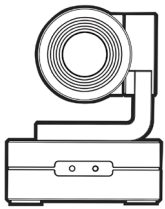


## Bedienungsanleitung celexon Professional Video- konferenzsystem

Vielen Dank für den Kauf dieses Produkts.  
Für eine optimale Leistung und Sicherheit lesen Sie diese Anweisungen bitte sorgfältig durch, bevor Sie dieses Produkt anschließen oder betreiben. Bitte bewahren Sie diese Anleitung für eine spätere Verwendung auf.

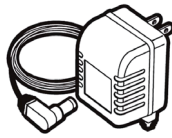
### Lieferumfang



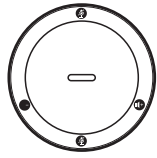
1x PTZ Kamera



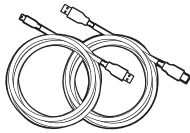
1x IR Fernbedienung



1x 12V Netzteil

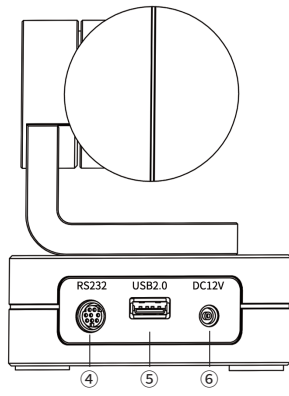
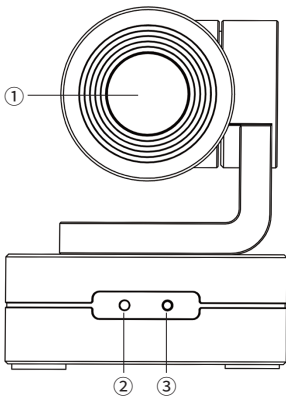


1x Mikrofon & Lautsprecher



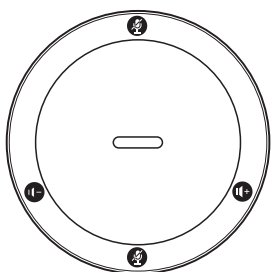
2x USB 2.0 Kabel

### Funktionsumfang PTZ Kamera



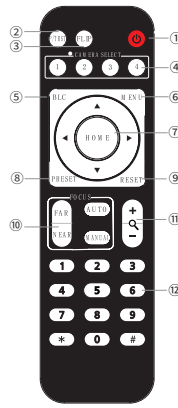
- ① Linse
- ② IR Empfängerauge
- ③ On / Off Anzeige
- ④ RS232 Anschluss
- ⑤ USB 2.0 Anschluss
- ⑥ DC12V Stromanschluss

### Funktionsumfang Mikrofon & Lautsprecher



- Stumm
- Leiser
- Lauter

### Funktionsumfang Fernbedienung



- ① Power Kamera schaltet in Standby
- ② P/T RST Kamera startet Ausrichtung
- ③ FLIP Kamerabild wird gedreht
- ④ Camera Select Kamera auswählen, die gesteuert werden soll
- ⑤ BLC BLC Ein-/ Ausschalten
- ⑥ MENU Menü öffnen/ schließen
- ⑦ Navigation Home = Kamera mittig ausrichten
- ⑧ PRESET Preset + Zahl 1-9 = Voreinstellung speichern
- ⑨ RESET Reset + Zahl 1-9 = Reset gespeicherte Voreinstellung
- ⑩ FOCUS Auto = Auto. fokussieren  
Manual = manuelles fokussieren  
Far = man. Fokus, Hintergrund scharf stellen  
Near = manu. Fokus, Vordergrund scharf stellen
- ⑪ ZOOM + rein-zoomen  
- raus-zoomen
- ⑫ Zahlen Speicherplätze 1-9

