

WISENET

HÁLÓZATI VIDEÓFELVEV

Gyors útmutató

SRN-4000

CE

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.

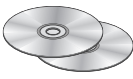
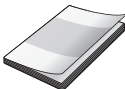
- Felhasználóbarát kezelőfelület
- VGA, 4CIF, a felvétel legfeljebb 2560x2048 (5.2M pixel) felbontásban támogatott
- Videofelvétel és -lejátszás
- Audiófelvétel és -lejátszás
- Támogatja az ONVIF Profile S standard és RTP/RTSP protokollokat
- Nagy felbontású videó lejátszásához használja a HDMI kábelt
- 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
- Akár 16 csatorna egyidejű lejátszása
- Többféle Kereső Mód (Idő, Esemény, Másolat vagy Hőtérkép 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
- Részletes mozgásérzékelés (AMD)/Hőtérkép (Ember-/Járműbesorolás)/Szövegkeresés/Összegző videókeresés funkció
- Varázsló Funkció telepítése (Könnyű Beállítás, Gyors Beállítás)



- Az NVR tulajdonságaiból adódóan az élőképek 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 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.

		
NVR	Egér	Tápvezeték
		
Network Viewer Szoftver / Használati Útmutató CD	Használati Útmutató vagy Rövid Útmutató	HDD felszerelő csavar
		
Terminál egység	Állvány szerelvény	Állvány felszerelő csavar
		
HDD ajtózáró kulcs		



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 irányelvnek.



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 lejártá után nem szabad a többi háztartási hulladékkal együtt kidobni. Az esetleges eszközben eső károsodás, valamint az emberi egészségre káros hulladéktárolás megakadályozása érdekében, segítse elő a környezet védelmét, különítse el azt a többi hulladéktípustól, és újra felhasználható anyagoktól.

Háztartásbeli 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 lejártá 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.

ELSŐ LÉPÉSEK

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

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

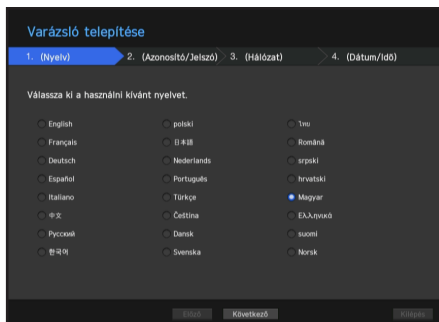


- Mielőtt bekapcsolja a terméket, csatlakoztassa egy merevlemez meghajtóra, egy hálózati videófelvevőre és egy hálózati kamerára. (lásd a használati útmutató 13-24 oldalait)
- A regisztrációnál ne módosítsa a kamera kezdeti beállításait.

Varázsló telepítése

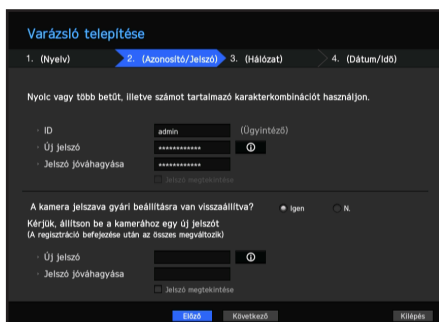
Az alábbiak szerint kövesse a <Varázsló telepítése> lépéseit.

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

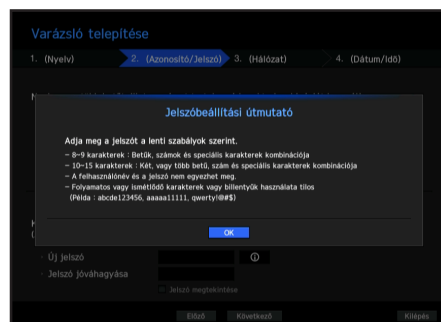


2. Az <ID/PW> képernyőn állítsa be a jelszót, majd kattintson a <Következő> gombra.

• Kamerajelszó beállítása



• Jelszóbeállítási útmutató



Megváltoztathatja a kamera gyári alapbeállításban lévő jelszavát.

- Új jelszó: adja meg a új jelszót a jelszóbeállítás szabályainak megfelelően.
- Jelszó jóváhagyása: adja meg újra az új jelszót.

A <  > megnyomásával megjelenik a jelszóbeállítási útmutató.

Tekintse meg a jelszóbeállítás szabályait.

