



Uživatelský manuál záznamové zařízení Dahua HDCVI



Obsah

1. C	bsah balení a instalace pevného disku	. 1
1	.1 Obsah balení	. 1
1	.2 Instalace pevného disku (HDD)	. 1
1	.2.1 Otevření skříně	. 1
	1.2.2 Demontáž krytu DVR	. 2
	1.2.3 Upevnění pevného disku	. 2
	1.2.4 DVR připravené k užívání	. 3
1	.3 Zadní panel DVR	. 4
1	.4 Příklady zapojení	. 4
1	.5 Ikony v zobrazených kanálech	. 4
2. N	Aenu DVR	. 5
2	.1 Obsluha	. 6
	2.1.1 Vyhledávání / Search	. 6
	2.1.2 Záloha	. 7
	2.1.3 Vypnout	7
2	2 Info	. 7
	2 2 1 Info - Systém	7
	2 2 2 Událost	8
	2 2 3 Síť	2 2
	2.2.5 Sitting	0
2	2.2.4 Zazilalii	0
2	2.2.4 Obm	.9
	2.3.1 Obraz	10
	2.3.2 Kodovani	10
	2.3.3 Název kanálu	11
	2.3.4 Sit	11
	2.3.5 Událost – Alarm	12
	2.3.6 Událost – Detekovat	12
	2.3.7 Událost - Abnormalita	13
	2.3.8 Událost - Alarm výstupu	13
	2.3.9 Úložiště - Kalendář	14
	2.3.10 Úložiště - Správa HDD	14



	2.3.11 Úložiště - Záznam	15
	2.3.12 Systém - Obecné	15
	2.3.13 Systém – Zobrazení	
	2.3.14 Systém – RS232	16
	2.3.15 Systém – P/T/Z	17
	2.3.16 Systém – Text překrytí	17
	2.3.17 Systém - Účet	18
	2.3.18 Systém – Auto údržba	18
	2.3.19 Systém – Záloha konfigurace	19
	2.3.20 Systém – Původní	19
	2.3.21 Systém – Upgrade	20
3	3 Vzdálený přístup	21
3	3.1. Přístup přes Internet Explorer	21
	3.2 Připojení k DVR přes software Smart PSS:	24
	3.3 Přístup prostřednictvím PC software PSS	
	3 / Přinciení k DVB přes mobilní telefon:	20



1. Obsah balení a instalace pevného disku

1.1 Obsah balení



Součástí balení je napájecí adaptér, optická myš, dálkové ovládání, kompaktní disk obsahující software, svorkovnice na zadní panel DVR, uživatelský manuál v anglickém jazyce a šrouby pro uchycení pevného disku do DVR, montážní úchyt do racku(jedná-li se o rack verzi zařízení) a UTP kabel.

1.2 Instalace pevného disku (HDD)

Toto zařízení není dodáváno s pevným diskem. Bez disku nelze nahrávat a DVR se bude neustále snažit detekovat disk.

Pro instalaci pevného disku postupujte dle následujících instrukcí:

1.2.1 Otevření skříně

povolte šrouby, které jsou umístěné na zadní straně DVR. Povolte šrouby na zadní straně DVR(některé druhy DVR mají šrouby i z boku zařízení).





1.2.2 Demontáž krytu DVR

Vysuňte horní kryt o cca 1cm směrem k zadní časti DVR a pote kryt zezadu nadzvedněte. U zařízení, které nejsou určené pro uložení do racku, se kryt pouze nadzvedne směrem nahoru viz druhý obrázek.



1.2.3 Upevnění pevného disku

Stolní provedení DVR - připevněte šrouby na spodní část HDDvložte do DVR, zajistěte viz obrázek zadní strany DVR a šrouby následně dotáhněte.









Rackové provedení DVR - uvolněte vrchní držák pro HDD na stranách držáku a přišroubujte HDD přímo na držák. Vraťte na původní pozici přišroubujte zpět a připojte napájecí a datové kabely.



1.2.4 DVR připravené k užívání

Po připojení napájecích a datových kabelů stačí jen založit a znovu přišroubovat vrchní kryt a DVR je připravené k užívání.





1.3 Zadní panel DVR



Zadní panely se mohou měnit dle typu zařízení. Pro ilustraci využijeme model DVR HF-U. 4/8/16x BNC vstupy pro připojení analogových kamer, vstupní signál PAL / NTSC BNC (1.0V PP, 75Ω), 4/8/16x BNC pro video loop (smyčku), 1x BNC Video výstup, 1x BNC pro spot monitor, 4x Audio vstup, 1x Audio výstup, 1x mikrofon vstup, 1x mikrofon vystup, 1x VGA výstup, 1x HDMI výstup, 2x USB stup, 1x Ethernetový port, 1x RS485, 1x konektor pro napájení 230V, 1x tlačítko vypínače, 4x svorkovnice (alarmové vstupy)výstup.



