

HÁLÓZATI VIDEORÖGZÍTŐ SOROZAT

Felhasználói kézikönyv

Kérjük, figyelmesen olvassa el az útmutatót használat előtt, és őrizze meg, hogy a későbbiekben is segítségére legyen.

Online kézikönyv letölthető a

www.surveillance-download.com/user/h306.swf

weboldalról.

A kézikönyvben található ábrák csak tájékoztató jellegűek, az adott készülék tulajdonságai attól eltérőek lehetnek.

h306_system_1.1

FONTOS BIZTONSÁGI INTÉZKEDÉSEK



A vállalat által kínált összes termék ólommentes, megfelel a veszélyes anyagok korlátozására (RoHS) vonatkozó európai direktíva követelményeinek, ami azt jelenti, hogy a gyártási folyamatok és termékek szigorúan "ólommentesek", és nem találhatóak bennük a direktívában megadott veszélyes anyagok.



Az áthúzott kerek szeméttároló jel azt jelzi, hogy az Európai Unióban a terméket a termék élettartama végén külön kell gyűjteni. Ez a termékre és a szimbólummal jelölt bármilyen perifériás eszközre vonatkozik. Ne ártalmatlanítsa a termékeket válogatatlan kommunális hulladékként. Kérdezze a helyi márkakereskedőt a berendezés újrahasznosítási eljárásaira vonatkozóan.



Ez egy A osztályú termék. Otthoni környezetben a termék rádió interferenciát okozhat. Ilyen esetben szükséges, hogy a felhasználó megfelelő intézkedéseket tegyen. Ezt a készüléket a rádióinterferencia követelményeknek megfelelően gyártjuk.

Szövetségi Kommunikációs Bizottság Interferencianyilatkozat

Ez a készülék tesztelésre került és megfelel a FCC Szabályok 15. részének Class A digitális eszközökre vonatkozó korlátozásainak. Ezek a szabályok ésszerű védelmet biztosítanak a káros interferenciák ellen, amennyiben az eszközt kereskedelmi környezetben használják. Ez a készülék létrehoz, használ és kibocsájthat rádiófrekvenciás energiát és amennyiben nem a kézikönyvben ismertetett útmutatásnak megfelelően szerelték fel káros interferenciát okozhat a rádiókommunikációban. A készülék lakókörnyezetben történő használata káros interferenciát okozhat, amelyik esetében a felhasználó felszólításra kerülhet az interferencia saját költségén történő megszüntetésére.

Védjegyigazolás

Az iPad® és az iPhone® az Apple Inc. bejegyzett védjegye.

Az Android™ a Google Inc. Védjegye, a védjegy használata esetén a Google engedélyre van szükség.

A Microsoft®, Windows® és Internet Explorer® a Microsoft corporation az Egyesült államokban és/vagy más országokban bejegyzett védjegyei.

Jogi nyilatkozat

A gyártó a jogot a kézikönyv tartalmának tetszőleges időben történő megváltoztatására vagy eltávolítására. A gyártó nem vállal garanciát vagy nem fogad el semmilyen jogi felelőséget a kézikönyv pontosságáért, teljességéért vagy használhatóságáért. A kézikönyv tartalma előzetes figyelmeztetés nélkül megváltozhat.

A termék nem rendelkezik készenléti / leállítási üzemmóddal.

Földelés

Ez egy 1. biztonsági kategóriába tartozó termék (amely a hálózati csatlakozókábelbe beépített védővezetővel van ellátva). A hálózati csatlakozódugót védőföldelő érintkezéssel ellátott fali aljzathoz kell csatlakoztatni. A védővezető készüléken kívüli vagy belüli megszakítása veszélyessé teheti a készüléket. Ezért tilos a szándékos megszakítása.

Víz és nedvesség

A készülékre nem csepeghet vagy folyhat víz, és ne helyezzen folyadékkal megtöltött tárgyakat, például vázákat a készülékre.

MPEG4 engedélyezés

A TERMÉK HASZNÁLATA AZ MPEG-4 VISUAL PATENT PORTFOLIO LICENSE ÉRTELMEBEN SZEMÉLYES, NEM KERESKEDELMI JELLEGGEL ENGEDÉLYEZETT (i) AZ MPEG-4 VIZUÁLIS SZABVÁNYNAK („MPEG-4 VIDEO”) MEGFELELŐ VIDEOKÓDOLÁS ES/VAGY (ii) OLYAN SZEMÉLYES, NEM KERESKEDELMI CÉLLAL RÖGZÍTETT ES/VAGY AZ MPEG LA ALTAL MPEG-4-ES VIDEOTARTALMAK KÖZLÉSÉRE FELHATALMAZOTT VIDEÓSZOLGÁLTATÓTÓL SZERZETT MPEG-4 VIDEÓK DEKÓDOLÁSA CÉLJÁBÓL. A KÉSZÜLÉK HASZNÁLATA SEMMILYEN MÁS CÉLBŐL – SEM KIMONDVA, SEM HALLGATÓLAGOSAN – NEM ENGEDÉLYEZETT. TOVÁBBI INFORMÁCIÓK, PÉLDÁUL A REKLÁMOZÁSI, BELSŐ FELHASZNÁLÁSÚ, ILLETVE KERESKEDELMI CÉLÚ ANYAGOKKAL, ILLETVE AZ ENGEDÉLYEZÉssel KAPCSOLATBAN AZ MPEG LA, LLC.-TŐL KÉRHETŐK. LÁSD: [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com).

GPL engedélyezés



Ez a termék olyan kódokat tartalmaz, amelyeket harmadik felek dolgoztak ki, és amelyekre a GNU General Public License ("GPL") vagy the GNU Lesser Public License ("LGPL") vonatkozik.

A termékben használatos GPL kódot garancia nélkül adjuk, és az érintett tulajdonos szerzői joga védi.

Kérésre további forráskódok állnak rendelkezésre, amelyekre a GPL-licencek vonatkoznak.

Örömmel adjuk meg a Linux Kernelen elvégzett módosításainkat, valamint néhány új parancsot és bizonyos eszközöket, amelyekkel a kódba bejuthat. A kódok az FTP oldalon érhetők el, kérjük, töltsse le őket az alábbi oldalról, vagy kérheti őket a márkakereskedőtől:

http://download.dvrtw.com.tw/GPL/076D_Series/arm-linux-2.6.tar.gz

TARTALOMJEGYZÉK

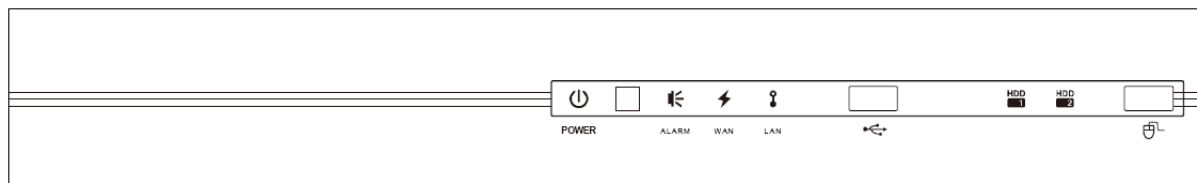
1.	HARDVER ÁTTEKINTÉS	6
1.1.	Előlap	6
1.2.	Hátlap	6
2.	CSATLAKOZTATÁS	8
2.1.	Merevlemez (HDD) beszerelése	8
2.2.	Egyszerűsített csatlakoztatási vázlat	9
2.3.	Kamera LAN oldali IP beállítása	10
2.3.1	Automatikus beállítás	10
2.3.2	Kézi beállítás	10
3.	FELHASZNÁLÓI FELÜLET	12
3.1.	Helyi	12
3.1.1	NVR állapota	12
3.1.2	Csatorna állapot	13
3.1.3	Gyors működtetés	13
3.1.4	Főmenü	13
3.1.5	Lejátszás panel	14
3.2.	Távoli	14
4.	GYAKRAN HASZNÁLT FUNKCIÓK	15
4.1.	Billentyű lezárása / kinyitása	15
4.2.	Csatornaválasztás	15
4.3.	IP eszköz keresés	16
4.4.	Felhasználószint létrehozása	17
4.5.	Eseménykeresés	18
4.6.	Video mentés	19
4.7.	Videolejátszás számítógépen	20
4.8.	Fájl átkonvertálása AVI formátumba	21
5.	GYORSMŰKÖDTETÉS	22
5.1.	Hálózati kapcsoló	22
5.2.	Csatornaválasztás	22
5.3.	Digitális zoom	23
5.4.	PTZ vezérlés	23
5.5.	IP eszköz keresés	24
6.	FŐMENÜ	26
6.1.	Gyorsindítás	26
6.1.1	Általános	26
6.1.2	Időbeállítás	27
6.1.3	Teljesítményértékelés	28
6.2.	Rendszer	29
6.2.1	Hozzáférés	29
6.2.2	Eszközök	29
6.2.3	RENDSZER INFO	30
6.2.4	ADATMENTÉS	30
6.2.5	Napló mentés (USB)	31
6.3.	ESEMÉNYINFORMÁCIÓ	33
6.3.1	Gyorskeresés	33
6.3.2	Eseménykeresés	33
6.3.3	HDD info	34

6.3.4 Eseménynapló	34
6.4. HALADÓ BEÁLLÍTÁS	35
6.4.1 Csatlakozás	35
6.4.2 Kamera	36
6.4.3 Érzékelés	37
6.4.4 Riasztás	38
6.4.5 Hálózat	39
6.4.6 Kijelző	40
6.4.7 Rögzítés	40
6.4.8 Értesítés	41
6.5. Ütemező beállítás	42
6.5.1 Rögzítés	42
6.5.2 Esemény	43
1. FÜGGELÉK MOBILMEGFIGYELÉS EAGLEEYES SEGÍTSÉGÉVEL	44
1 a. Előfeltételek	44
1 b. Honnan törhető le	44
2. FÜGGELÉK KOMPATIBILIS USB FLASH MEGHAJTÓK LISTÁJA	46
3. FÜGGELÉK KOMPATIBILIS SATA HDD-K LISTÁJA	47
4. FÜGGELÉK NVR TELEPCSERE	48
5. FÜGGELÉK MŰSZAKI ADATOK	49

MASCO
SECURITY & GATE AUTOMATION TRADE LTD.

1. HARDVER ÁTTEKINTÉS

1.1. Előlap



1) Jelző LED-ek

	NVR tápfeszültség csatlakoztatás
	Riasztási esemény
	NVR Internet csatlakozás
	NVR LAN csatlakozás
HDD	NVR-be szerelt max. 2 db HDD csatlakoztatása

2) USB csatlakozó ()

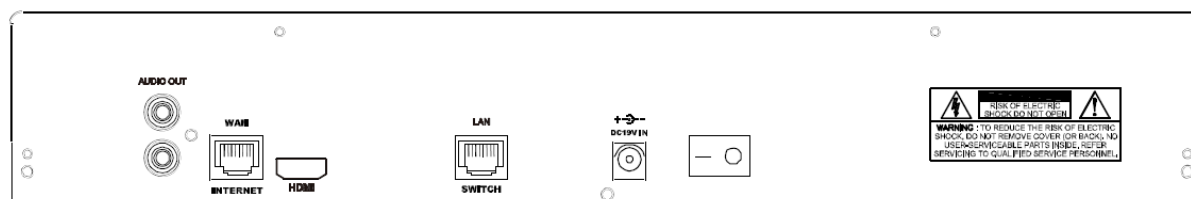
Helyezzen be egy USB flash meghajtót a video mentéséhez.

Megjegyzés: A kompatibilis USB flash meghajtók listáját megtalálja a „2. FÜGGELÉK KOMPATIBILIS USB FLASH MEGHAJTÓK LISTÁJA”-t a 46. oldalon.

3) Egér csatlakozó ()

Csatlakoztasson egy USB egeret a készülék működtetéséhez.

1.2. Hátlap



1) Hang KI

Erősítővel rendelkező hangszóróhoz csatlakoztatásához.

2) WAN

Internet RJ45-ös hálózati kábel segítségével történő NVR-hez csatlakoztatásához.

3) HDMI

HDMI illesztővel rendelkező monitor NVR-hez történő csatlakoztatásához a nagyfelbontású megjelenítés céljából.

