

DENVER[®]

denver-electronics.com

 facebook.com/denverelectronics

HR



DENVER IPC-1031

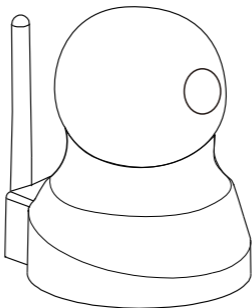
HR



WiFi



(Not included)



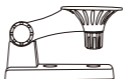
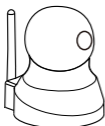
Značajke proizvoda

Video razlučivost	1280X720
	1280X960
	1920X1080
Spajanje na bežičnu mrežu	Podrška za pametnu bežičnu vezu
Udaljenost kod noćnog prikaza	10 m/32 stope
Kapacitet pohrane mikro SD kartice	Podržane SD kartice do maksimalno 128GB (Mikro SD kartice isključene)
Detekcija pokreta	Podržava alarm preko mikro SD kartice aplikacije.adrese-pošte, FTP-a
Format video zapisa	H.264
Broj sličica u sekundi	25 fps
Sigurnost bežične mreže	WPA/WPA2/WPA-PSK/WPA2-PSK
Fréquence aérienne	2.4Ghz
Push alarm aplikacije	Podrška
Spremanje FTP alarma	Podrška
Podešavanje vremena ivremenskih zona	Podrška
Snimka zaslona/snimanje	Podrška
ONVIF/RTSP/IP Protokol	Podrška
Nadogradnja ugrađenog softvera (firmware)	Podrška
Dvosmjerni zvuk	Podrška

Pažnja:

Stvarna razlučivost kamere temelji se na samom uređaju.

Sadržaj pakiranja



ili

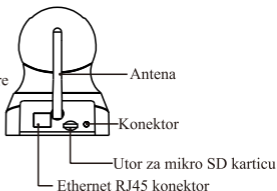
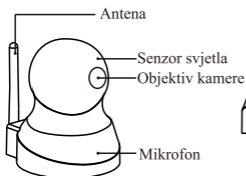
(Izvor napajanja odgovara modelu)



1	PT kamera
2	Zidni nosač
3	100V~240V AC 50~60Hz Adapter/5V DC 1A
4	Vijci za pričvršćivanje baze
5	Zidni utikači za priključivanje baze
6	Vodič za brzi početak

⚠Pažnja: U slučaju oštećenih stavki ili nepotpune isporuke, smjesta kontaktirajte Vaše prodajno mjesto kako biste dogovorili zamjenu.

Kratki pregled IP kamere



Uvjeti u odnosu na operativni sustav

Aplikacija je kompatibilna s operativnim sustavima Android 2.3+ i IOS 7.0+.

Postavljanje aplikacije i priključivanje kamere

Prije postavljanja, Vaš telefona mora biti spojen na bežičnu mrežu.

Preuzimanje aplikacije

Dva načina:

Instalirajte "IPC-1031" iz Trgovina aplikacija ili Google Play trgovine. Skenirajte odgovarajući QR kod kako biste preuzeli i instalirali aplikaciju.



Priključak na električnu mrežu

Spojite mrežni kabel na kameru, a potom pričekajte neko vrijeme, dok kamera ne ispusti zvuk.

⚠Pažnja:

Ukoliko kamera ne ispusti zvuk, pritisnite tipku za ponovno pokretanje i držite ju približno 10 sekundi, dok ne začujete zvuk.

Priključivanje na Internet

Prije početka:

- Ukoliko želite postaviti IP kameru preko bežične mreže, pogledajte Odjeljak 1;
- Ukoliko želite postaviti IP kameru preko Ethernet kabla, pogledajte Odjeljak 2.