1.5 Ikony v zobrazených kanálech



detekce pohybu



nahrávání kanálu



Ztráta videosignálu



2. Menu DVR

Pro zobrazení menu připojte myš k DVR. Pravým klikem vyvoláte menu. Pro vstup do hlavního menu klikněte na **Hlavní Menu**



Pro vstup do menu je nutné se přihlásit. Pokud se chcete přihlásit jako administrátor, admin použijte následující tovární údaje: Uživatelské jméno – "admin" heslo"admin", nebo "8888888", heslo -"888888"

YSTÉMOVÉ PŘIHLÁŠEI
Jméno (8888888 🕞 Heslo (
OK Zrušit
ARMSY



Menu je rozděleno do 3 tematických okruhů.

		HLAVNÍ MENU			
Obsluha VYHLEDÁVÁN	af ZÁLOHA	VYPNOUT			
INFO systêm Náhled siťového	Událost ukládání, testování sta	Sir svu sité a siřového v	ZÁZNAM nyhledávače paketů.		
Set	SK	Událost	Úloziště	systém	

2.1 Obsluha

2.1.1 Vyhledávání / Search

Na tomto DVR je možné vyhledávat a přehrávat záznam podle času nebo alarmových událostí (např. motion detect, aktivace vstupu,...).

Vyberte čas a datum a klikněte na tlačítko přehrávání. Je možné zvolit mezi kalendářem a seznamem zaznamenaných událostí. V pravém dolním rohu se u časové osy dá změnit rozsah. Je možná změnit rozložení počtu kamer na obrazovce. Všechny změny se musí provádět při vypnutém přehrávání.





2.1.2 Záloha

Zálohu je možné provést na připojený usb disk.

	000				
as zahá	jer 🛈 2014 - 04 -	14 00:00:00	🔵 Nahrávaný 🛛 🚺		
onec	3 2014 - 04 -	14 21 : 45 : 29	Formát sou (DAV	Přida	t) Odstrani
0	Kanál Typ	Cas zahájení	Konec	Velikost(ł	
1.000					

2.1.3 Vypnout

Tlačítkem vypnout lze provést následující akce: Vypnutí, odhlášení a restart zařízení

		VYPNOUT
		Vypnutí Odhlášení Restart
2 Info 2.1 Info - Systém		C C
	HIDD INFO Info o nahrávání BPS VERZE	NFO Uddioni SN ZAZNAM SATA 1 2 O
		1' Typ Całkové misto Volné misto Stav S.M.A.R.T. Vše S31.40 GB S31.19 GB 1' Čaeré / zápis S31.40 GB S31.19 GB Normálné Normálné
		a



2.2.1.1 HDD INFO

Počet HDD, kapacita, volné místo na disku, stav, S.M.A.R.T.

2.2.1.2 Info o nahrávání

Počet HDD, čas zahájení a konce nahrávání

2.2.1.3 BPS

aktuální přenosová rychlost každého kanálu

2.2.1.4 VERZE

základní informace o DVR.

2.2.2 Událost

Zobrazí informace např. o pevném disku, připojení k síti, ztrátě videa a alarmů.

Systém Idálost Siť ZÁZNAM EVENT Stav zařízení Zařízení(č. kany:1,č. HDD:1) Žádný HOD Chyba disku Zapíněný disk Zapíněný disk Net odpojení Konflikt Net odpojení Konflikt Kanál(CH:8,Lokální alarm:8) Lokální alarm Alarm siňě
Stav zařízení Zařízení(č. kary:1,č. HDD:1) Žádný HDD Čhyba disku Zapiněný disk Net odpojení Net odpojení Kontilk shě IP kontilikt MAC kontilikt Stav kanálu Kanál(CH:8,Lokální alarm:8) Lokální alarm Alarm eliň
IP konliikt MAC konliikt Stav kanálu Kanál(CH:8,Lokální alarm:8) Lokální alarm Laterm elitě

2.2.3 Síť

Zobrazí online uživatele, využití LAN portů a síťový test.

		INFO		
🛃 systém	Událost	🛃 Sił	ZÁZNAM	
ONLINE USER	Contraction of the local division of the loc			
načíst	Uživatelské jméno) IP	Čas přihlášení uživatele	Blok po
TEST	admin	192.168.188.174	2014-04-15 11:21:58	
		194, 100, 100, 174	2014-04-10 11:21:08	*
	Blok po 60	sek.		
				A STATE OF



2.2.4 Záznam

Záznam událostí tzv. Logů.

systém	📷 Událost 🔀 Siť 🕅 ZÁZNAM
ZÁZNAM	Typ (V5e • Čas zahájení (2014 - 04 - 14 00 : 00 : 00 • 00 Konečný čas (2014 - 04 - 15 00 : 00 : 00 • 00 (Podrobnosti) (Hiedat
	80 Čas přihlášení událost
	39 2014-04-14 21:28:31 <video 7="" :="" loss=""></video>
	40 2014-04-14 21:28:31 <video 8="" :="" loss=""></video>
	41 2014-04-14 21:28:31 Disk celkern<1>. Aktuální pracovní disk<1>
	42 2014-04-14 21:28:31 Uživatel přihlášen<888888>
	43 2014-04-14 21:45:42 Vypněte na [14-04-14 21:44:09]
	44 2014-04-14 21:45:42 Reboot [0x00]
	45 2014-04-14 21:45:42 <net 1="" :="" odpojení=""></net>
	46 2014-04-14 21:45:42
	47 2014-04-14 21:45:42
	48 2014-04-14 21:45:42 <video 3="" :="" loss=""></video>
	49 2014-04-14 21:45:42
	50 2014-04-14 21:45:42
	51 2014-04-14 21:45:42 <\/ideo loss : 6>
	(Zálohování) (Vymazat