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

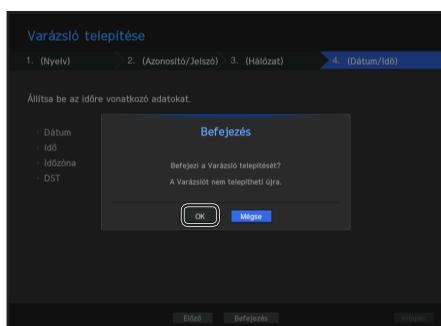
- 1. hálózat (kamera) / 2. hálózat (kamera): Csatlakozik a kamerához, és fogadja a kameráról érkező videófolyamot.
- 3. hálózat (megjelenítő): A videófolyamot egy webes megjelenítőhöz továbbítja.
- 4. hálózat (iSCSI): Csatlakozik egy külső iSCSI-hez.

- 1. hálózat / 2. hálózat / 3. hálózat / 4. hálózat beállítás
 - IP típus: Válassza ki a hálózati csatlakozás módszerét.
 - IP cím, Alhálózati maszk, Átjáró, DNS.



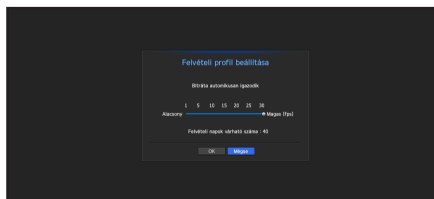
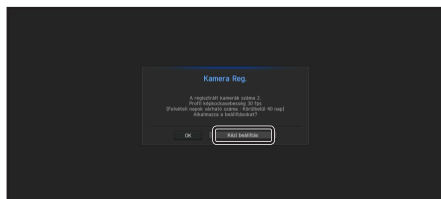
- Ha nincs csatlakoztatott LAN kábel, a funkció gombja nem lesz elérhető. Ellenőrizze a LAN kábel csatlakozását.
- Az NVR-be beépített DHCP szerver automatikusan bekapcsol a 3. lépésben. Ilyenkor a létező DHCP szerver használata azonos hálózaton hibát eredményezhet, mivel két DHCP szerver futna párhuzamosan.
- 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 64 vagy kevesebb kamerát keres, a program a regisztrációt automatikusan elvégzi és megjeleníti a kamerainformációt (fps, a felvételek napja).

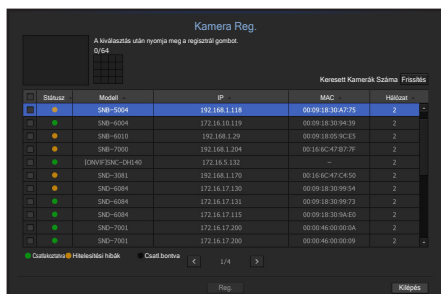
- If there are 64 or less cameras searched



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 64 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.

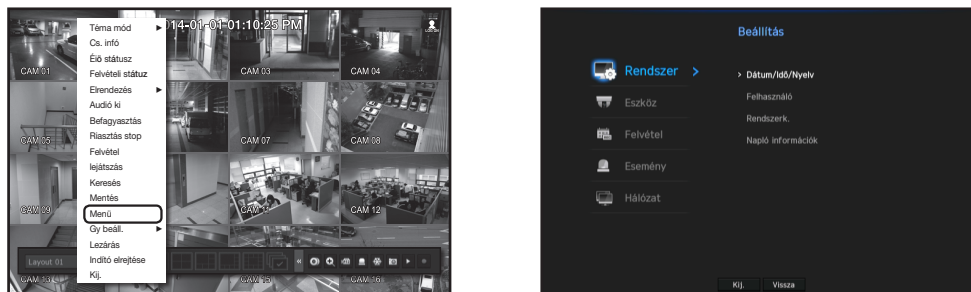


A KIEGÉSZÍTŐ BEÁLLÍTÁSOK

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.

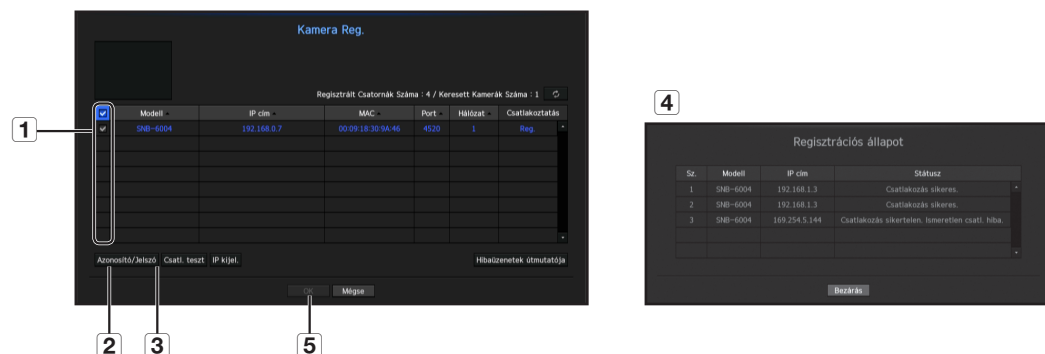


További kamerák regisztrációja

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:

