

H.264 DVR

4/8/16-CH Embedded Digital Video Recorder

V1.1B(K)

USER MANUAL



Megjegyzés:

- ⌚ A DVR hálózati tápegysége 12V DC 3A, kérem ellenőrizze az adapter mielőtt üzembe helyezi az eszközt hogy megfelel-e a követelményeknek.
- ⌚ Ne helyezze a DVR-t olyan helyre ahol eső, nedvesség érheti.
- ⌚ Ne helyezze a DVR-t olyan helyre ahol erős rázkódás érheti.
- ⌚ Ne helyezze a DVR-t olyan helyre ahol közvetlen napfény érheti és tartsa távol magas hőmérsékletű eszközöktől.
- ⌚ A DVR hátsó panelje legalább 15cm-re legyen egyéb objektumtól vagy a faltól, hogy a megfelelő hűtés biztosítva legyen.
- ⌚ A DVR csak a technikai specifikációban megadott hőmérséklet, páratartalom és feszültség paraméterek között üzemeltethető.
- ⌚ A DVR üzembe helyezett DVR-t nem szabad együtt tárolni maró hatású vegyi anyagokkal, mert az illékony gázok befolyásolják a DVR élettartalmát.
- ⌚ A DVR-t pormentes térben kell telepíteni, és a környezet tisztán és rendezetten kell tartani.
- ⌚ Megfelelő földelés kell biztosítani a működési ideje alatt;
- ⌚ A DVR számára a megfelelő kapcsolatot kell kiépíteni más eszközök felé.

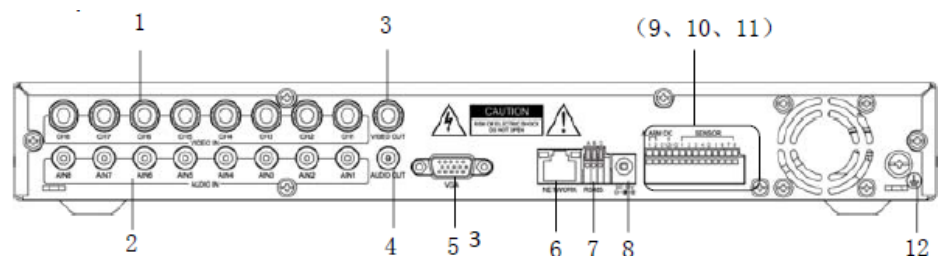
Vásárolj HDD a hivatalos csatornán hogy megfeleljen a hosszú idő és nagy mennyiségű adat írás és olvasás követelményeknek a DVR számára.

Nyilatkozat

- ⌚ Ez a kézikönyv az alapvető működést mutatja csak be, kérjük, olvassa el a CD-n található e-kézikönyvet a részletes beállításokért.
- ⌚ Kérjük csak a kézikönyvhöz tartozó eszközhöz használja ezt a leírást.
- ⌚ Termékeken további értesítés nélkül frissítés történhetett. Bizonyos funkciók csak frissítés után érhetők el.
- ⌚ Kérjük vegye fel a kapcsolatot az ügyfélszolgálattal a legutolsó program és a hozzá tartozó leírások érdekében.
- ⌚ Ez a felhasználói kézikönyv több modellhez is alkalmazható és az egyes modellekhez tartozó speciális funkciók nincsenek feltüntetve.
- ⌚ Igyekeztünk a legteljesebb és legjobb felhasználói kézikönyvet biztosítani. Azonban a változó környezet és egyéb okok miatt, bizonyos adatok valódi értéke eltérhet. Ha bármilyen probléma vagy vita merül fel, a cég végső magyarázata az irányadó.
- ⌚ Ha a művelet elvégzéséhez nem a felhasználói kézikönyv instrukcióit követik, a felhasználó viseli a veszteségeket.

Tartalomjegyzék

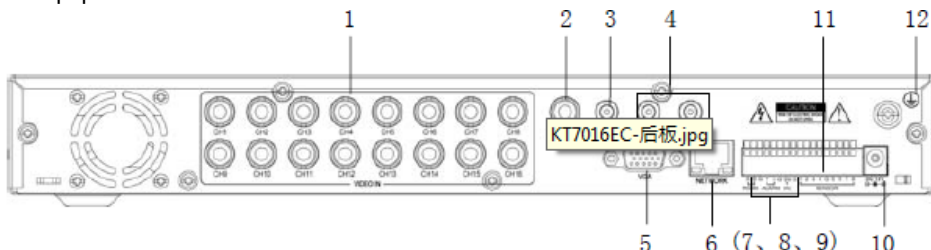
Fejezet 1 Kinyitás utáni vizsgálat és gyors telepítés	3
1.1 Kinyitás utáni vizsgálat	3
1.2 Termék megjelenése és portok	3
1.3 Gyors telepítés	4
1.3.1 HDD telepítés	4
1.3.2 Bekapcsolás	4
2. Fejezet Szoftver felület és alap beállítások	5
2.1 Bekapcsolás és bejelentkezés	5
2.2 Fő menü	5
2.3 Rögzítési mód	6
2.4 Felvétel keresés és visszajátszás	6
2.4.1 Keresés és visszajátszás	6
2.4.2 Rögzítés kimentése	7
2.5 Riasztás beállítás	7
2.5.1 Riasztás általános beállítás	8
2.5.2 E-mail riasztás beállítás	8
2.6 PTZ vezérlés	9
2.7 Mozgás érzékelés	9
2.8 Hálózati beállítás	10
2.9 Port átirányítás	11
2.10 Mobile telefonos megfigyelés	12
2.10.1 Mobile telefonos megfigyelés	12
2.10.2 Mobil telefon bejelentkezés	13
2.11 Távoli kliens és visszajátszó szoftver	13
2.11.1 Távoli Kliens telepítés és futtatás	13
2.11.2 Lejátszó	14
2.12 IE bejelentkezés	15
2.12.1 Vezérlők telepítése	15
2.12.2 IE bejelentkezés	16
2.13 Central Management Software(CMS)	16
Függelék: Rendszer bekötési ábra	18



