

WISeNET

HÁLÓZATI VIDEÓFELVEV

Gyors útmutató

SRN-473S/873S/1673S



FUNKCIÓK

A termék a hálózati kamerától kapott videó és audió adatokat a merevlemezre menti, ahonnan aztán visszajátszhatjuk őket..

Lehetővé teszi továbbá a videó és az audió felvétel távoli monitorozását hálózaton keresztül, távoli számítógép segítségével.

- Felhasználóbarát kezelőfelület
- VGA, 4CIF, a felvétel legfeljebb 4096x2160 (8M pixel) felbontásban támogatott
- Videofelvétel és -lejátszás
- Audiófelvétel és -lejátszás
- Támogatja az ONVIF Profile S standard és RTP/RTSP protokollokat
- Teljes HD videó kimenet HDMI-vel
- A HDD működés állapotát a HDD SMART segítségével jelenítheti meg
- A HDD felülírás engedélyezve
- Másolatot az USB 2.0 protokollok és a külső HDD segítségével készíthet
- 4, 8, vagy 16 csatorna szimultán lejátszása
- Többféle Kereső Mód (Idő, Esemény, Szöv., Másolat szerint kereshet)
- Többféle Felvételi Mód (Normál, Esemény vagy Időzített Felvétel)
- Riasztás Input / Output
- Távoli Monitorzó funkció a Windows Network Viewer segítségével
- Élő monitorozás hálózati kamera segítségével
- Varázsló Funkció telepítése (Gyors Beállítás)



- Az NVR tulajdonságaiból adódóan az élőkép lassú lehet vagy megszűnhet. Ez nem minősül hibának, előfordulása a hálózati környezet és a kamera adatátvitelének függvénye. További részletekért tekintse meg a termékleírás Gyakran Ismételt Kérdéseit (hibaelhárító oldal).



A Hanwha Techwin gondoskodik a környezet védelméről a gyártási folyamat minden fázisában, és lépéseket tesz a környezetbarát termékek biztosításához a vásárlók számára.

Az Eco szimbólum jelzi a Hanwha Techwin elhivatottságát a környezetbarát termékek gyártása iránt, és jelzi, hogy a termék megfelel az EU RoHS irányelvének.



A készülék megfelelő hasznosítása (Elektromos és elektronikus hulladékok kezelése)

(Az Európai Unióban és más, szelektív hulladékgyűjtést alkalmazó európai országokban)

Ez a termék, tartozékon vagy a leírásban szereplő jelzés azt mutatja, hogy a terméket illetve elektronikus tartozékait (pl. töltő, headset, USB-kábel) élettartamának lejáta után nem szabad a többi háztartási hulladékkal együtt kidobni. Az esetleges eszközben eső károsodás, valamint az emberi egészségre káros hulladéktávoltítás megakadályozása érdekében, segítse elő a környezet védelmét, különítse el azt a többi hulladéktípustól, és újra felhasználható anyagoktól.

Háztartásbéli felhasználók érdeklődjenek a kiskereskedőnél, ahol a terméket vásárolták, vagy az illetékes hatóságoknál a termékek helyes, környezetvédő eltávolításáról.

Az üzleti felhasználóknak a szállítóval kell kapcsolatba lépniük, hogy ellenőrizzék a vásárlási szerződés kikötéseit, feltételeit. Ez a termék és elektronikus tartozékai nem keverhetők más kereskedelmi hulladékkal.



A termékben használatos akkumulátorok hasznosítása

(Az Európai Unióban és más, szelektív akkumulátor-hulladékgyűjtést alkalmazó európai országokban)

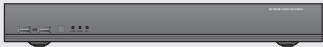
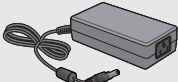
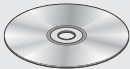
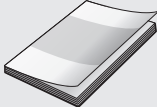
Az akkumulátoron, kézikönyvön vagy csomagoláson feltüntetett jelölés azt jelzi, hogy az elemeket élettartamuk lejáta után nem szabad a többi háztartási hulladékkal együtt kidobni. Ahol erre jelölés található, a Hg, Cd és Pb vegyi szimbólumok azt jelzik, hogy az elem higanyt, kadmiumot vagy ólmot tartalmaz a 2006/66 EC irányelvben meghatározott szintek felett. Ha az elemeket nem hasznosítja megfelelően, ezek az anyagok károsak lehetnek az emberéletre vagy a környezetre.

