

## HuddleCamHD 20X Gen2 Konferenzkamera

Die HuddleCamHD 20X ist für mittelgroße bis große Konferenzräume geeignet.  
Inklusive zertifiziertem SONY-Objektiv

**Modellnummer:**  
**HC20X-GY-G2 (schwarz)**  
**HC20X-WH-G2 (weiß)**  
<https://huddlecamed.com>  
[/huddlecamed-20x/](https://huddlecamed-20x/)

### PRODUKTMERKMALE

- 20X optischer Zoom
- USB 3.0 (erfordert einen Quad-Core-Prozessor)
- USB 2.0 (reduzierte FPS)
- RS-232 Seriensteuerung
- 1920 x 1080
- 58° Bildwinkel
- Bis zu 30 FPS
- 64 Presets
- IR-Fernbedienung



### LIEFERUMFANG

- USB 3.0 Kamera mit 20X Zoom
- 12V/2.0A DC Netzteil
- Montagewinkel & -Schraube
- USB 3.0 Datenkabel (3m)
- Serielles Steuerkabel
- RS-232C zu RS-485 Adapter
- IR-Fernbedienung
- Bedienungsanleitung  
(auch online verfügbar)



#### 1. Objektiv

20x optischer Zoom

#### 2. IR-Receiver

Zum Empfang der Signale der IR-Fernbedienung

#### 3. Power LED

Blaue LED, die leuchtet, wenn das Gerät eingeschaltet ist und im Standby-Modus aus ist

#### 4. Standby LED

Orange LED, die im Standby-Modus blinkt

#### 5. USB 3.0 Schnittstelle

Zur Verbindung mit dem USB 3.0 Anschluss Ihres PCs (auch mit einem USB 2.0 Anschluss & Treiber kompatibel)

#### 6. IR-Auswahl Taste

Steuern Sie mit einer einzigen IR-Fernbedienung bis zu 3 Kameras

#### 7. VISCA Eingang

Zur Verbindung eines kabelgebundenen Joysticks zur Kamerasteuerung

#### 8. VISCA Ausgang /RS-485

Zur Serienschaltung mehrerer Geräte mit einem kabelgebundenen Joystick zur Kamerasteuerung

#### 9. 12V DC Eingang

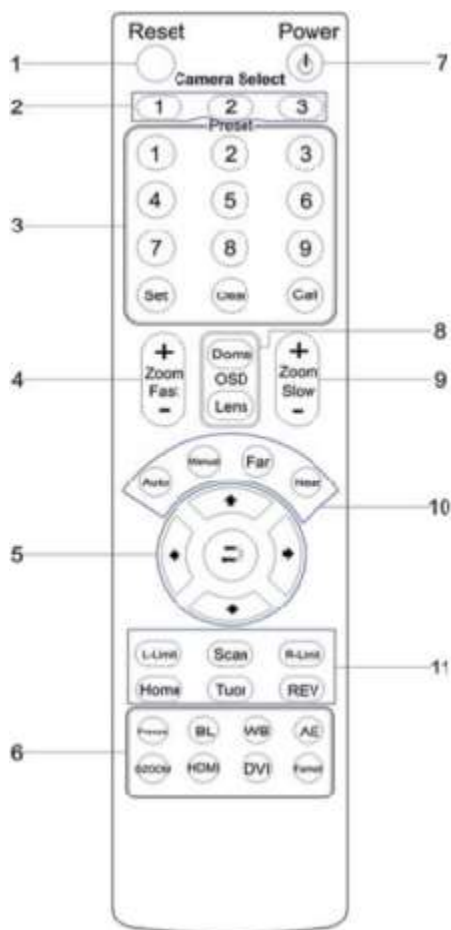
Verwenden Sie nur das mit der Kamera gelieferte Netzteil.