2.3 Nastavení

V nastavení lze spravovat kamery, síť, události, úložiště a systém

		Set			
	🔂 SK	Událost	Úložiště	systém	
Obraz KÓDOVÁNÍ Název kanálu	Kanál Nasycení Jas Kontrast				
	Ostrost	1			
	(Standardni)		Uložk) <u>Zrulik</u> Uplamk	D
ALC: NOT OF					



2.3.1 Obraz

Nastavení jasu, kontrastu, ostrosti a nasycení pro každý kanál

		Set		
	T SK	Událost	y Úložiitě	systém
Obraz KÓDOVÁNÍ Název kanálu	Kanál	1		
	Nasycení Jas	50 50 50		
	Ostrost	- 1		
	(Standardni)		Uložit	Zruilit Uplemit

2.3.2 Kódování

nastavení kodeku je možné pro každou kameru zvlášť, také máte možnost si vybrat, zda chcete zaznamenávat i audio, nastavení rozlišení, snímkovost, přenosové rychlosti. Při kliknutí na tlačítko kopírovat lze nastavení jednoho kanálu zkopírovat do paměti, přejít na jiný kanál a tlačítkem vložit toto nastavení zopakovat. Dále je možnost nastavit Snapshoot (snímek) a nastavení překrytí.

Station in the second second second	Set
KAMERA	📅 Sit' 📷 Událost 🛃 Úložiště 🗔 systém
Obraz KÓDOVÁNÍ	kodování Snapshoot Překrýt
Název kanálu	Kanál (1) Typ (Normální) (Extra Stream1)
	Komprese H.264
	Snímkování (FPS) (25) Typ přenosové rychlosti (CBR) (CBR)
	I-rámec (15) Bitrate(Kb/S) (8192) (160)
	Refernční Bit Rate 1536-8192Kb/S 40-256Kb/S Audio/Video Image: Control of the second sec
	Audio Formát (G711a) Zdroj zvuku (NORMAL)
	Standardni) (Kopirovat) Uložit Zrušit Uplatnit



2.3.3 Název kanálu

Možnost pojmenovat každý kanál.

		Set		
	😿 SX	🕞 Událost	🔥 Úložiškě	systém
Obraz KÓDOVÁNÍ Název kanály	Kam. 1 Kam. 3 Kam. 5 Kam. 7	Kan. 1 Kan. 3 Kan. 6 Kan. 7	Kam. 2 Kam. 4 Kam. 6 Kam. 8	(Kam. 2 (Kam. 4 (Kam. 6 (Kam. 8
		• ۱	n 🕨	
	(Sundardni)		Uložit	Zrušk Uplaink

2.3.4 Síť

nastavení IP adresy, masky, brány, portů a DNS. Uživatel si může vybrat mezi pevnou a dynamickou IP adresou. V tomto okně je ve spodní části **Síťové nastavení**. Server alarmu, NTP, DDNS, E-mail. Každou položku lze rozkliknout dvojklikem.

KAMERA	👼 SIK	Set	Úložiště	systém	
TCP/IP PŘIPOJENÍ WIFI NASTAVENÍ 3G NASTAVENÍ PPPOE DONS P FILTR EMAL FTP UPNP SNMP MULTICAST REGISTRACE ALARM SERVER	IP verze MAC adresa Mód IP Adresa Maska podsltě Brána Preferované DNS Atternativní DNS	IPv4 • 90:02:A9:C8:04:78 • O Statická • DHC 192.168.188. 265.255.255. 256. 192.168.188. • 8.8.8.4.4. • 1500 LAN Download	P 177 0 1 8 4		
	(Stenderdni)		Uložit	Zrušik Upla	anit)



2.3.5 Událost – Alarm

požadovaná reakce na vstupech (I/O svorkovnice na zadní části DVR). Slouží pro připojení např. senzoru, tlačítka aj. Lze nastavit typ vstupu (NC/NO), spuštění záznamu a jeho délku, sepnutí relé a délku jeho sepnutí, která kamera se má zobrazit v případě alarmu zobrazení zprávy (do zobrazení vyskočí okno s označením typu události, bzučák (DVR vydá zvukový signál), odeslání emailu.

