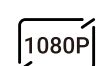


# HP5

## Smart Home Video-Türsprechanlage

### Zeit für einen einfachen, vernetzten Hauszugang

Die HP5 wurde entwickelt, um die Kommunikation an der Haustür von geräumigen Häusern zu vereinfachen. Im Vergleich zu ihren meistverkauften Vorgängermodellen weist sie ein noch schlankeres Profil auf, so dass sie problemlos in eine Vielzahl von Haustypen passt und sowohl Ihre Tür als auch Ihr Tor besser verwaltet werden können. Als 3-in-1-Kamera, Türklingel und Gegensprechanlage ermöglicht die HP5 Hausbesitzern, ihre Besucher einfach und sogar aus der Ferne zu sehen, zu sprechen und ihnen Zutritt zu gewähren.



1080p-Auflösung



7-Zoll-Farb-Touchscreen



Tür-/Tor-Fernentriegelung<sup>1</sup>



2-Draht



Fernsteuerung über die EZVIZ-App



Ultra-schlankes Design



Zwei-Wege-Gespräch (Unterstützt die Funktion des Sprachwechslers)



Eingebaute Türklingel mit mehreren Klingeltönen



Intelligente RFID Entriegelung (2 Tags enthalten)



Wetterfestes Design



Unterstützt MicroSD-Karte (bis zu 512 GB) und EZVIZ CloudPlay-Speicher



Unterstützt Dual-Band Wi-Fi 6 (2,4 / 5 GHz)

# Für den zuverlässigen Einsatz in Häusern und Villen entwickelt

Die HP5 ist ideal für alle, die ihre sperrige Gegensprechanlage in einem renovierten Haus ersetzen möchten, oder für diejenigen, die in eine geräumige Villa ziehen und bequeme Kommunikation und zuverlässige Sicherheit benötigen. Dieses elegante Kit kombiniert eine 2-in-1-Videotürklingel für den Außenbereich mit einem großen Monitor für den Innenbereich und passt problemlos zu jedem Wohnstil.



**2-Draht-Installation**  
(Auch mit 4-Draht-Systemen kompatibel)

|  |  | Wire Length              |                         |                   |
|--|--|--------------------------|-------------------------|-------------------|
|  |  | ø 2×0.75 mm <sup>2</sup> | ø 2×1.5 mm <sup>2</sup> | Twisted Pair (TP) |
|  |  | 0-50 m                   | 0 -100 m                | Up to 120 m       |
|  |  | 1-10 m                   | 1-10 m                  | 1-10 m            |