Odjeljak 1 Bežično spajanje na Internet

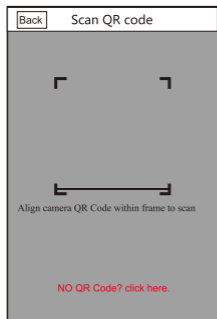
Nakon pokretanja "IPC-1031" aplikacije, poduzmite sljedeće korake:



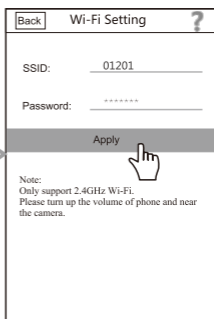
Kliknite na “Dodaj kameru”



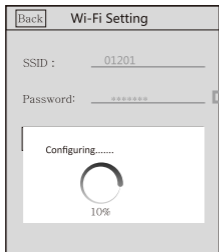
Odaberite “Bežična instalacija”



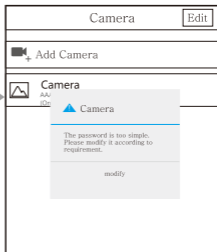
Skenirajte UID kamere



Unesite lozinku za pristup
bežičnoj mreži



Unesite lozinku za pristup
bežičnoj mreži

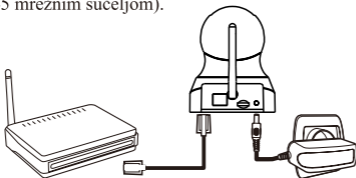


Kamera je dodana.

Odjeljak 2 Priključivanje na Internet preko Ethernet kabela

Priključite kameru na ruter pomoću Ethernet kabela.

(⚠ Pažnja: Ova metoda namijenjena je isključivo onim kamerama s RJ45 mrežnim sučeljom).



Dodavanje kamere u aplikaciju

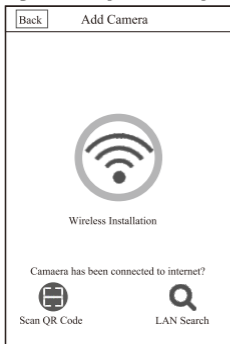
Nakon spajanja na Internet, dodajte kameru na stranici "Dodavanje kamere".

Tri načina za dodavanje kamere:

- 1.Skeniranje
- 2.Pretraživanje i dodavanje postojećih kamera s LAN mreže.
- 3.Dodavanje kamere unosom UID-a.

Upoznavanje s funkcijama

Upoznavanje s funkcijama

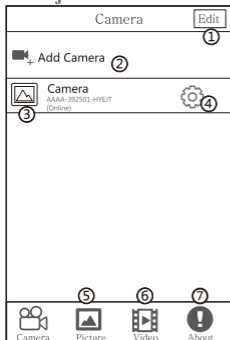


Wireless Installation: Spojite kameru na bežičnu mrežu postavljanjem jednog ključa. Kako biste saznali više pogledajte Odjeljak 1, Bežično spajanje na Internet.

Scan QR code: Skenirajte QR kod na dnu kamere kako biste ishodili UID.

Search Camera from LAN: Potražite UID kamere preko LAN-a.

Sučelje kamere



① **Edit:** Kako biste izbrisali ili promijenili naziv, UID, lozinku i ostale postavke kamere.

② **Add Camera:** Kako biste dodali kameru.

③ **Video prikaz:** Kako biste pogledali video zapis u stvarnom vremenu.

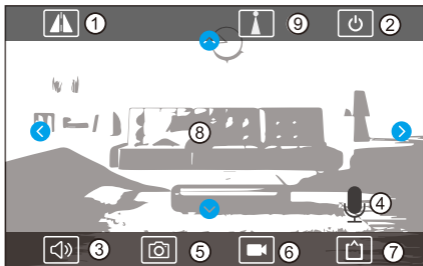
④ **Postavke:** Kako biste postavili funkcije kamere.

⑤ **Picture:** Kako biste pretražili slike zaslona

⑥ **Video:** Kako biste pregledali spremljene video zapise pohranjene na telefonu ili Sdkartici.