1.Video be 2.Audio be 3.Video ki 4.Audio ki 5.VGA video kimenet 6.Hálózati port 7.RS485 8.-
Hálózati adapter 9.Riasztás kimenet 10.Auxiliary DC12V kimenet 11.Riasztás bemenet 12.Földelő
pont

Megjegyzés: A fenti ábra a 8 csatornás DVR hátlapi képe. A 4 csatornás DVR csak
annyiban különbözik, hogy 4 video bemenet és 4 video kimenet található rajta.

Hátlapi panel 2 :



1. Video be 2. Video ki (BNC port) 3. Audio ki 4. Audio be 5. VGA kimeneti port 6.Network port
7.RS485 8.Publikus terminál 9. Riasztás kimenet 10.Hálózati tápegység bemenet 11. Riasztás
bemenet 12.Földelő pont

Note: A fenti kép a 16 csatornás DVR hátlapi képe.

1.3 Gyors telepítés

1.3.1 HDD telepítés

A HDD beszerelését csak szakember végezheti, hogy elkerüljük az esetleges sérüléseket az
eszközben és a HDD-ben. A DVR-t ki kell kapcsolni a telepítés előtt. Az eszköz SATA
csatolófelületű HDD-t támogat.

A telepítési folyamat a következő:

- Nyissa ki az eszköz, és keresse meg a HDD rögzítőt;
- Csatlakoztassa a HDD adat és tápkábeleket megfelelően;
- Tegye a HDD-t a keretbe és helyezze a csavarnyílásokra.
- Rögzítse a keretet a csavarokkal, majd zárja le az eszközt.

Megjegyzés: Az újonnan beszerelt HDD csak formázás után alkalmas felvételek
rögzítésére.

1.3.2 Bekapcsolás

Csatlakoztassa a DC12V3A hálózati adaptert a hálózati csatlakozóba és nyomja meg a Power
gombot, és a rögzítő be fog kapcsolni. A power visszajelző "POWER" bekapcsol ekkor, a
monitoron pedig megjelenik a 4/8/16 csatornás DVR élő képe.

Megjegyzés:

1.Ha a HDD hibás lett telepítve amikor a DVR felirat bekapcsol, vagy ha az újonnan beszerelt HDD
hibásan van megformázva egy piros „H” betű jelenik meg a video előnézeti képen.

2. Az újonnan telepített HDD-t nem tudjuk használni amíg meg nem formázzuk az alábbi módon:
Main Menu→HDD→HDD Format A rendszer újraindul miután befejezte a formázást.

2. Fejezet Szoftver felület és alap beállítások

2.1 Bekapcsolás és bejelentkezés

A DVR alapértelmezett eszköz azonosítója 000000 jelszó nélkül, a felhasználó közvetlen a főmenübe tud belépni. A felhasználó meg tud adni felhasználó és rendszergazda jelszót. A rendszergazdának minden funkcióhoz van jogosultsága, míg a közönséges felhasználó csak video

kimenetet tud változtatni és rögzített felvételt keresni/visszajátszani.

Ha be akarunk lépni a főmenübe miután beállítottunk jelszót, a rendszer fel fogja dobni a „user logon” felületet.



Device ID: Az alapértelmezett ID megjelenik a device ID jobb oldalán, alapesetben csak ezt kell megadni. Ajánljuk jelszó

beállítását amennyiben a távirányító több eszközt is vezérel, egyéb esetben a távirányító zavarni fogja az eszközök megfelelő működését.

2.2 Fő menü

Kattintsunk az egér jobb gombjával a rendszer elindulása után, és a gyors beállítások elérhetőek lesznek a DVR előugró menüjéből. Be tudjuk állítani vagy vezérelni a paramétereket, mint a Fő menü, Zárolás, Video keresés, PTZ vezérlés és a Video rögzítés.



A rendszer elindulása után kattinkunk a jobb oldali egér gombbal, és a DVR gyors beállításai elérhetővé válnak a felugró ablakban.

【Visszajátszás】 : Keresés a rögzített felvételek között **【Rögzítés】** : Rögzítési paraméterek beállítása, köztük a csatornák, minőség, frame ráta, stb. **【HDD】** : HDD kapacitás megnézése és formázás **【Beállítások】** : A rendszer alap beállításainak beállítása, köztük a nyelv,

idő, felhasználó, jelszó, stb.

【Haladó】 : Riasztás, mozgás érzékelés és mobil megfigyelés stb. beállítása. **【Kilépés】** : Kilépés a menüből

Megjegyzés: A részletes beállításokat a CD-n lévő felhasználói kézikönyvben találja.

2.3 Rögzítési mód

Az alapértelmezés szerinti rögzítés a bekapcsolás utáni folyamatos rögzítés. A rögzítés módja a „Főmenü” – „Rögzítés” menüpontban állítható:



Csatorna: A rendelkezésre álló csatornákat lehet aktiválni vagy deaktiválni (16 csatorna 16 csatornás eszköznél).

Felbontás: D1 (704x576), Half-D1 (704x288) and CIF (352x288), ahol D1 a legnagyobb felbontás

Minőség: legjobb, jó és normál minőség, a hozzá tartozó 3 adat folyam értékkel: legmagasabb, magas, közepes

Frame ráta: a video frame rátát állítja

Rögzítés: A rögzítést állítja

Állomány hossz: 4 lehetőség van: 15 perc, 30 perc, 45 perc and 60 perc.