Megjegyzés: VGA vagy kompozit illesztővel rendelkező monitorok közvetlen csatlakoztatása nem lehetséges. Kérjük használjon erre a célra megfelelő átalakítót.

4) LAN

Saját gyártmányú IP kameráink NVR-hez történő helyi csatlakoztatásához.

5) DC19V BE

NVR hálózati tápegységének csatlakoztatásához.

6) - o (Hálózati kapcsoló)

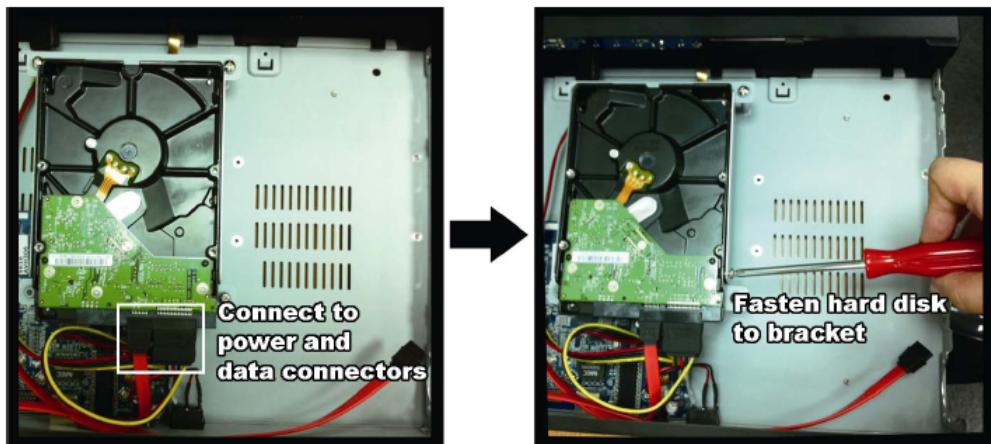
Kapcsolja „-” állásba az NVR be, illetve „o” állásba az NVR kikapcsolásához.

MASCO
SECURITY & GATE AUTOMATION TRADE LTD.

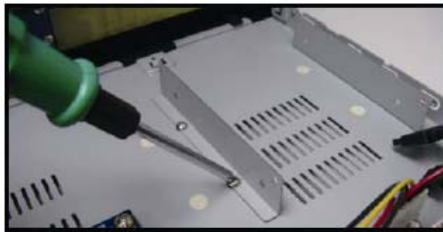
2. CSATLAKOZTATÁS

2.1. Merevlemez (HDD) beszerelése

1. Lépés Távolítsa el az NVR fedelét.
2. Lépés Keresse meg a merevlemez tartóját az NVR-ben és helyezze bele abba egy kompatibilis merevlemez annak áramköri lapjával felfelé.
3. Lépés Csatlakoztassa a merevlemezhez az adat és a tápfeszültség kábeleket.
4. Lépés Rögzítse a merevlemez mindkét oldalán a melléklet csavarokkal.



5. Lépés További merevlemez beszereléséhez keresse meg a mellékelt tartókat az NVR csomagjában és rögzítse azokat az NVR házának alaplapjára.



6. Lépés Helyezze bele abba egy kompatibilis merevlemez annak áramköri lapjával felfelé majd csatlakoztassa a merevlemezhez az adat és a tápfeszültség kábeleket.
7. Lépés Rögzítse a merevlemez mindkét oldalán a melléklet csavarokkal.
8. Lépés Helyezze vissza az NVR fedelét és rögzítse azt az 1-es lépés során eltávolított csavarokkal.

2.2. Egyszerűsített csatlakoztatási vázlat

Megjegyzés: Az NVR bekapcsolása csak az IP kamerák csatlakoztatása azok tápfeszültségének bekapcsolása után ajánlott. Ez biztosítja az automatikus IP beállítás megfelelő működését.

Csatlakoztassa a maximum 6 AV-TECH IP eszközt:

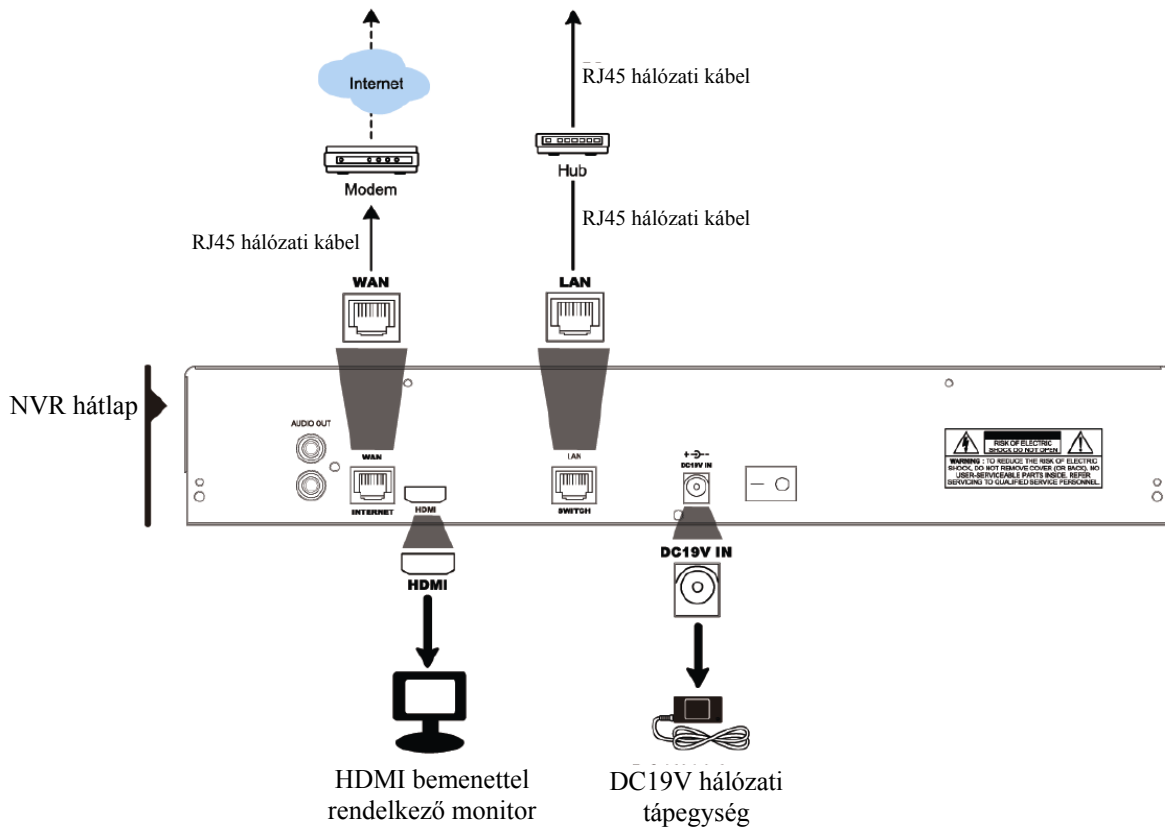


Távoli csatlakoztatás **

1. Vigye be az IP kamera vagy az NVR IP címét az NVR-be.
2. Várjon amíg a kép megjelenik a monitoron.

Helyi csatlakoztatás *

1. Csatlakoztassa az IP kamerákat a HUB-hoz
2. Várjon amíg a kamerák automatikusan beállításra kerülnek és képek megjelennek a monitoron.



- * A helyi csatlakoztatás csak a helyben történő megfigyelést teszi lehetővé. A letelepített NVR más helyről történő megfigyeléséhez csatlakoztassa az NVR-t az Internethez.
- ** A távoli elérés csak akkor lehetséges, ha az NVR az Internetre van csatlakoztatva. Az NVR Internetre történő csatlakoztatásához nézze meg a „6.4.5 Hálózat” fejezetet.
- *** Amennyiben nem jelennek meg az IP kamerák képei, akkor változtassa meg a csatlakoztatott IP kamerák címét „10.1.1.xx”-re (xx: 11~253). Részletekért nézze meg a „2.2 Kamera LAN oldali IP beállítása”

2.3. Kamera LAN oldali IP beállítása

2.3.1 Automatikus beállítás

Az NVR automatikusan végrehajtja a LAN oldalra csatlakoztatott kamerák IP címének beállítását, ha:

- A Csatlakoztatott IP kamera AV-TECH IP kamera.
- Az alapértelmezett IP beállítási eljárás „DHCP”.
- A kamera tápfeszültsége bekapcsolásra került már az NVR elindítása előtt.


Amennyiben nem a LAN oldalra csatlakoztatott kamerák IP címének beállítást kézi módon kell beállítani a „2.3.2 Kézi beállítás” fejezet szerint.

2.3.2 Kézi beállítás


Amennyiben az NVR a fentebb említett eljárásnak megfelelően nem állítja be a kamerák IP címét automatikusan, akkor a csatlakoztatott IP kamera **NEM**:

- AV-TECH IP kamera.
- Az alapértelmezett IP beállítási eljárás nem „DHCP”.

A probléma megoldása céljából használjon AV-TECH IP kamerákat és állítsa át azok IP címét az NVR-el megegyező 10.0.0.xx tartományba (xx: 11~253).

- a) Válassza a „”-t a képernyő alján az NVR-hez csatlakoztatott IP kamerák listájának, azok állapotának, illetve MAC címének megjelenítéséhez.
- b) Válasszon ki egy nem használt IP címet és válassza a „BEÁLL”-ot.

IP SEARCH				
IP	PORT	MAC	PROTOKOL	STATUS
10.1.1.12	88	00:0e:53:e5:9a:f1	AVTECH	CONNECTED TO CH1
10.1.1.13	88	00:0e:53:a6:91:18	AVTECH	CONNECTED TO CH2
10.1.2.14	88	00:0e:53:a5:9f:a2	UNUSED	
10.1.1.15	88	00:0e:53:e1:4e:k5	AVTECH	CONNECTED TO CH4
10.1.1.16	88	00:0e:53:s5:3e:h6	AVTECH	CONNECTED TO CH5
10.1.1.17	88	00:0e:53:e6:4b:26	AVTECH	CONNECTED TO CH6

	<input type="button" value="CONNECT"/>	<input type="button" value="BEÁLL"/>	<input type="button" value="KILÉP"/>
---	--	--------------------------------------	--------------------------------------

- c) Válassza a „STATIC”-ot a „NETWORK TYPE”-ban és állítsa az NVR LAN oldali IP címét a 10.1.1.xx tartományba (xx: 11~253).
- d) Kattintson az „ALKALMAZ”, majd az „KILÉP” gombokra a változások elmentéséhez.

