



BC1c 4K + Solar-Ladepanel Model F

Smart Home Batteriekamera-Kit

Intelligent scharf in 4K.

Das Solarkamera-Kit BC1c wurde entwickelt, um mit minimalem Aufwand dauerhafte Sicherheit im Freien zu bieten. Es befreit Sie von komplizierten Stromkabeln und reduziert die Standortbeschränkungen bei der Kamerainstallation, indem es der leistungsstarken Batteriekamera ein hocheffizientes Solarpanel hinzufügt. Neben beispielloser 4K-Klarheit, robuster Funktionalität, getesteter Haltbarkeit und Umweltbewusstsein ist die Kamera auch mit dem einzigartigen „Always-On-Video“-Modus von EZVIZ für automatischen Schutz rund um die Uhr ausgestattet.



Key Features

BC1c 4K



4K-Auflösung



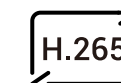
Always-On
Video-Modus



Bis zu 180 Tage
Akkulaufzeit¹
(10.400 mAh)



Funktioniert mit
EZVIZ-Solarmodulen
(Typ-C-Versionen)
für grüne Energie



H.265-
Videokomprimierung



AI-gestützte
Fahrzeugform-Erkennung



Farbige
Nachtsicht



Zwei-Wege-Audio



Anpassbare
Sprachwarnungen



Wetterfestes
Design



Aktive Verteidigung



Unterstützt Wi-Fi 6
Netzwerk (2.4GHz)



Intelligente Integration
mit Google Assistant
und Amazon Alexa



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

Solar Panel F



Umweltfreundliche und
kostensparende
Solarstromversorgung



Hohe Lichtabsorption
dank monokristalliner
Siliziumzellen



Hohe Ladeeffizienz
(bis zu 4,2 W)



4-Meter-Kabel
für Montageflexibilität



Wetterfestes
Design

Mehr sehen mit 4K Ultra HD

Das Ultra HD-Video ist bereit, selbst die kleinsten Details zum Leben zu erwecken und das, was Ihnen wichtig ist, besser zu sichern. Die BC1c wurde für die Überwachung eines großen Außenbereichs entwickelt und ist leistungsstark genug, um selbst komplexe Aktivitäten im Garten zu überwachen, die Sicherheit in der Einfahrt zu verbessern oder Ihre Garage zu schützen.



Farbige Details sind wichtig, bei Tag und bei Nacht

Eine weitere Besonderheit der Kamera ist ihre F1.6-Blende. Sie sorgt für gleichbleibend helle, lebendige Aufnahmen bei unterschiedlichen Lichtverhältnissen. Sie können den eingebauten Scheinwerfer auch bei völliger Dunkelheit aktivieren, um farbige Nachtsicht zu genießen.



2 Scheinwerfer | Vollfarbige Nachtsicht



2 IR-Lichter | Schwarz-Weiß-Nachtsicht

Erleben Sie 24/7 Non-Stop-Schutz


Wir stellen den EZVIZ AOV-Modus vor, eine bahnbrechende Technologie für eine automatisierte, permanente Überwachung zu Ihrer Sicherheit. Durch die Aktivierung in geplanten Intervallen initiiert diese intelligente Kamera eine intelligente Bewegungserkennung und erfasst jeden entscheidenden Moment für ständige Sicherheit.



Erweiterte Erkennung, keine zusätzlichen Kosten

Sobald die BC1c installiert ist, überwacht sie Ihr Zuhause mit KI-gesteuerten Funktionen - Sie müssen nicht dafür bezahlen, um diese Funktionen freizuschalten. Die BC1c unterscheidet clever zwischen Personen und Fahrzeugen. Sie können auch die Erkennungsbereiche und die Empfindlichkeit anpassen, um nur über wichtige Aktivitäten informiert zu werden und eine Flut von unnötigen Handywarnungen zu vermeiden.



 **KI-betriebene Erkennung
von Menschen / Fahrzeugform**



 **KI-gestützte Personenformerkennung**

Ohne Kabel und mit Solar

Mit seiner 10.400 großen Akkukapazität läuft der BC1c 4K bis zu 180 Tage mit einer einzigen Ladung¹ und befreit Sie von vielen Problemen. Und was noch besser ist? Er kann über ein EZVIZ-Solarpanel² mit Strom versorgt werden und bietet so ununterbrochenen Schutz.