Rögzítés mód: ‘Amikor bekapcsol and ‘Időzített rögzítés’

Amikor bekapcsol: Elkezdi a rögzítést, amikor a DVR feszültség alá kerül (csak akkor működik, ha az adott csatorna a csatorna menüpontban „ON” állásban van.)

Időzített rögzítés: A rögzítés ütemezett. Amikor kiválasztjuk az “Időzített rögzítés”-t, a “Record Time Configuration” gomb meg fog jelenni a jobb oldalon. Álljunk ide a kurzorral és nyomjunk “Enter”-t, hogy belépünk a Rögzítési Idő konfigurációs ablakba, ami így néz ki:



Csatorna: Választhatunk „Összes” csatornát, vagy egy kiválasztott csatornát.

Idő beállítás: Állítsa be a megfelelő rögzítési típust minden időintervallumban, minden nap. Piros, zöld és átlátszó színek jelképezik a riasztás rögzítést, normál rögzítést és a nem rögzítést.

2.4 Felvétel keresés és visszajátszás

2.4.1 Keresés és visszajátszás



Lépünk be a Video keresés felületre a „Fő menü” → “Video keresés” menüből és ezt fogjuk látni:

- 1) Állítsa be a kívánt dátum és időt majd kattintson a **【PLAY】** gombra, és a DVR lejátssza az adott időpontban rögzített felvételt.
- 2) Állítsa be a kívánt dátum és időt majd kattintson a **【SEARCH】** gombra, hogy megjelenjen a képernyőn az összes rögzítési státusz. A piros jelöli a riasztásra történt rögzítést, a zöld a normál rögzítést, a háttérszín jelöli, hogy nincs rögzítés abban az időpontban. Válasszuk ki az időpontot és a **【PLAY】** gombra, és a DVR lejátssza az adott időpontban rögzített felvételt.
- 3) Kattintson a **【FILE LIST】** gombra a részletes video lista jön elő (lásd a lenti képen), majd válassza ki és játssza le a kiválasztott fájlokat.

2.4.2 Rögzítés kimentése

FILE LIST						
TYPE	ALL					FIRST
CH	TIME	SIZE	TYPE	BAK	PRE	
1	00:00:00-00:59:59	172.1M	NORMAL	☒	NEXT	
2	00:00:01-00:59:59	172.2M	NORMAL	☐	LAST	
3	00:00:01-00:59:58	171.5M	NORMAL	☐	ALL	
4	00:00:01-00:59:59	171.8M	NORMAL	☐	OTHER	
5	00:00:02-01:00:00	172.6M	NORMAL	☐	BACKUP	
6	00:00:02-01:00:00	172.4M	NORMAL	☐		

● The next Page
EXIT

Lépjen be a részletes fájl listába (a képen) a kimentés eléréséhez.

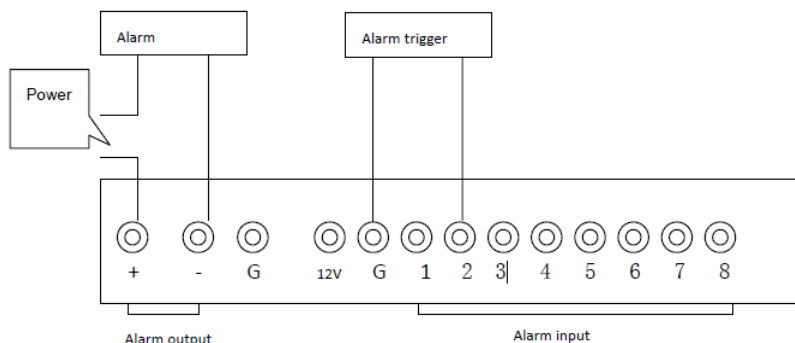
A rögzített állományt USB meghajtóra tudjuk kimenteni. Mielőtt elkezdjük, csatlakoztatnunk kell a háttértárolót az USB2.0 csatolófelületre. Válasszuk ki a „Backup” funkciót. Az állomány kimentésre kerül, amint végzett jelzi a kijelzőn.

Megjegyzés:

1. Ha a szabad terület kevesebb a backup eszközön mint az állomány, a rendszer figyelmezteti a felhasználót a kevés tárterületre.
2. Miután a biztonsági mentés befejeződött, a backup eszköz eltávolítható
3. Kérem olvassa el a használati utasítást a CD-n a hálózati biztonsági mentésről.

2.5 Riasztás beállítás

Riasztás port csatlakoztatás. A bemeneti port a DVR hátlati paneljén található, kérjük a megfelelő bekötéshez nézze meg az alábbi ábrát.



Megjegyzés: A fenti képen egy alapértelmezés szerint nyitott riasztást láthatunk, alapértelmezés szerint zárt rendszernél a bekötés fordított.

2.5.1 Riasztás általános beállítás

Lépünk be a **【Main Menu】** → **【Advanced】** → **【Alarm Setup】** menübe, hogy az alábbi lássuk:



I/O ALARM:

Minden csatornához tartozik egy I/O alarm státusz, ami annyit jelent, hogy riasztás rögzítés esetén a hozzátartozó csatorna aktiválódik, amikor egy riasztás bemenet aktív.

ON: jelzi, hogy a riasztási kör alapértelmezés szerint nyitott, riasztás akkor történik, ha zárt

OFF: a riasztási kör alapértelmezés szerint

zárt, riasztás akkor történik, ha nyitott

Megjegyzés: Mikor egy riasztás aktív egy piros "I" jelenik meg a megfelelő kijelzőn

HDD loss: On: Ha a rendszer nem ismeri fel a HDD, egy piros „H” logo jelenik meg a képernyőn.