KAMERA	📆 Siť	Událost	Úložiště	systém
DETEKCE ALARM	Místní alarm A	Narm sítě		
ABNORMALTA	Alarm Vstup			
ALARM VÝSTUP	Umožnit		Тур	(Normal Open -)
	Alarm N	Alarm Vstup1		
	Období	Set	Anti-nerozhodnost	(5)sel
	Alarm výstup	123	Záklopka	(10)sek
	Zobrazit zprávu	Alarm Nahrávání	Odeslat e-mail	
	Záznam kanálu	1234567	8	
	PTZ Aktivace	Vybrat	Zpoždění	(10)sek
	Tůra	1234567	8	
	Momentka	12345670	8	
	Bzučák			
	(Standardni) (Kopi	rovat	Uložit	Zrušit Uplat

2.3.6 Událost – Detekovat

uživatel si může nastavit detekci pohybu, detekci zakrytí kamery nebo detekci ztráty videa. Na základě spuštění detekce nastane předem vybraná akce. Z akcí lze nastavit spuštění záznamu a jeho délku, sepnutí relé a délku jeho sepnutí, která kamera se má zobrazit v případě alarmu

	📆 sť	Událost	Úložiště		systém
DETEKCE	Detekce pohyb Z	Iráta videa Masková	ini i		
ALARM ABNORMALITA ALARM VÝSTUP	Kanál Umožnit Region	1 Vybrat	K		
	Období Alarm výstup Zobrazit zprávu Záznam kanák	Set 123 ØAlam Nahrávání 112131(7)151(5)17)1	Anti-nerozhodnost Záklopka Odeslat e-mail	(5 (10	sek.
	PTZ Aktivace		Zpoždění 8 8	(10	sek.



2.3.7 Událost - Abnormalita

Zobrazí možnosti upozornění na nevyžádané stavy zařízení

		Set		
KAMERA	🗊 Siť	Událost	Úložiště	systém
DETEKCE ALARM	HDD	SIĽ		
ABNORMALITA ALARM VÝSTUP	Typ události Umožnit	Bez disku 🔹		
	⊘Alarm výstup	123	Záklopka	10
	Zobrazit zprávu ØBzučák	Alarm Nahrávání	Odeslat e-mail	
				Zrušit Uplatnit

2.3.8 Událost - Alarm výstupu

Nastavení alarmových výstupů

Set Torrece ALARM ABNORMALITA ALARNI VISTUP Typ alarmu Vise 1 2 3 Napiánovat Manuál O O O O Stav Alarm verze OK			CELUN'		
Image: Kommera Image: Stripping in the stripp			Set		and the second secon
DETEKCE ALARM ABNORMALITA ALARM VİSTUP Alarm verze OK	KAMERA	🕡 Si	Událost	j Úložiště	systém
	DETEKCE ALARM ABNORMALITA ALARM VÝSTUP	Typ alarmu Naplánovat Manuál Stop Stav Alarm verze	Vie 1 2 3 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 br>0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0		



2.3.9 Úložiště - Kalendář

Nastavení záznamu pro každý den v týdnu zvlášť



2.3.10 Úložiště - Správa HDD

informuje o počtu HDD, celkové velikosti, volném místě. Tlačítkem Formát lze disk zformátovat (po namontování disku je nutné tento formátování provést).

KALENDÁŘ	-				
HDD SPRÁVA ZÁZNAM	0 ·				
	Jméno zaříze	ni Typ	Status	Volné místo	/Celkové mís
	Sale	C. 177 (12)	• Normal	868.00 GB/9	31.40 GB
	Nuller O	(miteoticmo	C	ox) (Zruiki) (Ud



2.3.11 Úložiště - Záznam

Nastavení záznamu podle plánu, manuální ovládání, nebo na hodnotu STOP.

	and a substantian state	6	Set	and the second second		
	큤 si		Událost	📑 Úloži	štă 💽	systém
KALENDÁŘ HDD SPRÁVA ZÁZNAM	Hlavní stream Naplánovat Manuál Stop Extra Stream Naplánovat Manuál Stop Momentka Zapnuto Vypnuto	Vise 0 0 0 0 0			OK Zrul	

2.3.12 Systém - Obecné

nastavování data, formát času, jazyka, přepisování HDD, číslo DVR, standardu PAL nebo NTSC a čas uzamčení menu při neaktivitě.

😥 Sil I	Udélost	Úložiště	systém
Hlavní nastaver Čas			
	a datum Dovo	lená	R
ID zařízení	HCVR		
Adr. zařízení	(8	\supset	
Jazyk	(ČESKÝ	Ð	
Video standard	PAL	Ð	
HDD plný	Přepsat	P	
Záznam uložen po	(60	min.	
Přehrávání po	(5	min.	
Automatické odhláš	ení (10	min.	
🔲 Navigace 🐷 S	puštění průvodce		
Rychlest myši	Pomalu	Rychle	
(Standardni)		ОК	Zrušit (Uplatnit
	ID zařízení Adr. zařízení Jazyk Video standard HDD plný Záznam uložen po Přehrávání po Automatické odhláši Mavigace S Rychlest myši	D zařízení (HCVR Adr. zařízení 8 Jazyk ČESKÝ Video standard (PAL HDD plný (Pfepsat Záznam uložen po 60 Přehrávání po 5 Automatické odhlášení 10 □ Navigace Spuštění průvodce Rychiest myši Pomalu	D zařízení (HCVR) Adr. zařízení (B) Jazyk (ČESKÝ) Video standard (PAL) HDD plný (Přepsal) Záznam uložen po (B) min. Přehrávání po (B) min. Automatické odhlášení (10) min. Navigace (Spuštění průvodce Rychlest myši Pomalu (Rychle



