



HB8 Pro + Panou Solar 5W

Kit cameră cu baterie pentru casă inteligentă

Uimitor. Aerodinamic. Sustenabil.

Ideal pentru orice proprietate în care sursa de alimentare nu este de încredere, kitul HB8 Pro excelează într-o combinație perfectă de inteligență și fiabilitate, răspunzând nevoilor diverse cu o ușurință de neegalat. Monitorizarea zonelor mai mari este acum mai clară ca niciodată datorită calității video 4K uimitoare a camerei și acoperirii la 360 de grade. Setul are, de asemenea, un panou solar de 5W care oferă o rezervă de energie ecologică pentru durabilitate extinsă și îmbunătățește tehnologia AOV de la EZVIZ, făcând înregistrarea pe tot parcursul zilei accesibilă tuturor.



Caracteristici Cheie

HB8 Pro

 Rezoluție 4K	 Modul video permanent 2.0	 Vedere panoramică 360°	 Baterie reîncărcabilă cu litiu de 10.400 mAh	 Funcționează cu panouri solare EZVIZ (versiuni de tip C) pentru Green Power
 Detectarea formei umane / vehiculului cu AI	 Urmărire inteligentă	 Vedere color pe timp de noapte	 Expunere echilibrată a imaginii cu lumini inteligente	 Comunicare bidirecțională
 Apărare activă cu alarmă și lumină stroboscopică	 Suportă rețea Wi-Fi 6 (2,4 GHz)	 Model rezistent la intemperii	 Integrare inteligentă cu Asistentul Google și Amazon Alexa	 Acceptă card MicroSD (până la 512 GB) și stocarea EZVIZ CloudPlay

Panou solar 5W

 Sursă de energie solară ecologică și economică	 Absorbție ridicată a luminii cu celule de siliciu monocristalin	 Eficiență ridicată de încărcare (până la 5 W)	 Cablu de 3 metri pentru flexibilitate de montare	 Design rezistent la intemperii
--	---	---	--	--

Claritatea 4K înseamnă că nu pierdeți niciun detaliu

Spuneți adio frustrării imaginilor neclare și a detaliilor pierdute atunci când monitorizați zone exterioare extinse. HB8 Pro este bine pregătit să ducă calitatea imaginii la un nou nivel cu rezoluția sa ultra-clară 4K.



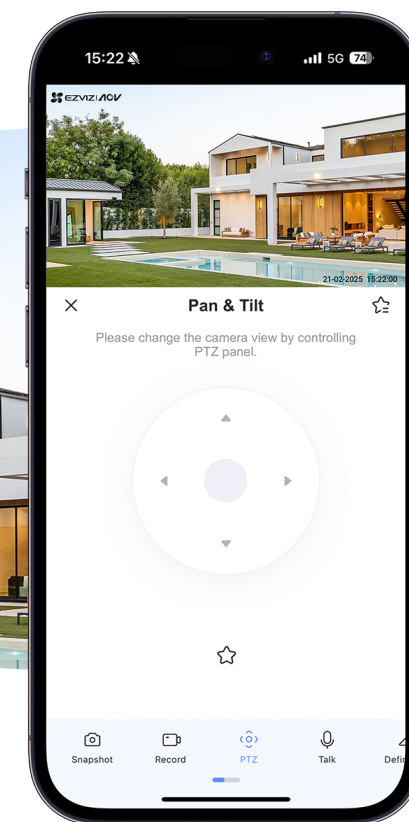
4K

Ultra HD



360° înseamnă că nu există unghi nevăzut

HB8 Pro folosește un obiectiv motorizat cu o funcție de panoramare și înclinare prin intermediul aplicației EZVIZ. În orice moment al zilei, puteți monitoriza ceea ce este important pentru dvs. din aproape orice unghi. Acest lucru este util și atunci când căutați cea mai bună locație de instalare pentru cameră - puteți oricând să faceți reglaje pentru a seta cel mai bun unghi de vizualizare.