**Wasserdichte Türsprechanlage**

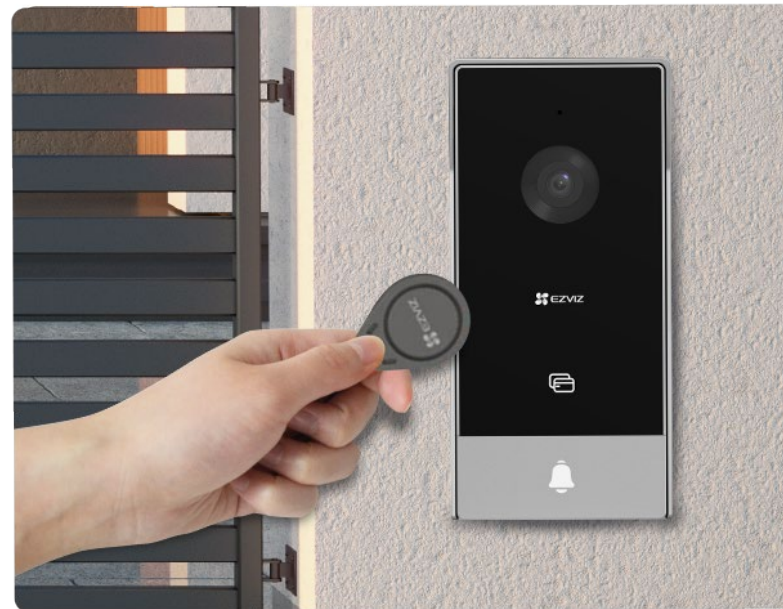


**Doppelte Steuerung von Tor und Tür<sup>1</sup>**



# Verwalten Sie Ihre Tür ganz einfach - sogar aus der Ferne

Schwere Schlüsselbünde gehören jetzt der Vergangenheit an. Das HP5 bietet eine viel einfachere Zugangskontrolle und gleichzeitig einen visuellen Schutz, um Ihre Besucher zu verifizieren.



**Öffnen Sie mit einem Wisch  
mit intelligentem RFID**  
(2 Tags enthalten)



**Entriegeln über  
den Innenmonitor**



**Öffnen Sie die Tür über  
die EZVIZ App**

## Ein All-in-One-Touch-Monitor für Kommunikation und Kontrolle

Auf dem 7-Zoll-Farb-Touchscreen können Sie Ihre Außentürsprechanlage einrichten und verwalten, auf Besucher reagieren und wichtige Videoaufnahmen speichern. Immer wenn ein Besucher an Ihrer Tür klingelt, leuchtet der Innenbildschirm automatisch auf, um Ihnen anzuzeigen, wer draußen ist.

### ***Vielseitige Funktionen***

**Gestochen scharfe Live-Ansicht**

**Zwei-Wege-Gespräch**

**Entriegelung von Tor und Tür**

**Videoverlauf und -speicherung**

(Unterstützt microSD-Karten mit bis zu 512 GB)



# Reagieren Sie einfacher denn je aus der Ferne

Auch wenn Sie nicht zu Hause sind, sorgt die HP5 dafür, dass Sie keinen Besucher verpassen. Sie können Ihr Telefon benutzen, um in Verbindung zu bleiben und die Tür für Besucher aus der Ferne öffnen. Wenn Sie auf ungebetene Fremde reagieren, können Sie die Sprachfunktion aktivieren, um mit ihnen interagieren zu können.



Zwei-Wege-Gespräch



Fernentriegelung



Stimmenverzerrer zum  
Schutz der Privatsphäre

Hallo, Sie haben eine Lieferung.



Danke, lassen Sie  
das bitte vor der Tür.



## Gestochen scharfe 1080p-Videos mit klarer Nachtsicht

Die HP5 bietet eine Weitwinkelansicht Ihres Hauseingangs, so dass Sie einen Postboten von Kopf bis Fuß mit scharfen Details erkennen können. Außerdem bietet sie eine 5-Meter-Infrarot-Nachtsicht, damit Sie auch nachts beruhigt sein können.

## Elegantes, schlankes Design, das mit jeder Haustür harmonisiert

---

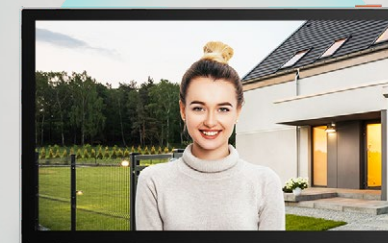
Das HP5-Kit zeichnet sich durch ein raffiniertes, minimalistisches Design aus, mit einem einheitlichen, glänzenden Schwarz für beide Geräte. Es hebt sich von herkömmlichen Gegensprechanlagen ab und spiegelt den modernen Geschmack für ein stilvolles Zuhause wider. Die Türklingel für den Außenbereich verfügt über ein sehr schlankes Design und lässt sich auch bei engen Platzverhältnissen leicht installieren.



## Stabile Verbindung für mehr Leistung

---

Um das Nutzungserlebnis mit Fernbedienungen zu maximieren, können Sie den Innenmonitor entweder mit dem 2,4- oder dem 5-GHz-Band verbinden. Genießen Sie starkes Wi-Fi mit geringerer Latenz, größerer Bandbreite und einem stabilen Signal.