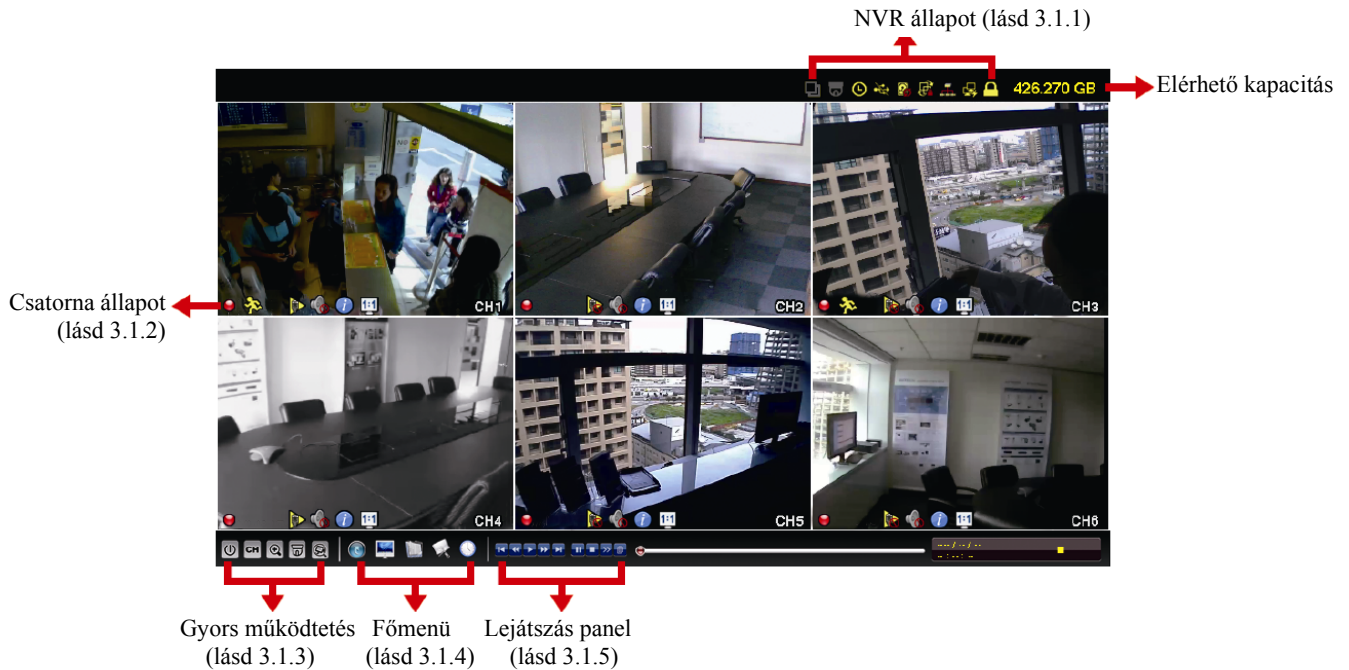
SETUP	
HÁLÓZAT TÍPUSA	STATIC
IP	10.1.1.14
PORT	88
FELHASZN NÉV	admin
JELSZÓ	*****
NETMASZK	255.0.0.0
ÁTJÁRÓ	10.1.1.10
ELSŐDLEGES DNS	168.95.1.1

<input type="button" value="ALKALMAZ"/>	<input type="button" value="KILÉP"/>
---	--------------------------------------

- e) Az NVR érzékelné fogja az IP kamerákat és hamarosan megjeleníti azok képét.

3. FELHASZNÁLÓI FELÜLET

3.1. Helyi



3.1.1 NVR állapota

	Billentyű lezárva		Billentyű nyitva
	Csatorna lezárva		Csatorna nyitva
	USB flash meghajtó / eszköz csatlakoztatva		Nincs csatlakoztatott USB eszköz
	Ütemezett rögzítés be		Ütemezett rögzítés ki
	Felülírás be		Felülírás ki
	Léptetés mód be		Léptetés mód ki
	PTZ mód be		PTZ mód ki
	CPU terhelés		

Hálózat állapota:

	(WAN) Internet csatlakoztatva		Nincs (WAN) Internet csatlakoztatva
	(WAN) Helyi kapcsolat		
	(LAN) Auto-mód – Mbit/s		(LAN) Auto-mód – Gbit/s
	(LAN) DHCP / Statikus IP mód		Nincs (LAN) Kamera csatlakoztatva

3.1.2 Csatorna állapot

	Auto keresés be		Auto keresés ki		Eredeti méret		Képernyőhöz igazítás
	Élőhang be		Élőhang ki		Hanglejátszás be		Hanglejátszás ki
	Rögzítés		Emberérzékelés és esemény		Riasztás esemény		Mozgás esemény
	Élő információ		Lejátszás információ				

3.1.3 Gyors működtetés

Részletekért nézze meg a „5. GYORSMŰKÖDTETÉS” fejezetet a 22. oldalon.










	Kattintson rá rendszer leállítási vagy az újraindítási paneljának megjelenítéséhez.
	Kattintson rá a csatornaválasztó panel megjelenítéséhez és válassza ki a kívánt csatornát.
	Először válassza ki a kívánt csatornát, majd kattintson a -ra a zoom módba történő lépéshez. Ebben a módban kattintson a képernyő bal alsó sarkában megjelenő piros keretre és mozgassa azt a megnézni kívánt helyre.
	Kattintson rá a PTZ módba történő lépéshez és a PTZ kamera vezérlőpanel megjelenítéséhez.
	Kattintson rá az IP keresés ablak megnyitásához és ellenőrizze le az egyes csatornák aktuális kapcsolódási állapotát.

3.1.4 Főmenü

Részletekért nézze meg a „6. FŐMENÜ” fejezetet a 26. oldalon.

	GYORSINDÍTÁS	Kattintson rá kijelző, képbeállítások és a dátum/idő állapotának beállításához.
	RENDSZER	Kattintson rá a rendszer beállításainak végrehajtásához.
	ESEMÉNYINFORMÁCIÓ	Kattintson rá az eseménykeresés menü megjelenítéséhez.
	HALADÓ BEÁLLÍTÁS	Kattintson rá a CSATLAKOZÁS, KAMERA, ÉRZÉKELÉS, RIASZTÁS, HÁLÓZAT, KIJELEZŐ, RÖGZÍTÉS és ÉRTESÍTÉS beállításához.
	ÜTEMEZŐ BEÁLLÍTÁS	Kattintson rá a rögzítési időzítők beállításához.

3.1.5 Lejátszás panel

	Gyors előre	Lejátszás sebességének növeléséhez 4x~32x-es előre történő gyorskereséséhez.
	Gyors vissza	Lejátszás sebességének növeléséhez 4x~32x-es visszafelé történő gyorskereséséhez.
	Lejátszás / Pillanat állj	Kattintson rá az legutolsóként rögzített video azonnali lejátszásához, és kattintson rá ismét a lejátszás megállításához. A lejátszás megállított módjában kattintson a  -ra egy képkockával előre vagy a  -ra egy képkockával visszafelé történő léptetéshez.
	Állj	Kattintson rá a video lejátszásának befejezéséhez.
	Lassú lejátszás	Kattintson rá egyszer a lejátszás 1/4x-es, kétszer a 1/8x-os lelassításához.
	Előző / Következő óra	Kattintson rá a következő / előző egy óras időintervallumra ugráshoz, pl. 11:00~12:00 vagy 14:00~15:00 és az adott időintervallum legkorábbi eseményének lejátszásának elindításához.
	Gyorskeresés	Kattintson rá a gyorskeresés menü megnyitásához és meghatározott rögzített adatok megkereséséhez.

3.2. Távoli





Aktuális streaming információ
 FR: képsebesség
 DR: adatsebesség
 DATETIME: aktuális rendszeridő

Csatorna állapot

Gyorsműködtetés Főmenü Lejátszás panel

4. GYAKRAN HASZNÁLT FUNKCIÓK

4.1. Billentyű lezárása / kinyitása

Helyi működtetés esetén az NVR lezáráshoz vagy feloldásához kattintson az NVR állapotsorában a  -ra (feloldva) vagy  -ra (lezárva) az állapot  -ra (lezárt) vagy  -ra (feloldva) váltásához.

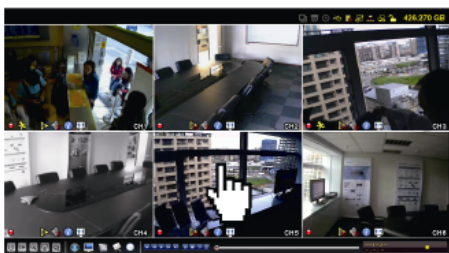
Az NVR helyi működtetésének feloldásakor a megnyíló ablakban vigye be a hozzáféréshez szükséges a felhasználói szint nevét és jelszavát.

Megjegyzés: Az alapértelmezett felhasználói szint és jelszó „admin”.

Megjegyzés: Az eltérő felhasználói szintek különböző hozzáférési jogosultsággal rendelkeznek az NVR meghatározott funkcióihoz. Részletekért nézze meg a „4.4 Felhasználószint létrehozása” fejezetet a 17. oldalon.

Csatornaválasztás

Kattintás



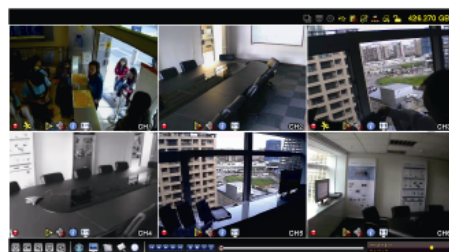
Teljesképernyős megjelenítés



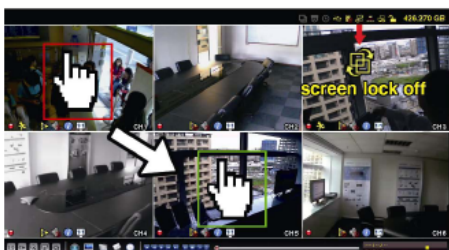
Kattintás



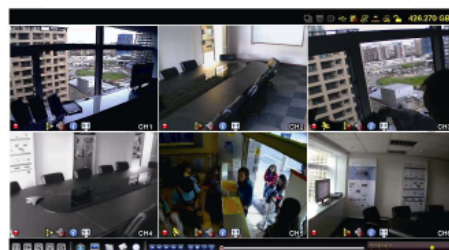
Vissza 6-os osztásra



Megfog és áthúz




Csatorna csere



Megjegyzés: A csatornaválasztás csak „FELÜGYELŐ” számára érhető el. Részletekért nézze meg a „4.4 Felhasználószint létrehozása” fejezetet a 17. oldalon.


4.3. IP eszköz keresés

Megjegyzés: A csatornaválasztás csak „FELÜGYELŐ” számára érhető el. Részletekért nézze meg a „4.4 Felhasználószint létrehozása” fejezetet a 17. oldalon

Kattintson a  -ra (IP keresés) az NVR-rel azonos hálózatra (pl. alapértelmezettként 10.1.1.xx) csatlakoztatott IP kamerák megkereséséhez.

A keresés befejezése után az egyes csatlakoztatott IP kamerákat, MAC címét és az NVR-hez történő csatlakozásának állapotát mutató lista fog megjelenni.

IP SEARCH				
IP	PORT	MAC	PROTOKOL	STATUS
10.1.1.12	88	00:0e:53:e5:9a:f1	AVTECH	CONNECTED TO CH1
10.1.1.13	88	00:0e:53:a6:91:18	AVTECH	CONNECTED TO CH2
10.1.1.14	88	00:0e:53:a5:9f:a2	UNUSED	
10.1.1.15	88	00:0e:53:e1:4e:k5	AVTECH	CONNECTED TO CH3
10.1.1.16	88	00:0e:53:s5:3e:h6	AVTECH	CONNECTED TO CH4
10.1.1.17	88	00:0e:53:e6:4b:26	AVTECH	CONNECTED TO CH5
10.1.1.18	88	00:0e:53:g2:3b:e7	AVTECH	CONNECTED TO CH6



Az IP kamerák fix címzéséhez vagy az NVR által IP cím kijelölés engedélyezéséhez kattintson a „BEÁLL”-ra majd válassza ki a „NETWORK TYPE”-nál a „STATIC IP”-t vagy a DHCP”-t.

Kattintson az „ALKALMAZ”-ra majd az „KILÉP”-re a változások mentéséhez.


SETUP	
HÁLÓZAT TÍPUSA	DHCP
IP	10.1.1.14
PORT	80
FELHASZN NÉV	admin
JELSZÓ	*****
NETMASZK	255.0.0.0
ÁTJÁRÓ	10.1.1.10
ELSŐDLEGES DNS	168.085.1.1

Másik IP kamera csatlakoztatásához válasszon ki egy nem használt IP kamerát a listáról, majd válassza a „CONNECT”-et. Válassza ki azt a csatornát amelyiken meg kívánja jeleníteni annak képét és kattintson a „SAVE”-re a csatlakozás elindításához.

CONNECT	
IP	10.1.1.14
PORT	88
TARGET	CH5
FELHASZN NÉV	admin
JELSZÓ	*****
<input type="button" value="SAVE"/> <input type="button" value="MÉGSEM"/>	



4.4. Felhasználószint létrehozása

Megjegyzés: Ez a funkció csak „FELÜGYELŐ” számára érhető el.

Eltérő hozzáférési jogosultsággal rendelkező másik felhasználó létrehozásához kattintson a  -ra (RENDSZER), majd válassza az „ACCOUNT”-ot a „FELHAZNÁLÓLISTA” megnyitásához.

