



# H8 Pro **2K**

## Kamera Wi-Fi s funkcí otáčení a naklánění

### Pokrytí celé oblasti pomocí přidanych chytrých prvků

Pokud chcete kameru, která uvidí vše a pokryje celý domov, je pro vás kamera H8 Pro 2K tou správnou volbou ke zvážení. Kamera H8 Pro 2K je jak flexibilní, tak nabízí mnoho funkcí. Je vybavena 360stupňovým zorným polem a rozlišením 2K, což výrazně redukuje slepá místa v ochraně domácnosti, ale přitom jsou zachovány všechny kriticky důležité detaily. Chytré detekce a snadné nastavení ovládacích prvků jsou založeny na umělé inteligenci a kameře lze díky tomu důvěřovat, že zajistí nonstop dohled s působivým nočním viděním a funkcí aktivní obrany.



Rozlišení 2K



360°  
panoramatické  
pokrytí



Detekce siluet osob a  
vozidel využívající umělou  
inteligenci



Automatické  
sledování



Návrat do  
přednastavených směrů  
jedním kliknutím



Aktivní obrana  
prostřednictvím sirény a  
zábleskového svítidla



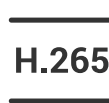
Barevné noční  
vidění



Obousměrný  
hovor



Provedení odolné proti  
povětrnostním vlivům



Technologie  
video H.265



Podpora karet  
MicroSD<sup>1</sup> (až 512 GB)



Podpora úložiště EZVIZ  
CloudPlay<sup>2</sup>

## 360° vidění ve 2K, žádné šedé zóny v ochraně

Sbohem úzkému zornému poli a neostrému obrazu. Kamera H8 Pro 2K se otáčí a naklání, aby shromažďovala informace v rozlišení 2K ze všech směrů, takže můžete vidět velký obraz chráněného prostoru, aniž by vám unikly malé detaily.

See in 360°

**340°**  
Horizontální



**80°**  
Vertikální



# Umělá inteligence vestavěná v zařízení pro chytřejší detekci

Algoritmus umělé inteligence vestavěný v kameře vám pomůže identifikovat zejména pohybující se osoby a vozidla. Redukují se tak upozornění způsobená padajícím listím nebo poletujícím hmyzem. Kamera vás také informuje, když někdo bez svolení zaparkuje na vašem pozemku.



