



H3

2K

Inteligentná Wi-Fi kamera do domácnosti

Spoľahlivá vonkajšia ochrana s pridanými inteligentnými funkciami

Neprehliadnite kameru H3 2K, ak chcete mať popri všetkých základných vlastnostiach na ochranu domácnosti aj niektoré doplnkové užitočné inteligentné funkcie. Kamera H3 2K posielá inteligentné upozornenie obzvlášť o okoloidúcich ľuďoch a prechádzajúcich automobiloch a umožňuje prispôbiť oblasť detekcie. Všetko je vykreslené s jasnosťou 2K a k dispozícii je farebné nočné videnie. Táto kamera je tiež vhodnou voľbou, ak potrebujete jasný prehľad o veľkých vonkajších priestoroch – či ide o zadný dvor a vchod do domu, či o rodinné hospodárstvo alebo parkovacie plochy.



Rozlíšenie 2K



Farebné nočné
videnie



Detekcia siluety
osoby/vozidla
pomocou umelej
inteligencie



Prispôsobiteľná
zóna detekcie



Aktívna ochrana



Nastaviteľné
hlasové
upozornenia



Obojsmerná
komunikácia



Dizajn so stupňom
ochrany pred
poveternosťnými
vplyvmi IP67

H.265

Technológia
video H.265



Podporuje karty
MicroSD¹(až do 256
GB)



Podporuje ukladací
priestor EZVIZ
CloudPlay²



Žiadna dôležitá podrobnosť jej neunikne

Zvýšenie zobrazenia na 2K umožňuje tejto kamere vykresľovať živé a jasné obrazy pri každých svetelných podmienkach. Jasne sú viditeľní aj návštevníci osvetlení slnkom zozadu, nevyzerajú ako tmavé siluety na preexponovanom pozadí.



1080p



2K

Zabudovaná funkcia AI pre inteligentnejšiu detekciu

Zabudovaný algoritmus AI v kamere pomáha identifikovať najmä pohybujúcich sa ľudí a vozidlá. Obmedzuje upozornenia zapríčinené padajúcim lístím alebo lietajúcim hmyzom a informuje vás, keď niekto zaparkuje na vašom pozemku bez povolenia.



Detekcia siluety
osoby/vozidla
pomocou umelej
inteligencie



Prispôsobiteľná
zóna detekcie



Žiadny poplatok za
predplatné



Môžete byť pokojní s vedomím, že ste po celú noc v bezpečí

Vďaka kamere sa nikto len tak ľahko neprešmykne pod rúškom tmy. Podľa svojho výberu si môžete zvoliť farebný režim alebo infračervený režim. Alebo si kameru môžete prepnúť na režim „inteligentného nočného videnia“, pri ktorom sa jej zobrazenie môže pri detekcii pohybu automaticky prepnúť z čiernobieleho na plnofarebné.

Up to **30M** Color Night Vision

Bdelý strážca, ktorý je v službe v režime 24/7

Kamera ponúka funkciu aktívnej ochrany ako dodatočnú úroveň bezpečnosti. Pri detekcii narušiteľov kamera na ich odstrašenie zapne hlasnú sirénu a rozsvieti dve bodové svetlá³.



Pozdrav môže byť takto jednoduchý

Vychutnajte si obojsmernú komunikáciu jednoducho pomocou mobilného telefónu. Alebo si vopred nahrajte určité hlasové správy, ktoré sa automaticky prehrávajú, keď kamera deteguje ľudí.



Ako vám môžem pomôcť?

Máte balík.