RENDSZER	
ACCOUNT	USER LIST
ESZKÖZ	USER NAME LEVEL
SYSTEM INFO	admin SUPERVISOR
BACKUP DATA (USB)	power POWER USER
BACKUP LOG (USB)	normal NORMAL
	guest GUEST
KILÉP	<input type="button" value="ADD"/> <input type="button" value="EDIT"/> <input type="button" value="DEL"/>

A különböző felhasználói szintek különböző hozzáférési jogosultsággal rendelkeznek az alábbi funkciókhoz:

	Funkció	Felhasználói szint
NVR állapot		
 / 	NVR lezárás / feloldás	FELÜGYELŐ / ERŐS / NORMÁL
 / 	Csatorna kapcsolás lezárás / feloldás	FELÜGYELŐ

Csatornaállapot		
	Auto keresés be / ki	FELÜGYELŐ
	Élő hang be / ki	FELÜGYELŐ
	Hanglejátszás be / ki	FELÜGYELŐ
	Eredeti méret / Képernyőhöz igazítás	FELÜGYELŐ
	Élő / Visszajátszás információ	FELÜGYELŐ
Gyorsműködtetés		
	Tápfeszültség	FELÜGYELŐ
	Csatorna kapcsoló	FELÜGYELŐ / ERŐS / NORMÁL / VENDÉG
	Digitális zoom	FELÜGYELŐ / ERŐS / NORMÁL / VENDÉG
	PTZ vezérlés	FELÜGYELŐ / ERŐS
	IP keresés	FELÜGYELŐ
Főmenü		
	Gyorsindítás	FELÜGYELŐ
	Rendszer	FELÜGYELŐ
	Eseményinformáció	FELÜGYELŐ
	Haladó beállítás	FELÜGYELŐ
	Ütemező beállítás	FELÜGYELŐ
Lejátszás vezérlés		
	Gyors előre	FELÜGYELŐ / ERŐS / NORMÁL
	Gyors vissza	FELÜGYELŐ / ERŐS / NORMÁL
	Lejátszás / Pillanat állj	FELÜGYELŐ / ERŐS / NORMÁL
	Állj	FELÜGYELŐ / ERŐS / NORMÁL
	Lassú lejátszás	FELÜGYELŐ / ERŐS / NORMÁL
	Előző / Következő óra	FELÜGYELŐ / ERŐS / NORMÁL
	Gyorskeresés	FELÜGYELŐ / ERŐS / NORMÁL



4.5. Eseménykeresés

Megjegyzés: Ez a funkció a „VENDÉG” számára nem érhető el. Részletekért nézze meg a „4.4 Felhasználószint létrehozása” fejezetet a 17. oldalon

A lejátszás vezérlő sávon kattintson a -ra a kereséséi lista megnyitásához.

LISTA																																																
QUICK SEARCH RÖGZ.LISTA LIST RIASZT.LISTA IDŐRE TELJES LISTA	HDD KAMERA	ÖSSZES <input checked="" type="checkbox"/> 01 <input type="checkbox"/> 02 <input type="checkbox"/> 03 <input type="checkbox"/> 04 <input checked="" type="checkbox"/> 05 <input type="checkbox"/> 06																																														
	<table border="1"> <tr> <td>◀</td> <td>2009</td> <td>▶</td> <td>NOV</td> </tr> <tr> <td>SUN</td> <td>MON</td> <td>TUE</td> <td>WED</td> <td>THU</td> <td>FRI</td> <td>SAT</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> <td>7</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>9</td> <td>10</td> <td>11</td> <td>12</td> <td>13</td> <td>14</td> </tr> <tr> <td>15</td> <td>16</td> <td>17</td> <td>18</td> <td>19</td> <td>20</td> <td>21</td> </tr> <tr> <td>22</td> <td>23</td> <td>24</td> <td>25</td> <td>26</td> <td>27</td> <td>28</td> </tr> <tr> <td>29</td> <td>30</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>		◀	2009	▶	NOV	SUN	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30					
	◀	2009	▶	NOV																																												
	SUN	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT																																									
1	2	3	4	5	6	7																																										
8	9	10	11	12	13	14																																										
15	16	17	18	19	20	21																																										
22	23	24	25	26	27	28																																										
29	30																																															
<table border="1"> <tr> <td>00</td> <td>06</td> <td>12</td> <td>18</td> <td>24</td> </tr> <tr> <td colspan="2">15 : 20</td> <td colspan="3">KÜLD</td> </tr> </table>		00	06	12	18	24	15 : 20		KÜLD																																							
00	06	12	18	24																																												
15 : 20		KÜLD																																														
KILÉP																																																


- A megtekinteni kívánt rögzített adatokat tartalmazó idő gyors megkereséséhez:
 - Válassza ki a csatornát (csatornákat) és hónapot, amelyben keresni kíván. A rögzített adatokat tartalmazó dátum (dátumok) kiemeléssel kerül megjelenítésre.
 - Válassza ki a kívánt dátumot és az idővonalon kiemelten megjelennek a rögzített adatokat tartalmazó időpontok.
 - Kattintson a kívánt időre a lejátszás elindításához.
- A rögzített adatok esemény szerinti kereséséhez válassza a RÖGZÍTÉS / MOZGÁS / RIASZTÁS / IDŐ-t vagy a TELJEST az eseménylista teljes tartalmának megjelenítéséhez. Válassza ki a kívánt eseményt a lejátszás elindításához.

Megjegyzés: A video lejátszása során a -ra kattintva ellenőrizheti a rögzített adatok részleteit, vagy a -ra kattintva meghallgathatja a kívánt csatorna rögzített hangját (ha van).

4.6. Video mentés

Megjegyzés: Ez a funkció csak „FELÜGYELŐ” számára érhető el. Részletekért nézze meg a „4.4 Felhasználószint létrehozása” fejezetet a 17. oldalon.

Megjegyzés: Az USB flash meghajtót használat előtt számítógéppel először FAT32 formátumban le kell formázni. Nézze meg a a „2. FÜGGELÉK KOMPATIBILIS USB FLASH MEGHAJTÓK LISTÁJA”-t a 46. oldalon.

A rögzített adatok video mentésének USB meghajtóra másolásához kattintson a -ra, majd válassza a „BACKUP DATA (USB)”-t.

RENDSZER	
ACCOUNT	KEZDÉS 2009/NOV/19
ESZKÖZ	KEZDÉS 08:30:21
SYSTEM INFO	VÉGE 2009/NOV/19
BACKUP DATA (USB)	VÉGE 17:59:29
BACKUP LOG (USB)	KAMERA <input checked="" type="checkbox"/> 01 <input type="checkbox"/> 02 <input type="checkbox"/> 03 <input type="checkbox"/> 04 <input checked="" type="checkbox"/> 05 <input type="checkbox"/> 06
	HDD ÖSSZES HDD
	MENTÉS KÜLD
	MENTÉS MÉRETE: 554MB KÜLD
KILÉP	ELÉRHETŐ MÉRET: 3788.0MB

1. Lépés Válassza ki az időtartamot, amelyik a menteni kívánt adatokat tartalmazza.
2. Lépés Válassza ki a csatornát (csatornákat), amelyik a menteni kívánt adatokat tartalmazza.
3. Lépés Kattintson a „MENTÉS MÉRETE” sor „KÜLD” gombjára a kiválasztott adatokat tartalmazó fájl méretének meghatározásához.
4. Lépés Kattintson a „BACKUP” sor „KÜLD” gombjára a USB flash meghajtóra történő mentés elindításához és várja meg a sikeres mentést jelző üzenet megjelenését.

4.7. Videolejátszás számítógépen

Biztonság okokból a mentett fájl egyedi formátumú és csak a gyártó lejátszója használható annak lejátszására.

Videomentés lejátszása számítógépen:

1. Lépés Csatlakoztassa a számítógéphez a rögzített adatok mentését tartalmazó USB flash meghajtót.

Megjegyzés: Támogatott operációs rendszerek: Windows 7, Vista és XP.

2. Lépés Keresse meg az USB meghajtón a „PLAYER:EXE” programot és kattintson rá kétszer.

Megjegyzés: A „PLAYER:EXE” szintén letölthető a www.surveillance-download.com/user/h306.swf weboldalról.

3. Lépés Indítsa el a programot (VideoPlayer_NVR) és keresse meg a mentett adatok helyét.
4. Lépés Válassza ki a kívánt fájlt a videolejátszás elindításához.

4.8. Fájl átkonvertálása AVI formátumba

A videofájl AVI formátumba történő átalakításának elindításához kattintson a lejátszás panelen az „AVI”-ra.

Megjegyzés: A rögzített hang (ha van) eltávolításra fog kerülni a fájl AVI formátumba történő átalakításakor.



MASCO




SECURITY & GATE AUTOMATION TRADE LTD.

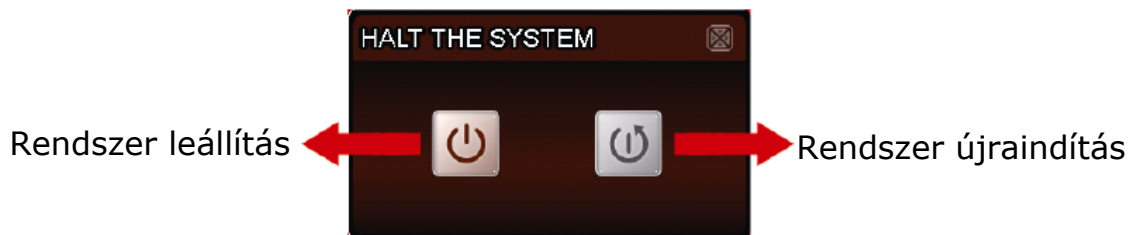
5. GYORSMŰKÖDTETÉS

5.1. Hálózati kapcsoló

Megjegyzés: Ez a funkció csak „FELÜGYELŐ” számára érhető el. Részletekért nézze meg a „4.4 Felhasználószint létrehozása” fejezetet a 17. oldalon.



Az NVR leállításához vagy újraindításához:

- Az NVR kikapcsolásához használja közvetlenül a hátoldalon található hálózati kapcsolót (- ○) (lásd „1.2 Hátlap” fejezetet az 6. oldalon), vagy
- Menjen a -ra és válassza a -t (leállítás) vagy - (újraindítás).




5.2. Csatornaválasztás

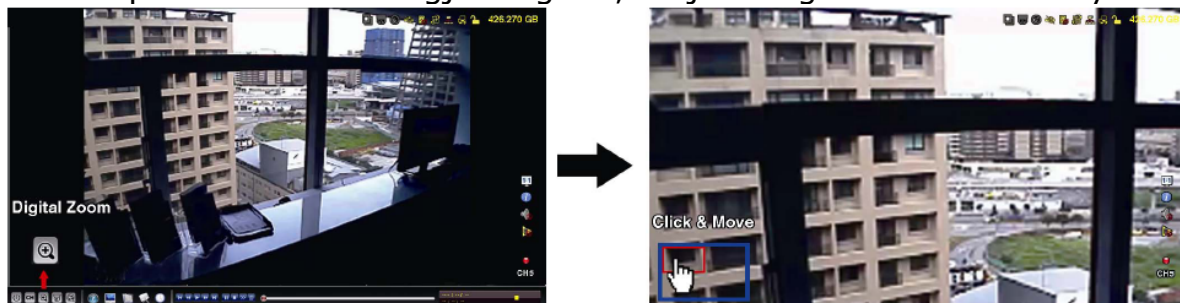
A kiválasztott csatorna teljes képernyőn történő megjelenítéséhez és a 6-os osztású nézethez történő visszatéréshez:

- Kattintson közvetlenül a képernyőn a kívánt csatornára, és kattintson a képre kétszer a 6-os osztású nézethez történő visszatéréshez (lásd „4.2 Csatornaválasztás fejezet 15. oldal).
- Menjen a -ra, majd válassza ki a teljes képernyőn megjeleníteni kívánt csatornát (1~6), és válassza a -t a 6-os osztású nézethez történő visszatéréshez.




5.3. Digitális zoom

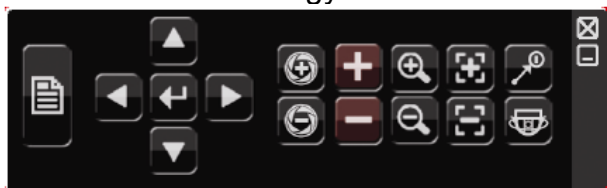
Kapcsoljon a kinagyítani kívánt csatornára és kattintson a -ra a zoom mód elindításához. Ebben a módban kattintson a képernyő bal alján látható piros keretre és fogja meg azt, majd mozgassa a kívánt helyre.