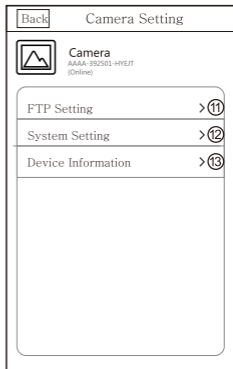
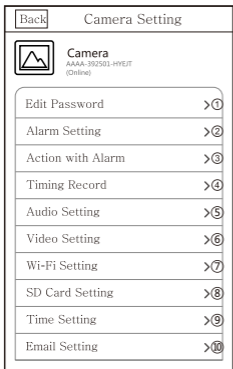
⑦ **About:** Kako biste provjerili informacije o inačici aplikacije.

Funkcija pregleda u stvarnom vremenu



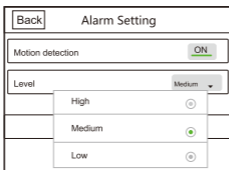
- ① **Rotiranje prikaza:** Kliknite na tipku kako biste okrenuli i preokrenuli slike unutar video zapisa.
- ② **Izlaz:** Kliknite na tipku Izlaz te se vratite u sučelje kamere.
- ③ **Slušanje:** Slušajte zvukove oko kamere.
- ④ **Zvučnik:** Pritisnite kako biste govorili u kameru.
- ⑤ **Slika zaslona:** Snimite slike u stvarnom vremenu i prenesite ih u pametni telefon.
- ⑥ **Snimaj:** Snimajte video zapise i prenosite ih na telefone.
- ⑦ **Omjer razlučivosti:** Kliknite na "📷" kako biste podesili kvalitetu video zapisa kamere: Visoka razina detalja (HD) ili Standardna razina detalja (SD)
- ⑧ **Pan & Tilt:** Pomaknite zaslon telefona vertikalno ili horizontalno do točnog položaja snimanja.
- ⑨ **Brzi odabir:** Nakon odabira pozicije za nadzor, kliknite za brzi pregled pozicije.

Sučelje postavki kamere



1. Edit Password: Kako biste uredili lozinku kamere.

2. Alarm Setting: Postavite detekciju pokreta i osjetljivost.



Detekcija pokreta: Nakon uključivanja detekcije pokreta, kamera je u mogućnosti otkriti predmete u pokretu unutar dometa detekcije.

Razina: Postoje tri razine, a to su Niska, Srednja i Visoka razina osjetljivosti.

3.Action with Alarm: Uključite detekciju pokreta kako bi kamera mogla imati različite funkcije nakon pokretanja alarma.

Obavijesti o alarmu: Aplikacija će primati push obavijesti (U postavkama je potrebno odabrati push obavijesti).

Alarm SD REC: Snimak alarma će biti pohranjen na SD karticu automatski (potrebno je umetnuti SD karticu u kameru).

Alarm e-pošte sa snimkama zaslona: Pošaljite slike putem e-pošte (Prvo dovršite podešavanje postavki e-pošte).

Spremanje snimki zaslona na FTP poslužitelj: Spremite slike na FTP poslužitelj (potrebno je podesiti FTP postavke).

Spremanje video zapisa na FTP poslužitelj: Spremite snimak na FTP poslužitelj (potrebno je podesiti postavke FTP poslužitelja, ali i umetnuti SD karticu).

4.Timing Record: Postavite trajanje i status vremenski ograničenog snimanja te će se snimak spremi na SD karticu.

Vrijeme videozapisa: Snimajte video zapise u postavljenim vremenskim intervalima.

Back	Timing Record
Duration 600 seconds	
15-600 seconds time range	
Video time	ALL DAY
Apply	

5.Audio setting: Postavite izlaz i ulaz zvuka.

6.Video Setting: Postavite efekte video zapisa. Postoje dva bit stream-a za video zapise.

⚠ Japan: Smanjena brzina prijenosa rezultira nižom razinom kvalitete video zapisa, dok smanjenje frekvencije okvira vodi do niže razine fluentnosti. Kada je mrežni signal slab, preporuča se smanjenje frekvencije okvira u slučaju smanjenja okvira.

7.Wi-Fi Setting: Postavite kameru na bežičnu mrežu.

Odaberite mrežu: Pogledajte popis bežičnih mreža.