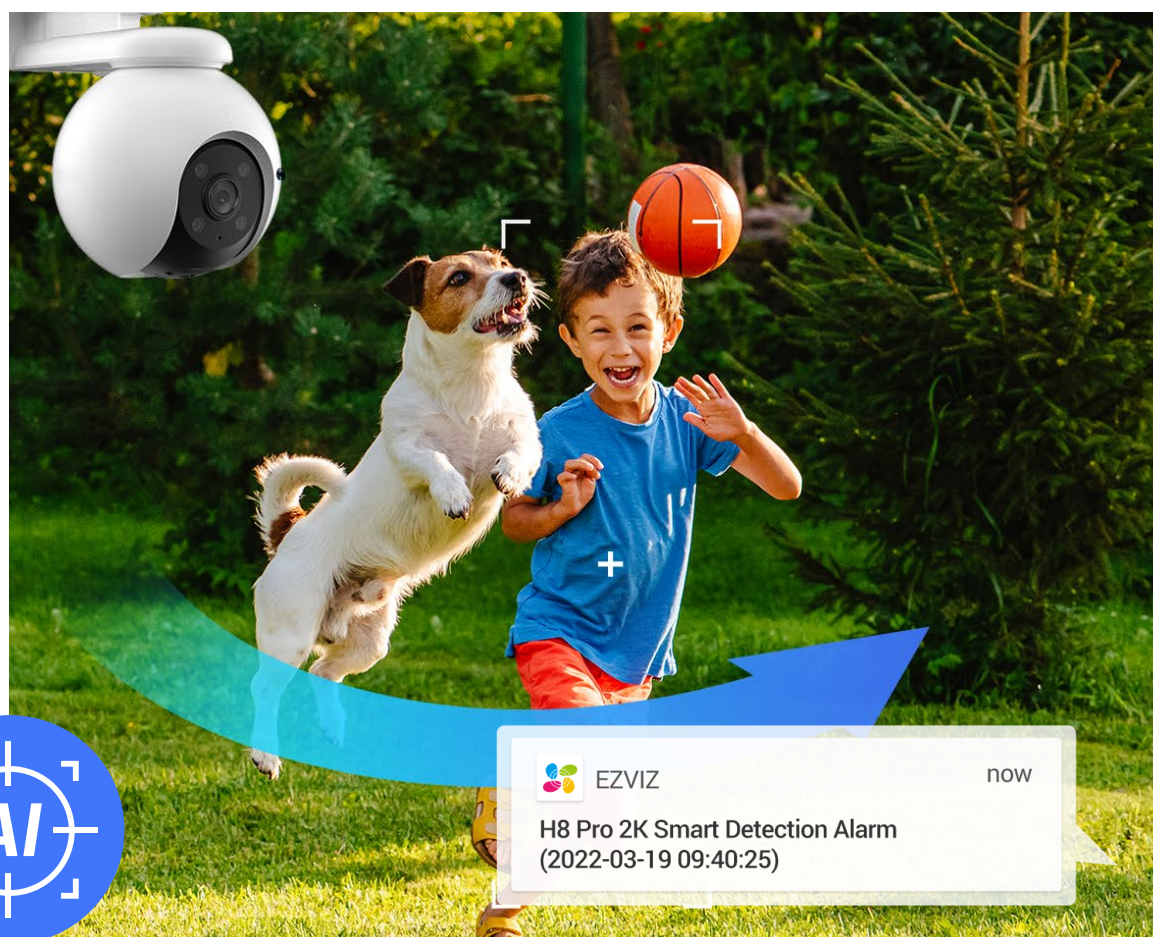
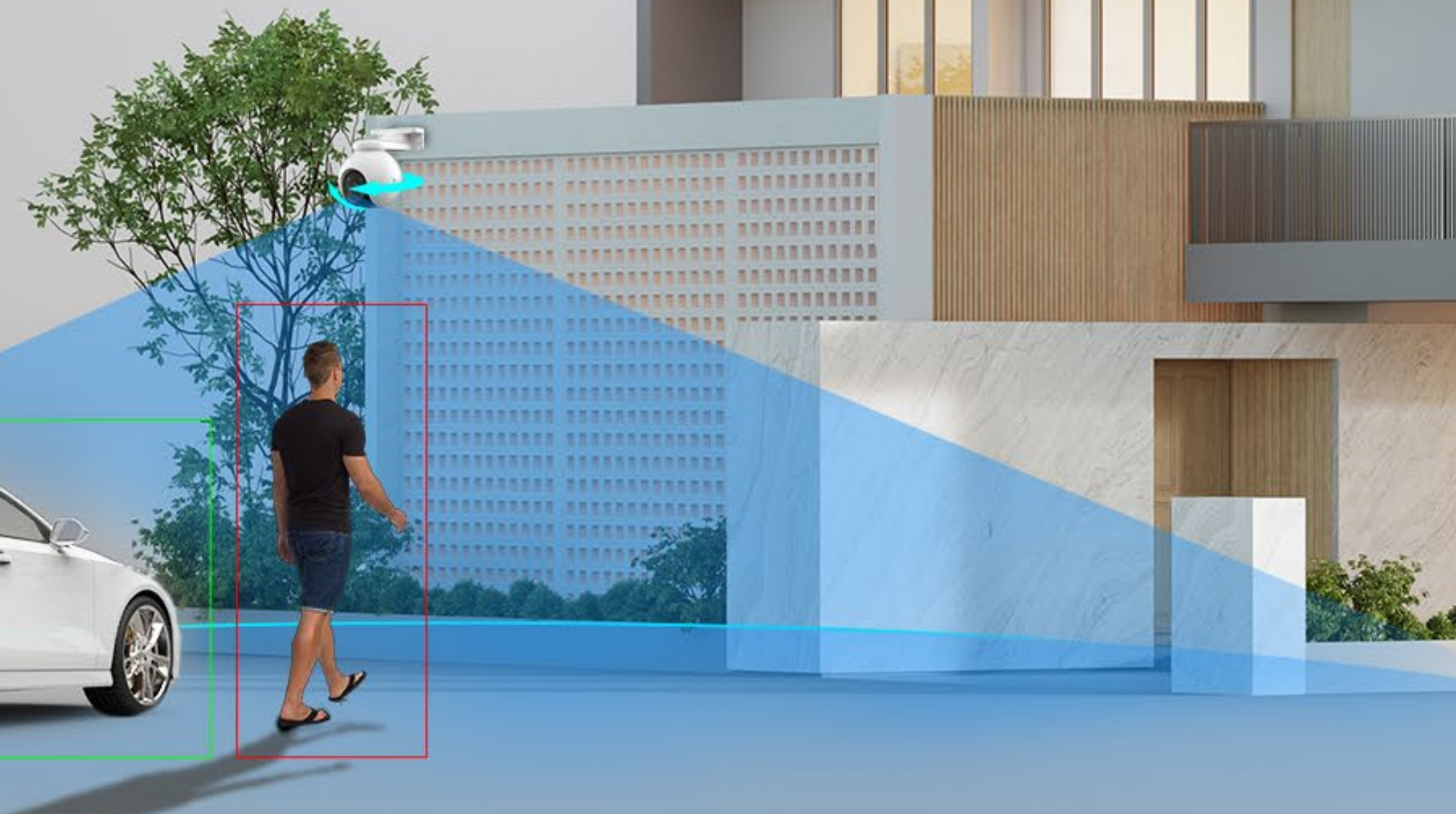
Detekce siluet osob a vozidel využívající umělou inteligenci