5.4. PTZ vezérlés

Megjegyzés: Ez a funkció csak „FELÜGYELŐ” és „ERŐS” felhasználó számára érhető el. Részletekért nézze meg a „4.4 Felhasználószint létrehozása” fejezetet a 17. oldalon.

Kattintson a -ra gyorsmenü soron a következő panel megjelenítéséhez:




	Kamera menü	Kattintson rá a kameramenüjének megjelenítéséhez. Az egyes kamerák menüjének részletekért nézze meg azok kézikönyvét.
	Enter / belépés	Kattintson rá a kiválasztás megerősítéséhez / menübe történő belépéshez.
	Fel / Le / Balra / Jobbra	Kattintson rá a fel, le, balra, jobbra mozgatáshoz, vagy a beállítások megváltoztatásához.
	Irissz + / Irissz -	Ez a két gomb szolgál Pelco-D protokollal rendelkező kamerák vezérlésére. A kamera Irissz + és Irissz - gombok megnyomására történő reakciójával kapcsolatban nézze meg a kamera kézikönyvét.
	Zoom be / ki max.	Kattintson rá a kép legnagyobb zoom-jának beállításához vagy az eredeti képméret visszaállításához.
	Zoom be / Zoom ki	Kattintson rá a kép nagyításához (zoom be), kicsinyítéséhez (zoom ki).
	Fókusz közel / távol	Kattintson rá a kép fókuszának beállításához.

	Auto mód	Kattintson rá az auto mód aktiválásához. Használata előtt szükséges a megfelelő funkció előzetes kijelölése, amelyet az „AUTO” gombra történő kattintás engedélyezni fog. A részleteket nézze meg a PTZ kamera kézikönyvében.
	Preset pont	Kattintson rá a kamera megnézni kívánt PTZ preset pontra történő fordításához.


5.5. IP eszköz keresés

Megjegyzés: Ez a funkció csak „FELÜGYELŐ” számára érhető el. Részletekért nézze meg a „4.4 Felhasználószint létrehozása” fejezetet a 17. oldalon.

Kattintson a  -ra (IP keresés) az NVR-rel azonos hálózatra (pl. alapértelmezettként 10.1.1.xx) csatlakoztatott IP kamerák megkereséséhez.

A keresés befejezése után az egyes csatlakoztatott IP kamerákat, MAC címét és az NVR-hez történő csatlakozásának állapotát mutató lista fog megjelenni.

IP SEARCH				
IP	PORT	MAC	PROTOKOL	STATUS
10.1.1.12	88	00:0e:53:e5:9a:f1	AVTECH	CONNECTED TO CH1
10.1.1.13	88	00:0e:53:a6:91:18	AVTECH	CONNECTED TO CH2
10.1.1.14	88	00:0e:53:a5:9f:a2	UNUSED	
10.1.1.15	88	00:0e:53:e1:4e:k5	AVTECH	CONNECTED TO CH3
10.1.1.16	88	00:0e:53:s5:3e:h6	AVTECH	CONNECTED TO CH4
10.1.1.17	88	00:0e:53:e6:4b:26	AVTECH	CONNECTED TO CH5
10.1.1.18	88	00:0e:53:g2:3b:e7	AVTECH	CONNECTED TO CH6



Az IP kamerák fix címzéséhez vagy az NVR által IP cím kijelölés engedélyezéséhez kattintson a „SETUP”-ra majd válassza ki a „NETWORK TYPE”-nál a „STATIC IP”-t vagy a DHCP”-t.

Kattintson az „BEÁLL”-ra majd az „KILÉP”-re a változások mentéséhez.

SETUP	
HÁLÓZAT TÍPUSA	DHCP
IP	10.1.1.14
PORT	80
FELHASZN NÉV	admin
JELSZÓ	*****
NETMASZK	255.0.0.0
ÁTJÁRÓ	10.1.1.10
ELSŐDLEGES DNS	168.085.1.1
<input type="button" value="ALKALMAZ"/> <input type="button" value="KILÉP"/>	

Másik IP kamera csatlakoztatásához válasszon ki egy nem használt IP kamerát a listáról, majd válassza a „CONNECT”-et. Válassza ki azt a csatornát amelyiken meg kívánja jeleníteni annak képét és kattintson a „ALKALMAZ”-ra a csatlakozás elindításához.

CONNECT	
IP	10.1.1.14
PORT	88
TARGET	CH5
FELHASZN NÉV	admin
JELSZÓ	*****
<input type="button" value="SAVE"/> <input type="button" value="MÉGSEM"/>	

6. FŐMENÜ

Megjegyzés: Ez a funkció csak „FELÜGYELŐ” számára érhető el. Részletekért nézze meg a „4.4 Felhasználószint létrehozása” fejezetet a 17. oldalon.

6.1. Gyorsindítás

6.1.1 Általános

GYORSMENÜ		
ÁLTALÁNOS	CSATORNACÍM	BE
IDŐBEÁLL	ESEMÉNYÁLLAPOT	BE
SIMULATION	DÁTUMKIJEZÉS	BE
	MOUSE SENSITIVITY	0 5 10 ▲ BEÁLL
	RECORD CONFIG	
KILÉP		

1. Csatornacím

Válassza ki, hogy a csatorna neve kijelzésre kerüljön-e vagy sem (be/ki).

2. Eseményállapot

Válassza ki, hogy az eseményikon kijelzésre kerüljön-e vagy sem (be/ki).

Megjegyzés: Az eseményikon részleteiért nézze meg a „3.1 Helyi” fejezetet az 12. oldalon.

3. Dátumkijelzés

Válassza ki, hogy a dátum kijelzésre kerüljön-e vagy sem (be/ki).

4. Mouse sensitivity (Egér érzékenység)







Állítsa be az egér érzékenységét a 9 szint valamelyikére.

5. Record config (Rögzítés beállítás)






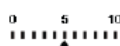
Kattintson a „Setup” gombra a kézi-, esemény- és időzített rögzítési módok egyedi beállítási oldalának megnyitásához.

Megjegyzés: Az „KÉPMÉRET” (képméret) és „I.P.S” kiválasztható értékei a csatlakoztatni kívánt kamerától függenek.

■ Kézi és időzített

RECORD CONFIG					
MANUAL	EVENT	TIMER			
KAMERA	PROFILE	TYPE	KÉPMÉRET	MINŐSÉG	KÉP PER MP.
CH1	PROFILE-1	H264	720 X 480		30
CH2	PROFILE-1	H264	1280 x 1024		30
CH3	PROFILE-1	H264	1280 x 1024		30
CH4	PROFILE-1	H264	1280 x 1024		30
CH5	PROFILE-1	H264	720 X 480		30
CH6	PROFILE-1	H264	720 X 480		30
					KILÉP

■ Esemény

GYORSMENÜ				
MANUAL	EVENT	TIMER		
KAMERA	KÉPMÉRET	MINŐSÉG	KÉP PER MP.	ESEMÉNY
CH1	720 X 480		30	MOZGÁS
CH2	1280 x 1024		30	MOZGÁS / RIASZT
CH3	1280 x 1024		30	MOZGÁS / RIASZT
CH4	1280 x 1024		30	MOZGÁS
CH5	720 X 480		30	MOZGÁS / RIASZT
CH6	720 X 480		30	MOZGÁS
				KILÉP

6.1.2 Időbeállítás

GYORSMENÜ	
ÁLTALÁNOS	DÁTUM 2009 / NOV / 17
IDŐBEÁLL	IDŐ 15 : 35 : 53
SIMULATION	SZERVER Tock.stdtime.gov.tw
	FORMÁTUM É-H-N
	SZINKR NAPI
	GMT (UTC+08:00) TAIPEI
KILÉP	

1. Dátum

Állítsa be az aktuális dátumot. Az alapértelmezett kijelzési formátum ÉV – HÓNAP – NAP.

Megjegyzés: A dátum kijelzési formátumának megváltoztatásához nézze meg a „6.1.2 Időbeállítás” fejezetet.

2. Idő

Állítsa be az aktuális időt (ÓRA – PERS – MÁSODPERC).

3. Szerver

Kattintson rá az alapértelmezett NTP szerver megváltoztatásához vagy hagyja meg az alapértelmezettet.

4. Szinkr.

Válassza ki, hogy az NVR mindennap (NAPI) szinkronizálja az időt vagy kapcsolja ki ezt a funkciót (KI).

5. GMT

Válassza ki a 75 lehetséges közül az NVR telepítési helyének megfelelő időzónát.

6.1.3 Teljesítményértékelés

A „BENCHMARK” ahol megtekintheti a CPU terhelését és teljesítményét amennyiben bizonyos funkciók engedélyezve vannak és hogy az online felhasználók száma milyen módon befolyásolja az eszköz teljesítményét.

Megjegyzés: A „MAX ONLINE USER NUMBERS”-nél beállított érték valójában nem változtatja meg és nem korlátozza a kiválasztott értéket. Ez az opció az eszköz teljesítményének szimulálására szolgál amennyiben a meghatározott számú felhasználó van csatlakozva az eszközhöz.

GYORSMENÜ		
ÁLTALÁNOS	LIVE PARAMETER SETUP	BEÁLL
IDŐBEÁLL	MANUAL RECORD SETUP	BEÁLL
SIMULATION	EVENT RECORD SETUP	BEÁLL
	TIMER RECORD SETUP	BEÁLL
	RÖGZ IDŐZÍT	KI
	MOZGÉRZ IDŐZÍT	KI
	MAX ONLINE USER NUMBER	5
	HDD SIZE(GB)	
	LIVE	35%
	MANUAL	30%
	EVENT	30%
	TIMER	30%
KILÉP		

6.2. Rendszer

6.2.1 Hozzáférés

Ez a funkció szolgál új felhasználó hozzáférés létrehozására, módosítására vagy létező, különböző jogosultságokkal rendelkező felhasználó hozzáférés törlésére.

RENDSZER			
ACCOUNT ESZKÖZ SYSTEM INFO BACKUP DATA (USB) BACKUP LOG (USB)	USER LIST		
	USER NAME	LEVEL	
	admin	SUPERVISOR	
	power	POWER USER	
	normal	NORMAL	
	guest	GUEST	
KILÉP	ADD	EDIT	DEL

6.2.2 Eszközök

RENDSZER		
ACCOUNT ESZKÖZ SYSTEM INFO BACKUP DATA (USB) BACKUP LOG (USB)	NYELV	ENGLISH
	FRISSÍT	KÜLD
	NETWORK UPGRADE	KÜLD
	BACKUP CONFIG	KÜLD
	RESTORE CONFIG	KÜLD
KILÉP		

1. Nyelv

Válassza ki az OSD menü nyelvét.

2. Frissít

Mentse a forgalmazótól vagy a telepítőtől kapott frissítő fájlokat egy kompatibilis USB meghajtóra és helyezze azt az előlapon található USB csatlakozóba, majd kattintson a „SUBMIT”-re a frissítési folyamat elindításához.

Megjegyzés: Az USB flash meghajtót használat előtt számítógéppel először FAT32 formátumban le kell formázni. Nézze meg a „2. FÜGGELÉK KOMPATIBILIS USB FLASH MEGHAJTÓK LISTÁJA”-t a 46. oldalon.

Megjegyzés: A firmware frissítése után ajánlott a merevlemez összes adatát törölni, hogy a rendszer stabil működése biztosítható legyen. A merevlemez törlése előtt ne felejtse el videomentést készíteni.

3. BACKUP (KONFIG) MENTÉS / BACKUP (KONFIG) VISSZAÁLLÍTÁS

Az NVR aktuális beállításainak a frissítés utáni megtartása céljából helyezzen egy kompatibilis USB meghajtót az USB portba és válassza a „BACKUP CONFIG” sorban a „SUBMIT” gombot az NVR aktuális beállításainak a „System.bin” fájlba történő másolásához és az USB meghajtóra mentéséhez.

Az NVR beállításainak visszaállításához helyezze a „System.bin” fájlt tartalmazó USB meghajtót az USB portba és kattintson a „RESTORE CONFIG” sorban a „KÜLD” gombra.