A természeti kincsek védelme és az újrahasznosítás promótálása érdekében válogassa külön az elemeket az egyéb hulladékoktól és hasznosítsa újra őket helyi, ingyenes újrahasznosító helyen.

A CSOMAG TARTALMA

Kérjük, csomagolja ki a terméket, majd helyezze sima felületre vagy az üzembe helyezés helyére..
Kérjük, ellenőrizze, hogy a főegységen kívül az alábbi tartalom is megtalálható-e a csomagolásban.

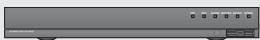
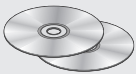
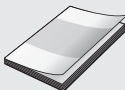
SRN-473S

		
NVR	Egér	Tápkábel
		
Tápfeszültség adapter	Használati Útmutató CD	Használati Útmutató vagy Rövid Útmutató
		
Terminál egység		

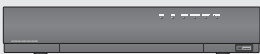
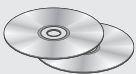
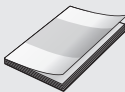


- A telepített HDD nélkül kiszállított termékekhez a HDD felszereléséhez további két csavart biztosítunk.

SRN-873S

		
NVR	Egér	
		
Tápkábel	Network Viewer Szoftver / Használati Útmutató CD	Távírányító / elemek (AAA)
		
Használati Útmutató vagy Rövid Útmutató	Tartókonzol	A tartókonzol felszerelésére szolgáló csavarok
		
Terminál egység		

SRN-1673S

		
NVR	Egér	
		
Tápkábel	Network Viewer Szoftver / Használati Útmutató CD	Távírányító / elemek (AAA)
		
Használati Útmutató vagy Rövid Útmutató	Tartókonzol	A tartókonzol felszerelésére szolgáló csavarok
		
Terminál egység		

ELSŐ LÉPÉSEK

A program elindításakor a <Varázsló telepítése> ablak jelenik meg.

Az egyszerű beállítás és a kamera regisztrációja érdekében kövesse a <Varázsló telepítése> lépéseit.

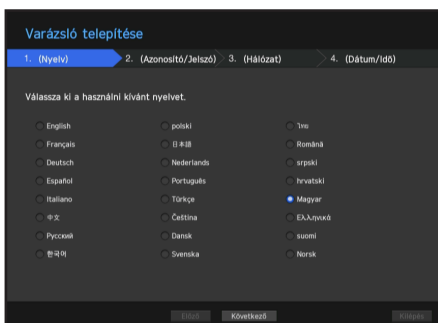


- Mielőtt bekapcsolja a terméket, csatlakoztassa egy merevlemez meghajtóra, egy hálózati videófelvevőre és egy hálózati kamerára. (lásd a használati útmutató 19-33 oldalait)
- A regisztrációnál ne módosítsa a kamera kezdeti beállításait.

Varázsló telepítése

Az alábbiak szerint kövesse a <Varázsló telepítése> lépéseit.

1. A <Nyelv> képernyőn válassza ki a nyelvet, majd kattintson a <Következő> gombra.



2. Az <ID/PW> képernyőn állítsa be a jelszót, majd kattintson a <Következő> gombra.



- A <Φ> elemre kattintva megjelenik a jelszó beállítás alapvető útmutatója.

3. A <Hálózat> képernyőn állítsa be a hálózati csatlakozás módját és a belépési környezetet. Egyszerűen csak az intranet használatához kattintson a <Következő> gombra.