### Kameraparameter

Zoom	1X	3X	10X
Bildsensor	1/2.8" Exmor CMOS	1/2.7" Exmor CMOS	1/2.8" Exmor CMOS
Pixel	2.1 Megapixel	2.3 Megapixel	2.7 Megapixel
HOV	87°	95°	72°
Auflösung	1920x1080@30fps // 1280x720 // 640x480 640x360 // 352x288 // 320x240		
Min. Illu	0.05Lux@F1.2	0.05Lux@F1.8	0.1Lux@F1.8

Elektrizität		Kommunikation	
Stromversorgung	DC12V	Übertragungsrate	2400/4800/9600/ 19200/38400
Stromverbrauch	12W	Protokoll	VISCA/PELCO-D/ PELCO-P
Dekodierer	Eingebaut	Adresseinstellungen	1-255
Operation		Umgebung	
Schwenkrotation	-178° ~ +178°	Abmessungen	115x115x135mm
Neigrotation	-30° ~ +90°	Betriebstemperatur	-10°C ~ +50°C
Speicherplätze	Fernbedienung max. 9 Speicherplätze	Gesamtgewicht	1.2kg
	Insgesamt bis zu max. 255 Speicherplätze möglich		

### Inbetriebnahme

Schließen Sie die Kamera immer gleich an, egal ob die Kamera mit einem fest installierten PC oder mit einem mobilen Laptop kombiniert wird.

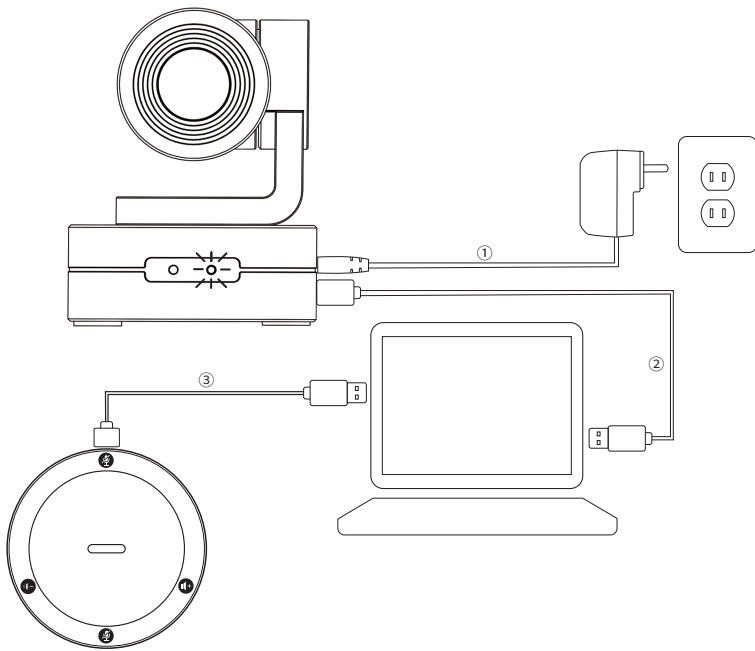
1. Verbinden Sie die Kamera mit dem DC12V Netzteil und schließen das an Strom an. Sobald die LED (3) aufleuchtet, ist die Kamera eingeschaltet und betriebsbereit.

Hinweis: Achten Sie darauf, dass die Kamera, besonders aber der Schenkkopf frei von Verpackungsmaterial ist und keine Gegenstände den Schenkbereich der Kamera blockieren. Die Kamera richtet sich zu Beginn von selbst mittig aus. Es ist nicht notwendig den Schenkkopf per Hand auszurichten.

2. Verbinden Sie die Kamera mit dem USB A-A Kabel und schließen das an den PC an. Optional kann die Kamera auch mit einem RS232 Datenkabel (DIN8M) angeschlossen werden (nicht im Lieferumfang enthalten).

3. Schließen Sie das Mikrofon & Lautsprecher Modul mit dem weiteren USB Kabel ebenfalls an einen freien Port Ihres PCs an.

4. Sobald der PC die Kamera und Mikrofon & Lautsprecher Modul erkannt hat, kann das Konferenzsystem mit allen gängigen Video-Konferenzprogrammen verwendet werden.