6.2.3 RENDSZER INFO

RENDSZER		
ACCOUNT	AUTOBILL.ZÁR MP.	SOHA
ESZKÖZ	HDD TÖRLÉS	HDD-0
SYSTEM INFO	GYÁRI VISSZAÁLL	KÜLD
BACKUP DATA (USB)	TÁVOLI VEZ.AZON.	000
BACKUP LOG (USB)		
KILÉP	VERZIO	1007-1002-1004-1005

1. AutObill. Zár MP.

Állítsa be másodpercekben azt az időt amely után a billentyűzet lezárásra fog kerülni (SOHA / 30 / 60 / 120).

2. HDD törlés

Válassza ki a törölni kívánt merevlemezt és kattintson a „YES”-re a megerősítéshez vagy a „NO”-ra a visszavonáshoz.

A merevlemez tartalmának törlése ajánlott, amennyiben:

- Az NVR első használatának esetében annak biztosítása céljából, hogy a rögzített előzőleg ne tudjanak összekeveredni a merevlemezre előzőleg elmentett adatokkal.
- Az NVR firmware-nek frissítése után a rendszer stabil működésének biztosítása céljából. A merevlemez törlése előtt ne felejtse el videomentést készíteni.
- Az NVR dátumának és idejének aktív rögzítés funkció alatt történő véletlen megváltoztatása esetén. Egyébként az rögzített adatok össze fognak keveredni, ami lehetetlenné teheti a rögzített fájlok idő szerint keresését és mentését.

3. Gyári visszaáll.

Kattintson a „SUBMIT”-ra az összes beállítás gyári értékre történő visszaállításához, majd válassza a „YES”-t a megerősítéshez vagy a „NO”-t a visszavonáshoz.

6.2.4 ADATMENTÉS

Ez a funkció szolgál az NVR merevlemezén rögzített adatok USB flash meghajtóra történő mentéséhez.

Helyezzen az előlap USB csatlakozójába egy USB flash meghajtót a mentés végrehajtásához.

Megjegyzés: Az USB flash meghajtót használat előtt számítógéppel először FAT32 formátumban le kell formázni. Nézze meg a „2. FÜGGELÉK KOMPATIBILIS USB FLASH MEGHAJTÓK LISTÁJA”-t a 46. oldalon.

Megjegyzés: Az elmentett video PC-n játszható le. Részletekért nézze meg „4.7 Videolejátszás számítógépen” fejezetet a20. oldalon.

RENDSZER	
ACCOUNT	KEZDÉS 2009/NOV/19
ESZKÖZ	KEZDÉS 08:30:21
SYSTEM INFO	VÉGE 2009/NOV/19
BACKUP DATA (USB)	VÉGE 17:59:29
BACKUP LOG (USB)	KAMERA <input checked="" type="checkbox"/> 01 <input type="checkbox"/> 02 <input type="checkbox"/> 03 <input type="checkbox"/> 04 <input checked="" type="checkbox"/> 05 <input type="checkbox"/> 06
	HDD ÖSSZES HDD
	MENTÉS KÜLD
	MENTÉS MÉRETE: 554MB KÜLD
KILÉP	ELÉRHETŐ MÉRET: 3788.0MB

1. Kezdés (dátum) / kezdés (idő)
Válassza ki a kezdés dátumát és idejét.
2. Vége (dátum) / Vége (idő)
Válassza ki a befejezés dátumát és idejét.
3. Kamera
Kattintson a rá kívánt csatornákra kiválasztásához.
4. HDD
Válassza ki a videoadatokat tartalmazó merevlemez vagy válassza az „ÖSSZES HDD”-t.
5. Mentés
Kattintson a „KÜLD”-ra a mentés indításához.
6. Mentés mérete
A videomentés méretének mentés előtt történő megbecslése céljából kattintson a „KÜLD”-ra a számítás megkezdéséhez.

6.2.5 Napló mentés (USB)

Ez a funkció szolgál az NVR eseménynaplójának USB flash meghajtóra történő másolására.

Helyezzen az előlap USB csatlakozójába egy USB flash meghajtót a mentés végrehajtásához.

Megjegyzés: Az USB flash meghajtót használat előtt számítógéppel először FAT32 formátumban le kell formázni. Nézze meg a „2. FÜGGELÉK KOMPATIBILIS USB FLASH MEGHAJTÓK LISTÁJA”-t a 46. oldalon.

RENDSZER	
ACCOUNT	KEZDÉS 2009/NOV/19
ESZKÖZ	KEZDÉS 08:30:21
SYSTEM INFO	VÉGE 2009/NOV/19
BACKUP DATA (USB)	VÉGE 17:59:29
BACKUP LOG (USB)	KAMERA <input checked="" type="checkbox"/> 01 <input type="checkbox"/> 02 <input type="checkbox"/> 03 <input type="checkbox"/> 04 <input checked="" type="checkbox"/> 05 <input type="checkbox"/> 06
	DATA TYPE BEÁLL
	MENTÉS KÜLD
	MENTÉS MÉRETE: 554MB KÜLD
KILÉP	ELÉRHETŐ MÉRET: 3788.0MB

1. Kezdés (dátum) / Kezdés (idő)
Válassza ki a kezdés dátumát és idejét.
2. Vége (dátum) / Vége (idő)
Válassza ki a befejezés dátumát és idejét.
3. Kamera
Kattintson a rá kívánt csatornákra kiválasztásához.
4. Data type (Adattípus)
Kattintson a „BEÁLL”-ra a kívánt eseménytípus kiválasztásához: KÉZI / MOZGÁS / RIASZTÁS / RENDSZER / IDŐZÍTŐ / EMBER ÉRZÉKELÉS” vagy válassza a „ÖSSZES”-t az összes eseménytípus kijelöléséhez.
5. Mentés
Kattintson a „SUBMIT”-ra a mentés indításához. Az USB flash meghajtón egy az elmentett eseménynaplót tartalmazó (.csv) fájlt fog találni.

2. Kamera

Kattintson a rá kívánt csatornákra kiválasztásához.

3. HDD

Válassza ki a videóadatokat tartalmazó merevlemez vagy válassza az „ÖSSZES HDD”-t.

4. Eseménytípus

Válassza ki a keresni kívánt eseménytípust: MOZGÁS / RIASZTÁS.

5. Keresés

Kattintson a „START”-ra a keresés megkezdéséhez és az adatok azonnali lejátszásához.

6.3.3 HDD info

Itt ellenőrizhető az NVR-hez csatlakoztatott merevlemez(ek) információja.

ESEMÉNY INFO									
QUICK SEARCH ESEMÉNYKER HDD INFO NAPLÓ	HDD AZON	MODEL	TEMP	HDD	MÉRET	FREE	FORMAT TIME	SERIAL NUMBER	F.W.
	HDD-0	ST31000526SV	46	890.562GB	864.832GB	2011/DEC/13 18:18:53	9V0DN5WS	ST31000526SV	
KILÉP									

6.3.4 Eseménynapló

Itt ellenőrizhető az összes esemény információja (eseménytípus, idő és csatorna) vagy törölhető az esemenynapló teljes tartalma.

ESEMÉNY INFO			
QUICK SEARCH ESEMÉNYKER HDD INFO NAPLÓ	SYSTEM	MENTÉS	
	ESEMÉNY	IDŐ	MEGJEGY
	BILL NYIT	2011/NOV/19 15:49:07	
	VHIÁNY	2011/NOV/19 15:32:05	04
	TÁPFESZ BE	2011/NOV/19 15:32:02	
		ELŐZŐ	KÖV. TÖRLÉS
KILÉP			

6.4. HALADÓ BEÁLLÍTÁS

6.4.1 Csatlakozás

A csatlakoztatott IP kamerák tetszőleges csatornához történő távoli kijelöléséhez kattintson az „URL”-re a kamera címének és portjának beviteléhez.

HALADÓ BEÁLL			
CONNECTION	KAMERA	URI	CONFIG
KAMERA	CH1	ip_office.ddns.eagleeyes.tw	BEÁLL
MOZGÁSÉRZ	CH2	10.1.1.14	BEÁLL
RIASZTÁS	CH3	10.1.1.30	BEÁLL
HÁLÓZAT	CH4	10.1.1.12	BEÁLL
KIJELZŐ	CH5	10.1.1.16	BEÁLL
RÖGZ.LISTA	CH6	10.1.1.13	BEÁLL
NOTIFY			

KILÉP

Majd kattintson a „BEÁLL”-ra a kamera információinak megtekintéséhez:

CONFIG-CH1	
CACHE TIME (MSEC)	0 5 20
VENDOR	AVTECH
ESZKÖZ	IP CAMERA
PROFILE	PROFILE-3
TYPE	H264
KÉPMÉRET	720 X 480
MINŐSÉG	0 5 10
KÉP PER MP.	30
AUDIO	BE

KILÉP

1. Lépés Vigye be a felhasználónevet és jelszót az IP kamerához történő hozzáféréshez.
2. Lépés Kattintson a „GET TYPE”-ra a csatlakoztatni kívánt kamera típusának lekéréséhez és a bevitt csatlakozási információk ellenőrzéséhez.
3. Lépés Válassza ki a kép méretét, minőségét és az IPS (képfrissítés) értékét.

Megjegyzés: Az „KÉPMÉRET” és „I.P.S.” opcióknál kiválasztható opciók a csatlakoztatni kívánt kamera típusától függően eltérő lehet.

4. Lépés (opcionális) Hangrögzítést is támogató kamera esetében a funkció engedélyezéséhez / letiltásához válassza a „BE”-t vagy „KI”-t.

6.4.2 Kamera

HALADÓ BEÁLL						
CONNECTION	CH1	CH2	CH3	CH4	CH5	CH6
KAMERA	FÉNYERŐ					128
MOZGÁSÉRZ	KONTR					128
RIASZTÁS	TELÍT.					128
HÁLÓZAT	SZÍNHŐM					128
KIJELZŐ	TAK					KI
RÖGZ.LISTA	RÖGZ					BE
NOTIFY	REC AUDIO					BE
	CSATORNACÍM					CH1
	PORT FORWARD					81
	ENABLE PORT FORWARD					BE
KILÉP						

1. Fényerő / Kontr(aszt) / Telít(ettség) / Színhőm(érséklet)
Állítsa be kézzel az egyes csatornákra vonatkozó fényesség / kontraszt / telítettség és színárnyalat értékeket.

2. Tak(arás)

Válassza ki, hogy a kiválasztott csatorna rögzítés alatt kitakarásra kerüljön-e (be/ki). Ha ez a funkció engedélyezve van, akkor a „COV:” felírat meg fog jelenni az adott csatorna képernyőjén.

Megjegyzés: A „TAK.” Felírat elrejtése céljából, amennyiben az be van kapcsolva, menjen a „KIJELZŐ” oldalra és állítsa „KIJELZŐ TAKARÁS”-t KI-re. Részletekért nézze meg a „6.4.6 Kijelző” fejezetet a 40. oldalán.

3. RÖGZ(ÍTÉS)

Válassza ki, hogy a kiválasztott csatorna képét rögzíteni kívánja-e (be/ki).

Megjegyzés: Ha ez a funkció le van tiltva, akkor nincs se kézi, esemény és ütemezett rögzítés sem, még ha ezek a rögzítési funkciók be is vannak kapcsolva.

4. Rec Audio (Hangrögzítés)

Válassza ki, hogy a kiválasztott csatornához tartozó hangot rögzíteni kívánja-e (be/ki).

Megjegyzés. Ez a funkció csak abban az esetben érhető el, ha a csatlakoztatott eszköz támogatja a hang rögzítést.

5. Csatornacím

Kattintson a csatorna címére a csatorna nevének beviteléhez (max. 6 karakter). Az alapértelmezett érték a csatorna száma.

6. Portforward / Portforward enable (engedélyezés)

Ez a funkció szolgál az NVR-hez csatlakoztatott egyes kamerák távoli elérésének beállítására.

- Állítsa be a csatornához tartozó port számot a „PORT FORWARD”-ban. Az 1-es csatorna alapértelmezett értéke 81, a 2-es csatorna alapértelmezett értéke 82, stb. Amennyiben meg kívánja változtatni, akkor vigyen be egy 1~65535 közötti értéket.
- Állítsa a „PORT FORWARD ENABLE”-t be állásba.
- A csatorna címe http://NVR_cím:portszám lesz. Vigye be a címet az Internet Explorerbe, amennyiben a csatornához csatlakoztatott eszközhöz (IP kamera vagy DVR) külön szeretne hozzáférni.