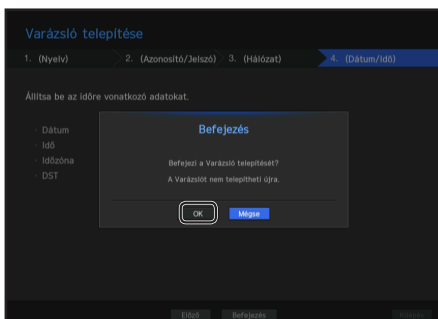
- 1. hálózat (kamera) : Csatlakozik a kamerához, és fogadja a kameráról érkező videófolyamot.
- 2. hálózat (megjelenítő): A videófolyamot egy webes megjelenítőhöz továbbítja.
- 1. hálózat / 2. hálózat beállítás
 - IP típus: Válassza ki a hálózati csatlakozás módszerét.
 - IP cím, Alhálózati maszk, Átjáró, DNS.



- Ha nincs csatlakoztatott LAN kábel, a funkció gombja nem lesz elérhető. Ellenőrizze a LAN kábel csatlakozását.
- Az NVR-be beépített DHCP szerver automatikusan bekapcsol a 3. lépésben. Ilyenkor a létező DHCP szerver használata azonos hálózaton hibát eredményezhet, mivel két DHCP szerver futna párhuzamosan.
- Amennyiben további információra lenne szüksége a hálózati kapcsolat beállításával kapcsolatban, használja a használati útmutatót.

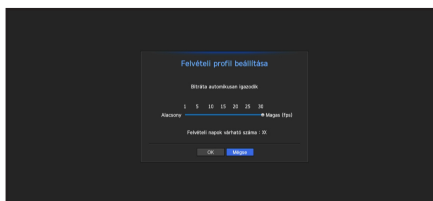
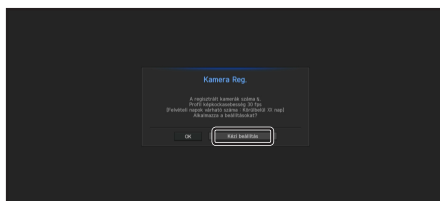
4. A <Dátum/Idő> képernyőn a dátum és az idő beállítását követően kattintson a <Befejezés> gombra a beállítások befejezését jelző képernyő megjelenítéséhez.

5. A beállítások befejezéséhez és a kamera regisztrációs képernyőjének megnyitásához a beállítások befejezését jelző képernyőn kattintson az <OK> gombra.



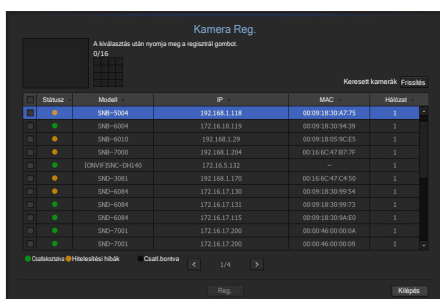
6. Ha 16 vagy kevesebb kamerát keres, a program a regisztrációt automatikusan elvégzi és megjeleníti a kamerainformációt (fps, a felvételek napja).

- Ha 16 vagy kevesebb kamerát keres



1. A program a regisztrációt automatikusan elvégzi és megjeleníti a felvétel kezdeti értékét.
2. A felvétel automatikus beállításainak módosításához a kamera regisztrációs képernyőjén kattintson a **<Mégse>** gombra.

- Ha 16 vagy kevesebb kamerát keres



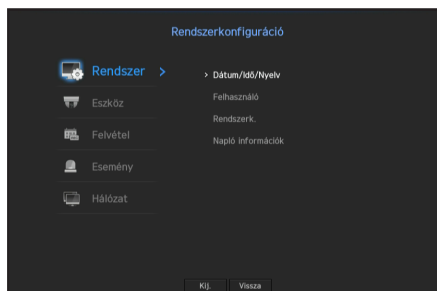
Válassza ki a regisztrálni kívánt kamerát és kattintson a **<Reg.>** gombra. A regisztráció befejezésekor végezze el ugyanazokat a lépéseket, mint az automatikus regisztráció után.

A KIEGÉSZÍTŐ BEÁLLÍTÁSOK

Ez a rész a kamera beállításával, valamint a kamera címmel (videó elnevezés), és az osztott móddal foglalkozik.

