

## RM-IP10

IP-Fernbedieneinheit für BRC-Kameras



### Übersicht

#### **Steuerung von bis zu 112 BRC-Kameras über ein IP-Netzwerk**

Mit der Fernbedieneinheit RM-IP10 können Sie über ein IP-Netzwerk bis zu 112 BRC-Kameras bzw. über ein herkömmliches VISCA-Netzwerk bis zu 7 Kameras steuern. Bis zu 5 Fernsteuerpulte können sich die Steuerung des Systems teilen.

Einfach zu installierende Steuerung für die Kameras BRC-H900, BRC-Z330 und BRC-Z700

RM-IP10 ist kompatibel mit den Kameramodellen BRC-X400\*<sup>1</sup>, SRG-X400\*<sup>1</sup>, SRG-X120\*<sup>1</sup>, BRC-X401\*<sup>1,\*2</sup>, SRG-201M2\*<sup>1,\*2</sup>, SRG-HD1M2\*<sup>1,\*2</sup>, BRC-H900, BRC-H800, BRC-X1000, SRG-300SE, SRG-300H, SRG-120DU, SRG-120DH und SRG-120DS von Sony.

Die Steuerung mit der BRC-H900 und älteren Kameramodellen des Typs BRC-Z330 erfordert die Installation der Kamera-Erweiterungskarte BRBK-IP10. Die Kamera BRC-Z700 kann gesteuert werden, wenn sie mit der Erweiterungskarte BRBK-IP7Z ausgestattet ist. Installation und Konfiguration des Systems erfolgen problemlos und wirtschaftlich und sparen Zeit und Geld.

\*1 Erfordert Firmware V2.17

\*2 Modell nur in China erhältlich

## Funktionen

### **Steuerung von bis zu 112 BRC-Kameras über IP**

Mit der Fernbedieneinheit RM-IP10 können Sie über ein IP-Netzwerk bis zu 112 BRC-Kameras steuern.

### **Zusätzliche Steuerung auch über VISCA-Netzwerk möglich**

Mit der Fernbedieneinheit RM-IP10 können Sie zusätzlich über ein herkömmliches VISCA-Netzwerk (Video System Control Architecture) bis zu 7 BRC-Kameras steuern.

### **Kompatible Kameras von Sony**

Die RM-IP10 ist mit den Kameramodellen BRC-X400, SRG-X400, SRG-X120, BRC-X401\*, SRG-201M2\*, SRG-HD1M2\*, BRC-H900, BRC-H900, BRC-H800, BRC-X1000, SRG-300SE, SRG-300H, SRG-120DU, SRG-120DH und SRG-120DS von Sony kompatibel. Dazu müssen sie mit der Erweiterungskarte BRBK-IP10 und die Kamera BRC-Z700 mit der Erweiterungskarte BRBK-IP7Z ausgestattet sein.

\* Nur in China erhältlich

### **Problemlose Verbindung dank RJ-45-Anschluss (10Base-T/100Base-TX)**

Die RM-IP10 kann per RJ-45-Anschluss schnell, problemlos und kostengünstig mit einem IP-Netzwerk verbunden werden.

### **Software für die PC-Konfiguration mitgeliefert**

Die RM-IP10 erleichtert die standortunabhängige Konfiguration der IP-Adressen und BRC-Nummern im Netzwerk.

**Bis zu 5 Fernbedienungen können im gleichen Netzwerk verwendet werden**

Bis zu 5 Fernbedieneinheiten RM-IP10 können im gleichen Netzwerk verwendet werden und ermöglichen die gleichzeitige und gemeinsame Steuerung umfangreicher Kamerasysteme durch mehrere Bediener.

### Gleichzeitiges Aufrufen von Voreinstellungen bei allen Kameras im System

Auf diese Weise können mehrere Kameras gleichzeitig konfiguriert werden. Das ermöglicht große Zeiteinsparungen beim Einrichten der Kameras.