2.4 GHz

5 GHz



## Verbessertes Seherlebnis durch kleinere Videodateien

Im Vergleich zur vorherrschenden H.264-Videokompressionstechnologie sorgt H.265 für ein flüssigeres Seherlebnis bei aufgezeichneten -Videos. Außerdem müssen Sie sich keine Sorgen mehr machen, dass der Speicher durch große Videodateien knapp wird – dank der H.265-Technologie wird die Videogröße um bis zu 50 % reduziert.

**50%** ↓  
Video-Speicherplatz

**50%** ↓  
Benötigte Bandbreite



Unterstützt microSD-Karte



Unterstützt EZVIZ-CloudPlay-Speicher

## Extra große, sichere Speicheroptionen, denen Sie vertrauen können

Sie können Ihre aufgezeichneten Videos auf einer lokalen microSD-Karte mit bis zu 512 GB speichern, oder Sie abonnieren die EZVIZ CloudPlay für vollständig verschlüsselten Cloud-Speicher.

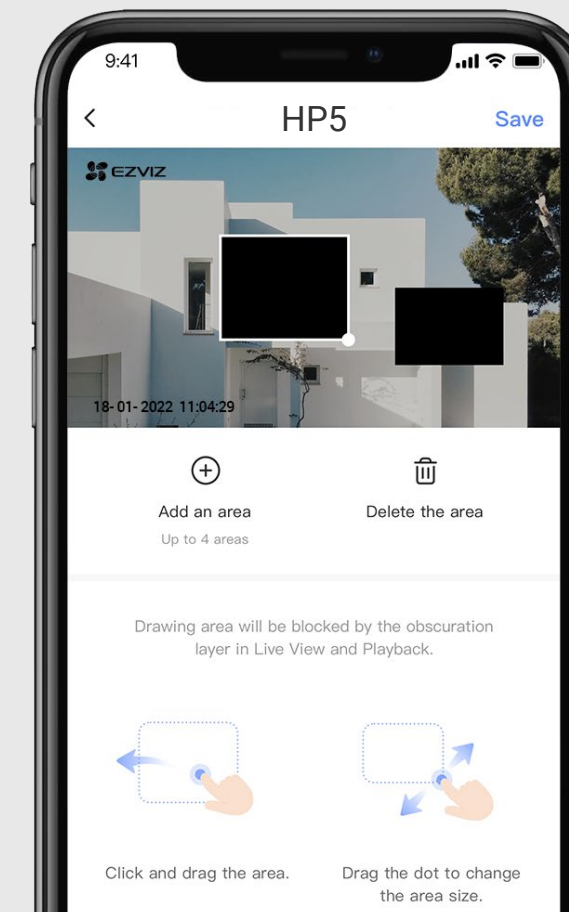
# Wir tun unser Bestes, um Daten und Privatsphäre zu schützen

Wir haben das Produkt so entwickelt, dass Ihre Daten und Ihre Privatsphäre geschützt sind. Um sicherzustellen, dass Aufnahmen nur erfolgen, wann und wo es angebracht und erlaubt ist, können Sie zudem aufnahmefreie Zonen<sup>6</sup> einrichten.



EZVIZ wurde von DNV ausgezeichnet für **Informationssicherheit** (ISO/IEC 27001:2013), **Schutz personenbezogener Daten** (ISO/IEC 27701:2019), **Cloud-Sicherheit** (CSA STAR) und mehr.

