



HU,DE,PL, SL
manuals

Intelligente WiFi-Kamera (ref. 553054)

WiFi-Kamera geeignet für IN Torantriebe

Benutzerhandbuch (DE)

11_2025



Vielen Dank, dass Sie dieses Produkt gekauft haben.

- ★ Lesen Sie vor der Installation und Nutzung bitte die Hinweise sorgfältig durch.
- ★ Bewahren Sie dieses Handbuch für die zukünftige Verwendung auf.

Beschreibung

Diese Kamera unterstützt die Kopplung mit Smart-Geräten zur Fernüberwachung. Benutzer können Kameras über die App hinzufügen, die Tür-/Torsteuerung über Mobiltelefone überwachen und Smart-Geräte zur Steuerung elektrischer Türen, Garagentore usw. verwenden.

Eigenschaften

- Outdoor-Dome-Kamera mit dualer Beleuchtung und Schutzart IP66 gegen Regen (4 weiße LEDs, 4 Infrarot-LEDs).
- Schnelle Netzwerkeinrichtung, Wi-Fi-Konfiguration mit einem Klick, Verbindung in einem Schritt – besonders einfach.
- PTZ-Funktion, Unterstützung für horizontale Drehung um 270° und vertikale Drehung um 90° für einen großen Beobachtungswinkel.
- Unterstützung der gleichzeitigen Fernansicht durch mehrere Benutzer.
- Duale Lichtquelle – Nachtsicht in Vollfarbe.
- 5 MP ultra-klare Auflösung, umfassende Verbesserung der Bildqualität.
- Externe Dual-Antennen 5 dBi.
- Unterstützung von Sprachkommunikation und Alarmanrufen.
- Unterstützung der Kopplung und Verbindung mit einem Gerät zur Tor-/Türsteuerung.



Technische Parameter

Stromversorgung: DC 12 V / 1,5 A

Drahtloses Netzwerk: 2.4G Wi-Fi (IEEE802.11 b/g/n)

Betriebstemperatur: -10 °C bis +50 °C

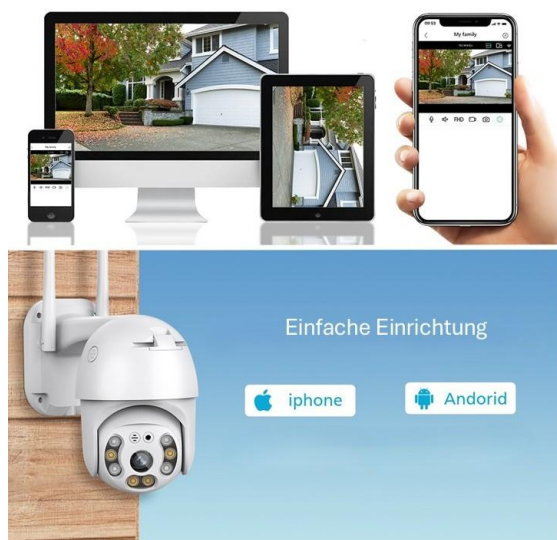
Beleuchtungsfrequenz: 50 Hz, 60 Hz

Unterstützung von IP-Adressen: statische IP-Adresse, dynamische IP-Adresse

Videoaufzeichnungsmethode: Micro SD-Karte, lokaler Speicher

Spezifikationsparameter		
System	Hauptprozessor	Dual-Core 32-Bit-DSP (XM530V200), reine Hardwarekompression, Watchdog-Schaltung
	Bildsensor	3-Megapixel-Hochleistungs-CMOS-Sensor, Größe 1/2,8"
	Betriebssystem	Integriertes Betriebssystem LINUX
	Videokompression	Smart H.265X
	App	Xhouse IOT (Android and IOS)
Video	Hohe Auflösung	3MP
	Bildauflösung	1920 x 1080
	Minimale Beleuchtung	0.1LUX / F1.2
	Objektiv	3.6 mm
	Blickwinkel	92°
	Videodrehung	Spiegeln / Drehen
Beleuchtung	Lichtsteuerungsmodus	Vollfarbe / Smart / Infrarot-Nachtsicht
	Anzahl der Leuchten	2× Infrarot + 2× weiß + 4× Doppel-LED (Dual-Chips)
PTZ	PTZ-Steuerung	Drehwinkel – horizontal: 355°; vertikal: 90°
	PTZ-Drehung	Spiegeln / Drehen
Audio	Codierungsstandard	G.711
	Integriertes Mikrofon	Unterstützt
	Zwei-Wege-Kommunikation	Unterstützt