Este timpul pentru înregistrarea pe tot parcursul zilei cu ajutorul bateriei

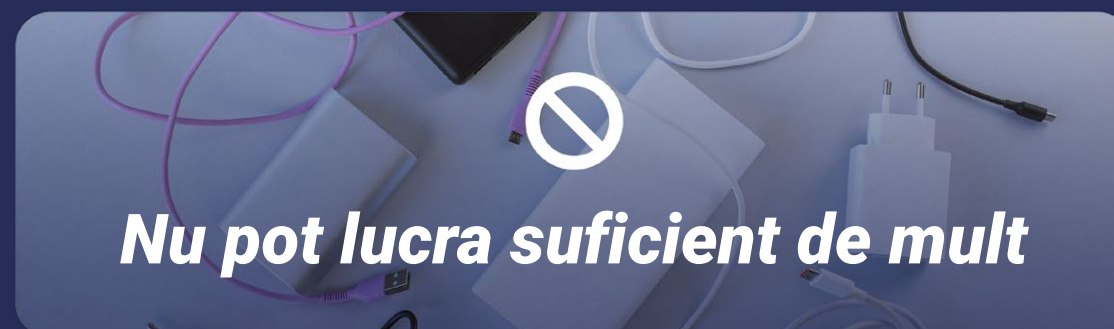
Spre deosebire de majoritatea camerelor cu baterie de pe piață, care au probleme la detectarea și înregistrarea videoclipurilor din cauza duratei scurte de viață a bateriei și a senzorilor neinteligenti, camera este echipată cu tehnologia revoluționară AOV a EZVIZ pentru a permite înregistrarea pe tot parcursul zilei, asigurând în același timp un timp de așteptare lung cu o distanță de detectare mult mai mare.

[Despre tehnologia EZVIZ AOV >](#)



VS

Cele mai multe camere cu baterie de pe piață



01 Întotdeauna înregistrează, scene sau evenimente

Când este în modul AOV, HB8 Pro poate capta imagini la intervale de timp prestabilite și le poate procesa pentru a crea un video time-lapse fluid⁶ care arată schimbările în timp, chiar și atunci când nu există activitate. Odată ce detectează o activitate, camera va trece la videoclipuri la viteză normală pentru a oferi mai multe informații. Acum puteți obține înregistrarea pe tot parcursul zilei pe o cameră alimentată cu baterie, fără a fi nevoie să o conectați la o priză.