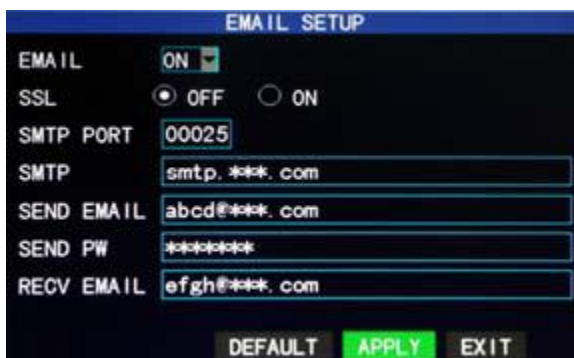
HDD space: On: Ha a szabad lemezterület kevesebb mint 500Mb, a DVR riasztást kezdeményez

Video loss: On: Ha a video egyik csatornán eltűnik, ezen a csatornán a „Video Loss” felirat jelenik meg

ALARM MANAGEMENT OUTPUT: beleértve a riasztás kimenet, helyi riasztás és az utó felvétel

2.5.2 E-mail riasztás beállítás

Email beállítás előfeltétele: Az eszköznek csatlakoznia kell a WAN-ra. Kérjük nézze át a hálózati beállítások részt.



Ha a mozgás érzékelés eseményt jelez a rendszer készít egy képet az észlelés idejében és elküldi a hozzárendelt e-mailfiókra.

SSL: egy titkosított átviteli protokollal. „Off” az általában használt

SMTP PORT: a levelező port a levelező szerverhez, általában értéke 25 amit sok levelezőfiók

használ, de például a GMAIL szerver a 465-t használja.

SMTP: A szerver címe ahol az email fiók üzemel. Kérjük nézzon utána a megfelelő címhez az e-mail szolgáltatójánál.

SEND EMAIL: az e-mail cím ahonnan az üzeneteket kívánjuk küldeni

SEND PW: a jelszó az e-mail címhez tartozó fiókhoz

RECV EMAIL: A cím ahova a felhasználó a képeket szeretné kapni a DVR-től mozgás érzékelés esetén. Kérjük ügyeljen az e-mailfiók szabad tárhelyére, mert hamarabb megtelhet mint normál használat esetén.

2.6 PTZ Vezérlés

Lépjen be a "Main Menu" → "Advanced" menüpontba és válassza a „PTZ setup” menüt és az alábbi fogja látni:

PTZ SETUP				
CHANNEL	CH1	CH2	CH3	CH4
PROTOCOL	PELCO-D	PELCO-D	PELCO-D	PELCO-D
BAUD RATE	2400	9600	9600	9600
DATA BIT	8	8	8	8
STOP BIT	1	1	1	1
VERIFY	NONE	ODD	ODD	ODD
ADDRESS	001	001	001	001

To setup CH5, CH6, CH7, CH8

NEXT PAGE DEFAULT APPLY EXIT

CHANNEL: Válasszuk ki a csatornát ahova a Dome kamera csatlakoztatva lett (a „Next page” gombbal a további csatornák is elérhetők)

PROTOCOL:

válasszuk a a protokollt ami megegyezik a kamera által használt protokollal (Pelco-D az alapértelmezett)

BAUD RATE: válaszuk ki a kamera által használt baud rátát: 1200, 2400, 4800 vagy 9600

DATA BIT: az alábbi értékek lehetnek: 5, 6, 7 és 8, 8 az alapértelmezett

STOP BIT: értéke lehet 1 és 2, 1 az alapértelmezett

VERIFY: 5 lehetőség lehet Nincs/Páratlan/Páros/Jel/Üres, Nincs az alapértelmezett

ADDRESS: A PTZ kamera által használt cím

Csak a „protokoll”-t, „baud rate”-t és az „address”-t állítsa be a PTZ beüzemeléséhez.

Kattintson a „PTZ Control”-ra a fő képernyőn hogy a bal oldali felugró képernyőt kapja:

Vezérelje a PTZ-t egérrel vagy a vezérlő gombokkal. A túraútvonal beállításához állítsa be a túra pontokat, ahogy a jobb oldali képen látja.



2.7 Mozgás érzékelés

Lépjen be a Mozgás érzékelés képernyőre a “Main Menu” → “Advanced” → “Motion Detection” menüpontban, és az alábbi képernyőt kapja:



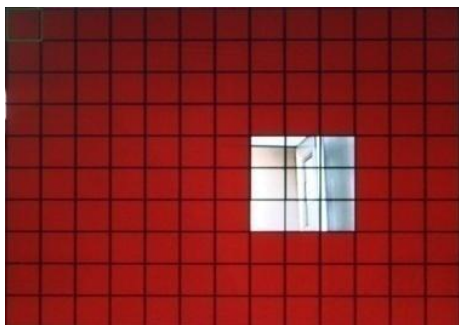
STATUS: Minden csatornának van egy hozzá tartozó kapcsolója. Választható „On” vagy „Off”

SENSITIVITY: Minden csatornához tartozik egy érzékenység beállítás 4 szinttel (1,2,3,4) ahol 4 a legmagasabb érték. Válassza ki a megfelelő szintet.

MD AREA: Minden csatornához tartozik egy mozgás érzékelési terület beállítás. Álljon a

kurzorral a „Setup” gombra és lépjen be az adott kamerához tartozó mozgás terület beállítás képernyőre, ahol a piros területek aktívak mozgás érzékelés szempontjából, az áttetsző területek pedig nem aktívak.