## Sicherheitshinweise

Lesen und befolgen Sie bitte alle unten und auf dem Produkt aufgeführten Sicherheitshinweise, bevor Sie die Kamera an eine Stromquelle anschließen. Die Nichteinhaltung der Sicherheitshinweise kann zu Brand, Stromschlag, oder Personenschäden führen und könnte die im Gerät enthaltenen Sicherheitsvorkehrungen beschädigen oder beeinträchtigen. Bitte bewahren Sie alle Sicherheitshinweise auf.

- Jegliches Zubehör und jegliche Kabel müssen vor dem Transport der Kamera entfernt werden.
- Ergreifen Sie beim Transport der Kamera nicht den Kamerakopf.
- Verwenden Sie immer die Fernbedienung zum Drehen des Kamerakopfes. Drehen Sie den Kamerakopf nicht mit der Hand. Sie riskieren sonst mechanische Schäden.
- Vergewissern Sie sich beim Drehen der Kamera, dass sich keine Hindernisse innerhalb des Drehbereichs der Kamera befinden.
- Die Kamera darf ausschließlich nur mit dem mitgelieferten Netzteil betrieben werden.
- Die Kamera darf nicht dem direkten Sonnenlicht ausgesetzt oder an feuchten, fettigen oder staubigen Orten platziert werden, wo der Bildschirm mit Regen, Rauch oder Dampf in Kontakt kommen könnte.
- Setzen Sie diese Ausrüstung oder ihre Bestandteile nie dem Regen oder der Feuchtigkeit aus, um die Brandgefahr oder die Gefahr eines Stromschlags zu reduzieren.
- Die Kamera darf nicht fallen gelassen werden.
- Es dürfen keine Flüssigkeiten auf die Kamera verschüttet werden. Verschüttete Flüssigkeiten können zur Beschädigung der Kamera führen.
- Es dürfen keine Quellen offener Flammen, z. B. brennende Kerzen, auf die Kamera gestellt werden.
- Die Kamera darf nicht über einen längeren Zeitraum unter extrem hellen Bedingungen verwendet werden.
- Die Kamera darf nicht in der Nähe von starker elektromagnetischer Strahlungen, wie z. B. Fernseher und Funksender verwendet werden. Die spezifische Frequenz elektromagnetischer Felder kann das Kamerabild beeinträchtigen.
- Verwenden Sie das mitgelieferte Stromkabel. Schließen Sie das Stromkabel an eine Steckdose mit Schutzleiteranschluss an. Es wird eine Mehrfachsteckdose mit Überspannungsschutz empfohlen. Die Wandsteckdosen dürfen nicht überlastet werden.
- Die Kamera darf nicht an Orten installiert werden, die mechanischen Schwingungen ausgesetzt sind.
- Die Kamera darf nicht auf eine instabile Oberfläche gestellt werden. Dies könnte zu ernsthaften Personenschäden und Kameraschaden führen. Vergewissern Sie sich, dass Sie bei der Befestigung der Kamera auf einem Stativ die Anweisungen des Herstellers befolgen. Benutzen Sie nur die vom Hersteller empfohlenen Befestigungsmaterialien.
- Halten Sie beim Ausstecken des Stromkabels den Stecker und nicht das Kabel fest.
- Stellen Sie sicher, dass niemand auf das Stromkabel tritt oder es abgeklemmt wird, insbesondere an der Steckdose, vor anderen Anschlussbuchsen oder am Verbindungspunkt zur Kamera.