Privatbereich



## AES-128

Datenverschlüsselung

## TLS

Verschlüsselung  
der Datenübertragung

- 1 Um die Installationsvoraussetzungen und die Produktkompatibilität zu überprüfen, lesen Sie bitte das Benutzerhandbuch für weitere Informationen.
- 2 Benutzer können den Klingelton, der vom Innendisplay gesendet wird, durch Berührung oder über die EZVIZ App anpassen. Die Türklingel für den Außenbereich bietet nur einen Standardklingelton und kann nicht angepasst werden.
- 3 Eine lokale Speicherkarte ist separat erhältlich. Der Cloud-Speicherdienst ist nur in bestimmten Ländern verfügbar. Bitte überprüfen Sie vor dem Kauf die Verfügbarkeit.
- 4 Die Daten der Testergebnisse aus den EZVIZ-Laboren wurden unter Standardbedingungen ermittelt. Die Werte weichen je nach Häufigkeit und Komplexität der aufgenommenen Aktivität und anderen Umgebungsfaktoren ab.
- 5 Benutzer können Rechtecke einzeichnen, um bis zu 4 Privatzonen einzurichten.

Außentürklingel

|                     |                                                                                  |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Bildsensor          | 1/2,7-Zoll-CMOS mit progressivem Scan (unterstützt geringe Lichtempfindlichkeit) |
| Objektiv            | 2,0 mm @ F1,6, Blickwinkel: 134° (Diagonal)                                      |
| Tag und Nacht       | IR-Sperrfilter mit automatischer Umschaltung, 850-nm-Infrarotlicht x 2 (max. 6m) |
| Max. Auflösung      | 1920 × 1080 (1080p)                                                              |
| DNR                 | 2D / 3D DNR                                                                      |
| Videokomprimierung  | H.265 / H.264                                                                    |
| Bildgeschwindigkeit | Max.: 15 fps; selbstadaptiv während der Netzwerkübertragung                      |

Verbindung und Funktion

|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Verbindungsmethode                     | Kabelgebundene Verbindung (2-Draht, möglich mit 4-Draht), digitale Signalübertragung                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Übertragungsdistanz                    | Φ 2 x 0,75 mm² , max. 50 m<br>Φ 2 x 1,5 mm² , max. 100 m<br>Verdrillte Leitung, max. 120 m                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Tür öffnen (Tor)                       | Unterstützt 2 Anschlüsse für die Verkabelung. 1-10 m Entfernung. Das Intercom-Panel bietet einen "trockenen" Kontakt, ohne elektrischen Strom, zum Anschluss an den Taster für das automatische Tor, die Toröffnungsfunktion: 12V / 2A                                                                                                                     |
| Entriegeln (elektrisches Schließblech) | Unterstützt 2 Anschlüsse für die Verkabelung. 1-10 m Entfernung.<br>Das elektrische Schließblech oder Schloss, das Sie bestellen, muss über einen mechanischen Speicher verfügen; die Stromversorgung des elektrischen Schließblechs oder Schlosses darf 12 V / 1,1 A nicht überschreiten, andernfalls sollten Sie sich an die Bedienungsanleitung halten. |

|                             |                                                                                                                     |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Methoden zum Öffnen der Tür | 1. Entsperrung des RFID-Ausweises (CPU-Karte × 2 Stück)<br>2.App-Fernentsperrung<br>3. Entsperren des Innendisplays |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Außentürklingel-Schnittstelle

|                 |                                                                                                                                                                           |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Audioeingang    | Eingebautes hochempfindliches Mikrofon                                                                                                                                    |
| Audioausgang    | Eingebauter Hochleistungslautsprecher                                                                                                                                     |
| Türklingelknopf | 1 Türklingeltaste (kann so eingestellt werden, dass sie beleuchtet ist oder nicht).                                                                                       |
| Terminal        | Zwei Anschlüsse für den Anschluss des Bildschirms.<br>Zwei Anschlüsse für die Verkabelung des Tores.<br>Zwei Anschlüsse für den Anschluss des elektrischen Schließblechs. |

Funktionen

|                         |                          |
|-------------------------|--------------------------|
| Sabotagealarm           | Unterstützt              |
| Video-Gegensprechanlage | Fern-Video-Gegensprechen |