A beállítás menü megnyitása

Élő módban, kattintson a jobb egérgombbal a képernyőre az élő mód kontext menüjének kinyitásához. Kattintson a **<Menü>** lehetőségre a beállítások képernyő megnyitásához.

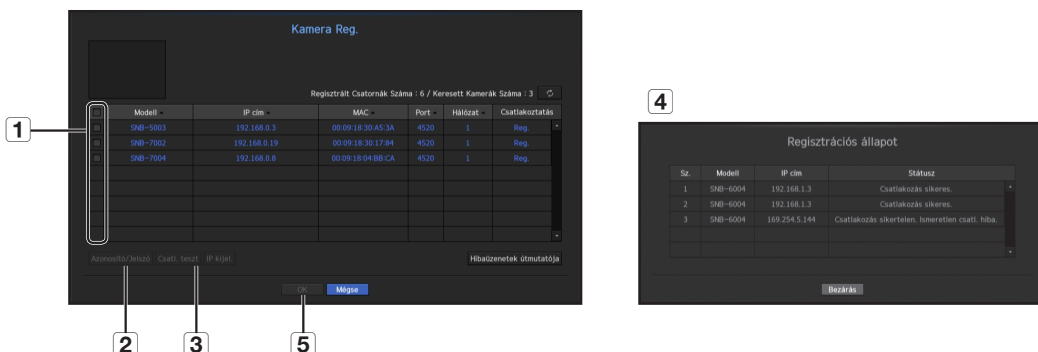


További kamerák regisztrációja

A <Varázsló telepítése> segítségével hozzon létre egy kapcsolatot az automatikusan regisztrált kamerához, majd a kamera regisztrációjához és csatlakoztatásához használja a menüt.

Menü → Eszköz → Kamera → Kam. lkt → Auto

Egér jobb oldali menüben → Gy beáll. → Kamera Reg.



A kamera regisztrálásához a következő lépéseket kell elvégeznie:

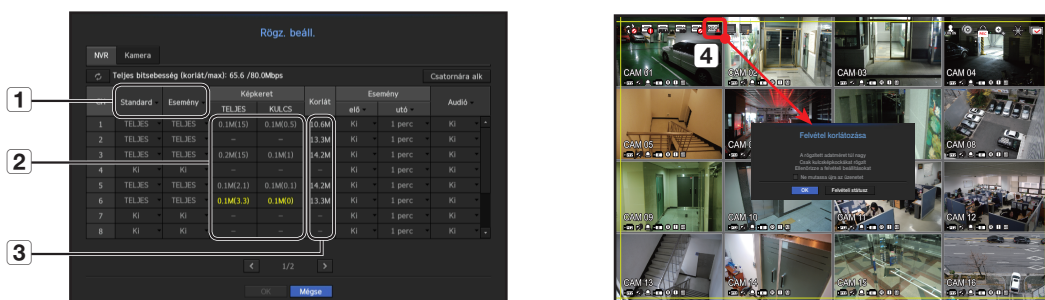
- 1 Jelölje ki a regisztrálandó kamerát (több kamerát is kijelölhet).
- 2 Az azonosító és a jelszava regisztrálásához kattintson az <Azonosító/Jelszó> lehetőségre. (Ha nem regisztrál új Azonosító/Jelszó, akkor a rendszer az alapértelmezett Azonosító/Jelszó kombinációt használja.)
- 3 Kattintson a <Cstal. teszt> lehetőségre.
- 4 Ellenőrizze a csatlakozási eredményeket.
- 5 Amennyiben a csatorna sikeresen csatlakozott, a kamera regisztrációs folyamatának befejezéséhez kattintson az <OK> gombra.



- Kattintson a táblázat egyik tételére az előnézet megjelenítéséhez (a 2 lépésben módosítania kell az azonosítót/jelszót, ha a kamera fiók megváltozik).
- A tartalom rendezéséhez kattintson a táblázat fejléceire.
- Kattintson a <🔄> gombra ha a hálózati keresés során a kamera új IP címet kapott, vagy ha a DHCP szerver nem osztott IP címet (pl.: 192.168.1.100). Ha az IP cím továbbra sem változik, kattintson az IP megadása gombra az IP cím kézi hozzárendeléséhez.