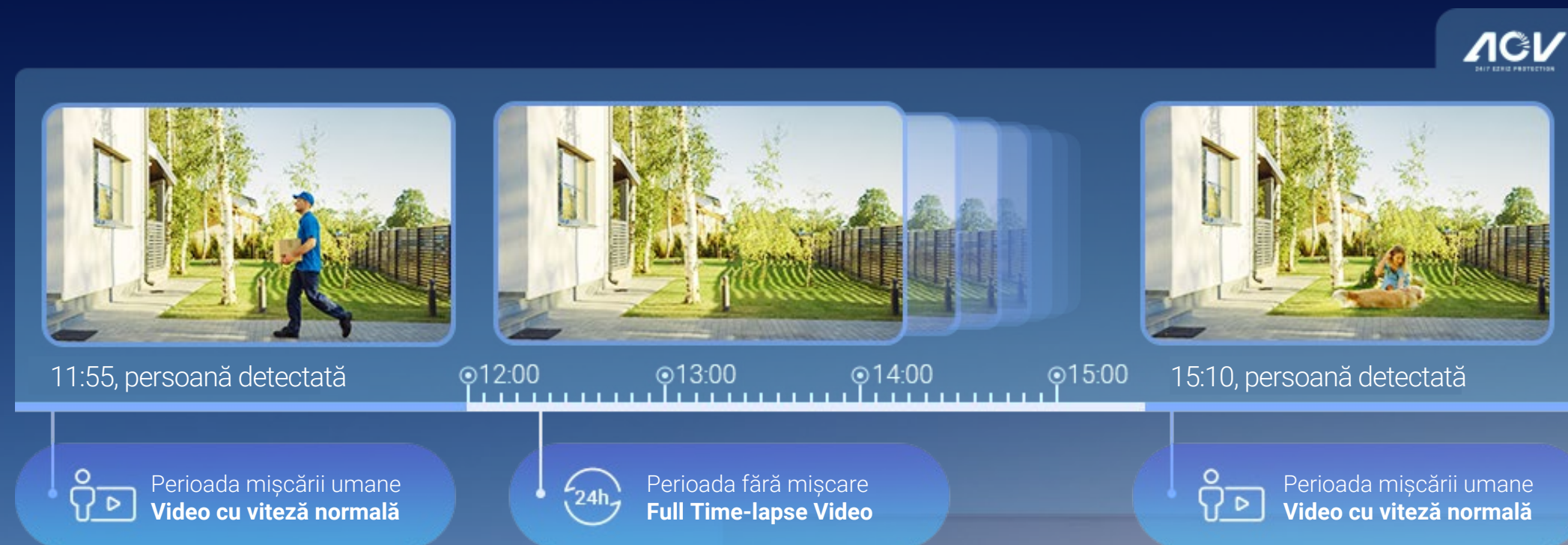
Acum actualizat la AOV 2.0



Consum mai înțelept de baterie pentru înregistrările pe tot parcursul zilei



Până la un interval de timp ultra-scurt de 1 secundă



02 Întotdeauna protejează, departe sau aproape

Spre deosebire de alte camere cu baterie care se bazează în mare măsură pe senzorii PIR pentru a capta doar activitățile din apropiere, această cameră poate detecta o persoană sau un vehicul care se apropie la o distanță mult mai mare. Dacă apare o persoană sau un vehicul, va observa imediat acest lucru și vă va informa imediat.



5W

**Eficiență ridicată
de încărcare**

 **2 ore** ≈  **24 de ore**

10.400 mAh
Capacitate mare a bateriei

Energie solară non-stop, setați și uitați

HB8 Pro este serios în ceea ce privește obținerea fără probleme. Instalați panoul solar inclus într-un loc însorit și conectați-l la cameră, astfel încât sistemul să ia energie verde gratuită pentru a menține ceasul non-stop, de unul singur. Cu doar două ore de lumina directă a soarelui în fiecare zi, vă puteți bucura de monitorizare neîntreruptă în apropierea locației dumneavoastră.

Instalare ușoară și flexibilă

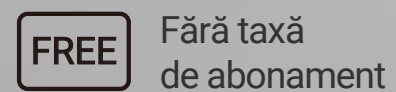
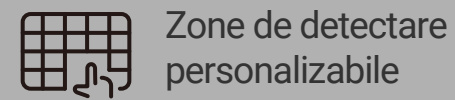
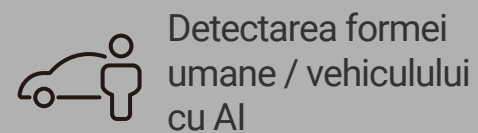
Cu un suport reglabil care se rotește la 360 de grade și un cablu de 3 metri, panoul solar oferă o flexibilitate incredibilă de instalare, puteți găsi cea mai bună locație sau unghi pentru expunerea optimă la soare.

Suport reglabil la 360°

Cablu de 3 metri

Vedere mai inteligentă, detectare mai bună

HB8 Pro este suficient de inteligent pentru a distinge persoanele și vehiculele în mișcare de alte obiecte. Nu mai trebuie să vă uitați în mod constant la camera sau să parcurgeți fișiere video lungi pentru a găsi un moment crucial - configurați preferințele de detectare și lăsați camera să vă informeze când este important.



Înregistrați o activitate în desfășurare cu urmărirea inteligentă automată

Spre deosebire de o cameră cu unghi fix, care poate pierde cu ușurință din vedere o persoană în mișcare în câmpul său vizual limitat, HB8 Pro este capabil să-și schimbe vederea pentru a urmări îndeaproape activitatea în desfășurare. De îndată ce o persoană intră în zona de detectare, HB8 Pro este activat pentru a se bloca pe persoană, rotindu-se pentru a urmări întreaga mișcare.



Noaptea este acum luminoasă și colorată

Vederea nocturnă încetoșată și pixelată este acum de domeniul trecutului. Datorită reflectoarelor încorporate, HB8 Pro oferă imagini clare chiar și în cele mai slabe medii. Puteți alege între două moduri de vedere pe timp de noapte după cum doriți.



Apertură mare F1.2



Reflectoare încorporate



Modul alb-negru



Modul Full-Color (Comutare automată la detectarea mișcării)

Adaptare inteligentă pentru imagini uniforme și clare

Oriunde instalați camera HB8 Pro, aceasta reușește să înțeleagă lumina din jur pentru a crea automat o imagine clară și expusă uniform, chiar și în întuneric. Utilizatorii pot alege să activeze opțiunea „Expunere echilibrată a imaginii” prin intermediul aplicației EZVIZ în orice moment, indiferent de modul de vedere pe timp de noapte în care se află camera.