## Technische Daten

### Eingangs-/Ausgangsanschlüsse

Steuerungseingang/-ausgang	VISCA-RS-232C-Ausgangsanschluss: Mini-DIN 8-polig VISCA-RS-422-Anschluss: 9-polig, LAN: RJ-45, 10BASE-T/100BASE-TX automatisch erkannt Tally-Eingang/Kontaktausgang: 9-polig
Steuersignalformat	9600 Bit/s/38.400 Bit/s (für RS-232C-/RS-422-Kommunikation) VISCA über IP-Kommunikation
Stromanschluss	JEITA-Typ 4 (DC-Eingang: 12 V)

### Allgemeines

Eingangsspannung	12 V DC (10,8–13,2 V DC)
Stromverbrauch	Max 0,3 A (bei 12 V DC), 3,6 W
Betriebstemperatur	0 bis 40 °C
Lagertemperatur	- 20 bis 60 °C
Abmessungen (B x H x T)	391,3 mm x 165 mm x 145,9 mm (15 1/2 x 6 1/2 x 5 3/4“)
Gewicht	Ca. 950 g

## Benutzeroberfläche

Anzeige	Nein
Geschwindigkeitsregelung	Nein
Zoom-Wipphebel	Nein
Zoomring für Joystick	Ja
Zoomsteuerung wählbar	Ring für Joystick
Frei belegbare Taste	0
Kensington-Schlitz	Nein

## Kamerasteuerung

Vielfältige IP-Verbindungen	112
Vielfältige serielle Verbindungen	7

Steuerungsprotokoll	VISCA über IP/VISCA-RS-422/VISCA-RS-232C umschaltbar
---------------------	---

Max. Anzahl an Bedienungen (pro System)	5
---	---

## Direkte Funktionen von Tasten/Knöpfen

Belichtungsmodus-Auswahl	Nein
--------------------------	------

Automatische Weißabgleich-Anpassung mit einem Knopfdruck	Nein
--	------

Automatische Schwarzabgleich-Anpassung mit einem Knopfdruck	Nein
---	------

Umschalten der Farbbalken-Ausgabe ein/aus	Nein
---	------

Umschalten Gegenlichtausgleich ein/aus	Ja
--	----

Umschalten Flimmer-Kompensation ein/aus	Nein
---	------

Statusanzeige Blende, Verstärkung, Shutter-Geschwindigkeit und Zoomposition	Nein
---	------

Anpassung R- und B-Verstärkung	Ja *1
Anpassung Schwarz R und Schwarz B	Ja *1
Anpassung Schwarzwert	Nein
Anzeige Detailschärfe	Nein
Anpassung Detailschärfe	Nein
Anzeige Kniepunkt	Nein
Anpassung Kniepunkt	Nein
Anzeige AE-Wert	Nein
Anpassung AE-Wert	Nein
Anzeige Blendeneinstellung	Nein
Anpassung Blendeneinstellung	Ja *1
Anzeige Verstärkungseinstellung	Nein
Anpassung Verstärkungseinstellung	Ja *1
Anzeige Shutter-Geschwindigkeit	Nein
Anpassung Shutter-Geschwindigkeit	Ja *1

## Mitgeliefertes Zubehör

Mitgeliefertes Zubehör	Bedienungsanleitung (1) Netzteil (Sony) (1) Netzkabel (1) CD-ROM (1) RS-422-Steckverbinder (am Gerät befestigt) (2)
------------------------	---

## Hinweise

\*1 Benötigt Anwendung mehrerer Tasten/Knöpfe/DIP-Schalter

Verfügbare Funktionen und Leistungsumfang hängen von den Spezifikationen der Kamera ab

## Verwandte Produkte



### NXL-IP55

IP-Live-Produktionseinheit



### SRG-300H

Ferngesteuerte Full-HD-PTZ-Kamera



### SRG-120DH

Ferngesteuerte Full-HD-PTZ-Kamera



### SRG-120DS

Ferngesteuerte Full-HD-PTZ-Kamera



### SRG-120DU

Ferngesteuerte



### SRG-300SE

Ferngesteuerte Full HD-PTZ-



### SRG-360SHE

Ferngesteuerte



### BRC-H800

Full HD-PTZ-Kamera mit 1,0"-Exmor R

Full HD-PTZ-Kamera mit USB 3.0 und USB 2.0



## BRC-X1000

4K-PTZ-Kamera mit 1"-Exmor R CMOS-Sensor (Farbverfügbarkeit kann je nach Land variieren)

Farbvideokamera mit IP-Streaming (Farbverfügbarkeit variiert je nach Land)



## BRC-X400

IP 4K PTZ-Kamera mit NDI®\*\*|HX-Funktion

Full HD-Kamera mit Triple-Streaming-Ausgängen und fortschrittlichen PTZ-Funktionen



## SRG-X400

IP-4K\*-PTZ-Kamera mit NDI®\*\*|HX-Funktion

CMOS-Sensor (Farbverfügbarkeit kann je nach Land variieren)



## SRG-X120

IP-4K\*-PTZ-Kamera mit NDI®\*\*|HX-Funktion



## RM-IP500

PTZ-Kamera-Fernbedienung

## Galerie