Keine
Basisstation
erforderlich



Keine
Verkabelung
erforderlich



Verbesserte Konnektivität auch in großen Häusern

Selbst wenn die BC1c außerhalb von Häusern mit dicken Wänden und großer Reichweite installiert wird, kann sie dank der Wi-Fi 6-Technologie mit einem stabilen Wi-Fi-Netzwerk wachsam und reaktionsschnell bleiben.

4K-Streaming
mit niedriger Latenz

Erweiterte Reichweite
und Abdeckung

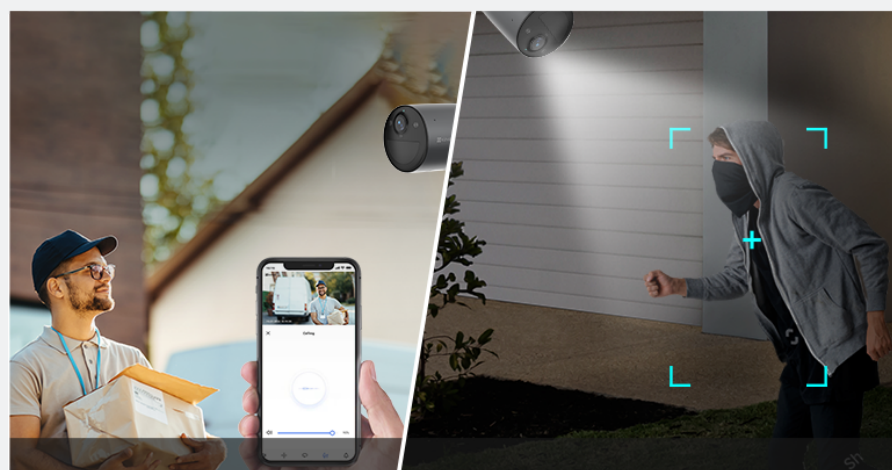
Verbesserte
Konnektivität

Kein Hub
erforderlich



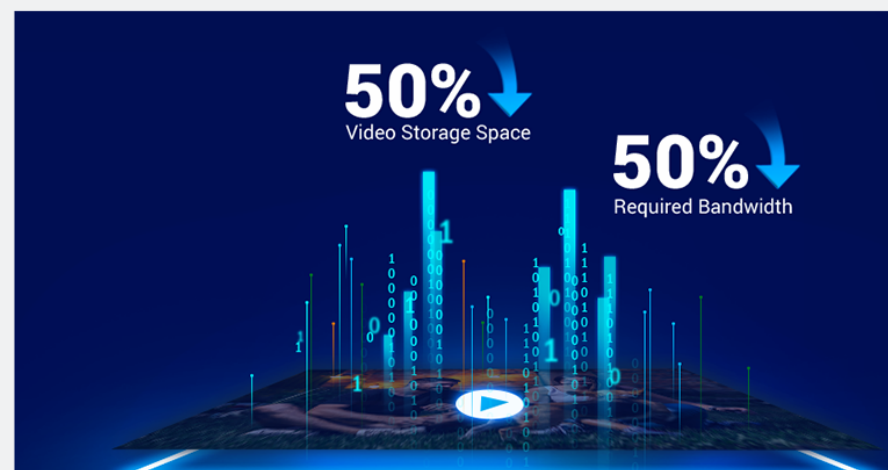
Die Installation ist ein Kinderspiel

Für die BC1c müssen Sie kein hervorragender Elektriker oder Installateur sein. Sie können ihn an jeder metallischen Oberfläche befestigen und seine Mobilität genießen. Mit dem mitgelieferten Schraubsockel und der Halterung können Sie ihn auch sicher an einer Wand, unter dem Dach oder an einem Mast befestigen.



Hochwertige Audioqualität für Reaktion und Warnung

Reagieren Sie einfach auf jeden Besucher, indem Sie Ihr Telefon benutzen, um aus der Ferne zu sprechen. Die BC1c kann auch automatisch eine aufgezeichnete Sprachnachricht abspielen, wenn eine Bewegung erkannt wird.



