

# PEARL

## Presse-Information

### [Zlinks WLAN-Pan-Tilt-Kamera IPC-440.echo mit 2K, Privat-Modus, IR-Nachtsicht](#)

#### Die Wohnung dauerhaft oder nur zu bestimmten Zeiten überwachen

- Privatsphäre-Modus für Überwachungs-Pausen zu festgelegten Zeiten
- Extrahohe 2K-Auflösung mit 2304 x 1296 Pixel (1296p) und 100° Bildwinkel
- Bewegungserkennung mit definierbarem Bereich und zuschaltbarer Personenerkennung
- Folgt erkannten Objekten und Personen, mit Gegensprech-Funktion
- Auch als Baby-Kamera einsetzbar, mit Anzeige auch auf Echo Show
- Kostenlose App ELESION für weltweiten Zugriff, Live-Bild-Anzeige u.v.m.

Das Zuhause smart im Blick behalten: Denn die hochauflösende [WLAN-Pan-Tilt-2K-Überwachungskamera](#) von [Zlinks](#) unterscheidet auf Wunsch zwischen Personen, Tieren und anderen beweglichen Objekten. So nimmt sie bei Bewegung automatisch nur das auf, worauf es ankommt.

Lässt niemanden entkommen: Der Überwacher folgt auf Wunsch beweglichen Objekten und Personen und hält sie im Bild. Dabei schwenkt er horizontal um bis zu 350° und neigt sich vertikal um bis zu 95°. Das sorgt zusammen mit dem großen 100° Bildwinkel für eine volle 360° Rundumsicht.

Schützt die Privatsphäre: Dank Privat-Modus sorgt man bequem für Überwachungs-Pausen, für welche die Kamera ihr Objektiv komplett einfährt - manuell oder per Zeitplan. So überwacht man Wohnung, Büro & Co. z.B. nur dann, wenn man nicht vor Ort ist.

Beste Sicht bei Nacht: Von der Abenddämmerung bis zum Morgenrauen leuchten Infrarot-LEDs das Bild aus und sorgen für bestmögliche Sicht auch im Dunkeln.

Per App "ELESION" behält man weltweit die volle Kontrolle und sieht auf dem Display des Android- oder iOS-Mobilgeräts jederzeit das Kamera-Live-Bild. Durch die Bewegungs-Erkennung informiert die Kamera automatisch über jede Aktivität!

Kombinierbar mit Amazon Echo Show und Smart-Displays mit Google Assistant: Das Kamerabild lässt sich einfach per Sprachbefehl auf das Display des Amazon Echo-Gerätes oder ein Smart Display mit Google Assistant für noch mehr Komfort bei der Überwachung übertragen.

Fernzugriff per Internet-Browser: Auch vom Computer oder Laptop aus greift man bequem auf das Kamerabild zu.

- Automatischer Aufnahmestart bei Bewegungserkennung per **PIR-Bewegungssensor und bei Geräuscherkennung**, z.B. bei Alarm eines Rauchmelders oder einer Alarmanlage, Empfindlichkeit ab 60 dB (in 2 Stufen anpassbar)
- Auch als Baby-Kamera einsetzbar
- **Privatsphäre-Modus: vollständig einfahrbares Objektiv für Überwachungs-Pausen** zu festgelegten Zeiten oder manuell per App
- CMOS-Bildsensor mit 2 MP für hochauflösende Videos in 2K: 2304 x 1296 Pixel (interpoliert)
- H.264-Video-Kompression: für hohe Bildqualität bei geringem Speicherplatzbedarf
- **Riesiges Sichtfeld dank Pan-Tilt-Funktion:** schwenkt horizontal um 350° und neigt sich vertikal um 95°, für volle 360°-Rundumsicht
- Lichtstarke Optik mit Blende: f/2,0, Brennweite: 3,6 mm, Bildwinkel: 100°

PEARL GmbH, PEARL-Str. 1-3, 79426 Buggingen  
Dr. Eyla Hassenpflug (DW -404) - Heiko Loy (DW - 417)  
Telefon +49 7631 360-0 (Zentrale), E-Mail: [presse@pearl.de](mailto:presse@pearl.de)

# Presse-Information

- **LEDs für Infrarot-Nachtsicht:** bis zu 6 m Reichweite, schaltet sich bei Dämmerung und Dunkelheit automatisch ein
- **Objekt-Tracking:** folgt erkannten Objekten und hält sie im Bild
- **Personenerkennung zuschaltbar:** unterscheidet auf Wunsch zwischen Mensch, Tier und anderen beweglichen Objekten und löst nur dann Alarm aus, wenn Person erkannt wird
- Lautsprecher und Mikrofon für Gegensprech-Funktion (2-Wege-Kommunikation) und Aufnahmen mit Ton
- WiFi-kompatibel: für WLAN-Standards IEEE 802.11b/g/n (2,4 GHz)
- **Kostenlose App "ELESION" für iOS und Android:** informiert weltweit bei Bewegung vor der Kamera per Push-Benachrichtigung, zeigt Live-Bild u.v.m.
- Automatische Szenen-Funktionen programmierbar, z.B. zum Schalten mehrerer Geräte gleichzeitig, zum Einschalten des Lichts bei Aktivierung der Überwachungskamera u.v.m.
- **Kompatibel zu Amazon Echo Show / Spot und Smart-Displays mit Google Assistant:** Live-Übertragung, mit Anzeige per Sprachbefehl
- **Kompatibel zum Smart-Life-System:** ELESION- sowie Smart-Life- und Tuya-Geräte können auf Wunsch zu einem Smarthome-System kombiniert werden
- **Fernzugriff auch über Internet per Browser**
- ONVIF-kompatibel: nach internationalem Standard
- Steckplatz für microSD(HC/XC)-Karte bis 128 GB (bitte dazu bestellen)
- Stromversorgung: per USB-C
- Maße (Ø x H): 82 x 106 mm, Gewicht: 188 g
- Kamera IPC-440.echo inklusive USB-Stromkabel (USB-A auf USB-C), Netzteil, Wand-/Deckenhalterung, Montagematerial und deutscher Anleitung
- EAN: 4022107426367