Přizpůsobitelná zóna detekce

FREE

Bez poplatku za předplatné



## Detekce a sledování všech zásadních momentů

Kamera H8 Pro 2K rozlišuje osoby od domácích zvířat nebo bezvýznamných pohybujících se objektů. Při detekci lidské aktivity se kamera zaměří na cíl a automaticky se otočí tak, aby sledovala pohyb. Vaší pozornosti jen tak něco neunikne.



Automatické sledování pohybu osob



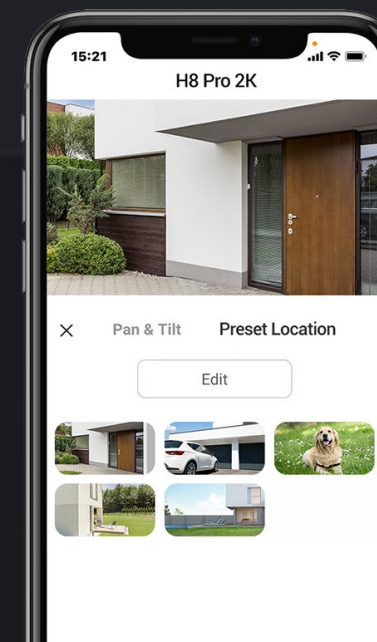
Vchodové dveře



Prostranství vpředu



Garáž



## Určete místa, na kterých vám záleží nejvíce

Bez ohledu na to, jak je sledování komplikované, kamera vždycky ví, jak se vrátit do upřednostňovaného zorného úhlu. V aplikaci EZVIZ můžete určit až 12 úhlů. Stačí klepnout na přednastavené body a kamera automaticky obnoví své místo.

## Aktivní strážce domova

Kamera je vybavena funkcí aktivní obrany, aby poskytovala další vrstvu ochrany. Při detekci vetřelců spustí kamera hlasitou sirénu a rozbliká dva reflektory<sup>3</sup>, aby je z místa odradila.



## Barevné noční vidění s dalekým dosahem

Kamera zajišťuje, že nikdo nevyužije roušky tmy ke snadnému proniknutí. S pomocí vestavěných reflektorů vykresluje barevné noční vidění a s vypnutými světly zajišťuje působivé černobílé vidění. A co je ještě lepší – můžete nastavit chytré noční vidění, které se bude při detekci pohybu automaticky přepínat z černobílého vidění na plně barevné.