Mozgás érzékelés beállításának folyamata:



A. Állítsa “On”-ra a hozzá tartozó csatornát “Channel Switch” lehetőségnél;

B. Állítsa be a szükséges érzékenységet, általában 3 vagy 4 használatos.;

C. Állítsa be a mozgás területet a hozzá tartozó csatornán az “Area Setup” lehetőségnél.

D. A “Recording Mode” felületen a hozzá tartozó csatornát állítsuk „On”-ra a „Channel” lehetőségnél

E. A “Recording Mode” felületen válasszunk “Timing Recording”-ot a “Recording Mode” lehetőségnél és kattintsunk a “Record Time

Configuration”-ra hogy belépünk a “Record Time Configuration” felületre és állítsuk be a hozzá tartozó időintervallumot.

Miután a beállításokat elvégeztük és mozgás érzékelés történik egy piros “M” jelenik majd meg a megfelelő csatornán. Tekintse meg a “Riasztás folyamatát” a 2.5.1-es menüpontban a riasztás beállításához.

Működési prompt:

Távirányítóval: Használja a „Display mode” gombot a teljes képernyőhöz vagy az üres képernyőhöz

Egér funkciók: A bal gombot lenyomva jelölje ki a területet a mozgásérzékelési terület kijelöléséhez.

A részletes funkciókat a CD-n lévő felhasználói kézikönyvben találja.

2.8 Hálózati beállítás

Lépjen be a „Network” felületre a “Main Menu” → “Advanced” → “Network Setup” menüben és az alábbi fogja látni:

TYPE: **STATIC**
MEDIA PORT: 09999
WEB PORT: 00124
IP ADDRESS: 192.168.001.197
SUBNET MASK: 255.255.255.000
GATEWAY: 192.168.000.001
DNS: 210.021.196.006
UPNP: **ON**
DDNS SETTINGS DEFAULT APPLY EXIT

TYPE: 3 lehetőség van: STATIC, DHCP és PPPOE

STATIC: IP cím kiosztás manuálisan történik

DHCP: IP cím kiosztás automatikus (bal oldali kép)

Miután kiválasztotta a DHCP módot a rendszert újra kell indítani. Miután újraindult a rendszer létrehozza a kapcsolatot a DHCP szerverrel automatikusan. Ha ez sikeres azt a címet kell kapja az eszköz ami megjelenik a képernyőn.

PPPOE: szélessávú betárcsázós internet

kapcsolat ahogy a lenti képen is látszik:

NETWORK SETUP
TYPE: **PPPOE**
MEDIA PORT: 09000
WEB PORT: 00080
PPPOE NAME:
PASSWORD:
DNS: 202.096.128.166
DDNS SETTINGS DEFAULT **APPLY** EXIT

PPPOE név és jelszó: Töltse ki a PPPOE felhasználó nevet és jelszót, amit az internet szolgáltatótól kapott

MEDIA PORT: az a port szám, amin a privát kommunikáció zajlik a DVR és a PC között (9000 az alapértelmezett). Ha ezt a portot a PC már valamilyen más szolgáltatásra használja, változtassa meg egy használaton kívüli portra.

WEB PORT: a http port ami általában 80. Ha a rendszergazda módosítja a WEB portot például

88-ra az IP cím után kell írni kettősponttal elválasztva attól (pl: <http://192.168.1.19:88>) amikor hozzá akarunk férni a DVR-hez egy web böngészőből

IP ADDRESS: Hálózati környezetben használt azonosító címe a DVR-nek.

SUBNET MASK: töltse ki a DVR hálózatban használt alhálózati maszkot

GATEWAY: Állítsa be a DVR hálózati környezetében használt átjárót. Ha nincs router a hálózatban akkor adjon meg egy címet ugyanabban a hálózatban. Ha van router akkor annak a címét kell megadni.

DNS: állítsa ne a Domain Name Server IP címét (DNS változik városról városra); ki tudja olvasni a DNS szerver címét a PC beállításából

UPNP: Amikor a UPnP funkció be van kapcsolva (UPnP funkció a routeren is engedélyezve kell legyen) a DVR a portokat automatikusan leegyezteti a routerrel ami kiengedi azokat

DDNS Beállítás

Kattintson a “DDNS Setup” hogy belépjen a felületre (bal oldali kép):

DDNS SETUP
DDNS: **ON**
SERVICE: **dyndns**
HOST NAME: **dvrtest99.dyndns.com**
USERNAME: **dvrtest99**
PASSWORD: *********
DEFAULT APPLY EXIT

DDNS (Dynamic Domain Name Server):

Két lehetőség van „On” és „Off”> ha a dinamikus domain név elérhető válassza a DDNS „On”-t

SERVER ADDRESS: A felhasználó megadhatja a saját DDNS szerverét vagy választhat az elérhető szolgáltatókból.

HONT NAME: Adja meg a regisztrált állomás nevet a DDNS szerveren.

USERNAME: Adja meg a regisztrált felhasználónevet a DDNS szerveren

PASSWORD: Adja meg a regisztrált jelszót a DDNS szerveren

Kérjük a részletekhez olvassa el a CD-n található kézikönyvet.

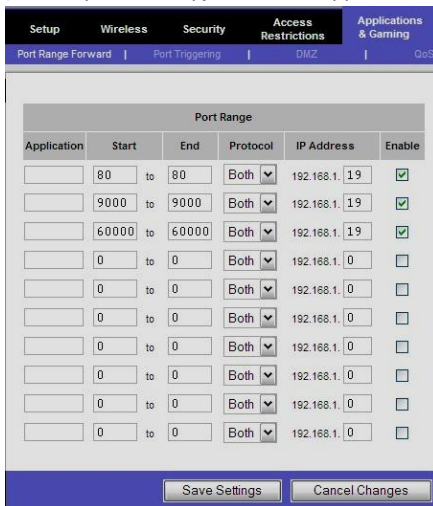
2.9 Port átirányítás

Ha a routeren és a DVR-en is be van kapcsolva a UPnP funkció ezt a lépést megspórolhatjuk.