2.3.13 Systém – Zobrazení

lze nastavit rozlišení, zda se má zobrazit čas a kanály, průhlednost menu, automatické prohlížení (kamery, které se mají sekvenčně zobrazovat po nastaveném intervalu)

		Set		
KAMERA	T SK	Udélost	Úložiště	🛃 systém
OBECNÉ ZOBRAZENÍ RS232 PAN/TILT/ZOO TEXT PŘEKRYTÍ ÚČET AUTO ÚDRŽBA ZÁLOHA KONFIG PŮVODNÍ UPGRADE	Zobrazii GU Prühlednost Zobrazeni času Výsledek (192	TV Adjust Nest	avení tůry Add to Favorites Zobrazený kanál 🧭 Dopinění obrázku <table-cell></table-cell>	
	(Standardni)		Uloži	Zrušit Uplatnit

2.3.14 Systém - RS232

nastavení komunikace na rozhraní RS232. Můžete navolit typ zařízení, přenosovou rychlost, datové bity, stop bity a paritu.

COBECNÉ ZOBRAZENÍ RS232 PAN/TILT/ZOO TEXT PŘEKRYTÍ ÚČET	Funkce Přenosová rychlost Datové bity Stop bity Parita	Set Udillost (Konzole) (115200) () () () () () () () () () () () () ()	Closed	systém	
OBECNÉ ZOBRAZENÍ RS232 PAN/TLT/ZOO TEXT PŘEKRYTÍ ÚČET	Funkce Přenosová rychlost Datové bity Stop bity Parita	Konzole • 115200 • •	Ocean	systém	
OBECNÉ ZOBRAZENÍ RS232 PAN/TLT/ZOO TEXT PŘEKRYTÍ ÚČET AUTO ÚDRŽBA	Funkce Přenosová rychlost Datové bity Stop bity Parita	Konzole • 115200 • 8 • • 1 • •			
ZÁLOHA KONFIG PŮVODNÍ					
PUVCON UPGRADE					
				2001) (1400)	



2.3.15 Systém – P/T/Z

uživatel si může nastavit, kanál na které se PTZ nachází, protokol, rychlost atd..

		Set		
	👼 SIY 👘	Událost	Úložišiš	systém
OBECNÉ ZOBRAZENÍ RS232 PAN/TILT/ZOO TEXT PŘEKRYTÍ ÚČET AUTO ÚDRŽBA ZÁLOHA KONFIG PÚVODNÍ UPGRADE	Kanál () Režim ovládání () Protokol () Adresa () Přenosová rychlost () Datové bity () Stop bity () Parita ()	•) +DCVI •) >DH-SD1 •) >DH-SD1 •) >DH-SD1 •) >DH-SD1 •) >DH-SD1 •) >DH-SD1 •) > >) > >) > >) > >) > >)		
	(Sundarda) (Kopirova	D	Utotk	Zrušk Uplemit

2.3.16 Systém – Text překrytí

nastavení pro zobrazování textových informací v obrazu tzv. POS transakcí.

OBECNÉ	Com	Sh'	Cioziste	system
ZOBRAZENÍ RS232 PAN/TILT/ZOO TEXT PŘEKRYTÍ ÚČET AUTO ÚDRŽBA ZÁLOHA KONFIC PŮVODNÍ UPGRADE	Nastavení COM Protokol Překryti kanálu Mód překryti Překryti pozice	A pontu NONE • 123466678 Mähled ØZakódoval LeválNahoře •		
			Uložk	Zrušk Upla



2.3.17 Systém - Účet

správa uživatelů – lze přidávat, upravovat uživatele nebo skupiny. Každému uživateli lze nastavit, které kamery může vidět v reálu, které kamery v záznamu, zda může formátovat data, nastavit výchozí nastavení, ovládat PTZ, spouštět nahrávání, vytvářet zálohu, spravovat pevný disk, spravovat účty, zjišťovat systémové informace, konfigurovat vstupy/výstupy, aktualizovat systém a další nastavení



2.3.18 Systém – Auto údržba

nastavení automatického restartu systému a odmazávání starých záznamů po určité časovém intervalu.

A CANCELLAND		Set		
KAMERA	TT SK	Uddlost	Úložitiš	ystém
OBECNÉ ZOBRAZENÍ RS232 PAN/TILT/ZOO TEXT PŘEKRYTÍ ÚČET AJTO ÚDRŽBA	Auto-Restart (Niicdy Auto-Delete s (Niicdy	systému D tearých souborů		
ZÁLOHA KÖNIPIG PÚVODNÍ UPGRADE				
			_	7.81



2.3.19 Systém – Záloha konfigurace

nastavení ovládání záznamu (spustit, zastavit, podle plánu)