Reduce inteligent luminozitatea pentru a evita supraexpunerea



Amplificare automată a imaginii pentru a vedea clar detaliile în zonele întunecate.



Fără lumină inteligentă adaptabilă

VS



Cu lumină inteligentă adaptabilă

Conexiuni mai rapide, acoperire sporită

Fiind compatibil Wi-Fi 6 înseamnă că HB8 Pro este mult mai puțin probabil să se confrunte cu provocări de rețea atunci când operează în afara casei dvs. Pe lângă stabilitatea îmbunătățită a conexiunii Wi-Fi, vă puteți bucura de transmisiune video 4K mai fluidă și de un răspuns mai rapid al camerei atunci când o controlați de la distanță.

**Transmisiune
4K cu latență
scăzută**

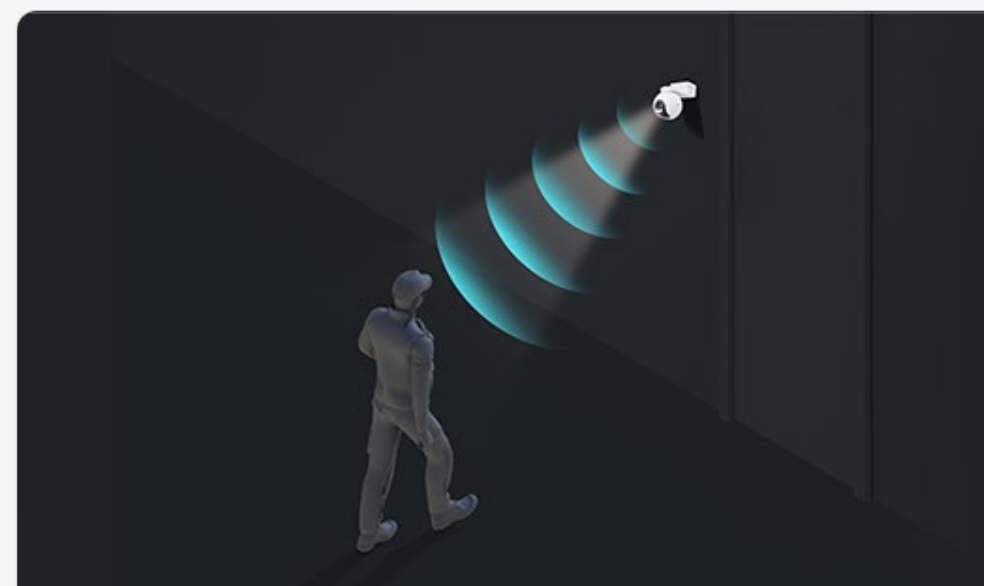
**Gamă extinsă
și acoperire**

**Conectivitate
îmbunătățită**

**Nu este
necesar
niciun hub**



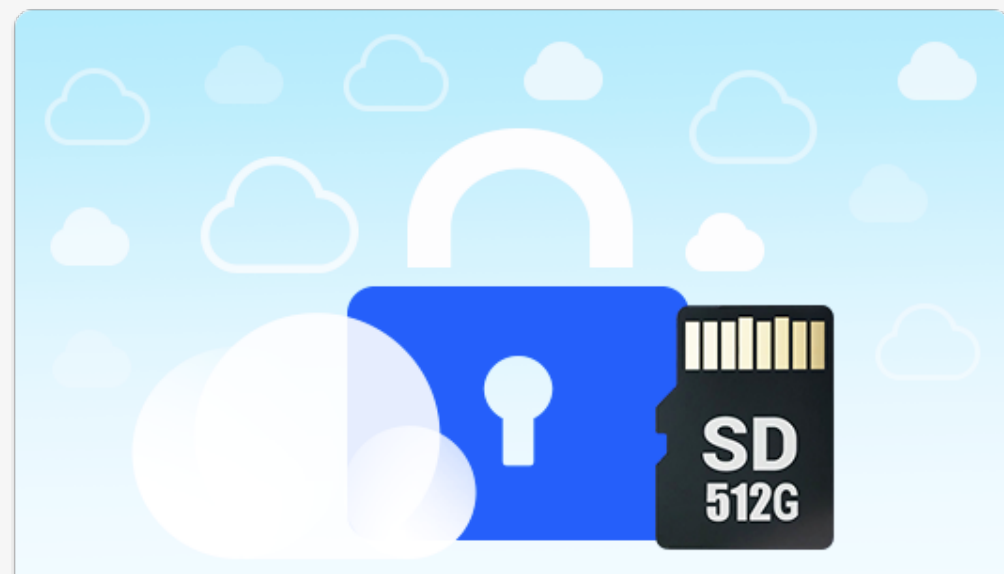
**Răspundeți instantaneu cu mesaje
audio de înaltă calitate sau preînregistrate.**