- 1) Állítsuk be az állomás IP címét a hálózati beállításokban
- 2) Lépünk be a routerbe(a példában Cisco routert használtunk) –esetünkben a router IP címe 192.168.1.1 amit egy web böngészőbe beírva előjön a bejelentkezési felület:



- 3) Belépés után lépünk be az „Application&Gaming menüpontba (lenti kép)



Application	Start	End	Protocol	IP Address	Enable
	80	to 80	Both	192.168.1.19	☒
	9000	to 9000	Both	192.168.1.19	☒
	60000	to 60000	Both	192.168.1.19	☒
	0	to 0	Both	192.168.1.0	☐
	0	to 0	Both	192.168.1.0	☐
	0	to 0	Both	192.168.1.0	☐
	0	to 0	Both	192.168.1.0	☐
	0	to 0	Both	192.168.1.0	☐
	0	to 0	Both	192.168.1.0	☐
	0	to 0	Both	192.168.1.0	☐
	0	to 0	Both	192.168.1.0	☐

Adjuk meg a DVR által használt portokat (WEB, Media és Phone) majd válasszuk ki a protokollnál a „Both” lehetőséget. Adjuk meg a DVR IP címét, majd pipáljuk ki az „Enable” mezőket a sorok végén és mentjük el a beállítást. 6000-s port a mobil telefonos eléréshez használatos port. A 6000 portot is engedélyezni kell abban az esetben amennyiben mobilon keresztül is szeretnénk hozzáférni. Természetesen a 80 a 9000 és a 6000-s port is alapértelmezett portok melyek módosíthatók a DVR menüjében.

2.10 Mobile telefonos megfigyelés

2.10.1 Mobile telefonos megfigyelés

A mobil telefonos megfigyelés ez a DVR széria Windows Mobile, Symbian, iPhone, Android és Blackberry eszközökön támogatja.



Itt le tudja ellenőrizni, hogy milyen felhasználónévvel és jelszóval tud hozzáférni a mobil telefonnal a DVR-hez.

Service port: A beállítható érték 1024 – 65535. Ez a port át kell legyen irányítva a routerben, és a beállítási folyamat ugyanaz mint a port átirányítás menüpontban leírtak.

Mobile felhasználónév: „admin” alapértelmezés szerint.

Mobile jelszó: üres alapértelmezés szerint
2.10.2 Mobil telefon bejelentkezés:

Egy iPhone-t véve példának futtassuk az iPhone APP Store programját és keressük meg a KMEye-t, majd telepítsük. Nyissuk meg a KMEye programot a telepítés után. Az első használatnál módosítsuk a paramétereket. Kattintsunk a **【Settings】** gombra és adjuk meg a paramétereket és az alapértelmezett portot (alapértelmezés szerint 15961). A felhasználó megadhat másik portot is. Az alapértelmezett jelszó üres. Adjuk meg a helyes (DVR-en beállított) paramétereket és csatlakozunk a szerverhez, és a mobil kijelzőn megjelenik a kamerakép.



Megjegyzés: Kérjük használja a Mobil Telefon Megfigyelés Felhasználói kézikönyvet a részletes installáláshoz és alkalmazás beállításhoz.

2.11 Távoli kliens és visszajátszó szoftver

2.11.1 Távoli Kliens telepítés és futtatás



Nyissa meg a távoli kliens fájlt a CD-n és futtassa. Miután végzett a telepítéssel, indítsa el az asztalról a NetDvr programot, egy bejelentkezési felületet fog látni mint a képen:

The screenshot shows a 'USER LOGIN' window with a dark blue header and a light blue body. It contains five input fields: 'IP ADDRESS' (with a dropdown arrow), 'MEDIA PORT' (text input), 'PASSWORD' (password input), 'NETWORK' (with a dropdown arrow), and 'LANGUAGE' (with a dropdown arrow). Below the fields are three buttons: 'LOGIN', 'RESET', and 'OFFLINE'. The 'IP ADDRESS' field contains the text '112.95.55.119'.

IP address: Adja meg az IP címet vagy a domain nevet

Media port: adja meg a DVR media portját

Password: Adja meg a DVR hálózati jelszavát (üres alapértelmezett)

Network:

LAN: Ha a számítógép és a DVR azonos hálózaton van válassza a „LAN” módot. Ebben a módban a videó átviteli felbontás CIF (352x288) a frame ráta 25fps.

Internet: Ha a számítógép és a DVR különböző

hálózaton van válassza az „Internet” módot. Ebben a módban a videó átviteli felbontás CIF (352x288), a frame ráta 6fps.