Allgemeines

|                     |                                                                           |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Betriebsbedingungen | -30°C bis 60°C , Luftfeuchtigkeit 95 % oder weniger (nicht kondensierend) |
| IP-Schutzgrad       | Wasserdicht, mit Schutzabdeckung                                          |
| Größe               | 153 × 70,4 × 22,5 mm (7,02 × 2,77 × 0,89 Zoll)                            |

# Technische Daten

Modell CS-HP5-R100-1W2TFC

## Innen Display

|              |                |
|--------------|----------------|
| Displaygröße | 7" Touchscreen |
| Auflösung    | 1024 x 600     |

## Schnittstelle

|              |                                                                              |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Audioeingang | Eingebautes hochempfindliches Mikrofon                                       |
| Audioausgang | Eingebauter Hochleistungslautsprecher                                        |
| Taste        | Bildschirm Ein / Aus-Taste                                                   |
| Terminal     | Zwei Kabelanschlüsse zum Anschluss der ersten Außentürklingel.               |
| Lagerung     | Unterstützt microSD-Karten bis zu 512 GB<br>Unterstützt EZVIZ Cloud-Speicher |

## Netzwerk-Parameter

|                          |                                    |
|--------------------------|------------------------------------|
| Schnittstellen-Protokoll | Proprietäres EZVIZ-cloud-Protokoll |
| Protokoll                | Proprietäres EZVIZ-cloud-Protokoll |
| Protokoll                | EZVIZ Verbindungsprotokoll         |

## Funktion

|                     |                                                          |
|---------------------|----------------------------------------------------------|
| Mehrere Klingeltöne | Bis zu 20 Klingeltöne                                    |
| Funktionen          | Live-Ansicht, Wiedergabe, Zwei-Wege-Gespräch, Videoanruf |

## WLAN-Parameter

|                  |                                                           |
|------------------|-----------------------------------------------------------|
| WLAN-Standard    | IEEE802.11b, 802.11g, 802.11n, 802.11ac                   |
| Frequenzbereich  | 2.4G: 2,4 GHz ~ 2,4835 GHz<br>5G: 5,15 GHz ~ 5,25 GHz     |
| Kanal-Bandbreite | Unterstützt 20 MHz                                        |
| Sicherheit       | 64 / 128-bit WEP,WPA / WPA2, WPA-PSK / WPA2-PSK           |
| Übertragungsrate | 11b: 11 Mbps, 11g: 54 Mbps, 11n: 150Mbps, 11ac: 433,3Mbps |

## Allgemeines

|                     |                                                                          |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Betriebsbedingungen | -10°C bis 45°C, Luftfeuchtigkeit 95 % oder weniger (nicht kondensierend) |
| Größe               | 180 × 111 × 15 mm (7,09 × 4,37 × 0,59 Zoll)                              |
| Stromversorgung     | DC 24V 1,5A Netzteil, Adapter (100-240Vac)                               |
| Stromverbrauch      | 8W, Max. 24W                                                             |

## Funktion

|              |                      |
|--------------|----------------------|
| Nettogewicht | 639 g (22,54 Unzen)  |
| Mit Paket    | 1505 g (53,09 Unzen) |

# Lieferumfang

- Monitor
- Wandhalterung für Monitor
- Netzadapter für Monitor
- Intercom-Panel
- Bohrschablone für Monitor
- Bohrschablone für Intercom-Panel
- Namenskarte (x2)
- Schraubenzieher
- Anstecker (x2)
- Schraubensatz (x2)
- Drähte und Kabelverbinder
- Anschlusskabel für DC-24-V-Stromversorgungsbuchse
- Regulatorische Informationen (x2)
- Kurzanleitung

# Zertifizierungen

CE / REACH / WEEE / RoHS

Specifications are subject to change without notice. "  ", "EZVIZ" and other trademarks and logos are the properties of EZVIZ in various jurisdictions.