Černobílé

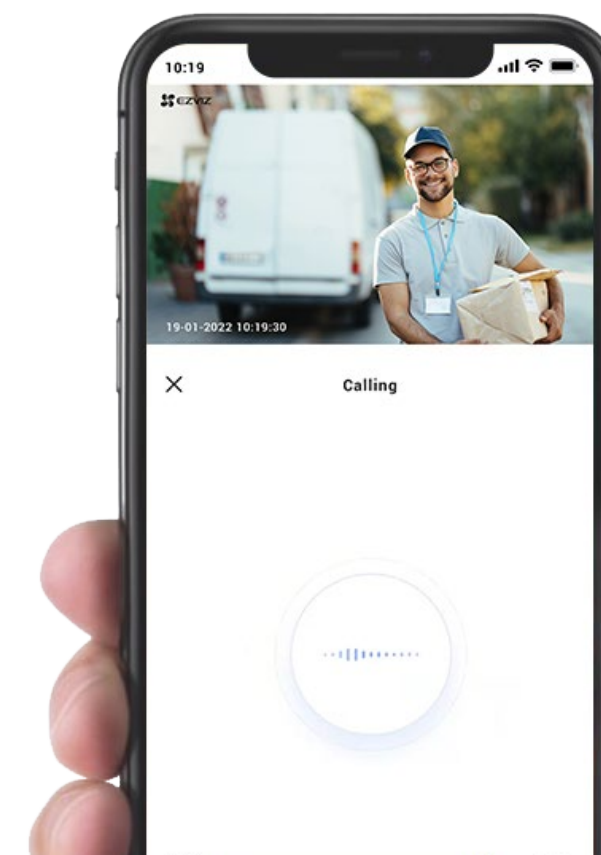
**30 m (98 ft)**

Plně barevné (se zapnutými vestavěnými reflektory)

**20 m (65 ft)**

## Dívejte se, poslouchajte a mluďte – odkudkoli

Odjíždíte z domova na rodinný výlet, ale děláte si starosti, že by vám mohly uniknout nějaké balíčky nebo že by přišli neočekávaní návštěvníci? S kamerou H8 Pro 2K můžete jednoduše pomocí chytrého telefonu vidět a slyšet kohokoli, kdo se objeví na území vaší nemovitosti, a také s ním mluvit.



## Elegantní design pro všechny domácnosti, odolný vůči jakémukoli počasí

Dejte sbohem objemným zařízením. Kamera H8 Pro 2K má kompaktní provedení a je voděodolná, aby podávala výkon po dlouhou dobu, dokonce i v nepříznivých povětrnostních podmínkách.

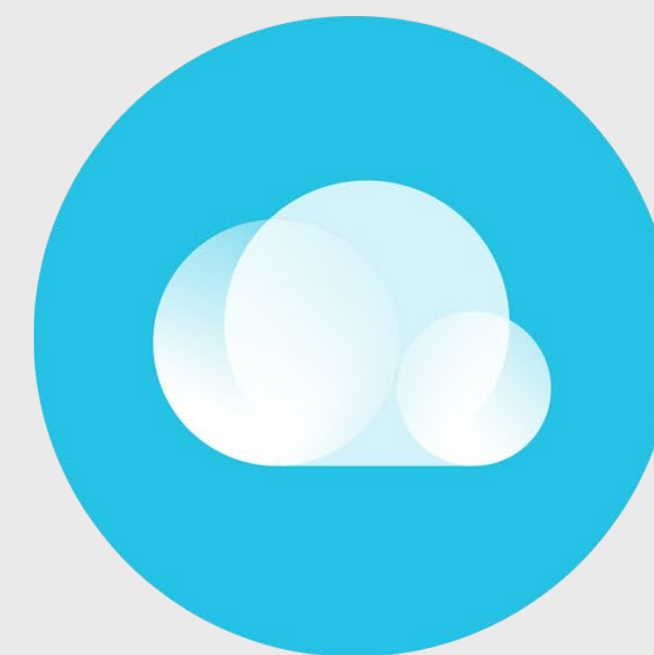


## Spolehlivé možnosti úložiště s větším úložným místem

Nahrání videa lze uložit na místní kartu microSD s kapacitou až 512 GB nebo si lze předplatit službu EZVIZ CloudPlay a získat zcela šifrované cloudové úložiště.



Podpora karet MicroSD<sup>1</sup>



Podpora úložiště EZVIZ CloudPlay<sup>2</sup>

## Vylepšený požitek při pozorování s menšími soubory videa

V porovnání s převládající technologií komprese videa H.264 vytváří komprese videa H.265 plynulejší zážitek ze sledování nahraných záznamů. Zároveň se nemusíte obávat, že by vám velké soubory videa zabíraly příliš mnoho úložného prostoru – technologie H.265 snižuje jejich velikost až o 50 %<sup>4</sup>.

# 50%

Místo v úložišti videa

# 50%

Požadovaná šířka pásma

## Děláme maximum pro ochranu vašich dat a soukromí



### AES-128

Šifrování dat algoritmem

### TLS

Šifrování přenosu dat pomocí

Společnost EZVIZ byla organizací DNV oceněna za zabezpečení informací (ISO/IEC 27001:2013), ochranu osobních údajů (ISO/IEC 27701:2019), zabezpečení cloudu (CSA STAR) a další oblasti.