Aufzeichnungsverwaltung	Größe der Videodatei	≈6 GB / day
	Aufzeichnungsmodus	Manuelle Aufzeichnung, Aufzeichnung bei Bewegungserkennung, geplante Aufzeichnung, Alarmaufzeichnung
	Videospeicherung	TF Card / Cloud
	Speicher	Unterstützung einer TF-Karte (max. 128 GB)
	Remote-Wiedergabe	Unterstützt
	Bildaufnahme	Unterstützt
Netzwerk	WIFI	2.4G WIFI 802.11 b/g/n
	Kopplung	QR-Code scannen, Verbindung über Netzwerkkabel, AP-Hotspot hinzufügen
	Netzwerkprotokoll	Unterstützung von TCP/IP, ONVIF, RTSP
Erweiterung	Reset-Taste	Unterstützt
	Personenverfolgung	Unterstützt
	360°-Koordinatenpositionierung	Unterstützt
Stromversorgung	Stromversorgung	DC 12 V
	Stromanschluss	DC 5521 Anschluss
Betriebsumgebung	Geeignete Verwendung	Außenbereich, Haushalt, Geschäft, Schule, Fabrik
	Installationsart	Wandmontage
	Betriebstemperatur	-20°C — +55°C
	Betriebsfeuchtigkeit	10 % — 90 %
	Schutzart	IP66 – wasserbeständig, staubdicht



Bedienungsanleitung

1. Installation der App und Registrierung des Kontos

Schritt 1: Suchen Sie in Google Play oder im App Store nach „XHouse IOT“, um die App herunterzuladen,

oder scannen Sie diesen QR-Code, um die App „XHouse IOT“ herunterzuladen.

Schritt 2: Installieren Sie die App „XHouse IOT“.

Schritt 3: Registrieren Sie ein Konto für „XHouse IOT“ und melden Sie sich an.



FOR Android & IOS



Zwei Verbindungsmöglichkeiten

Hinweis: Die Kamera enthält kein LAN-Netzwerkkabel



Gerät in der App hinzufügen

Schritt 1: Schließen Sie die Kamera an die Stromversorgung an und schalten Sie das Gerät ein.

Schritt 2: Verbinden Sie Ihr Telefon mit einem 2,4-GHz-Wi-Fi-Netzwerk und öffnen Sie die XHouse-App. Tippen Sie oben rechts auf das Symbol „+“ zum Hinzufügen eines Geräts und wählen Sie „**Camera 2**“. (Abb. 1 und 2)



Abb. 1

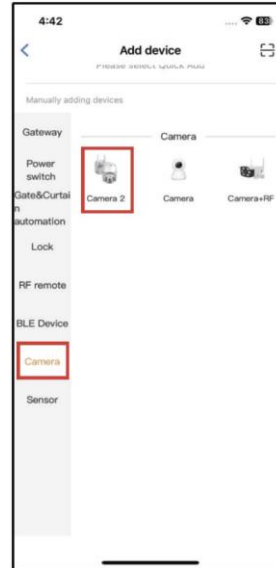


Abb. 2

Schritt 3: Konfigurieren Sie das Netzwerk für die Kamera gemäß den Anweisungen in der App. Wenn das Gerät nicht in den Netzwerkeinrichtungsmodus wechselt, halten Sie die Taste „**Reset Button**“ an der Kamera gedrückt. Wenn der Reset erfolgreich ist, ertönt die Sprachmeldung: „Auf Werkseinstellungen zurückgesetzt, Stromversorgung nicht ausschalten.“

Schritt 4: Geben Sie das Wi-Fi-Passwort ein und klicken Sie auf „**Next**“, um den QR-Code zu erzeugen. (Abb. 3)

Schritt 5: Richten Sie die Kamera auf den QR-Code, damit sie ihn scannt. Nach erfolgreichem Scan ertönt ein „Piepton“. Warten Sie, bis die Kamera „**Erfolgreich hinzugefügt**“ meldet.

Schritt 6: Legen Sie ein Passwort für die Kamera fest. (Abb. 4)



Abb. 3

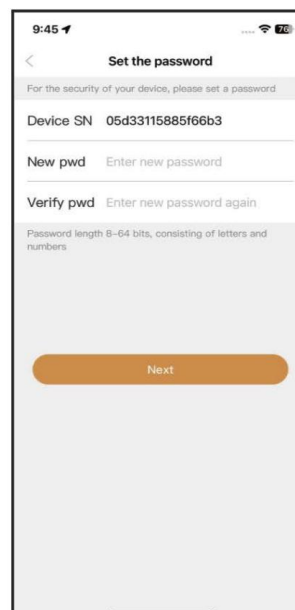


Abb. 4

Gerät teilen

Schritt 1: Der Administrator kann das Gerät teilen, indem er die App öffnet, das zu teilende Gerät auswählt, oben rechts auf der Geräteseite auf die Einstellungstaste klickt (Abb. 5) und „Sharing device“ (Gerät teilen) auswählt, um einen QR-Code zu erzeugen (Abb. 7).