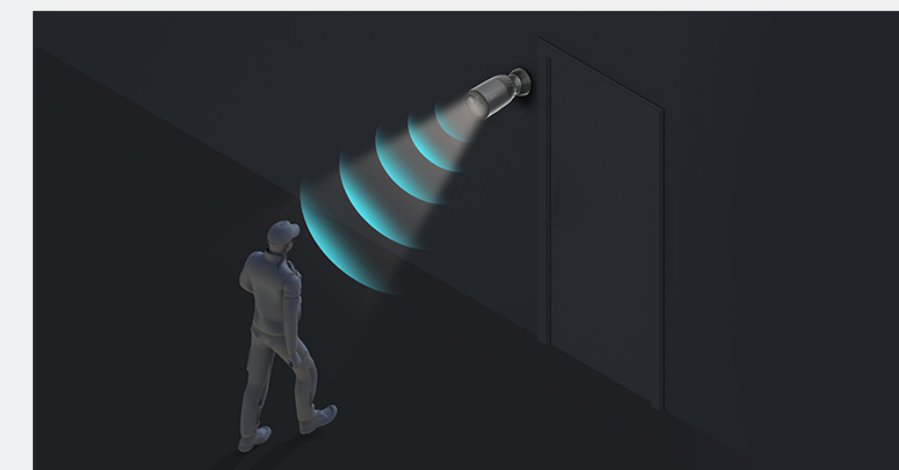
H.265 für ein verbessertes Videoerlebnis

H.265 sorgt für ein flüssigeres Bilderlebnis und benötigt dabei nur etwa 50 % des Speicherplatzes, den Kameras mit H.264 benötigen.



Intelligente Integration für freihändige Steuerung

Die BC1c unterstützt die einfache Integration in Ihre vorhandenen Sprachassistenten. Sie können das Videobild abrufen, indem Sie einfach "Alexa" oder "Hey Google" sagen.



Aktive Verteidigung zur Abschreckung und Sicherung

Bei der Erkennung von Eindringlingen löst die Kamera eine laute Sirene aus und lässt zwei grelle Scheinwerfer aufblitzen⁶, um ungebetenen Gästen zu zeigen, dass sie entdeckt wurden.

Ein kompaktes, hocheffizientes Solarmodul

Mit diesem Solarmodul sind täglich nur wenige Stunden direktes Sonnenlicht nötig, um den Betrieb Ihrer Kamera aufrechtzuerhalten². Das Modul besteht aus monokristallinen Siliziumzellen mit hohem Wirkungsgrad und bietet eine Leistung von bis zu 4,2 W.



Kleinere Größe, um in jeden
Raum zu passen
im Vergleich zum EZVIZ Solar Panel-E



Für jedes Wetter geeignet

Dank des robusten Rahmens und der Schrauben aus rostfreiem Stahl widersteht das Solarmodul mühelos Regen, Staub, Schnee und Sonne. Einfach montieren, stehen lassen und die konstante Kraft der Sonne nutzen.



Leichte und flexible Montage

Mit einer verstellbaren Halterung, die sich um 360 Grad drehen lässt, und einem 4 Meter langen Kabel bietet das Solarmodul unglaubliche Flexibilität. Montieren Sie Ihre Überwachungskamera da, wo Sie sie brauchen, und wählen Sie dann einen sonnigen Standort für die Installation des Solarmoduls.



360°



4 m langes Ladekabel

- 1 Die Daten der Testergebnisse aus den EZVIZ-Labors wurden unter Standardbedingungen ermittelt, dass die Kamera nur mit dem vollständig geladenen Onboard-Akku arbeitet und keinen zusätzlichen Strom verbraucht, der durch das integrierte Solarpanel umgewandelt wird. Die Daten wurden auf der Grundlage einer Nutzung von 5 Minuten pro Tag ermittelt, einschließlich der Aktivitäten der Kameraerkennung und der automatisch ausgelösten Aufnahme. Die tatsächliche Nutzung kann aufgrund von Umweltfaktoren und der Häufigkeit der Kameraaktivitäten variieren.
- 2 Daten aus den Testergebnissen des EZVIZ-Labors unter Standardbedingungen. Die Effizienz der Videokomprimierung variiert je nach Häufigkeit und Komplexität der aufgenommenen Aktivität und anderen Umgebungsfaktoren.
- 3 Google Assistant ist für bestimmte Sprachen und Länder nicht verfügbar.
- 4 Lokale Speicherkarten müssen separat erworben werden. Der Cloud-Speicherdienst ist nur in bestimmten Ländern verfügbar. Bitte überprüfen Sie vor dem Kauf die Verfügbarkeit.
- 5 Die Scheinwerfer blitzen beim aktivierten Farbnachtsichtmodus nicht auf.
- 6 Die Ladeeffizienz kann je nach Umgebungsfaktoren und der Verwendung der Kamera variieren.

