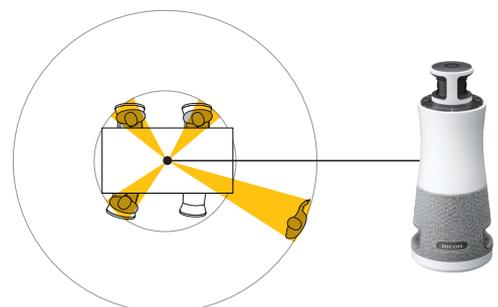
Realistische und lebensnahe Remotemeetings

Der RICOH 360 Meeting Hub ist ein 3-in-1-Gerät mit Videokamera, Lautsprecher und Mikrofon, das eine immersive, realistische und lebensnahe Meetingenerfahrung schafft, bei der sowohl Präsenz- als auch Remoteteilnehmer den Eindruck erhalten, sich gemeinsam am selben Ort zu befinden. Die 360-Grad-Panoramaansicht des Geräts bietet in Kombination mit der Spracherkennung aus bis zu 6 Metern Entfernung allen das Selbstvertrauen, am Gespräch teilzunehmen.



Bietet allen das Selbstvertrauen zur Teilnahme

Die ganze Gruppe wird gleichzeitig angezeigt, sodass niemand zu weit entfernt wirkt, und Einzelpersonen, die per Remotezugriff teilnehmen, sehen und hören alle Teilnehmer so, als wären sie in Präsenz vor Ort. Die Kamera fokussiert automatisch auf die Sprecher und passt das Bild so an, dass Gesichtsausdrücke klar zu sehen sind – aus bis zu 3,6 Metern Entfernung. Darüber hinaus passt die automatische Verstärkungsregelung die Lautstärke so an, dass alle Teilnehmer gleichermaßen gehört werden und die Kommunikation nahtlos abläuft.





Überall einsetzbar für jedes Publikum und Meeting

Das Gerät ist überall einsetzbar und für jedes Publikum und Meeting geeignet. Das leichte, ergonomische Design ermöglicht die einfache Positionierung auf jeder flachen Fläche – ideal für Meetings im Büro. Bei Meetings im Stehen oder auf Veranstaltungen kann das Gerät alternativ auf einem Stativ angebracht werden.



Umschalten zwischen mehreren Bildschirmlayouts mit einem Tastendruck

Der Touch-Sensor am Gerät gewährleistet das sofortige Umschalten zwischen verschiedenen Bildschirmlayout-Optionen, um verschiedenen Meetingszenarien gerecht zu werden. Sie haben die Wahl zwischen der 360-Grad-Panoramaansicht und der geteilten 180-Grad-Ansicht, um beide Seiten eines Meetingtischs anzuzeigen. Bis zu 4 Layoutoptionen sind verfügbar und Sie können entweder das Bild des Hauptredners manuell hervorheben oder andere Sprecher in der Seitenanzeige anzeigen.



Unkompliziertes und nahtloses Einrichten und einfache Verwendung

Einrichtung und Betrieb sind stressfrei und unkompliziert – dank der intuitiven Plug-and-Play-Funktion schließen Sie den RICOH 360 Meeting Hub einfach an einen Laptop an, ohne mehrere Geräte konfigurieren oder komplizierte Software installieren zu müssen.



RICOH 360 Meeting Hub

Hauptgerät

Modellname		RICOH Meeting 360 V2		
Kamera	Sichtfeld	Horizontal: 360°, Vertikal: 42±2°		
	Bildsensor	4K x 3K		
	Ausgabeauflösung*1	1.920 x 1.080, 1.280 x 720		
	Bildrate*2	30 fps, 10 fps		
Bildverarbeitung		Automatischer Weißabgleich, automatische Belichtung, Anti-Flimmern, LTM (Local Tone Mapping), Entzerren, Abtasten, Zuschneiden, Zoom (Scaler)		
Mikrofon	Methode	Drei-Mikrofon-Array		
	Richtung	360°		
	Audioreichweite	6 Meter bei geschlossener Umgebung		
Audioverarbeitung		Stummschalten, automatische Verstärkungsregelung, Rauschunterdrückung, Echounterdrückung		
Lautsprecher	Wattleistung x Anzahl der Lautsprecher		8 W x 3	
	Richtung		360°	
	Schalldruckpegel	Stromversorgung über Wechselstromadapter	91 dB (1 Meter)	
		Stromversorgung vom PC über USB-Typ-C Kabel	81 dB (1 Meter)	
Netzwerk*3	Ethernet	10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T		
	Wireless LAN	802.11a/b/g/n/ac/ax		
Bildschirmlayout	Einzelne Einheit	1. 360°-Panoramabild und Bild mit automatisch ausgewählten Sprechern [Standard]		
		2. 360°-Panoramabild und angeheftetes Bild*4		
		3. 360°-Panoramabild und angeheftetes Bild mit automatisch ausgewählten Sprechern*4		
		4. 180°-Panoramabild x 2		
Größe	Abmessungen (B x T x H)		110,2 x 110,2 x 272,6 (mm)	
	Gewicht		1.129 g	
Schnittstelle	USB Typ-C-Anschluss		2 Anschlüsse (USB 2.0, USB 3.1, PD 3.0)	
	Ethernetanschluss*5		Anschluss RJ-45 x 1	
	Kensington-Sicherheitslot		Standardslot (3 mm x 7 mm) x 1 Slot	
	USB-Stromversorgung	Stromversorgung durch Wechselstromadapter	DC20 V/2,25 A (max.), AC100-240 V 50-60 Hz 1,7 A	
		Stromversorgung vom PC durch USB-Typ-C Kabel	DC5 V/3 A (max.)	
Stromverbrauch*6	Stromversorgung durch Wechselstromadapter		45 W	
	Stromversorgung vom PC durch USB-Typ-C Kabel		15 W	
Umgebungsbedingung	Temperatur		10-32°C	
	Luftfeuchtigkeit		15-80 % (keine Kondensation)	
Betriebsumgebung	Unterstütztes Betriebssystem Windows 10, Version 1803 oder neuer/Windows 11 (64-bit)/macOS 12 Monterey/macOS 13 Ventura/macOS 14 Sonoma (MacBook Air, MacBook Pro)*7			
Betriebsgeprüfte Videokonferenzplattformen		Microsoft Teams/Zoom/Cisco Webex®/Google Meet™		
Zubehör		Wechselstromadapter 45 W (20 V 2,25 A), AC-Netzstecker, USB 3.1/2.0 m/3 A Kabel (Typ-C-auf-C) x 2, Garantie-URL, Erste Schritte, Schnellstartanleitung		
Empfohlene Betriebsumgebung (bei Verwendung des Layouts mit Fokusbildern der aktiven Sprecher)		Anzahl der Benutzer*8: 1-8 Person(en), Reichweite des Blickwinkels im Sitzen: 45 Grad pro Person Installationsposition: Hauptgerät muss innerhalb von 3,6 Metern Entfernung von der/den Sprechenden Person (en) platziert werden		
Installation	Stativgewinde 1/4-Zoll-Stativschraubenloch an der Unterseite			
Standardgaranzzeitraum		3 Jahre		