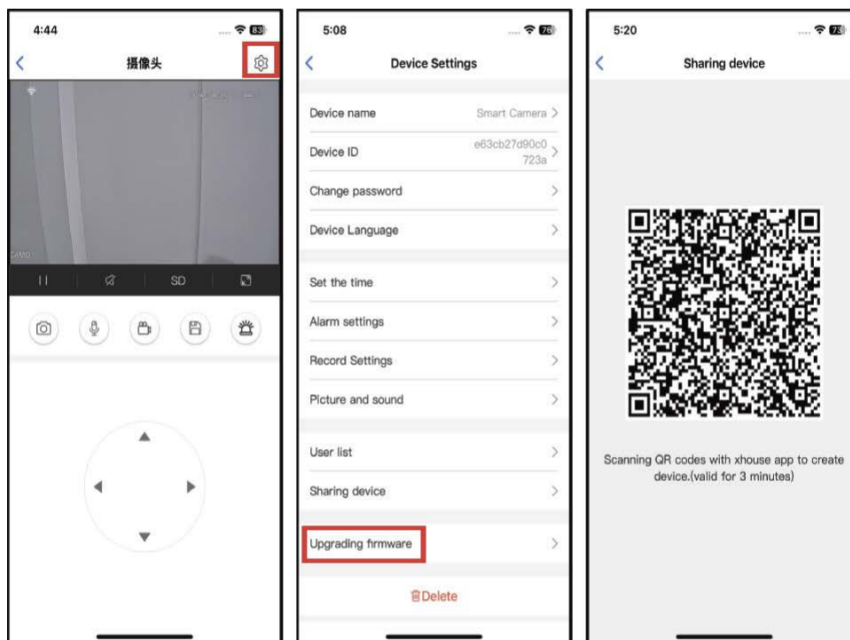


Abb. 5

Abb. 6

Abb. 7

Schritt 2: Öffnen Sie auf dem neuen Smartphone die XHouse-App, tippen Sie oben rechts auf das Symbol „⊕“ und klicken Sie auf „Scan“, um den oben genannten QR-Code zu scannen.



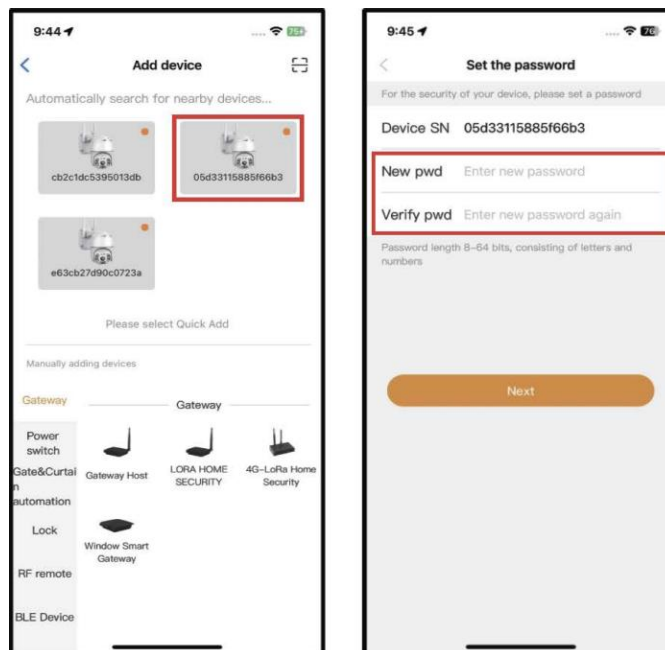
Weitere optionale Methode zum Hinzufügen des Geräts

- Methode mit Kabelverbindung – Kamera und Smartphone müssen sich im selben lokalen Netzwerk (LAN) befinden.

Schritt 1: Verbinden Sie das Smartphone mit dem Wi-Fi-Router.

Schritt 2: Schließen Sie die Kamera an die Stromversorgung an, stecken Sie das Netzkabel in den Netzwerkanschluss der Kamera und das andere Ende in den WLAN-Port des Routers.

Schritt 3: Öffnen Sie die XHouse-App. Tippen Sie oben rechts auf das Symbol „⊕“ zum Hinzufügen eines Geräts und wählen Sie die Kamera aus, die oben rechts am Gerät ein orangefarbenes Symbol hat. (Die App sucht automatisch nach Geräten in der Umgebung.)



FAQ – Häufig gestellte Fragen

Frage: Beim Ansehen des Live-Videos erscheint die Meldung „wrong password“ (falsches Passwort).

Antwort: Das Passwort für den Zugriff auf das Gerät wurde möglicherweise von einem anderen Haushaltsmitglied geändert. Geben Sie im Pop-up-Fenster das richtige Passwort für den Fernzugriff ein. Wenn Sie das Passwort vergessen haben, wird empfohlen, die Reset-Taste gedrückt zu halten, das Gerät auf die Werkseinstellungen zurückzusetzen und die Kamera erneut hinzuzufügen.