KAMERA	📻 Siť 📷 Událost 🛃 Úložišt	6 L	syste	ém	
OBECNÉ ZOBRAZENÍ RS232 PAN / TILT / ZOO TEXT PŘEKRYTÍ ÚČET AUTO ÚDRŽBA ZÁ CHA KONEC	Název zařízen (sdb1(USB DISK)) Obnovit Celkové místo (7.52 GB) Volné míst Adresa (Jméno Prolector System Volume Information (14.20140407100019.jpg)	0 (2.95 (Size	3B Typ Soubor Soubor Soubor	Vymazal × ×	
	04_20140407100019_1.jpg 104_20140407100019_2.jpg 1004_20140407095336.jpg	33.8 KB 33.8 KB 33.9 KB	Soubor Soubor Soubor	× × ×	
UPGRADE	Kapitan Philips 2013 ČŽ Dab.avi Marinak(2005)CZdub.avi Milionar-z-chatrce-2008-cz.avi	798.30 MB 702.51 MB 1.40 GB	Soubor Soubor Soubor	×××	
	Muž z oceli 2013CZdab.avi 04_20140407095336_1.jpg	968.94 MB 33.9 KB	Soubor Soubor	×××	
	Thursday and main 20140407101610 201404071	1 25 MB	Soubor	2	

2.3.20 Systém – Původní

obnova původních nastavení, lze si vybrat, kterou část nastavení vrátit do defaultu.

d Prosím	, vyberte nasta	vení položky, kte	ré chcete jako	výchozí.	
Vše					
ZOO KAME	RA 🖸	síť			
KRYTÍ UDÁL C	ost 🖸	ÚLOŽIŠTĚ			
SYSTÉ	M 🔽				
ZBA					
ONFIG					
	Vše /200 kamei krytti událo syste žba onfic	Vše 2 KAMERA 2 UDALOST 2 SYSTÉM 2	Vše 2 KAMERA 2 SÍŤ UDÁLOST 2 ÚLOŽIŠTĚ SYSTÉM 2 ZBA ONFIC	Vie Vie KAMERA SIT Vie UDÁLOST ÚLOŽIŠTĚ SYSTÉM VIENCIA	Věe C KAMERA SIT C UDÁLOST C ÚLOŽIŠTĚ C SYSTÉM C



2.3.21 Systém – Upgrade

Upgrade firmware zařízení.





3 Vzdálený přístup

3.1. Přístup přes Internet Explorer

Na DVR lze přistupovat síťově přes prohlížeč. Použít lze jen Internet Explorer. Po zadání IP do pole pro zadání adresy se objeví okno pro vyplnění jména uživatele a hesla.



Při prvním přihlášení je nutné do prohlížeče nainstalovat ActiveX prvek. Pro instalaci je nutné povolit instalaci neověřených ActiveX prvků v nastavení Internet Exploreru, nebo přidat

danou IP adresu serveru do důvěryhodných serverů a nastavit zabezpečení na nízké. Možnosti internetu – zabezpečení. Bez vyžádaného prvku nelze řádně využívat zařízení.





Po přihlášení se je možné přidat obraz z kamer označením umístění kamery a kliknutím na kameru v levém horním seznamu kamer.

		0			0. BAX	1000	The rates	1000	- 0
WEB Service VYHLEDÁN	VÂNÎ ALARM	CONFIG.	VÍCE	ODHLÁŠENÍ	D V II C X WEB SERVIC	t ×	 		
	El CAN 1 El CAN 2 El CAN 3 El CAN 3 El CAN 5 El CAN 6 El CAN 6 El CAN 6 El CAN 6 El CAN 7 El CAN 7 El CAN 7 El CAN 8 El CAN 8 El CAN 8 El CAN 8 El CAN 8 El CAN 8 El CAN 9 El CAN			2012-10-2	C2 407 41 X 20 40 14 X 209:13:37 20 40 14 X		CLAGAS	at (1-3 V Cons C Cons C Cons C	
					Conv/Diant 2008-2012 All Diants Date	p.p.f.			

I přes webové rozhraní lze nastavovat vzdáleně DVR po klinutí na config.



Konfigurace			
OVIÁdací panely INFO - DOTAZOVACÍ SYS VERZE HDD INFO KOG SYSTÉM CONFIG KÁLENDÁŘ PAN/TILT/ZOOM PAN/TILT/ZOOM AENORMALITA ABNORMALITA ABNORMALITA ABNORMALITA ALARM I/O CONFIG PŘÍDAVNÉ FUNKCE PŘÍDAVNÉ FUNKCE AUTO VÓRŽBA PŘÍDAVNÉ FUNKCE AUTO REGISTRACE	Položka S / N Device Type Video In / Out Audio In / Out Alarm In / Out Ethernet Port RS232 BIOS Verze	Info YPA2FQ05000005 Žádný 8/1 1/1 8/1 1 0 2.608.0000.0,Build:2012-7-14	
Preferované DNS			

Lze také vyhledat záznam po kliknutí na **vyhledat**.