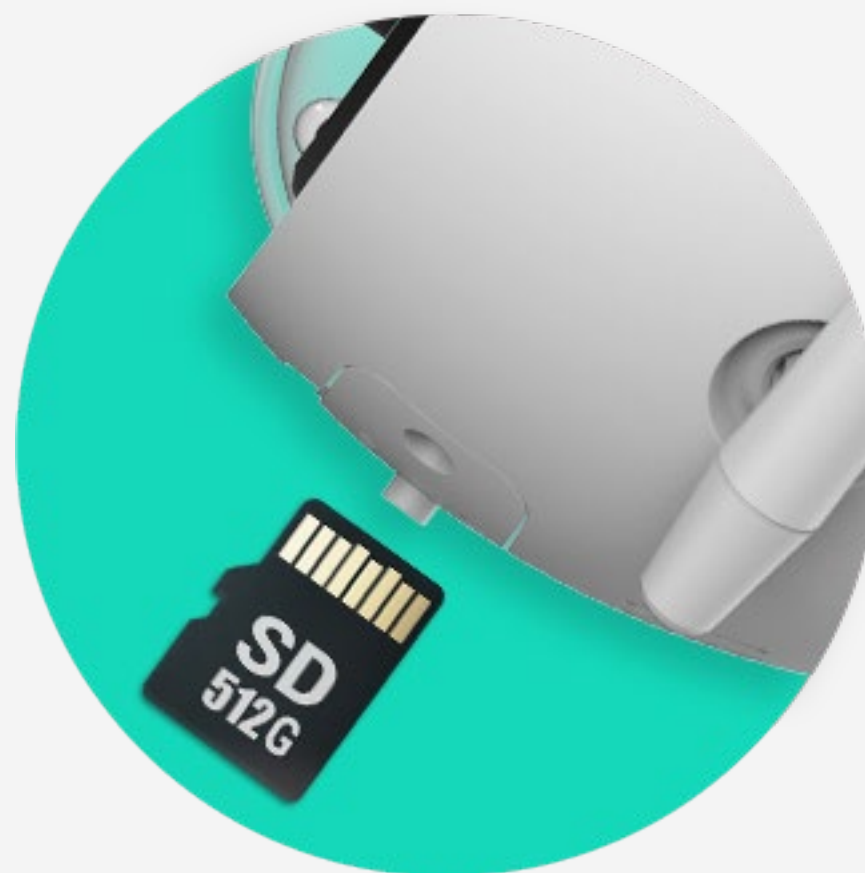
Odolná v každom počasí

Vďaka puzdru s triedou ochrany IP67 poskytuje kamera H3 2K výkon dlhodobo aj v tých najťažších poveternostných podmienkach, či je dážď, búrka či metelica.



Veľký a bezpečný ukladací priestor, ktorému môžete dôverovať

Zaznamenané videá môžete uložiť na lokálnu kartu microSD až do 256 GB alebo sa zaregistrovať do služby EZVIZ CloudPlay a získať plne šifrovaný a neobmedzený cloudový ukladací priestor.



Podporuje karty MicroSD¹



Podporuje ukladací priestor EZVIZ CloudPlay²

Lepší vizuálny zážitok s menšími súbormi videa

V porovnaní s predchádzajúcou technikou kompresie videa H.264, algoritmus H.265 vytvára plynulejší obraz pri sledovaní záznamov videa v kvalite 2K. Na druhej strane nemusíte mať starosti, či veľké súbory s videom príliš zaplnia váš ukladací priestor – technika H.265 znižuje ich veľkosť až o 50 %⁴.

50%

Ukladací priestor videa

50%

Požadovaná šírka pásma



Robíme všetko pre ochranu vašich údajov a súkromia

Kameru H3 2K sme navrhli tak, aby rešpektovala každý súkromný priestor a zabezpečovala každý bajt vašich údajov. V aplikácii EZVIZ si môžete nastaviť súkromné zóny⁵, v ktorých nebude povolené žiadne snímanie, aby ste mali istotu, že zaznamenávať sa budú len vhodné a povolené udalosti. Vaše nahrávky sú pritom plne šifrované od začiatku do konca, aby ostali súkromné a zabezpečené.