Technische Daten Modell CS-BC1c-R100-2F8WFL

Kamera

Bildsensor	1/2,7" 8 Megapixel progressiver CMOS-Sensor
Mindestlichtstärke	0,01 Lux bei (F1.6, AGC AN), 0 Lux mit IR
Belichtungszeit	Selbstanpassender Verschluss
Objektiv	2,8 mm bei F1.6; 135° (diagonal), 113° (horizontal), 60° (vertikal)
Tag und Nacht	IR-Sperrfilter mit Auto-Umschaltung
DNR	3D-DNR
Nachtsichtfunktion	IR-Entfernung: 15 m, Nachtsichtentfernung in Farbe: 15 m

Video und Audio

Max. Auflösung	3840*2160/4K/8MP
Bildgeschwindigkeit	15 BpS. Selbstanpassend bei Netzwerkübertragung
Videokomprimierung	H.265 / H.264
Video-Bitrate	Ultra HD; Quad HD; Volle HD; Hi-Def Adaptive Bitrate.
Audio-Bitrate	Selbstanpassend
Max. Bitrate	4 Mbps

Funktion

Smart Alarm	Erkennung von KI-angetriebener menschlicher Form, Erkennung von KI-angetriebenen Fahrzeugenform
Zwei-Wege-Audio	Unterstützt
Allgemeine Funktion	Anti-Flimmer-Funktion, Dual-Stream, Heartbeat, Passwortschutz, Wasserzeichen

Netzwerk

Bluetooth	Unterstützung
WLAN-Standard	IEEE802.11b, 802.11g, 802.11n, 802.11ax
Frequenzbereich	2,4 bis 2,4835 GHz
Kanal-Bandbreite	Unterstützt 20 MHz
Sicherheit	WPA-PSK/WPA2-PSK, WPA3-Persönlicher
Übertragungsrate	11b: 11mbit / s, 11g: 54 Mbit / s, 11n: 72 Mbit / s, 11AX: 114 Mbit / s
WLAN-Kopplung	AP-Kopplung
Protokoll	Proprietäres EZVIZ-cloud-Protokoll
Schnittstellen-Protokoll	Proprietäres EZVIZ-cloud-Protokoll
Minimale Netzwerkanforderungen	8 Mbps

Allgemeines

Betriebsbedingungen	-20 °C bis 50 °C, Feuchtigkeit 95% oder weniger (nicht kondensierend)
IP-Schutzgrad	IP65
Stromversorgung	DC 5V/2a (kompatibler Stromadapter muss separat gekauft werden)
Akkukapazität	10400 mAh
Stromverbrauch	Max. 10 W
Produktabmessungen	149,33 x 62,95 x 62,95 mm
Verpackungsabmessungen	103 x 103 x 186 mm
Gewicht	Nettogewicht: 348g Mit Paket: 671g

Leistungsparameter*

Leistungsspannung	6,36V±5%
Max. Stromstärke	660mA±5%
Max. Leistung	4,2 W
Wirkungsgrad der Solarzellen	21,60%
Betriebstemperatur	-20 °C bis 60 °C; Feuchtigkeit maximal 90 % (nicht kondensierend) (Der Arbeitsumfeldtemperaturbereich für die Ladevorstellung von Batteriekamera sollte bei 0-45 ° C gehalten werden.)
IP-Schutzgrad	IP65

*Daten aus den Testergebnissen des EZVIZ-Labors unter Standard-Testbedingungen (STC):
1000W/m², AM1.5,25 °C, (38000-40000 LUX)

Mechanische Daten

Solarzellentyp	Monokristalline Solarzellen
Produktabmessungen	216,25 x 149,58 x 2,4 mm
Verpackungsmaße	230 x 161 x 78 mm
Gewicht	Mit Verpackung: 611 g Modulkörper ohne Halterung: 334 g

Lieferumfang

- EZVIZ Sonnenkollektor-F
- EZVIZ BC1c-Kamera
- Magnetische Basis
- Einstellbare Montagehalterung
- Schraubfuß
- Schraubensatz*2
- Bohrschablone*2
- USB-Kabel
- Pin
- Rechtliche Hinweise
- Kurzanleitung

Zertifizierungen

CE / WEEE / ROHS / REACH

Specifications are subject to change without notice. "EZVIZ", "EZVIZ" and other EZVIZ's trademarks and logos are the properties of EZVIZ in various jurisdictions. Other brands and product names are trademarks or registered trademarks of their respective holders.