Frage: In der Geräteliste wird angezeigt, dass das Gerät offline ist.

Antwort:

- Prüfen Sie, ob die Kamera ordnungsgemäß mit dem Internet verbunden ist und ob die Kontrollleuchte dauerhaft leuchtet.
 - Prüfen Sie, ob das Netzwerk des Routers funktioniert.
-

Frage: Die mobile App empfängt keine Benachrichtigungen (Push Notifications).

Antwort:

- Prüfen Sie, ob die Bewegungserkennung in den Alarmeinstellungen aktiviert ist.
- Stellen Sie sicher, dass das Android-System die Ausführung der App im Hintergrund nicht blockiert.

Frage: Es kommt zu Fehlalarmen bei der Bewegungserkennung.

Antwort: Sie können die Alarmempfindlichkeit im Menü „**Alarm Settings**“ in den Geräteeinstellungen der App anpassen.

Frage: Bei der Videowiedergabe kann keine Aufzeichnung gefunden werden.

Antwort:

- Prüfen Sie, ob die SD-Karte beschädigt ist.
- Prüfen Sie die Suchzeit der Videodatei und die Systemzeit der Kamera.

Frage: Die Kamera kann keine Verbindung zum Wi-Fi herstellen.

Antwort:

- Stellen Sie sicher, dass Sie das richtige Wi-Fi-Passwort eingegeben haben.
- Prüfen Sie, ob das verbundene Netzwerk **2.4 GHz** ist (das Gerät unterstützt kein 5-GHz-Netzwerk).
- Im Router dürfen Optionen wie **AP isolation** oder **anti-freeloading** nicht aktiviert sein, da sie die Verbindung verhindern.

Kamerasteuerung in der mobilen App



**QR-Code ... Link zum Video
Kamerasteuerung in der mobilen App**



Live-Ansicht der Kamera

- Die Kamera muss zuvor in der App hinzugefügt worden sein
- Nach dem Öffnen des Geräts wird das Live-Bild angezeigt
- Der Benutzer kann:
 -  die Kamera nach **links / rechts** drehen
 -  die Kamera nach **oben / unten** neigen
- Der Blickwinkel kann direkt in der Vorschauoberfläche eingestellt werden



5.0X
Digital Zoom
4mm
Fixed Lens

Schnellfunktionen über dem Bild

Über der Live-Übertragung stehen Schnellzugriffe zur Verfügung:

Symbol / Funktion	Beschreibung
 Screenshot	Erstellung eines Standbilds
 Zwei-Wege-Kommunikation	Tonübertragung zwischen App und Kamera
 Videoaufnahme	Start der Aufzeichnung des aktuellen Bildes
 Speicher	Zugriff auf gespeicherte Aufzeichnungen auf der Speicherkarte

- Wenn eine **microSD-Karte** eingelegt ist, können Benachrichtigungsaufzeichnungen der vorherigen Tage angezeigt werden

Audioübertragung

- Durch Aktivieren der Abhörfunktion ändert sich die Anzeige des Symbols
- Die Kamera beginnt, Ton an die App zu senden
- Der Modus kann jederzeit durch erneutes Drücken deaktiviert werden

Torsteuerung über die Kamera (WiFi-Controller 553032 erforderlich)

Durch Tippen auf das Torsymbol wird die Steuerungsoberfläche geöffnet:

Verfügbare Befehle:

-  Tor öffnen
-  Tor schließen
-  Bewegung stoppen
-  Teilöffnung (wenn die Funktion in den Einstellungen aktiviert ist)

Die Funktionalität richtet sich nach den Parametern des konkreten Tortyps und der Systemkonfiguration.

Änderung der Bildqualität

- Umschaltung möglich zwischen:
 - niedriger Auflösung (geringere Datenbelastung)
 - hoher Auflösung (schärferes Bild)
- Die Auswahl erfolgt im oberen Bereich der Live-Ansicht

Zugriff auf gespeicherte Videos

- Das Wiedergabesymbol zeigt eine Liste der Aufzeichnungen nach Datum an
- Die Funktion ermöglicht:
 -  Wiedergabe des gespeicherten Videos
 -  Herunterladen auf das Telefon

Funktionaler Gesamtumfang

Die genannten Funktionen decken ab:

- die wichtigsten Nutzungsarten der Kamera,
- übliche Bedienvorgänge,
- Torsteuerung über die App,
- Arbeit mit Live-Bild und gespeicherten Aufzeichnungen.

Kontakt zum Lieferanten

BREIN s.r.o.
Ve Žlábku 1800/77
193 00 Prag 9
E-mail: info@brein.cz
www.brein.cz