Į

-Тур	P	arametr				
€ Zá	iznam j	Čas zaháiení	21.10.2012	• 9:14:32	Hledat	Přehrávání
C AL	arm		00.10.0010		÷	
0.0		Nonec	22.10.2012	9:14:32	Typ souboru k	a Sout 💌
	inyo I	Kanál	2	-	Stáhn	iout
C Mí	stní					
C 08	orázek				Otevřete mís	tní záznam
Ока	arta			Neistarší Záz	nar Vodoz	mak
		k t		Tropicator Las		
VICEKa	maiove prenia	varii				
	M 2 II 3 I	4 5	6 7 8			
		1				
S/N	Velikost so	u Čas zahi	ájení	Konec	Тур	Kaná
7	59979	21-10-20	12 15:00:00	21-10-2012 16:00):00 Pravidelný	2
8	55635	21-10-20	12 15:00:00	21-10-2012 17:00	1:00 Pravidelny	2
3	107071	21-10-20	1217:00:00	21-10-2012 16:00	200 Fravidelný 200 Dravidelný	2
11	110094	21-10-20	12 10:00:00	21-10-2012 13:00).00 Fravidelný):00 Pravidelný	2
12	10/890	21-10-20	12 20:00:00	21-10-2012 20:00):00 Pravidelný):00 Pravidelný	2
13	110625	21-10-20	12 21:00:00	21-10-2012 22:00	1:00 Pravidelný 1:00 Pravidelní	2
14	107667	21-10-20	12 22:00:00	21-10-2012 23:00	100 Pravidelný	2
15	107252	21-10-20	12 23:00:00	22-10-2012 00:00	100 Pravidelný	2
16	110687	22-10-20	12 00:00:00	22-10-2012 01:00):00 Pravidelný	2
17	108946	22-10-20	12 01:00:00	22-10-2012 02:00):00 Pravidelný	2
18	110947	22-10-20	12 02:00:00	22-10-2012 03:00):00 Pravidelný	2
19	109239	22-10-20	/12 03:00:00	22-10-2012 04:00):00 Pravidelný	2
20	111916	22-10-20	/12 04:00:00	22-10-2012 05:00):00 Pravidelný	2
21	105231	22-10-20	12 05:00:00	22-10-2012 06:00):00 Pravidelný	2
22	109771	22-10-20	12 06:00:00	22-10-2012 07:00	1:00 Pravidelný	2
23	90700	22-10-20	12 07:00:00	22-10-2012 08:00	200 Pravidelny	2
•						•
					Page Lip	Page Do
74-6				Destar Tores		- age a a
Zaluriuva			Hieda	at Backup Type	DAV 💌	
Název :	zařízení 1	Тур	BUS	Zbývající Místo(Celkern Míst Adre	sář
		••				
-						
•						
•					1	



3.2 Připojení k DVR přes software Smart PSS:

Program Smart PSS stáhněte z <u>www.dahua.sk</u>. Po nainstalování se přihlaste za pomoci standardního uživatelského jména admin a hesla admin.

Smart PSS Professional Surveillance System	10.00
Uživatelské jméno: admin	
Heslo: Capamatovat heslo	
Přihlášení) Odchod	

Pro přidání zařízení kliněte na ikonu Správce zařízení.

Smart PSS Professional Surveillance System			▲ ■ ? - □ ×
Základní Náhled Přehrávání Poplachy	Odkaz poplachů		15:46:58 2014-04-15 Uživatelské jméno: admin Typ uživatele: admin Čas přihlášeni: 15:46 2014-04-15
Pokročilė 	Mistni data		
Nastavení	Poplachy Poplachy 1/0 TV Stěna	PC-NVR Správa zařízení Túra	
			All Right Reserved By Dahua



Poté zvolte Aut. přidat

Sma	art PSS nal Surveillance System	Úvodní stránka	Správce zařízení					Å ≞ ? – ⊐ ×
1		Ρ	řidat zařízení			2	Úprava skupin	
Aut. přid:	at Ručně přidat							Import Export
	Název	Тур	SN	IP/Doménové jméno	Port	Počet kanálů	Obsluha	
1	HDCVI rec	DVR		192.168.188.80	37777	4/0/8/3		
2	192.168.188.70	NVR	PA3FF06900739	192.168.188.70	37777	8/0/8/3		
3	192.168.188.177	DVR	PA4AF153W00244	192.168.188.177	37777	8/0/8/3		
Jillazat								vysrany / cerkeni. 0/5
		_			_	_		All Right Reser Další Jua

Kliněte Obnovit pro načtení zařízení na síti. Zvolte požadované zařízení a zvolte přidat.

	SN	Stav	IP	Port	Název	Činnost
_	1	Přidáno	192 168 188 70	37777	192 168 188 70	
	2	Nepřidané	192.168.188.135	37777	192.168.188.135	
	3	Nepřidané	192.168.188.108	37777	192.168.188.108	
	4	Přidáno	192.168.188.177	37777	192.168.188.177	
	5	Nepřidané	192.168.188.132	37777	192.168.188.132	
	6	Nepřidané	192.168.188.204	37777	192.168.188.204	
	7	Nepřidané	192.168.188.131	37777	192.168.188.131	
	8	Nepřidané	192.168.188.152	37777	192.168.188.152	
	9	Nepřidané	192.168.1.108	37777	192.168.1.108	
						Přidáno/Celkem: 2/9
						Přidáno/Celkem: 2/9



Po přidání zařízení zvolte v hlavním menu položku náhled.

