

## Távoli elérés beállítása:

### **1., Az eszközön, rögzítőn, kamerán engedélyezni kell a HikConnect szolgáltatást:**

Hálózati beállítások – Platform hozzáférés engedélyezése (esetleg IP webes admin felületen: hálózati beállítások/speciális beállítások/platform menü)

EZVIZ, P2P vagy HikConnect kiválasztása. Szerver címek lehetnek (de ezeket nem kell átállítani):

<i>litedev.hik-connect.com</i>	<i>kamerák-rögzítő</i>
<i>litedev.eu.hik-connect.com</i>	
<i>dev.eu.hik-connect.com</i>	
<i>litedev.eu.ezvizlife.com</i>	<i>kaputelefon</i>
<i>litedev.ezvizlife.com</i>	<i>kaputelefon</i>

Esetleg, ha az internet szolgáltató tiltja az alapértelmezett portokat, akkor a port beállításokban (de ez nem a NAT tábla!) szükséges lehet ezek átállítása:

80 -ról **2080-ra** (HTTP)

554 -ról **20554-re** (RTSP)

8000-ről **28000-ra** (szerver)

(ez csak javaslat, természetesen más portszám is használható)

A DNS1 beállítás legyen 8.8.8.8, a DNS2 pedig 8.8.4.4. Ha a Gateway nincs helyesen beállítva, akkor a kamera nem fog tudni csatlakozni a HikConnect szolgáltatáshoz.

NAT táblában az UPNP-t javasolt kikapcsolni!

Abban az esetben, ha nem IVMS-4200-al vagy mobil **HikConnect** applikáción, vagy EZVIZ

(<http://www.ezvizlife.com>) belépésen keresztül akarjuk nézni a képeket, hanem direktben böngészős felületről (Chrome/Edge) pl. egy link segítségével <https://www.hik-connect.com/karcsilakasa89>, akkor a **fenti portokat ki kell forgatni a routeren!**

Ha távoli beállításokat is akarunk végezni akkor is kikell forgatni.

### **2., HikConnect regisztráció/saját fiók létrehozása:**

**A legegyszerűbb új fiókot létrehozni és abba új eszközöket felvenni (QR kód segítségével), ha letöltjük és telepítjük a Hikconnect mobil telefonos alkalmazást.** Abban az esetben, ha ezt mégis PC-ről, böngészőből webes felületen szeretnénk elvégezni, akkor az alábbiak szerint járjunk el:

Regisztráció indítása: <https://www.hik-connect.com/register>. Ha kész a regisztráció, akkor új eszköz felvétele az „+ADD” gombbal. Adatok bevitele: gyári szám (S/N) és megerősítő kód - rögzítő vagy kamera Verification Code-ja. (Ez NEM az emailen kapott kód!)

A gyáriszám (S/N) és a megerősítő kód (Verification Code) felírása a Platform menüből (ez csak a rögzítő helyi menüjéből érhető el, vagy az IP webes admin felületen: hálózati beállítások /speciális beállítások/platform menüben látható). Ha esetleg nincs Verifikációs kód, akkor azt nekünk kell megadni. Túl egyszerű jelszó (pl. 123456 vagy ABCDEF, error code 2032-t eredményezhet) nem használható. A gyári szám látható a készülék alján, de a menüben az alapinformációkból (vagy SADP-ből) is visszafejthető. Az S/N egy 9 számjegyből álló számsorozat. Pl.: ha a rögzítőben az alábbi hosszú karakterlánc szerepel: DS-7616NI-I4162013307CCRR**654213256**WDER, akkor ebből hátulról kell

visszafelé megtalálni a 9 db egybefüggő számjegyet. Ez esetünkben itt a **654213256**.  
Vagy lehet még **R65421325**. Ha mindent jól csináltunk, akkor megjelenik az eszköz a listában.

*(Kaputelefonnál alapesetben csak a beltéri egységet vesszük fel a HikConnect-be, ezért csak ennek kell megadni a gyári számát és a készülék hátlapján lévő verifikációs kódot. Ha ez nincs megadva, akkor a régi készülékeknél Verification Code: „ABCDEF” lesz.)*

Ami fontos, ha az 1. pont alapján esetleg megváltoztattuk az alap portokat a kamerában vagy rögzítőben stb., akkor azt itt is meg kell változtatni:

**Device Operation** alatt látható **edit** ceruza szimbólumra kattintva manuál mód:

8000-ről 28000-re (szerver)

80 -ról 2080-ra (HTTP)

Az alapértelmezett elérési Domain név a készülék gyári száma, de itt megadhatunk egy saját könnyebben megjegyezhető nevet pl. **karcsilakasa89**. Ezután az elérés linkje a böngészőből már ez lesz: <https://www.hik-connect.com/karcsilakasa89> . Ilyenkor az eszköz első meghívásakor először látszólag a HikConnect fiókba kell belépni, majd pedig magába az eszközbe. Ezt hívjuk kettős azonosításnak. Minden egyes további eszközt ugyanígy kell felvenni.

**HikConnect web oldala, a már regisztrált eszközök menedzseléséhez:**

<https://www.hik-connect.com/devices/page>

**3., Távoli képek lekérdezése történhet androidos/IPhone készülékekről a HikConnect programmal, illetve a IVMS-4200 felügyeleti szoftverrel. Minden esetben kelleni fog a HikConnect fiók User neve és jelszava.**

**IVMS-4200-ben a képek lekérdezése:**

Eszközmenedzser-Szerver fül- Új eszköztípus hozzáadása – EZVIZ, P2P, HikConnect  
Belépés: User név és jelszó.

Ha mindent jól csináltunk, akkor megjelennek a felvett eszközök.

**Ha a „Platform hozzáférési” menüpontban a „stream titkosítást” is engedélyeztük. Akkor a helyi hálózaton is csak, akkor fogjuk látni a kamera képeket, ha a „Verification Code-ot” kameránként megadjuk. Device Management – Group – kiválasztott kamera – Stream Keyhez kell beírni a verifikációs kódot.**

Abban az esetben, ha a felvett eszközök képeit mással (család tagok, barátok, ...) is szeretnénk megosztani, akkor ezt megtehetjük a HikConnect fiókba webes felületen történő belépést követően. A „View My Shared Videos” (megosztás) piktogramra kell klikkelni, ahol megadhatjuk ismerősünk elérhetőségét, ezzel biztosítva számára is a képek távoli nézését. A rögzítőknél lehetőség van, arra is, hogy ne az összes, hanem csak a kiválasztott kamerák képeit osszuk meg. Természetesen a megosztást a mobil telefonos applikáción keresztül is elvégezhetjük.