**Preis: 32,99 EUR**

Bestell-Nr. ZX-5500-625

**Produktlink:** <https://www.pearl.de/a-ZX5500-1340.shtml>

## **Bilderlinks\*:**

[https://www.pearl.de/Presse/ZX-5500\\_1\\_7links\\_WLAN-Pan-Tilt-Kamera.jpg](https://www.pearl.de/Presse/ZX-5500_1_7links_WLAN-Pan-Tilt-Kamera.jpg)

[https://www.pearl.de/Presse/ZX-5500\\_2\\_7links\\_WLAN-Pan-Tilt-Kamera.jpg](https://www.pearl.de/Presse/ZX-5500_2_7links_WLAN-Pan-Tilt-Kamera.jpg)

[https://www.pearl.de/Presse/ZX-5500\\_3\\_7links\\_WLAN-Pan-Tilt-Kamera.jpg](https://www.pearl.de/Presse/ZX-5500_3_7links_WLAN-Pan-Tilt-Kamera.jpg)

[https://www.pearl.de/Presse/ZX-5500\\_4\\_7links\\_WLAN-Pan-Tilt-Kamera.jpg](https://www.pearl.de/Presse/ZX-5500_4_7links_WLAN-Pan-Tilt-Kamera.jpg)

[https://www.pearl.de/Presse/ZX-5500\\_5\\_7links\\_WLAN-Pan-Tilt-Kamera.jpg](https://www.pearl.de/Presse/ZX-5500_5_7links_WLAN-Pan-Tilt-Kamera.jpg)

[https://www.pearl.de/Presse/ZX-5500\\_6\\_7links\\_WLAN-Pan-Tilt-Kamera.jpg](https://www.pearl.de/Presse/ZX-5500_6_7links_WLAN-Pan-Tilt-Kamera.jpg)

[https://www.pearl.de/Presse/ZX-5500\\_7\\_7links\\_WLAN-Pan-Tilt-Kamera.jpg](https://www.pearl.de/Presse/ZX-5500_7_7links_WLAN-Pan-Tilt-Kamera.jpg)

[https://www.pearl.de/Presse/ZX-5500\\_8\\_7links\\_WLAN-Pan-Tilt-Kamera.jpg](https://www.pearl.de/Presse/ZX-5500_8_7links_WLAN-Pan-Tilt-Kamera.jpg)

[https://www.pearl.de/Presse/ZX-5500\\_9\\_7links\\_WLAN-Pan-Tilt-Kamera.jpg](https://www.pearl.de/Presse/ZX-5500_9_7links_WLAN-Pan-Tilt-Kamera.jpg)

## **App-Screens:**

[https://www.pearl.de/Presse/ZX-5500\\_AppScreen\\_01.jpg](https://www.pearl.de/Presse/ZX-5500_AppScreen_01.jpg)

[https://www.pearl.de/Presse/ZX-5500\\_AppScreen\\_02.jpg](https://www.pearl.de/Presse/ZX-5500_AppScreen_02.jpg)

[https://www.pearl.de/Presse/ZX-5500\\_AppScreen\\_03.jpg](https://www.pearl.de/Presse/ZX-5500_AppScreen_03.jpg)

\* Das Bildmaterial ist für die Presse zur redaktionellen Berichterstattung frei verwendbar, vorausgesetzt bei der Verwendung wird deutlich sichtbar folgender Copyright-Hinweis angebracht: PEARL GmbH / [www.pearl.de](http://www.pearl.de)

PEARL GmbH, PEARL-Str. 1-3, 79426 Buggingen  
Dr. Eyla Hassenpflug (DW -404) - Heiko Loy (DW - 417)  
Telefon +49 7631 360-0 (Zentrale), E-Mail: [presse@pearl.de](mailto:presse@pearl.de)

# Presse-Information

Unsere Pressemitteilungen finden Sie hier: <https://www.lifep.r.de/newsroom/pearlgmbh/>

PEARL-Logo zum Download: [https://www.pearl.de/Presse/PEARL.GmbH\\_Logo.zip](https://www.pearl.de/Presse/PEARL.GmbH_Logo.zip)

Bezugsquelle: PEARL GmbH, PEARL-Str. 1-3, 79426 Buggingen, Tel. 07631/360-0, <https://www.pearl.de>