- Stecken Sie die Kamera aus, falls Sie sie über einen längeren Zeitraum nicht verwenden werden.
- Die Kamera darf nicht außerhalb der angegebenen Temperatur, Luftfeuchtigkeits- und Leistungsbereiche verwendet werden.
- Entfernen Sie die Kamera vom Stromnetz, falls Sie sie reinigen müssen. Es darf nur ein weiches, trockenes Tuch zur Reinigung der Kamera und der Kameralinse verwendet werden. Verwenden Sie niemals Alkohol, Lösungsmittel oder auf Ammoniak basierende Flüssigkeiten bei dieser Kamera.
- Waschen Sie sich Ihre Hände nach dem Umgang mit den mit dieser Kamera gelieferten Kabeln.
- Die Fernbedienung der Kamera verwendet Batterien. Vergewissern Sie sich, dass die Polarität der Batterien (+/-) richtig ausgerichtet ist. Entsorgen Sie gebrauchte Batterien gemäß den örtlichen Entsorgungsrichtlinien.
- Reparaturen dürfen ausschließlich von qualifiziertem Personal durchgeführt werden. Die Hülle darf nicht entfernt werden. Die Eigenwartung Ihrer Kamera kann für Sie gefährlich sein und führt zum Erlöschen der Garantie.
- Verwenden Sie nur von celexon spezifizierte Ersatzteile. Nicht genehmigte Ersatzteile könnten Brand, Stromschlag oder persönliche Schäden verursachen und zum Erlöschen der Garantie führen.
- Befolgen Sie diese Anweisungen, um die Bildqualität während der gesamten Lebensdauer der Kamera sicherzustellen. Die Nichtbefolgung dieser Anweisungen kann die Garantie beeinträchtigen.
- Sollten Sie äußerliche Beschädigungen an dem Gerät oder unerwartete oder unübliche Funktionsweisen feststellen, darf das Produkt nicht weiter genutzt werden. Schalten Sie in diesen Fällen das Produkt umgehend aus und nehmen es vom Strom. Kontaktieren Sie umgehend den Händler, bei dem Sie das Produkt gekauft haben oder celexon direkt (Web: [www.celexon.de](http://www.celexon.de), Mail: [info@celexon.de](mailto:info@celexon.de)) für weitere Informationen.
- Bei Nichtbeachtung obiger Anweisungen kann es zu Personenschäden und Beschädigungen des Produktes oder Geräten die daran angeschlossen sind kommen. Auch kann bei fehlerhafter Installation oder Verwendung die Garantie erlöschen.
- Wenn Sie beim Verwenden des Produktes unsicher sind, kontaktieren Sie einen Fachmann, Ihren Händler oder celexon direkt (Web: [www.celexon.de](http://www.celexon.de), Mail: [info@celexon.de](mailto:info@celexon.de)).
- Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

## INFORMATION ZUR EU-KONFORMITÄT

**Hersteller:** celexon Europe GmbH, Gutenbergstr. 2, 48282 Emsdetten, Germany

erklärt hiermit, dass das nachfolgende mit der Marke celexon versehene Produkt: **celexon Professional Videokonferenzsystem**

den grundlegenden Bestimmungen der nachfolgend aufgeführten EU-Richtlinien, bei bestimmungsgemäßer Verwendung unter Einhaltung der vom Hersteller gegebenen Anweisungen, entspricht:

- EMV Richtlinie (EMC) 2014/30/EU
- Niederspannungsrichtlinie (L VD) 2014/35/EU
- Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (RoHS) 2011/65/EU

Anmerkungen: Die Tests wurden im Normalmodus durchgeführt und beziehen sich auf das getestete Gerät und die spezifisch ausgeführten Tests! Dieses Zertifikat bezieht sich ausschließlich auf das zum Test überlassene Gerätemodell



Das Symbol weist auf die getrennte Rücknahme elektrischer und elektronischer Geräte EU-Ländern hin. Bitte werfen Sie das Gerät nicht in den Hausmüll. Informieren Sie sich über das in Ihrem Land gültige Rücknahmesystem und wenden Sie sich bei Fragen zum Entsorgungsprozess an Ihre Kommune oder Ihre örtliche Wert- und Schadstoffsammelstelle.

Eine vollständige EU-Konformitätserklärung und eine umfangreichere Bedienungsanleitung finden Sie auf <https://de.celexon.com/> bei Eingabe der Nummer "4260094744075" in das Suchfeld. Im Reiter Downloads finden Sie die gewünschten Dokumente.



**celexon**™  
Smart Ideas for the bigger picture.