A felvétel beállítása

Ez a fejezet azt írja le, hogy hogyan kell a kamerákat regisztrálni és csatlakoztatni az egyes csatornákhöz.



- 1 Az alap és rendkívüli felvételmódot mutatja meg az egyes csatornák esetén.
 - TELJES : Felveszi a kamera által rögzített össze képkockát.
 - KULCS : Csak a kamera által rögzített kulcsképkockákat veszi fel. Alaphelyzetben másodpercenként csak egy vagy két képkocka rögzül a felvételen, de ezen igazíthat a kamera beállításában.
 - Ki : Kikapcsolja a felvételt.

2 Megjeleníti minden egyes csatorna átviteli méretét és felvételi adataitl.

3 Megjeleníti minden egyes csatorna adatátviteli határértékeiitl.



■ A narancssárgával jelzett csatorna mutatja azokat az eseteket, amikor a 2 beviteli adatmennyiség nagyobb, mint a 3 megengedett.

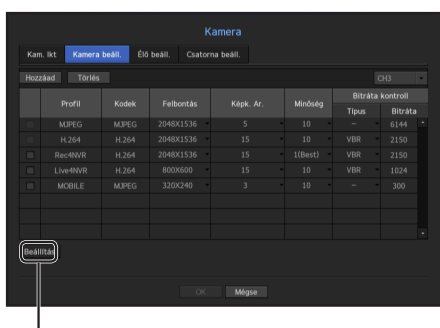
Ha a 3 megengedett adatmennyiséget nagyobbra állítja mint a 2 beviteli adatmennyiség, a csatorna narancssárgára változik.

■ Ha csatornánként a beviteli adatmennyiségek összege nagyobb, mint a kameránál megengedett maximum, akkor megjelenik a 4 túlcsondult felvétel ikon egy figyelmeztető üzenet kíséretében. Ebben az esetben a túlcsondult csatorna csak a fő képet fogja felvenni (másodpercenként egyet vagy kettőt).

A kamera beállítása

A beállítások menüből konfigurálhatja a kamera beállítását (felbontás, képkocka arány és átviteli minőség) és az egyéb funkciókat.

Menü → Eszköz → Kamera → Kamera beáll.



A kamera funkciók beállítása: Konfigurálhatja a kamera beállításokat, vagy az élő film formátumot a kamerán belüli beállítások módosításához.

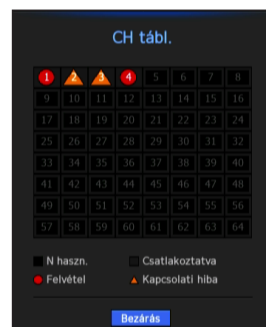
- Hozzáad : Hozzáad egy kamera profilt
- Törlés : Törli a kiválasztott profilt a listáról.
- Profile : Meghatározza a csatlakoztatott kamera film profilját a kamera beállításokban.
- Kodek : Nem változtathatja meg a kiválasztott profil kodekjét.
- Felbontás : Meghatározza a kiválasztott profil kodekjét.
- Képk. Ar. : Meghatározza a kiválasztott profil kodekjét.
- Minőség : Meghatározza a kiválasztott profil átviteli minőségét.
- Bitráta kontroll : meghatározza a kiválasztott profil által átvitt videó bitsebességét.

Csatornainformáció

Az élőkép menüben a kamera kapcsolatának csatornánként történő ellenőrzéséhez kattintson a <Cs. infó> gombra.

A kamera által küldött adat és az NVR által lejátszott kép információja megjelenik.

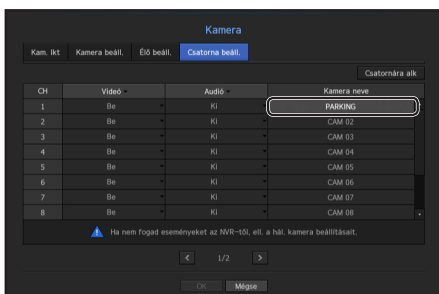
Ha a kép lassú, vagy megszűnik, ellenőrizze a csatornainformációt, majd a hálózati környezetet, vagy a kamera állapotát.