Language: Kínai és angol nyelv választható

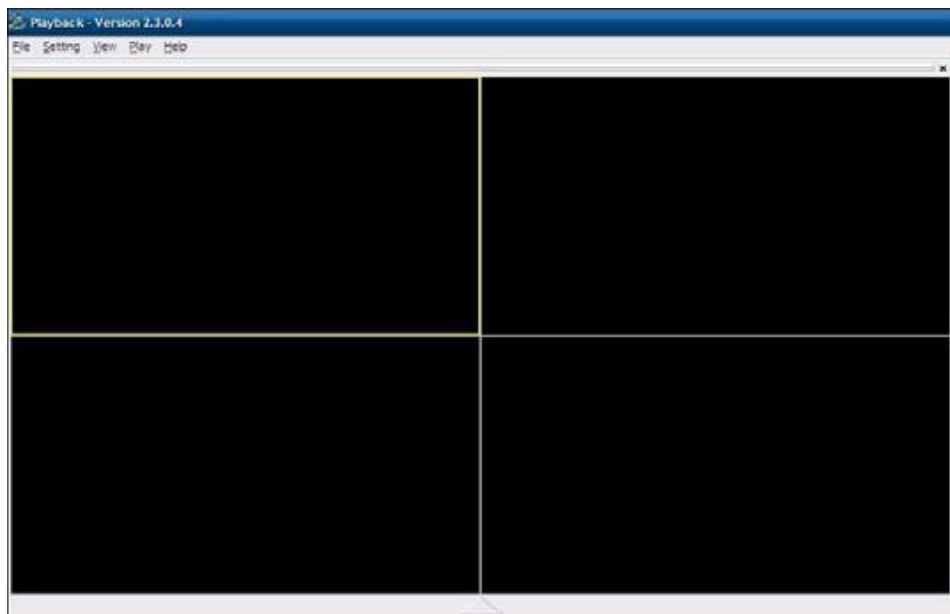
Off-line playing: a hozzá tartozó lejátszót nyitja meg helyi állományok lejátszására

Megjegyzés: A bejelentkezés után a felület megegyezik az IE-es eléréssel. Kérem használja a CD található felhasználói kézikönyvet a részletes beállításokhoz.

2.11.2 Lejátszó

A H.264 tömörítésű felvétel lejátszásához speciális lejátszóra van szükség. Nyissa meg a lejátszó telepítő programot a CD-ről 'PlaybackSetup.exe'.

Miután a telepítés sikeresen befejeződött, futtassa az Asztalról a programot  (Playback software) és megjelenik a lejátszó program felülete:



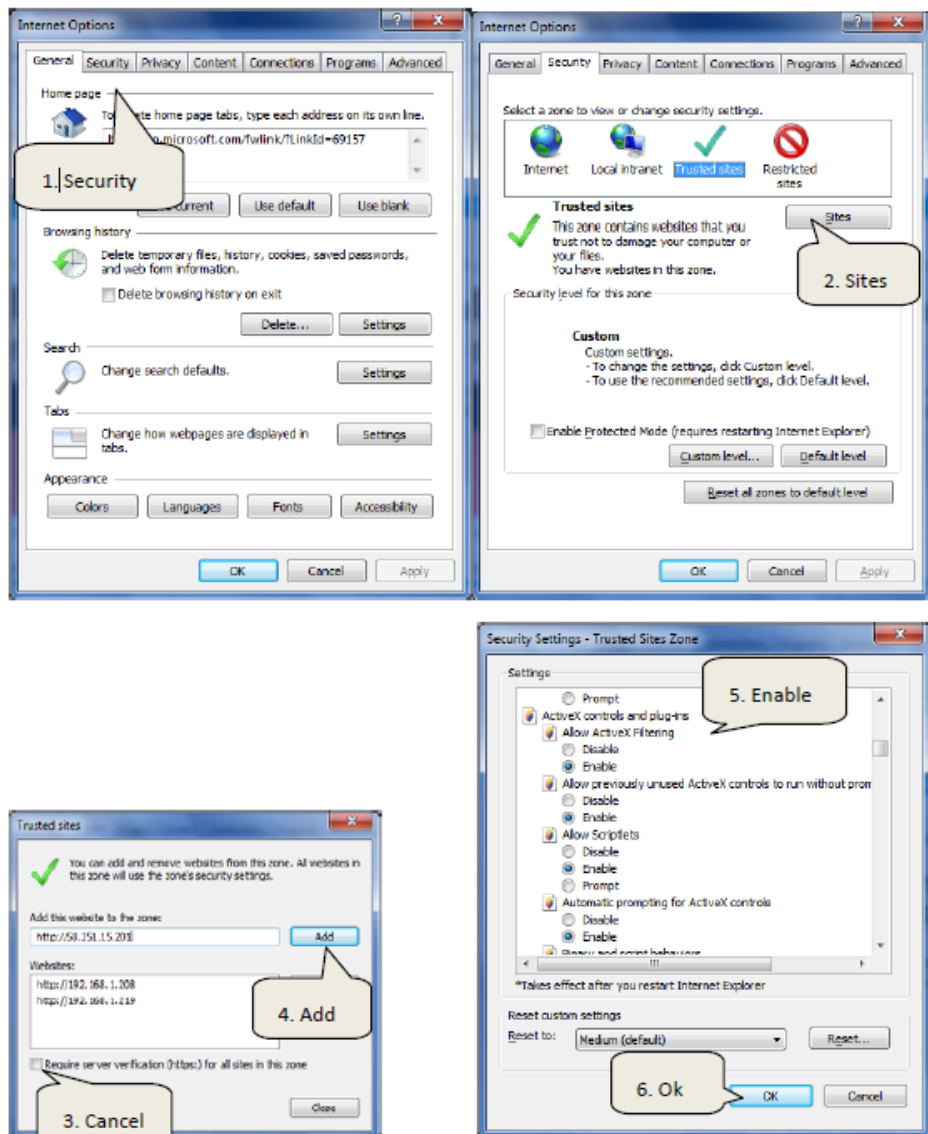
Lépjen be a “Files” → “Open local files” menübe, és nyissa meg a mappát ahova rögzítés történt. Válassza ki a .264 formátumot és válassza ki majd játssza le a kívánt felvételt, ami meg fog jelenni a megjelenítő ablakban.