Megjegyzés: A csatlakoztatott eszközhöz történő hozzáféréshez az eszköz felhasználónevének és jelszavának használata szükséges. Győződjön meg róla, hogy ismeri az adott eszköz eléréshez szükséges felhasználónevet és jelszót. Részletekért nézze meg azok kézikönyvét.

6.4.3 Érzékelés

HALADÓ BEÁLL						
CONNECTION	CH1	CH2	CH3	CH4	CH5	CH6
KAMERA	RIASZT					KI
MOZGÁSÉRZ	ÉRZÉKENYSÉG					0
RIASZTÁS	ÉRZ					BE
HÁLÓZAT	TERÜLET					SZER
KIJELZŐ						
RÖGZ.LISTA						
NOTIFY						
KILÉP						

1. Riaszt(ás)

Válassza ki a NO-t vagy NC-t a telepítéstől függően. Az alapértelmezett érték KI.

2. Érzékenység

Állítsa be a kiválasztott csatorna mozgásérzékelésének érzékenységét. Minél alacsonyabb ez az érték, annál magasabb lesz az érzékenység.

3. Érz(ékelés)

Válassza ki, hogy a kiválasztott csatorna mozgásérzékelését aktiválni kívánja-e (be / ki).

4. Terület

Kattintson az „EDIT”-re a mozgásérzékelési terület beállításához. Csatornánként egy 16x12-es négyzetháló szolgál a terület kijelölésére. A rózsaszín mező jelzi azt a területet, amelyiken nem történik mozgásérzékelés, míg az áttetsző mező jelöli a mozgásérzékelés szempontjából aktív területet.

Megjegyzés: A terület-beállításból kilépéshez és az érzékelés oldalra történő visszatéréshez kattintson az egér jobb gombjával.

6.4.4 Riasztás

HALADÓ BEÁLL		
CONNECTION	KÜLSŐ RIADÓ	BE
KAMERA	HANGJELZÉSEK	KI
MOZGÁSÉRZ	BILL. HANG	BE
RIASZTÁS	VHIÁNY JELZÉS	BE
HÁLÓZAT	MOZGÁS JELZÉS	BE
KIJELZŐ	RIASZT JELZÉS	BE
RÖGZ.LISTA	ZÜMMER	BE
NOTIFY	RIASZTÁS IDŐTARTAM	5
	MAJDNEM TELE	5
	HDD OVERHEAT ALERT (C)	60
KILÉP		

1. Külső riadó

Engedélyezze vagy tiltsa le külső riasztás esetén indított hangjelzést (be / ki).

2. Hangjelzések

Engedélyezze vagy tiltsa le belső riasztás (billentyű / videojelvesztés / mozgás zümmer / riasztás zümmer és HDD zümmer) esetén indított hangjelzést (be / ki).

Megjegyzés: Amikor ez az opció ki van kapcsolva a 3. és 7. jelzések le lesznek tiltva, annak ellenére, hogy azok be vannak kapcsolva.

3. Bill(entyű) hang

Engedélyezze vagy tiltsa le az előlap gombjainak lenyomása esetén indított hangjelzést (be / ki).

4. V(ideo)hiány jelzés

Engedélyezze vagy tiltsa le videojelvesztés esetén indított hangjelzést (be / ki).

5. Mozgás jelzés

Engedélyezze vagy tiltsa le mozgásérzékelés esetén indított hangjelzést (be / ki).

6. Riasztás jelzés
Engedélyezze vagy tiltsa le a belső riasztás esetén indított hangjelzést (be / ki).
7. Zümmer
Engedélyezze vagy tiltsa le (be / ki) a hangjelzést, amikor a HDD eléri a „HDD NERLY FULL (GB)”-ben beállított maradék kapacitás értékét.
8. Riasztás időtartam (mp)
Válasszon ki egy riasztási időt a zümmer számára (5 / 10 / 20 / 40).
9. HDD majdnem tele
Állítsa be a zümmer számára a riasztási időt, amikor annak szabad kapacitása eléri 5 / 10 / 15 / 20 GB-ot, ha a HDD zümmer engedélyezve van.

6.4.5 Hálózat

Az NVR hátoldalán két RJ45-ös port található. A WAN és a LAN. A WAN szolgál az NVR Internetre csatlakoztatásához távoli elérés céljából, bárhol is ahol Internetelés lehetséges. LAN szolgál az IP kamerák helyi csatlakoztatására.

Megjegyzés: A csatlakoztatás és a beállítás részleteiért nézze meg az eszközhöz mellékelt gyorsindítást vagy töltsse le azt a www.surveillance-download.com/user/h306.swf.

HALADÓ BEÁLL	
CONNECTION	WAN LAN E-MAIL DDNS
KAMERA	HÁLÓZAT TÍPUS DHCP
MOZGÁSÉRZ	IP 192.168.001.112
RIASZTÁS	ÁTJÁRÓ 192.168.001.254
HALÓZAT	NETMASZK 255.255.255.000
KIJELZŐ	ELSŐDLEGES DNS 168.095.001.001
RÖGZ.LISTA	MÁSODLAGOS DNS 139.175.055.244
NOTIFY	PORT 00088
	MAC:00:0E:53:E8:DE:C7
KILÉP	

6.4.6 Kijelző

HALADÓ BEÁLL		
CONNECTION	LÉPTETÉSI IDŐ	03
KAMERA	KIJELZÉS TAK.	BE
MOZGÁSÉRZ	KIJELZÉS	HDD MÉRET
RIASZTÁS	FÉNYERŐ	128
HÁLÓZAT	KONTR.	128
KIJELZŐ	TELÍT.	128
RÖGZ.LISTA		
NOTIFY		
KILÉP		

- Léptetési idő
Állítsa be a teljeses képernyős megjelenítési mód idejét másodpercekben (03 / 05 / 10 / 15).
- Kijelző tak(arás)
Kapcsolja be vagy ki a „COV:” felirat képernyőn történő megjelenítését, amennyiben a „KAMERA” oldalon a rögzítés közbeni kitakarás aktiválva van.
- Kijelzés
Válassza a „SIZE”-t a merevlemez rögzítésre fennmaradó kapacitásának GB-ben vagy „TIME”-t a maradék rögzítési idő megjelenítésére.
- Fényerő / Kontr(aszt) / Telít(ettség)
Kattintson az a képernyő fényesség / kontraszt / telítettség értékeinek beállításához aktuális értékeinek kézi megváltoztatásához.

6.4.7 Rögzítés

Megjegyzés: Kérjük ne változtassa meg az NVR dátumát is idejét a rögzítés funkció aktiválása után. Egyébként a rögzített adatok összekeveredhetnek és lehetetlenné válhat a rögzített fájlok idő szerinti keresése és mentése. Amennyiben a felhasználó véletlenül megváltoztatta a dátumot vagy időt a rögzítés funkció aktiválása után, akkor ajánlott a merevlemez teljes tartalmának törlése és a rögzítés újbóli elindítása.

HALADÓ BEÁLL		
CONNECTION	KÉZI RÖGZÍTÉS	KI
KAMERA	ESEMÉNYFELV. ENG.	BE
MOZGÁSÉRZ	IDŐZÍTETFELV. ENG.	KI
RIASZTÁS	ELŐRIASZTFELV.	BE
HÁLÓZAT	FELÜLÍRÁS	BE
KIJELZŐ	FELVÉTELEK ÉLETTARTAMA	KI
RÖGZ.LISTA	RECORD CONFIG	BEÁLL
NOTIFY		
KILÉP		

1. Kézi rögzítés
Állítsa a kézfelvétel funkciót BE / KI állapotba.
2. ESEMÉNYFELVÉTEL ENG(EDÉLYEZÉS)
Állítsa az ESEMÉNYFELVÉTEL funkciót BE / KI állapotba.
3. IDŐZÍTETTFELVÉTEL ENG(EDÉLYEZÉS)
Állítsa az IDŐZÍTETTFELVÉTEL funkciót BE / KI állapotba.
4. ELŐRIASZTÁS FELV(ÉTEL)
Válassza a funkció engedélyezését vagy tiltását (BE / KI).
Amikor mind az előriasztás- és eseményfelvétel engedélyezve van a DVR 8MB adatot rögzíteni fog egy riasztás / mozgás esemény indítása előtt.
5. FELÜLÍRÁS
Válassza a BE állapotát a HDD előzőleg felvett adatainak felülírásához amikor a megtelik. Amennyiben ez a funkció aktív és a HDD megtelik a DVR 8MB adatot törölni fog a legrégebbi adatokból a folyamatos rögzítésért figyelmeztetés nélkül.
6. FELVÉTELEK ÉLETTARTAMA (NAP)
Jelölje ki a napok számát (1~31), amely eltelte után az össze rögzített adat eltávolításra kerül, vagy állítsa „KI”-re a funkció letiltásához.
7. RECORD CONFIG
Kattintson a „BEÁLL” gombra a kézi-, esemény- és időzített rögzítési módok egyedi beállítási oldalának megnyitásához. Részletekért nézze meg a „6.1.1 Általános” fejezetet a 26. oldalon.

6.4.8 Értesítés

Meghatározott események bekövetkezte estén értesítés küldhető a meghatározott email cím(ek)re.

Megjegyzés: Győződjön meg róla, hogy a „HÁLÓZAT” → „E-MAIL” oldalon beállította az email hozzáférés adatait a küldéshez.

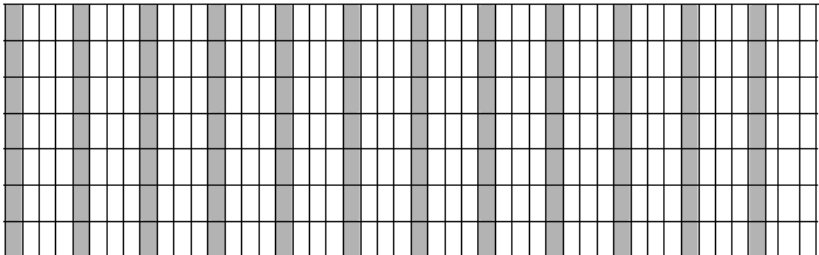
Engedélyezze ezt a funkciót az „ACTION” sorban, válassza ki az „EVENT” események típusait, amelyek esetén értesítést kíván küldeni a „RECEVIER”-ben meghatározott email címekre.

HALADÓ BEÁLL	
CONNECTION	MESSAGE MAIL † VIDEO MAIL†
KAMERA	ACTION
MOZGÁSÉRZ	ESEMÉNY
RIASZTÁS	BE
HÁLÓZAT	<input type="checkbox"/> MIND
KIJELZŐ	<input type="checkbox"/> VHIÁNY
RÖGZ.LISTA	<input type="checkbox"/> TÁPFESZ BE
NOTIFY	<input type="checkbox"/> HDD TÖRLÉS
	<input type="checkbox"/> LAN BELÉPÉS
	<input type="checkbox"/> BILL. NYIT
	<input type="checkbox"/> HÁLÓZAT
	<input type="checkbox"/> UPS
	<input type="checkbox"/> SYSTEM ABNORMAL
	RECEIVER
	BEÁLL
KILÉP	

6.5.Ütemező beállítás

6.5.1 Rögzítés

Válassza ki a „BE”-t a rögzítés időzítő engedélyezéséhez és válassza ki a napot és az időt ehhez a funkcióhoz.

IDŐZÍTÉS BEÁLL	
RÖGZÍT	RÖGZ. IDŐZÍTÉS BEÁLL.
ESEMÉNY	BE
	0 2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 24
VAS	
HÉT	
KED	
SZE	
CSÜ	
PÉN	
SZO	
KILÉP	

X tengely 0 ~ 24 óra. Mindegyik idősáv 30 perc.

Y tengely Hétfő ~ Vasárnap

6.5.2 Esemény

Válassza ki a „BE”-t az esemény időzítő engedélyezéséhez és válassza ki a napot és az időt ehhez a funkcióhoz.