*1 Die Bildrate wird automatisch in Abhängigkeit von der Geschwindigkeit der verwendeten Webkonferenzanwendung umgeschaltet. *2 Mit Netzadapter: 30 fps/Mit Stromversorgung über PC: 10 fps *3 Netzwerk wird nur bei der Aktualisierung der Firmware verwendet.

*4 Anheften des Bildschirms wird von RICOH Meeting 360 Apps eingestellt.

*5 Das Netzwerk wird nur bei der Aktualisierung der Firmware verwendet. *6 Falls der PC mit USB Power Delivery (PD) kompatibel ist *7 macOS wird ab Juli 2024 unterstützt. *8 Die theoretische Anzahl der Benutzer, die die Kamera unter diesen Bedingungen ideal erfassen kann.

Kostenlose/herunterladbare Software

Produktname	RICOH Meeting 360 Apps for Windows/RICOH Meeting 360 Apps for Mac
Kompatible Betriebssysteme	Windows 10, Version 1803 oder neuer/Windows 11 (64-bit)/macOS 12 Monterey/macOS 13 Ventura/macOS 14 Sonoma (MacBook Air, MacBook Pro)

Hinweis: Laden Sie die Apps auf der Website von RICOH herunter. macOS wird ab Juli 2024 unterstützt.

Optionales Zubehör*9

Produktname	Wechselstromadapter 45 W für RICOH 360 Meeting Hub
Zubehör	Wechselstromadapter 45 W (20 V 2,25 A), 3 Arten von AC-Netzstecker (A/C/BF), Erste Schritte, Schnellstartanleitung

*9 Wechselstromadapter mit 45 W ist ursprünglich enthalten. Er kann jedoch optional erworben werden, falls der mitgelieferte Wechselstromadapter beschädigt ist oder ein Ersatz benötigt wird.

Hinweise zur Nutzung des Produkts

●Dieses Produkt kann nicht mit dem Netzwerk von WPA2™ Enterprise verbunden werden. ●Webkonferenzanwendungen, die die Auflösung von 1920 x 1080 Pixeln nicht unterstützen, sind nicht mit diesem Produkt kompatibel. ●Dieses Produkt sollte in Kombination mit einem Webkonferenzsystem verwendet werden. ●Beachten Sie, dass dieses Produkt mit Windows 10/11 kompatibel ist; es ist nicht mit macOS kompatibel. ●Dieses Produkt sollte nicht in einer virtuellen Desktop-Umgebung wie etwa Thin-Client oder Remotedesktop verwendet werden.

Alle Marken- und/oder Produktnamen sind Marken ihrer jeweiligen Eigentümer. Technische Daten und äußere Erscheinungsmerkmale können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Copyright © 2024 Ricoh Company, Ltd. Alle Rechte vorbehalten. Diese Broschüre, ihr Inhalt und/oder ihr Layout dürfen ohne vorherige schriftliche Genehmigung von Ricoh Company, Ltd. nicht verändert und/oder angepasst, teilweise oder vollständig kopiert und/oder in andere Werke integriert werden.

PFU (EMEA) Limited
Belmont
Belmont Road
Uxbridge, UB8 1HE
United Kingdom
Tel: +44 (0)20 8573 4444

PFU (EMEA) Limited
Tower 2
Mies-van-der-Rohe Straße 8
80807 München
Germany
Tel: +49 (0)89 32378 0

PFU (EMEA) Limited
Viale Monza, 259
20126 Milano (MI)
Italy
Tel: +39 02 26294 1

PFU (EMEA) Limited
Camino Cerro de los Gamos, 1
28224 Pozuelo de Alarcón
Madrid
Spain
Tel: +34 91 7849000

www.pfu-emea.ricoh.com

RICOH
imagine. change.