**Activează sirena și lumina pentru
a avertiza și descuraja activ la fața locului.**



**Funcționează stabil, indiferent de vreme,
cu o carcasă rezistentă la intemperii.**



Salvați videoclipurile pe un card local de stocare mare sau utilizați EZVIZ CloudPlay.



Alexa, arată-mi curtea din spate.

Integrați și bucurați-vă de controlul mâinilor libere rostind „Alexa” sau „Hei Google”.



50%
Spațiu de stocare video

50%
Lățimea de bandă necesară

Bucurați-vă de videoclipuri H.265 pentru o experiență de vizionare mai fluidă și o stocare mai eficientă.

O planetă mai curată, cu un produs EZVIZ Green

La EZVIZ, proiectăm produse având în vedere durabilitatea, construind o casă inteligentă, pregătită pentru viitor și responsabilă pentru planetă. Prin integrarea utilizării tehnologiei solare și prin plantarea pădurilor, vă permitem să trăiți un stil de viață inteligent, cu mai puține emisii de carbon.



Reduce emisiile de carbon generate de o casă inteligentă cu mai multe dispozitive

Aflați mai multe >



Inițiativa anului



Crește Planul Forestier Global EZVIZ cu arbori benefici la nivel local

Ne angajăm să protejăm cu încredere

Punem securitatea ca obiectiv principal al fiecărui produs și sistem pe care îl construim și ne îmbunătățim asiduu practicile pentru a vă proteja mai bine dispozitivul, datele și confidențialitatea.

[Aflați mai multe despre practicile noastre de securitate >](#)



*Criptarea datelor
end-to-end*

TLS
*Criptarea
transmisiei datelor*

AES
Criptarea datelor

Certificările noastre globale în **securitatea informației, securitatea informațiilor de confidențialitate și securitate în cloud**



- 1 Durata de viață a bateriei HB8 Pro este de 180 de zile în modul standard declanșat PIR, pe baza unei utilizări de 5 minute pe zi. Durata de viață a bateriei HB8 Pro este de 15 zile când camera este setată în modul AOV cu interval automat. Datele provin din testul EZVIZ Lab în condiții standard și pot varia din cauza factorilor de mediu și a frecvenței activităților camerei.
- 2 Camera HB8 Pro acceptă doar urmărirea inteligentă automată a oamenilor detectați pe baza algoritmului său de formă umană alimentat de AI.
- 3 Amazon Alexa și Google Assistant nu sunt disponibile în anumite limbi și țări.
- 4 Cardul de stocare local trebuie achiziționat separat. Serviciul de stocare în cloud este disponibil numai pe anumite piețe. Vă rugăm să verificați disponibilitatea înainte de a face o achiziție.
- 5 Pentru a utiliza această funcție, în cameră trebuie introdus un card microSD compatibil (vândut separat).
- 6 Când modul AOV este activat, conform rezultatelor testelor EZVIZ Lab în condiții standard, camera este capabilă să detecteze mișcări la o distanță de până la 25 de metri în timpul zilei și până la 12 metri în timpul nopții. Alte modele de baterii testate care folosesc detecția bazată pe PIR au de obicei o distanță de detectare de până la 9 metri. Intervalul de detectare real poate diferi din cauza factorilor de mediu.
- 7 Datele provin din testele realizate în laboratorul EZVIZ, în următoarele condiții standard: AM=1,5, 25°C, 1000 W/m², SMQ. Datele sunt obținute cu camera setată în modul AOV și cu intervalul AOV setat pe AUTO. Eficiența reală de încărcare poate varia în funcție de intensitatea luminii solare și de alți factori de mediu, iar durata efectivă de utilizare a camerei poate diferi în funcție de frecvența activităților acestora și de condițiile de mediu.
- 8 Date din rezultatele testelor EZVIZ Lab în condiții standard. Eficiența compresiei video va varia în funcție de frecvența și complexitatea activității capturate și de alți factori de mediu.