. A megfelelő lejátszási és működési paraméterek is beállíthatók. Kérem használja a CD található felhasználói kézikönyvet a részletes beállításokhoz.

2.12 IE bejelentkezés

2.12.1 Vezérlők telepítése

Először adja hozzá a DVR IP címét a megbízható helyekhez és végezzük el az alábbi lépéseket az IE beállításokban. Nyissa meg a böngészőt, válassza ki az „Internet beállítások” menüpontot a „Beállítások” menüpontban majd állítsuk be az alábbiakat:



2.12.2 IE bejelentkezés

Miután végeztünk a Plug-in telepítésével, jelentkezünk be. Például ha a DVR domain neve dvrtest01.3322.org és a port 88, írjuk a a domain nevet (<http://dvrtrst01.3322.org:88> az IE címsorába és az alábbi felület jön elő:

USER LOGIN

PASSWORD:

NETWORK:

LANGUAGE:

Password: Adja meg a DVR IE jelszavát. Ezt a jelszót adtuk meg az Internetes eléréshez. Kérem használja a CD található felhasználói kézikönyvet a részletes beállításokhoz.

Network:

LAN: Ha a számítógép és a DVR azonos hálózaton van válassza a „LAN” módot. Ebben a módban a videó átviteli felbontás CIF (352x288) a frame ráta 25fps.

Internet: Ha a számítógép és a DVR különböző

hálózaton van válassza az „Internet” módot. Ebben a módban a videó átviteli felbontás CIF (352x288), a fram ráta 6fps.

Language: Kínai és angol nyelv választható

Login: Kattintsunk ide a bejelentkezéshez

Reset: Visszaállítja a bejelentkezési paramétereket alapértelmezett értékre.

Miután bejelentkeztünk az alábbi élőkép nézet jelenik meg a képernyőn. A felhasználó megtekintheti az élőképet az IE-n és beállíthatja különböző funkciókat: videó visszajátszás, videó beállítások, riasztás beállítások, stb. Kérem használja a CD található felhasználói kézikönyvet a részletes beállításokhoz.



2.13 Central Management Software (CMS)

Ez a rendszer támogatja DVR-ek egy felületen történő felügyeletét az interneten keresztül. Kényelmes megoldás a felhasználó számára a rendszerek kezelésére.

Program telepítés: Duplán kattintson a CD található „DVRCMS.msi”-re és végezze el a telepítést. Miután végzett indítsa el az Asztalról a

programot a  ikonra kattintva. A képernyőn az alábbi kép fog megjelenni:

CREATE ACCOUNT

USER NAME

PASSWORD

RE-ENTER

LANGUAGE

【user name】: Hozzon létre egy felhasználót a bejelentkezéshez

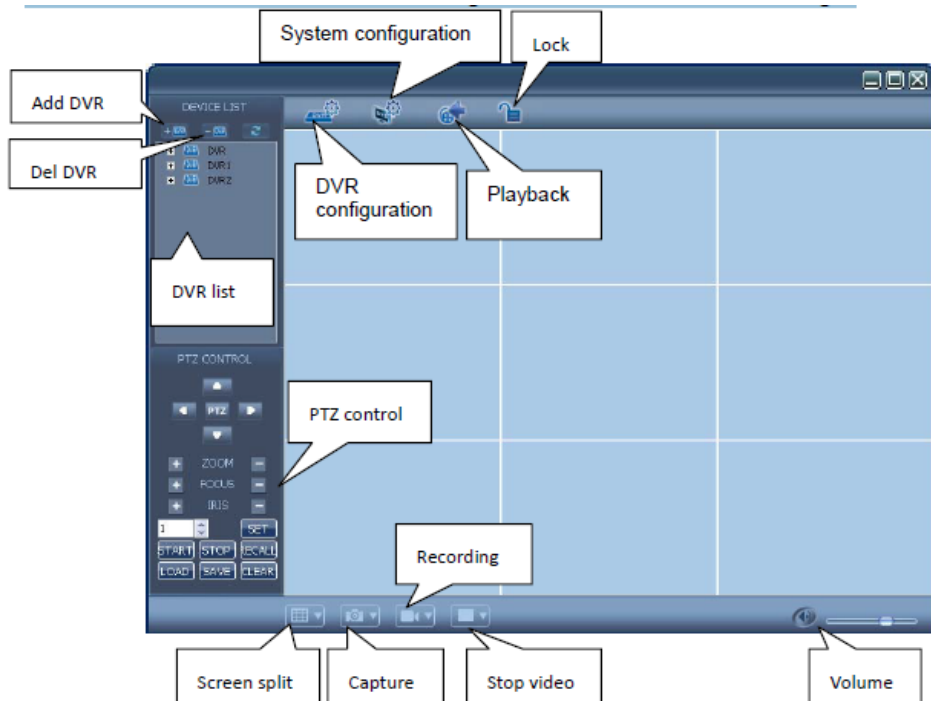
【password】 : adja meg a jelszavát

【Re-enter】 : adja meg újra a jelszavát

【Language】 : Kínai és angol nyelv választható

Megjegyzés: Ha egy korábbi verziója a szoftvernek már telepítve van, kérjük távolítsa el a telepítési menüből "user.cfg". Az alapértelmezett telepítési út: C:\Program Files\DVRCMS\.

Kérjük jelentkezzen be a vezérlő szoftver főmenüjébe miután végzett:



A vezérlő szoftverben lehetőség van DVR hozzáadására, élékép nézésre, visszajátszásra, rendszer beállításra, egyéb beállításokra, PTZ vezérlésre stb. Kérem használja a CD található felhasználói kézikönyvet a részletes beállításokhoz.

Függelék: Rendszer bekötési ábra