Smart PSS Professional Surveillance System			▲ ≞ ? - □ ×
Základní Vice v state s	oplachy Odkaz poplachů		15:50:27 2014-04-15 Uživatelské jméno: admin Typ uživatele: admin Čas přihlášení: 15:46 2014-04-15
Pokročilé			
TV Shina E-mana 27	Drazení Místoj data		
Nastavení			
	🔽 🔔 📒		
Obecné Správce zařízení	Účty Poplachy Poplachy I/O	TV Stěna PC-NVR Správa zařízení	Túra
			All Right Reserved By Dahua

V pravé části zobrazení v systémovém průzkumníku zvolte zařízení, které chcete zobrazit a přetáhněte do zobrazovací plochy celé zařízení, nebo jen jednotlivé požadované kamery.

Smart PSS Professional Surveilance System	Náhled(1)	
		Zařízení PTZ Writera vy Mueda/Jan Q Image: Construction of the state o
V Start		



3.3 Přístup prostřednictvím PC software PSS

Součástí doprovodného CD je program PSS. Spustíte jej přes setup.exe v kořenovém adresáři CD. Po nainstalování spusťte ikonu s názvem PSS. Pro přihlášení zadejte uživatel: **admin**, heslo: **admin**.

PRO SURVEILLANCE SYSTEM
User Name: admin
Password:
Save password
Login Exit

Na pravé straně klikněte na Setting Management/Device Management.

				Device List	
If				DVR B DVR IP Camera	
If					
Image:					
If I a g a g If I a g a g If I a g a g If I a g If I a g If I a g a g If I a g If I a g If I a g If I a g a g If I a g If I a g If I a g If I a g If I a g If I a g If I a g If I a g If I a g If I a g If I a g If I a g If I a g If I a g If I a g If I a g If I a g If I a g If I a g If I a g If I a g If I a g If I a g If I a g If I a g If I a g If I a g If I a g If I a g If I a g If I a g If I a g If I a g If I a g If I a g If I a g If I a g If I a g If I a g If I a g If I a g If I a g If I a g If I a g If I a g If I a g If I a g If I a g If I a g If I a g If I a g If I a g If I a g If I a g If I a g I a g If I a g If					
If if is a late If is a late <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>					
If		E 6 4 5 4 5			
Image:				PTZ Direction	
Image:				PTZ Advanced	
Config Con				Took	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				Scheme Task Config Record Plan Config	
Alarm Rec Config E-map Config User Manage Device Manage SND Manage SND Manager Ext screen manage User Config User Config				Alarm Config	
또 값 쓴 데 이 데 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이				Alarm Rec Config	
User Config 21 값 쇼 에 에 에 관리값 쇼 에 에 에				E-map Config	
한 바 수 및 의 회 환자 이 의 의 환자 수 및 의 의 전 바 수 및 의 의 전 바 수 및 의 의 전 바 수 및 의 의 전 바 수 및 의 및 의 및 의 및 의 및 의 및 및 의 및 및 의 및				User Manage	
또 않는 것 이 것 이 것 이 것 이 것 이 것 이 가 가 가 가 가 가 가 가		9 8 6 9 8 9		Device Manage	
또 않는 것 위 것 모 또 많은 것 위 고 또 많은 것 위 고 또 한 것 같이 가지 가지 않는 것 같이 것 같이 같이 같이 같이 같이 것 같이				SNVD Manager	
び 銀 心 図 利 図 「日 訳 心 図 利 図				Ext screen manage	
				User Config	
		2 6 5 5 1 X	8 8 4 8 4 8		



Otevře se okno. Pro přidání DVR stiskněte ADD a vypište pole s názvem a IP adresou, včetně přihlašovacího jména a hesla. Po zadání parametrů stiskněte Save.

	User: admin - Admin	-					Search device
SN Title		Desc	IP		Port	Туре	Model
1 dahua			19	92.168.88	37777	IP Camera	The sec
2 dvr			19	92.168.88	37777	DVR	The sec
Device Information	data ar			DDN	IS Server Info	ormation:	
Title:	danua			IP:			
Desc:							
IP:	192.168.88.108			Port	:		
Port:	37777		DDNS Enable	707	70		
Model:	The second genera 🔻	Type:	IP Camera	Dev	ice Registrati	on Name:	
User:	admin						
	••••	Confirm password:	•••••				
Password:							
Password: Login Type:	Network Type TCP 🔻						

Po připojení najdete zařízení v hlavním okně na pravé straně Device List. Po kliknutí se zobrazí DVR.

E B © © 4 X	₽₽₽₽₩	Device List
		DVR dvr CAM 1 CAM 2
₽₽₽₽₩	2223	
8.68 14 19 10 10	9. 88 46 19 41 12 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 1	B - ← Alarm OL
8. 8 6 9 9 9 9	8.846394∞	
≝₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩	L # 4 @ 4 8	PTZ Advanced Tools Config Manager

Pro zobrazení monitoringu přetáhněte myší celé DVR (nebo po jedné kameře) do zobrazovací oblasti



3.4 Připojení k DVR přes mobilní telefon:

Je možné využít následující zařízení pro připojení přes: Apple Android Blackberry Symbian Windows mobile Windows phone

Podrobný manuál pro mobilní zařízení naleznete na www.dahua.sk.