Bildsensor & Objektiv		Physische Merkmale	
Video CMOS Sensor	1/2.8" CMOS, 2.1 Megapixel	Material	Aluminium, Kunststoff
Auflösung	1080p-30/25, 720p-30/25	Maße (Zoll)	5,7B x 6,4H x 6,0T (max. 7,4H bei Neigung)
Bildrate	bis zu 30fps (MJPEG)	Maße (mm)	145 x 163 x 151 (max. 188H bei Neigung)
Zoom-Objektiv	20X optischer Zoom f=4,7-94mm	Gewicht	1,14 kg (2,52 lbs)
Bildwinkel	5° (Tele) bis 58° (Weitwinkel)	Verpackungsmaße	307mm x 241mm x 244mm (12,1" B x 9,5" H x 9,6" T)
Schwenk-/Neigebereich		Verpackungsgewicht	
Schwenkbereich	±340°	Betriebstemperatur	32°F bis 113°F (0°C bis 45°C)
Neigebereich	nach oben: 90°, nach unten: 30°	Farben	grau, weiß
Presets	64 Presets	Rückseitige Schnittstellen	
Elektrische Eigenschaften		Video-Schnittstelle	USB 3.0
Netzteiladapter	12V DC 2A	Controllersignal-Schnittstelle	Mini DIN-8 (VISCA Eingang/Ausgang, PELCO-D Eingang/Ausgang)
Eingangsspannung	12V DC (10,5-14V DC)	Controllersignal-Konfig.	Dip-Switch Pin 6/TTL Signal
Eingangsleistung	24W (max.)	Baudrate	9600 bps
Nutzungsbereich	Indoor	Stromversorgung	DC 12V 2A
Sonstiges		Qualitätsmanagementsystem	
Herstellergarantie	2 Jahre auf Teile & Verarbeitung	QMS	ISO9001: 2008 zertifiziert

## Kompatibilität

- |                      |                             |                          |  |
|----------------------|-----------------------------|--------------------------|--|
| • Windows 7/8/8.1/10 | • Facetime                  | • Spontania              | • Jede App, die die UVC Kamera Schnittstelle unterstützt |
| • Mac OSX            | • Fuzebox                   | • Skype                  |  |
| • Acano              | • Google Hangouts           | • TurboMeeting US        |  |
| • Adobe Connect      | • GoToMeeting               | • Vidyo                  |  |
| • Blue Jeans         | • Lifesize                  | • Zoom.US                | *Diese Apps unterstützen keine Bilddrehung               |
| • Cisco Jabber       | • Skype for Business (Lync) | • Google Hangouts on Air |  |
| • Cisco Webex*       | • Polycom Real Presence     | • YouTube Live           |  |
| • Easy Meeting       | • Radavision                |                          |  |

## Funktionen der IR-Fernbedienung



- 1. Reset**  
 Startet die Kamera neu und stellt die Werkseinstellungen wieder her. (Hinweis: Hierbei werden alle gespeicherten Einstellungen und Presets gelöscht.)
- 2. Kamera-Auswahl**  
 Wählen Sie aus, welche Kamera über die IR-Fernbedienung gesteuert werden soll: 1,2 oder 3
- 3. Preset-Tasten**  
 1-9: Preset-Tasten  
 Set: Eine Preset-Taste einstellen  
 Clear: Eine Preset-Taste löschen  
 Call: Ein Preset aufrufen  
 Hinweis: Wollen Sie das erste Preset auf 1 einstellen (oder aufrufen), dann müssen Sie lediglich auf die Taste „1“ und anschließend auf "Set" oder "Call" drücken, um das Preset auf der entsprechenden Taste einzustellen (bzw. aufzurufen).
- 4. Schnelles Heranzoomen/Herauszoomen**  
 +: Schnelles Heranzoomen  
 -: Schnelles Herauszoomen
- 5. Schwenk-/Neigesteuerung**  
 ↑ Nach oben neigen  
 ↓ Nach unten neigen  
 ← Nach links schwenken  
 → Nach rechts schwenken  
 ↻ Automatisches Schwenken (durch den vollen Schwenkbereich)
- 6. Zusatzfunktionen**  
 Modelabhängige Funktionen  
 Auf dieses Modell nicht zutreffend
- 7. Ein/Aus-Schalter**  
 Schaltet die Kamera ein/aus (z.B. Arbeitsmodus vs. Standby-Modus)
- 8. OSD Menü**  
 Modelabhängige Funktionen  
 Auf dieses Modell nicht zutreffend
- 9. Langsames Heranzoomen/Herauszoomen**  
 +: Langsames Heranzoomen  
 -: Langsames Herauszoomen
- 10. Fokussteuerung**  
 Auto: Autofokus einschalten  
 Manual: Manuellen Fokus einschalten  
 Far: Den Fokus auf einen großen Abstand einstellen (erfordert den manuellen Fokus)  
 Near: Den Fokus auf einen kleinen Abstand einstellen (erfordert manuellen Fokus)
- 11. Schwenk-/Neigefunktionen**  
 Home: Das Home-Menü öffnen  
 Rev: Bilddrehung für die Deckenmontage aktivieren  
 L-Limit: Stellt die linke Grenze für die Scan-Funktion ein  
 R-Limit: Stellt die rechte Grenze für die Scan-Funktion ein.  
 Scan: Automatisches Schwenken zu den L&R Grenzen  
 Tour: Automatischer Wechsel zwischen allen gespeicherten Voreinstellungen



**HuddleCamHD**