8.SD Card Setting: Kako biste provjerili kapacitet pohrane, dostupan prostor ili formatirali ovu SD karticu.automatiquement couverts et écrasés)

⚠Pažnja: Ukoliko je SD kartica puna, sustav će automatski prepisati stare zapise i nastaviti sa snimanjem. (Prethodno snimljene datoteke automatski se brišu)

9.Time setting: Kako biste postavili vrijeme i vremensku zonu kamere. Vrijeme: Vršiti se sinkronizacija vremena kamere i telefona. Vremenska zona uređaja: Odaberite vremensku zonu i postavite parametre.

⚠ Pažnja: Nakon uspješnog podešavanja postavki kamere, ista će se ponovno pokrenuti.

10.Email setting: Kako biste postavili primatelja i pošiljalca e-pošte.

Back Email setting

Email service@gmail.com

Passwrđ *****

Advanced Setting ON

Send to service@gmail.com

SMTP Server smtp.gmail.com

Server Port 465

Encrypt Type SSL >

Subject JP Camera sent you an E.....

Message
Hello, Your camera has.....

Apply

Email: Kako biste postavili primatelja i pošiljalca e-pošte.

Advanced Settings: Napredno ručno podešavanje SMTP poslužitelja, pristupnih točaka i protokola.

Ispitivanje: Test započinje nakon unosa svih informacija te rezultate testa primete na Vašu adresu e-pošte. (Na testnu adresu e-pošte neće stići slike)

⚠Pažnja: Ako se adresa e-pošte često koristi, poput Yahoo, Hotmail i Google adresa, aplikacija će automatski konfigurirati SMTP poslužitelj i pristupne točke.

FTP Settings	
Service Address	<input type="text"/>
Service Port	<input type="text"/>
User Name	<input type="text"/>
Password	<input type="text"/>
Passive mode	<input type="checkbox"/> ON
Path	<input type="text"/>
Test FPT Settings	<input type="button" value="Test"/>
<input type="button" value="Apply"/>	

11.FTP Settings: Kako biste postavili FTP poslužitelj s funkcijom učitavanja. Server Address: FTP poslužitelj ili IP adresa FTP-a. Pristupna točka poslužitelja: Pristupna točka FTP-a, zadani broj pristupne točke je 21. User name: Korisničko ime FTP poslužitelja (s odobrenjem za učitavanje). Password: Korisnička lozinka. Path: Virtualni korisnički direktorij na FTP poslužitelju.

Test FTP settings: Nakon podešavanja postavki FTP poslužitelja, FTP započinje s testiranjem.

Ukoliko je test uspješno provedena, testna će slika biti poslana na Vaš FTP poslužitelj.

12.System Setting: Parametri za ponovno pokretanje uređaja, vraćanje tvorničkih postavki i nadogradnju ugrađenog softvera.

Ponovno pokretanje kamere: Kako biste vratili zadane tvorničke parametre.

Provjera nadogradnji: Kako biste nadogradili ugrađeni softver (firmware) kamere.

⚠ Pažnja: Ne uključujte kameru za vrijeme nadogradnje ugrađenog softvera.

13.Device Information: Kako biste provjerili informacije o uređaju.

Dodatak

Često postavljana pitanja

A.Što napraviti, ako je lozinka za kameru pogrešna ili zaboravljena?

Napunite kameru i koristite iglicu kako biste držali pritisnutim gumb za ponovno pokretanje; gumb držite pritisnutim oko 10 sekundi kako biste ponovno pokrenuli kameru. Zadana lozinka kamere glasi "admin."

⚠Pažnja: Ukoliko je ponovno pokretanje uspješno izvedeno, kamera će se oglasiti zvukom poput “Ding-Dong”.

B.Ukoliko ne uspije postaviti bežičnu mrežu za ip kameru, trebali biste provjeriti sljedeće:

1)Vaš bi telefon trebao biti spojen na 2.4G bežični signal, budući da ovaj model ne podržava 5G bežični signal.

2)Kod podešavanja postavki bežične mreže, telefon i kamera trebali bi ispustiti „ding-dong“ zvuk. Ako se to ne dogodi, trebali biste PONOVRNO POKRENUTI kameru i pomaknuti telefon bliže kameri.