Csatorna beállítása

A csatorna beállítások menüből változtathatja meg az élő módban látható kameranevet.

Menü → Eszköz → Kamera → Csatorna beáll.

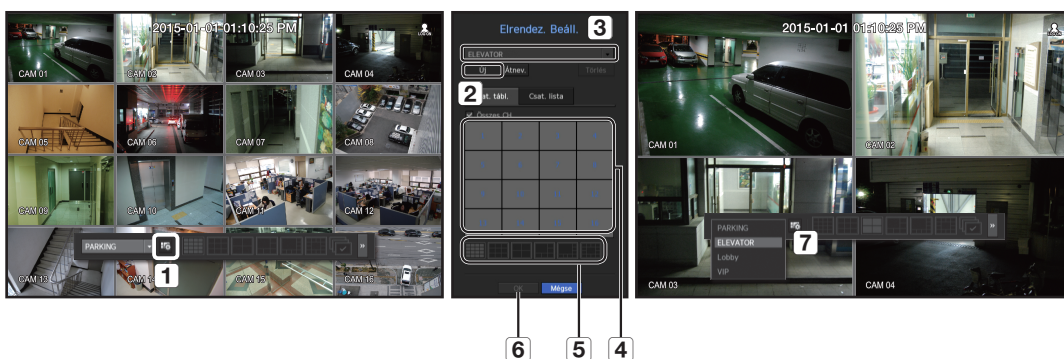


Az Élő Elrendezés beállítása

Ez a rész azt írja le, hogy hogyan lehet egy sor csatornát kiválasztani a céljuk/hozzáférhetőségük alapján és egyetlen elrendezésben megtekinteni őket.

Példa) Elrendezés „Lobby” – Hall kamera 1, Hall kamera 2, Bejárati ajtó kamera 2

Elrendezés „VIP” – Igazgatói tárgyaló 1, Igazgatói tárgyaló 2, Igazgatói társalgó 1, Folyosó kamera a 7. emeleten.



Új elrendezés létrehozásához kövesse az alábbi lépéseket:

- 1 Nyissa meg a csatorna elrendezés beállítások menüjét.
- 2 Kattintson az <Új> gombra
- 3 Adjon kiválasztott csatornának egy nevet (pl. ELEVATOR).
- 4 Válassza ki a csatornákat, amelyeket hozzá szeretne adni az elrendezéshez (pl. 2, 7, 10, 15).
- 5 Válasszon ki egy osztott módot (pl. 4 részre osztott kép).
- 6 Kattintson az <OK> gombra
- 7 Válasszon egy elrendezést, amelyet látni szeretne a képernyőn (pl. ELEVATOR).

Head Office

6, Pangyo-ro 319 beon-gil, Bundang-gu, Seongnam-si,
Gyeonggi-do, 463-400 Rep. of KOREA
Tel : +82.70.7147.8753 Fax : +82.31.8018.3740
<http://hanwha-security.com>

Hanwha Techwin America

500 Frank W. Burr Blvd. Suite 43 Teaneck, NJ 07666
Toll Free : +1.877.213.1222 Direct : +1.201.325.6920
Fax : +1.201.373.0124
www.hanwhasecurity.com

Hanwha Techwin Europe

Heriot House, Heriot Road, Chertsey, Surrey, KT16 9DT, United Kingdom
Tel : +44.1932.57.8100 Fax : +44.1932.57.8101
www.hanwha-security.eu

Hanwha Techwin(Tianjin) Co.Ltd

No.11, Weiliu Rd., Micro-Electronic Industrial Park, Jingang Road Tianjin 300385, China
Tel : +86.22.2388.7788
www.hanwha-security.cn

Hanwha Techwin Middle East FZE

JAFZA View 18, 20th floor, office 2001, 2002, 2003, Downtown Jebel Ali,
Dubai, United Arab Emirates
<http://hanwha-security.com>