IDŐZÍTÉS BEÁLL																																																																																																																	
RÖGZÍT	MOZGÁSÉRZ. IDŐZÍT. BE																																																																																																																
ESEMÉNY	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0</th> <th>2</th> <th>4</th> <th>6</th> <th>8</th> <th>10</th> <th>12</th> <th>14</th> <th>16</th> <th>18</th> <th>20</th> <th>22</th> <th>24</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>VAS</td> <td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td> </tr> <tr> <td>HÉT</td> <td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td> </tr> <tr> <td>KED</td> <td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td> </tr> <tr> <td>SZE</td> <td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td> </tr> <tr> <td>CSÜ</td> <td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td> </tr> <tr> <td>PÉN</td> <td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td> </tr> <tr> <td>SZO</td> <td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td><td>█</td> </tr> </tbody> </table>		0	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	VAS	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	HÉT	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	KED	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	SZE	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	CSÜ	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	PÉN	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	SZO	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█
	0	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24																																																																																																				
VAS	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█																																																																																																				
HÉT	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█																																																																																																				
KED	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█																																																																																																				
SZE	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█																																																																																																				
CSÜ	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█																																																																																																				
PÉN	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█																																																																																																				
SZO	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█																																																																																																				
KILÉP																																																																																																																	

X tengely 0 ~ 24 óra. Mindegyik időszáv 30 perc.

Y tengely Hétfő ~ Vasárnap

MASCO

SECURITY & GATE AUTOMATION TRADE LTD.

1. FÜGGELÉK MOBILMEGFIGYELÉS EAGLEEYES SEGÍTSÉGÉVEL

Az EagleEyes egy mobiltelefon alkalmazás, amelyik az AV_TECH megfigyelőrendszerek távoli, mobiltelefonról történő elérést teszi lehetővé. Számos előnnyel rendelkezik:

- Ingyenes (kivéve EagleEyes Plus iPhone-hoz).
- Kompatibilis a legnépszerűbb mobiltelefonos operációs rendszerekkel, mint pl. iPhone, iPad és Android.

Könnyű letölteni, feltelepíteni és beállítani is. A program beállításával és használatával kapcsolatos részletes információk megtalálhatóak a www.eagleeyesctv.com weboldalon.

1 a. Előfeltételek

Az EagleEyes program telefonra történő távoli felügyelet céljából történő feltelepítése előtt győződjön meg, hogy a következőket leellenőrizte:

- ✓ Az alkalmazni kívánt mobiltelefon iPhone, iPad vagy Android készülék.
- ✓ Rendelkezik mobilinternet előfizetéssel és az elérhető a mobiltelefonon.

Megjegyzés: A vezeték nélküli vagy 3G hálózaton keresztüli Internet hozzáférés költségekkel járhat. Az Internet hozzáférés költségeit kérjük ellenőrizze le a szolgáltatónál vagy a hálózat üzemeltetőjénél.

- ✓ Feljegyezte a távolról elérni kívánt NVR vagy a hálózati kamera hozzáféréséhez szükséges IP címét, portszámát, felhasználói nevét és jelszavát.

1 b. Honnan törhető le

Csatlakozzon a mobiltelefonról a www.eagleeyesctv.com oldalhoz és regisztráljon.

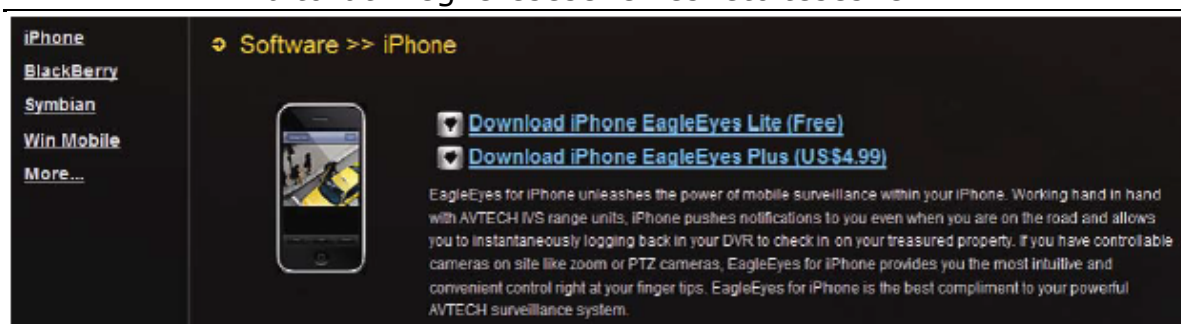
Megjegyzés: Kérjük ne próbálja meg az EagleEyes programot letölteni számítógépről.

Válassza ki a „Software”-t, a mobiltelefon operációs rendszerét és töltsse le arra az EagleEyes alkalmazást.

- Android és iPad és esetében válassza a letöltés linket az oldalon és indítsa el a letöltést.
- iPhone esetében kétféle EagleEyes alkalmazás érhető el:
 - EagleEyes Plus (4,99 USD) és
 - EagleEyes Lite (ingyenes).

Válassza ki a kívánt változatot és átirányításra fog kerülni az „AppStore”-ba az alkalmazás letöltéséhez.

Megjegyzés: Az EagleEyes szintén megtalálható iPhone-ról az AppStore-ban. Menjen az „AppStore”-ra, majd válassza a keresést. Vigye be kulcsszóként az „eagleeyes”-t a kívánt változat megkereséséhez és letöltéséhez.



A letöltés befejezése után az EagleEyes automatikus fel fog települni az alkalmazások alapértelmezett letöltési helyére vagy a külön meghatározott helyre.

Megjegyzés: Az alkalmazás beállításainak vagy használatának részletei megtalálhatóak a www.eagleeyesctv.com weboldalon.

MASCO
SECURITY & GATE AUTOMATION TRADE LTD.

2. FÜGGELÉK KOMPATÍBILIS USB FLASH MEGHAJTÓK LISTÁJA

Kérjük, frissítse a NVR firmware-ét a legújabb verzióra az alábbi táblázat pontossága érdekében. Ha az USB flash meghajtót nem támogatja a NVR, az „USB HIBA” üzenet jelenik meg a képernyőn.

Megjegyzés: Használja a számítógépét az USB flash meghajtó „FAT32”-ként való formázásához.

Megjegyzés: Max. 2 GB video adatot lehet menteni egyszeri USB mentésnél. Több adat mentéséhez állítsa be a kívánt időt és csatorná(ka)t, és indítsa el újra az USB-t.

GYÁRTÓ	MODELL	KAPACITÁS
Transcend	JFV35	4G
	JFV30	8G
Kingston	DataTraveler	1G
PQI	U172P	4G
Apacer	AH320	2GB
	AH320A	8GB
	AH220	1GB
	AH320	4GB
A-data	RB-18	1GB
Sandisk	Cruzer Micro	2G
	Cruzer Micro	4G
	Cruzer4-pk	2G
Netac	U208	1G
MSI	F200	4G
SONY	Micro Vault Tiny 2G	2G
	Micro Vault Tiny 4G	4G
	Micro Vault Tiny	1G

3. FÜGGELÉK KOMPATÍBILIS SATA HDD-K LISTÁJA

Kérjük, frissítse a NVR firmware-ét a legújabb verzióra az alábbi táblázat pontossága érdekében.

GYÁRTÓ	MODELL	KAPACITÁS	FORDULAT-SZÁM
Seagate	ST3320613AS	320GB	7200 rpm
	ST33500320AS	500GB	7200 rpm
	ST3500410SV	500GB	7200 rpm
	ST3750330AS	750GB	7200 rpm
	ST31000525SV	1000GB	7200 rpm
	ST31000340AS	1000GB	7200 rpm
WD	WD3200AAKS	320GB	7200 rpm
	WD5000AACS	500GB	7200 rpm
	WD6400AAKS	640GB	7200 rpm
	WD7500AAKS	750GB	7200 rpm
	WD10EADS	1TB	7200 rpm
	WD15EADS	1.5TB	7200 rpm
	WD20EADS	2TB	7200 rpm
Maxtor	STM3500320AS	500GB	7200 rpm
	STM3750330AS	750GB	7200 rpm
HITACHI	HDT725032VLA360	320GB	7200 rpm
	HDS721010KLA330	1000GB	7200 rpm

4. FÜGGELÉK NVR TELEPCSERE

Az áramkimaradás után az NVR idő beállításának visszaállása a rögzített adatok hibáját okozza, a felhasználók pedig nehezen találhatják meg a kívánt eseményt. Annak érdekében, hogy az NVR idő beállítása ne álljon vissza, CR2032 lítium telep van behelyezve az NVR-be.

Ugyanakkor az NVR idő akkor is visszaállhat, ha a DVR telep lemerülőben van, vagy le is merül. Ilyen esetben **azonnal** cserélje ki a DVR telepet a leírt utasítások szerint.

➤ **Hogyan cseréljük ki a CR2032 elemet.**

Megjegyzés: A CR2032 lítium telep nem tölthető, és külön kell beszerezni. Kizárólag azonos típusú vagy egyenértékű telepre cserélje ki veszély esetén.

1. Lépés Állítsa le azonnal az összes NVR rögzítést a rögzített adatok rendellenességének megelőzése érdekében. Ezután mentse a rögzített adatokat szükség esetén.
2. Lépés Kapcsolja ki a NVR-t, és áramtalanítsa a NVR-t.
3. Lépés Vegye le a NVR fedelét, és keresse meg a telepet a főpanelen.
4. Lépés Nyomja meg a kioldó gombot az alább ábra szerint a telep kivételéhez.



Type 1



Type 2

5. Lépés Tegyen be egy új „CR2032” telepet a foglalatba;
 - Type 1, a telepet az ábrán mutatottnak megfelelően úgy helyezze be, hogy a „CR2032” felirat felfelé nézzen,
 - Type 2, a telepet az ábrán mutatottnak megfelelően úgy helyezze be, hogy a „CR2032” felirat hátrafelé nézzen.
6. Lépés Tegye vissza a NVR fedelét, és helyezze áram alá.
7. Lépés Állítsa be a NVR dátumot és időt, és folytassa a rögzítést.

5. FÜGGELÉK MŰSZAKI ADATOK

Hardver		
Video bemenet	1 db LAN port max. 6 csatorna 6 HUB porttal	
Video kimenet	HDMI	
Videokimenet felbontása	1920x1080	
Hang bemenet	IGEN	
Hang kimenet	IGEN (vonalkimenet / HDMI)	
HDD tárolás *	max. 2 db 3TB-os HDD	
USB port	kettő az előlapon: egy USB flash memória vidomentéshez és egy másik az NVR vezérlésére szolgáló USB egér csatlakoztatására	
IR távvezérlő	IGEN	
Ethernet	LAN port	1000 Mbps
	Internet port	10 / 100 Mbps
Szoftver		
Video tömörítési formátum	H.264 / MPEG4 / MJPEG	
Rögzítési módok	Kézi / Esemény / Riasztás / Időzített	
Rögzítési teljesítmény	50 Hz IP kamera	max. 150@720P, 32 Mbps
	60 Hz IP kamera	max 180@720P, 32 Mbps
Előriasztás rögzítés	IGEN	
Gyorskeresés	Idő / Mozgás / Riasztás	
Biztonság	Többszintű jelszóval védett felhasználói hozzáférés	
Távoli elérés	(1) Internet Explorer (Windows) (2) EagleEyes (iPhone, iPad és Android) mobil eszközök (3) VideoViewer program	
Általános		
Tápfeszültség	19 Vdc / 2,1 A	
Működési hőmérséklet	10°C~40°C	
Méret (mm) **	375(Szé)x55(Ma)x264(Mé)	

Minimális PC követelmények	Pentium 4 CPU 1.3 GHz vagy jobb (vagy azonos AMD) 256 Mb RAM AGP grafikus kártya? DirectDraw, 32 Mb RAM Windows 7, Vista vagy XP, DirectX 9.0 vagy újabb Internet Explorer 7.x vagy újabb
Kiegészítők	(1) EoC átalakító (2) Nagyfelbontású kijelző kiterjesztő (3) Videoszerver

* A specifikáció értesítés nélküli változtatásának jogát fenntartjuk.

*** Mérettolerancia: ± 5 mm.

MASCO
SECURITY & GATE AUTOMATION TRADE LTD.