# Jedna aplikace na vše pro každodenní použití

K dispozici na telefonu / notebooku / TV



Aplikace EZVIZ vás vždy spojí s vaším domovem, i když od něj budete daleko.

-  Okamžité upozornění
-  Detekční zóna
-  Dálkový ovladač
-  Videohistorie
-  Živé zobrazení s osminásobným přiblížením
-  Připojená domácnost

Snímky rozhraní aplikace EZVIZ slouží pouze k ilustrativním účelům.



1 Kartu místního úložiště je nutné zakoupit samostatně.

2 Služba cloudového úložiště je k dispozici pouze na určitých trzích. Před nákupem si ověřte dostupnost příslušné služby.

3 Reflektory neblinkají při aktivovaném režimu barevného nočního vidění.

4 Data jsou založena na výsledcích laboratorních testů společnosti EZVIZ za standardních podmínek. Budou záviset na frekvenci a komplexnosti aktivit snímání a na dalších faktorech prostředí.



## Kamera

Obrazový snímač	1/2,7" CMOS s progresivním skenováním
Rychlost závěrky	Automaticky se přizpůsobující závěrka
Objektiv	4 mm při F1,6, zorný úhel: 46° (vertikálně), 89° (horizontálně), 104° (diagonálně) 6 mm při F1,6, zorný úhel: 28° (vertikálně), 54° (horizontálně), 62° (diagonálně)
Úhel otáčení/naklánění	Otáčení: 340°, naklánění: 80°
Minimální osvětlení	0,5 lx při F1,6 a AGC zap., 0 lx s IR (data získána z laboratoří EZVIZ)
Objímka objektivu	M12
Den a noc	Infračervený filtr s automatickým přepínáním
DNR	Digitální WDR
WDR	Digital WDR
Dosah nočního vidění	Až 30 m

## Video a audio

Max. rozlišení	2 304 x 1 296
Snímkový kmitočet	Max.: 30 snímků/s; automatická adaptace během síťového přenosu
Kompresce videa	H.265 / H.264
Typ H.265	Hlavní profil
Přenosová rychlost videa	Ultra HD, HD, standardní. Adaptivní přenosová rychlost.
Přenosová rychlost zvuku	Přizpůsobovaná automaticky
Max. přenosová rychlost	2 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	WPA-PSK/WPA2-PSK
Přenosová rychlost	11b 11 Mb/s, 11g 54 Mb/s, 11n 72 Mb/s
Párování sítě Wi-Fi	Párování s AP
Protokol	Vlastní protokol EZVIZ Cloud
Protokol rozhraní	Vlastní protokol EZVIZ Cloud
Kabelová síť	1x RJ45 (adaptivní ethernetový port 10/100 Mb/s)

## Úložiště

Místní úložiště	Podpora karet Micro SD (až 512 GB)
Cloudové úložiště	Podpora úložiště EZVIZ CloudPlay (nutné předplatné)

## Funkce

Inteligentní alarm	Detekce siluet osob a vozidel využívající umělou inteligenci, Detekce mávnutí rukou, detekce pohybu
Automatické sledování	Podporuje
Přizpůsobená oblast upozornění	Podporuje
Obousměrný hovor	Podporuje
Obecné funkce	Omezení blikání, dvojitý stream, prezenční signál, ochrana heslem, vodoznak

## Obecné parametry


Provozní podmínky	-20 °C až 50 °C, vlhkost max. 95 % (nekondenzující)
Krytí IP	Provedení odolné proti povětrnostním vlivům
Napájení	12 V DC / 1 A
Spotřeba elektrické energie	MAX. 6W
Rozměry	116 x 153,2 x 163,8 mm
Rozměry balení	187 x 174 x 186,5 mm
Hmotnost	Čistá hmotnost: 592 g S balením: 943 g u standardní verze pro EU

# Obsah balení

- Kamera H8 Pro 2K
- Napájecí adaptér
- Sada šroubů
- Vodotěsná sada
- Vrtací šablona
- Právní informace
- Stručná příručka

# Certifikáty:

UL / FCC / CE / WEEE / RoHS / UKCA

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

<http://ezviz.com/>