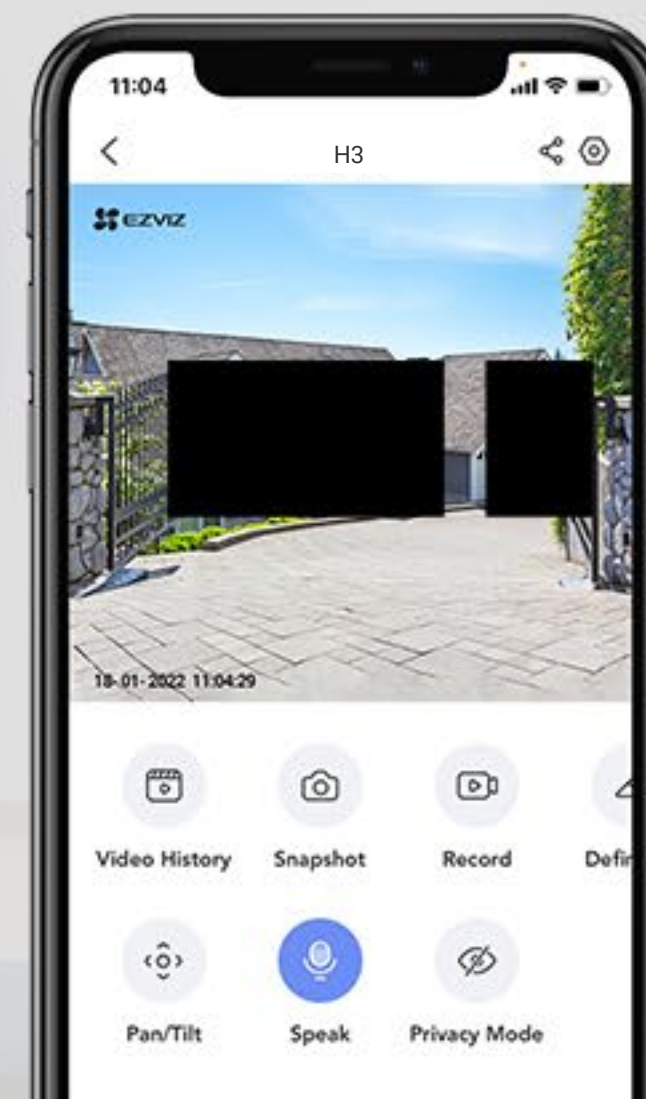
128-bitové šifrovanie AES



Šifrovací protokol TLS



Viacfaktorové overovanie



1 Karta s lokálnym ukladacím priestorom sa musí zakúpiť samostatne.

2 Služba cloudového ukladacieho priestoru je dostupná iba na určitých trhoch. Pred akýmkoľvek nákupom si overte jej dostupnosť.

3 Bodové svetlá sa nerozsvetia, keď je aktivovaný režim farebného nočného videnia.

4 Údaje podľa laboratórnych výsledkov spoločnosti EZVIZ v štandardných podmienkach. Efektívnosť kompresie videa sa bude líšiť podľa frekvencie a náročnosti snímanej aktivity a ďalších faktorov prostredia.

5 Používatelia môžu nakresliť obdĺžniky až 4 prispôbených súkromných zón.

Technické údaje

Model CS-H3-R100-1J3WKFL

Obecné parametry

Rozměry	75.5 × 75.5 × 155 mm
Rozměry balení	227 × 100 × 92 mm
Hmotnost	Čistá hmotnost: 438 g S obalem: 676 g
Krytí IP	IP67
Provozní podmínky	−30 °C až 60 °C Vlhkost 95 % nebo nižší (bez kondenzace)

Kamera

Obrazový snímač	1/2,7", progresivní skenování, CMOS
Rychlost závěrky	Automaticky se přizpůsobující závěrka
Objektiv	2,8 mm při F2,0, pozorovací úhel: 122° (diagonálně), 106° (horizontálně), 56° (vertikálně) 4 mm při F2,0, pozorovací úhel: 102° (diagonálně), 86° (horizontálně), 44° (vertikálně)
Minimální osvětlení	0,01 lx při F2,0 a AGC zap., 0 lx s IR
Objímka objektivu	M12
Přepínač den/noc	Infračervený filtr s automatickým přepínáním
DNR	3D DNR
WDR	Digitální WDR
BLC	Podporuje
Dosah nočního vidění IR	Až 30 m

Video a audio

Max. rozlišení	2304 × 1296 pixelů
Snímkový kmitočet	Max.: 30 sn./s; automatická adaptace během síťového přenosu
Komprese videa	H.265 / H.264
Přenosová rychlost videa	Ultra HD, HD, standardní; Adaptivní přenosová rychlost.
Přenosová rychlost zvuku	Samoadaptivní
Max. přenosová rychlost	3 Mb/s

Síť

Standard Wi-Fi	IEEE 802.11b, 802.11g, 802.11n
Kmitočtové pásmo	2,4–2,4835 GHz
Šířka kanálu	Podpora 20 MHz
Zabezpečení	64/128bitový WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK
Přenosová rychlost	11b: 11 Mb/s, 11g: 54 Mb/s, 11n: 150 Mb/s
Párování sítě Wi-Fi	Párování s AP
Protokol	Vlastní protokol EZVIZ Cloud
Protokol rozhraní	Vlastní protokol EZVIZ Cloud
Kabelová síť	1× RJ45 (adaptivní ethernetový port 10/100 Mb/s)

Funkce

Detekce	Detekce siluet osob a vozidel využívající umělou inteligenci, detekce pohybu
Přizpůsobená oblast upozornění	Podporuje
Integrace	Spolupracuje s asistenty Alexa, Google Assistant, IFTTT
Obecné funkce	Omezení blikání, dvojitý stream, prezenční signál, zrcadlení obrazu, ochrana heslem, vodoznak

Úložiště

Místní úložiště	Podpora karet microSD (až 256 GB)
Cloudové úložiště	Podpora úložiště EZVIZ CloudPlay (nutné předplatné)

Napájení

Kabeláž	Pevná kabeláž
Napájení	12 V DC / 1 A
Spotřeba elektrické energie	Max. 7 W

Obsah balení

- 2K kamera EZVIZ H3
- Vrtací šablona
- Sada šroubů
- Vodotěsná sada
- Napájecí adaptér
- Právní informace
- Stručná příručka

Certifikáty

CE / FCC / UKCA / UL / WEEE / RoHS / REACH

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

<https://www.ezviz.com/>