3)SSID bežične mreže i lozinke ne prihvaćaju posebne znakove " \ ` \$ (\$ [\$ { Ukoliko takvi znakovi postoje, trebali biste promijeniti lozinku za pristup bežičnoj mreži prije poduzimanja ovog koraka.

4)Enkripcija bežične mreže je WPA/WPA2-PSK, a prvatljive su i enkripcije AES ili TKIP. Ukoliko ne koristite WPA/WPA, vjerojatno koristite WEP, što u današnje dobe nije sigurno i riječ je o zastarjeloj metodi.Ovaj ključ zamijenjen je WPA/WPA2 ključom. Preporuča se korištenje WPA/WPA2 ključa.

5)DHCP je omogućen na ruteru odnosno usmjerniku

⚠Pažnja: Ako Vaša kamera ima ulaz za Ethernet kabel, možete prvo postaviti kameru preko žične veze te pokrenite APP > Postavke > Postavke bežične mreže kako biste podesili postavke bežične mreže.

C.Je li moguće kameru vidjeti na 3G/4G podatkovnoj mreži?

Da, možete vidjeti kameru preko 3G/4G mobilne mreže, ali kako biste mogli spremati mobilne podatke preporučamo korištenje bežične mreže.

D. Zašto je slika u stvarnom vremenu zamagljena nakon dodavanja kamere?

Otvorite aplikaciju, uđite u sučelje kamere u stvarnom vremenu te ručno podesite udaljenost objektiva kamere, sve dok slika kamere ne postane jasna..

▲Napomena: Što se tiče ostalih pitanja koja se odnose na kvalitetu i postavke, preporuča se da ponovno pokrenete IP kameru, ali i aplikaciju.

Zadani parametri

IP adresa: Dinamička alokacija, početna adresa glasi 192.168.1.88.

IP adresa automatski se dodjeljuje od strane rutera, nakon što se kamera priključi na mrežu.

Pristupnik: Dinamička alokacija

Lozinka: Zadana lozinka glasi "admin," a istu je potrebno promijeniti nakon prve prijave u aplikaciju.

Tehnička podrška

Ovaj priručnik ne pokriva sve probleme koji se mogu pojaviti s Vašom IP kamerom. Ukoliko nastane nepoznati problem, slobodno nas kontaktirajte kako bismo mogli unijeti izmjene i dopune u priručnik te na taj način ponuditi većinu razinu usluge našim kupcima. Ukoliko je to potrebno, možete nas kontaktirati i direktno.

DENVER®
www.denver-electronics.com



Električna i elektronička oprema sadrže materijale, komponente i tvari koji mogu biti opasni za vaše zdravlje i okoliš ako se otpadni materijal (odbačena električna i elektronička oprema) ne odlože na propisani način.

Električna i elektronička oprema su označene simbolom prekrizane kante za smeće. Ovaj simbol označava da se električna i elektronička oprema ne smiju odlagati zajedno s ostalim kućnim otpadom, već se moraju odlagati zasebno.

Svi gradovi su odredili sabirna mjesta na kojima se električna i elektronička oprema mogu besplatno odložiti ili pokupiti iz kućanstva. Dodatne informacije su dostupne u tehničkom odjeljenju vašeg grada.

Inter Sales A/S ovime izjavljuje da je radijska oprema tipa IPC-1031 u skladu s Direktivom 2014/53/EU. Cjeloviti tekst EU izjave o sukladnosti dostupan je na sljedećoj internetskoj adresi: Posjetite stranicu: www.denver-electronics.com a potom kliknite na IKONU za pretraživanje u vrhu stranice. Upišite broj modela: IPC-1031. Sada uđite na stranicu proizvođača na kojoj ćete Direktivu o radio opremi pronaći pod karticom downloads/other downloads (preuzimanja/ostala preuzimanja)

Raspon radnih frekvencija:2412-2484MHZ

Maksimalna izlazna snaga:3.7W

Uvoznik:

DENVER ELECTRONICS A/S

Prilaz Ivana Visina 7

10020 Zagreb

Danska

www.facebook.com/denverelectronics