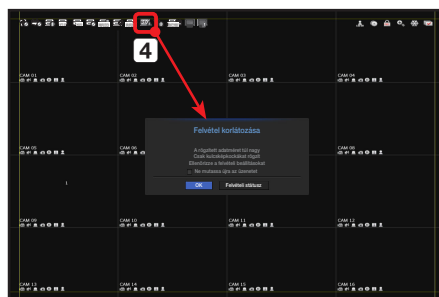
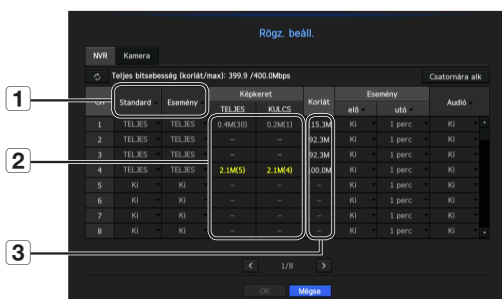
- 1 Jelölje ki a regisztrálandó kamerát (több kamerát is kijelölhet).
- 2 Az azonosítója és a jelszava regisztrálásához kattintson az **<Azonosító/Jelszó>** lehetőségre. (Ha nem regisztrál új Azonosító/Jelszó, akkor a rendszer az alapértelmezett Azonosító/Jelszó kombinációt használja.)
- 3 Kattintson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



- Kattintson a táblázat egyik tételeire az előnézet megjelenítéséhez (a 2 lépésben módosítania kell az azonosítót/jelszót, ha a kamera fiók megváltozik).
- A tartalom rendezéséhez kattintson a táblázat fejléceire.
- Click **<🔄>** to check if a new IP address was allocated to the camera when you rescan the network or when an IP address was not assigned by the DHCP server (e.g., 192.168.1.100). If the IP still stays the same, then select Assign IP to assign the IP manually.

A felvétel beállítása

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

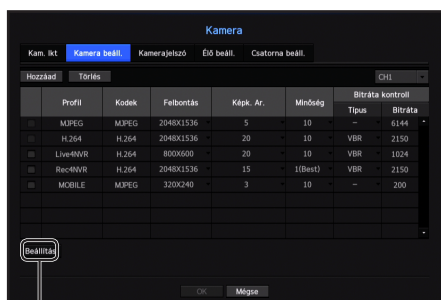


- 1 Az alap és rendkívüli felvételmódot mutatja meg az egyes csatornák esetén.
 - TELJES : Felveszi a kamera által rögzített össze képkockát.
 - KULCS : Csak a kamera által rögzített kulcsképkockákat veszi fel. Alaphelyzetben másodpercenként csak egy vagy két képkocka rögzül a felvételen, de ezen igazíthat a kamera beállításaiiban.
 - Ki : Kikapcsolja a felvételt.
 - 2 Megjeleníti minden egyes csatorna átviteli méretét és felvételi adatait.
 - 3 Megjeleníti minden egyes csatorna adatátviteli határértékeit.
- Ha 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 túlszordult felvétel ikon egy figyelmeztető üzenet kíséretében. Ebben az esetben a túlszordult 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
- Törölés : 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.

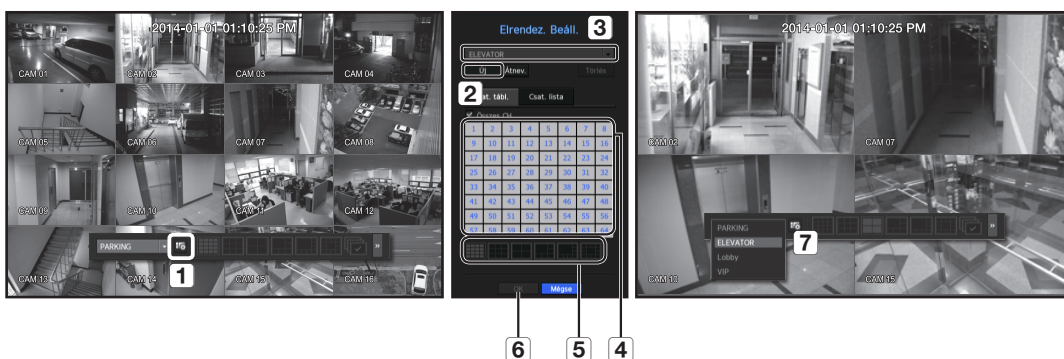


Az Élő Elrendezés beállítása

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>