Camera

Senzor de imagine	Senzor CMOS de scanare progresivă de 1/2,8 inchi de 8 megapixeli
Iluminare minimă	0,01 Lux @(F1.2, AGC ON), 0 Lux cu IR
Viteza obturatorului	Obturator auto-adaptabil
Obiectiv	4mm@ F1.2 Unghi diagonal: 104° Unghi orizontal: 83° Unghi vertical: 44°
Unghiul PT	Panoramare: 340°, înclinare: 75°
Zi și noapte	Filtru tăiat IR cu comutator automat
DNR	3D DNR
Vedere de noapte	15 m

Video și audio

Rezoluție maximă	4K (3840 × 2160)
Rata Cadrelor	Max. 15 fps; Auto-adaptabil în timpul transmisiei prin rețea
Compresie video	H.265 / H.264
Rata de biți video	Ultra-HD; Quad HD; Full HD; Hi-Def; Rată de biți adaptivă
Rata de biți audio	Auto-adaptabil
Rata de biți Max.	4 Mbps

Rețea

Standard Wi-Fi	IEEE802.11b, 802.11g, 802.11n, 802.11ax
Gama de frecvențe	2,4 GHz ~ 2,4835 GHz
Lățimea de bandă a canalului	Suportă 20 MHz
Securitate	WEP pe 64/128 de biți, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK
Rata de transmisie	11b: 11Mbps, 11g: 54Mbps, 11n: 72Mbps, 11ax: 114Mbps
Asocierea Wi-Fi	Asocierea AP
Protocol	Protocolul proprietar EZVIZ Cloud
Protocol de interfață	Protocolul proprietar EZVIZ Cloud
Rețea minimă Cerință	8 Mbps

Funcție

Alarmă inteligentă	Detectarea formei umane cu AI Detectarea formei vehiculului cu AI"
Comunicare bidirecțională	Suportă
Funcția generală	Anti-pâlpâire, bătăi inimii, protecție prin parolă, filigran

Stocare

Stocare locală	Suportă card microSD (max. 512 GB)
Stocare în cloud	Suportă stocarea EZVIZ CloudPlay (este necesar un abonament)

General

Condiții de funcționare	-20 °C până la 50 °C (-4 °F până la 122 °F), Umiditate 95% sau mai puțin (fără condensare)
Grad IP	IP65
Alimentare electrică	DC 5 V / 2 A (adaptorul trebuie achiziționat separat)
Capacitatea bateriei	10.400 mAh
Consumul de energie	Max.10 W
Dimensiunile produsului	184 × 102 × 168 mm (7,24 × 4,02 × 6,61 inchi)
Dimensiunile ambalajului	205 × 145 × 194 mm (8,07 × 5,70 × 7,64 inchi)
Greutatea produsului	780 g (21,51 oz)
Greutate cu pachet	1312 g (46,61 oz)

Parametru de performanță

Tensiune de putere	5,7 V
Curent de putere	877 mA
Tensiune în circuit deschis	6,9 V
Curent de scurtcircuit	0,92 A
Putere Max.	5 W
Interfață	Tip-C
Eficiența celulelor solare	23,50%
Condiții de funcționare	-20 °C până la 60 °C (-4 °F până la 140 °F), Umiditate 90% sau mai puțin (fără condensare)
Grad IP	IP65

Date mecanice

Tipul celulei solare	Celule solare monocristaline
Lungimea cablului de alimentare	3 metri
Dimensiunile produsului	202,7 × 148 × 2,5 mm (7,98 × 5,83 × 0,10 inchi)
Dimensiunile ambalajului	225 × 170 × 70 mm (8,86 × 6,69 × 2,76 inchi)
Greutate	656 g (23,14 oz)

În cutie

- Camera HB8 Pro
- Panou solar 5W
- Șablon de foraj
- Cablu tip C
- Kit de șuruburi
- Ghid de instalare rapidă
- Informații de reglementare × 4
- Ghid de pornire rapidă × 2

Certificări

CE / REACH / DEEE / RoHS

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