

SV96qAHDDVR

Návod k použití



Uživatelská příručka


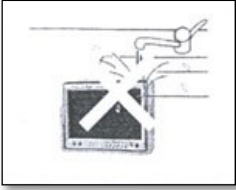
Před prvním použitím tohoto zařízení si prosím pečlivě přečtěte tuto příručku.

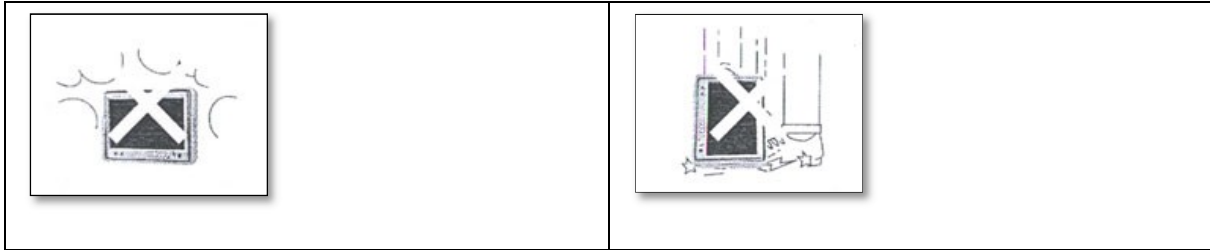
Obsah

Informace k bezpečnému používání.....	2
Informace o monitoru.....	3
Technická specifikace	3
Ovládací prvky monitoru.....	4
Zapojení vodičů v kabeláži.....	4
Dálkové ovládání.....	5
DVR menu - Nastavení systému	6
Hlavní menu:	6
Nastavení záznamu.....	6
Nastavení kanálu (Chn set):.....	7
Nabídka - přehrávání	7
Nastavení funkcí	7
Údržba systému.....	7
Úložný prostor	8
Správa uživatelů	8
Aktualizace nastavení.....	8
Log Informace.....	8
Správa systému.....	9
Informace o vozidle	9
Příslušenství.....	9
Možné problémy a jejich řešení.....	10

Informace k bezpečnému používání

Skladování a péče

	<p>Nenechávejte přístroj na moc teplých ani moc studených místech. Teplota pro skladování přístroje by měla být 20-60°C, teplota pro provoz 0-40°C.</p>		<p>Přístroj nepoužívejte ve vaně, u vodovodního kohoutku, v kuchyni a na jiných místech, kde by mohlo dojít ke kontaktu s vodou nebo vysokou vlhkostí.</p>
	<p>Přístroj nevystavujte působení nadměrné vlhkosti, prachu, kouře nebo oleji.</p>		<p>Zabraňte pádu nebo jinému mechanickému poškození přístroje.</p>



Údržba



Informace o monitoru

- TFT monitor s vysokým rozlišením
- Podsvícení tlačítek
- Plné ovládání dálkovým ovladačem
- Video formáty PAL / NTSC automaticky rozpoznáváno
- 4x vstupy na kamery
- Funkce DVR (z kamer 1-4)
- Napájecí napětí 12 – 24V

Technická specifikace

- 9" monitor TFT
- Rozlišení 800 x 480
- Poměr stran 16:9
- Jas 450 cd/m²
- Záznam videa na SD kartu (SDHC) karta až 256GB.
- Rozlišení záznamu: CIF/HD1/D1/720P
- Záznam v automatickém režimu po připojení monitoru na napětí.
- Možno zobrazení i záznamu jedné kamery (single), dvou (dual) nebo čtyř kamer najednou (Quad Picture).
- Audio záznam
- Nahrávání v sekcích 5/10/15/30/40 min.
- Spotřeba: 8 W
- Pracovní teplota -20°C – + 70°C

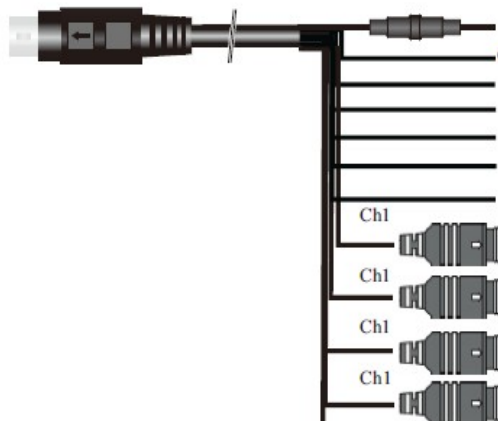
Ovládací prvky monitoru

1. Hlavní vypínač
2. Přepínání vstupů
3. Pohyb v MENU vlevo / AHD1
4. Pohyb v MENU vpravo / AHD2
5. MENU
6. Pohyb v MENU dolů / AHD3
7. Pohyb v MENU nahoru / AHD4
8. IR čidlo DO
9. Slot pro SD kartu

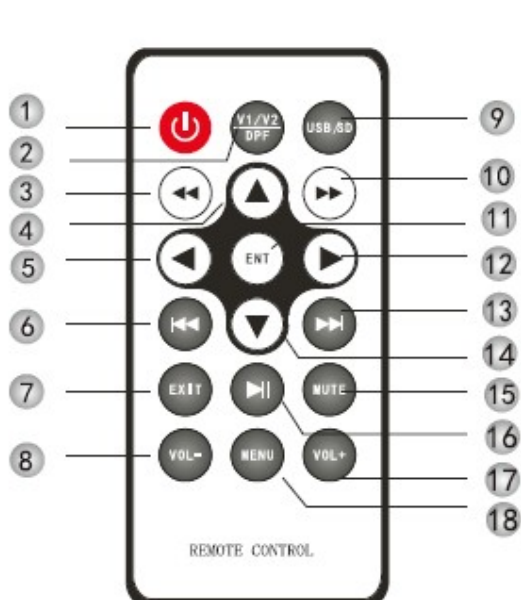


Zapojení vodičů v kabeláži.

- Červený + napájení 12/24V
- Černý – kostra
- Žlutý - ACC
- Zelený - ovládací vodič pro kameru2.
- Modrý - ovládací vodič pro kameru 3.
- Šedý - ovládací vodič pro kameru 4.
- Vstup Kamera 1 (výstup 12V pro napájení kamery)
- Vstup Kamera 2 (výstup 12V pro napájení kamery)
- Vstup Kamera 3 (výstup 12V pro napájení kamery)
- Vstup Kamera 4 (výstup 12V pro napájení kamery)



Dálkové ovládání



1. POWER: zapnutí / vypnutí
2. Přepínání vstupů
3. Rychle zpět
4. Nahoru: pohyb směrem nahoru
5. Vlevo: pohyb v MENU
6. Přejít na předchozí
7. Odejít / vrátit se
8. VOL-: Snížení intenzity zvuku
9. USB/SD (dle modelu)
10. Rychle vpřed
11. Potvrdit
12. Vpravo: pohyb v MENU
13. Přejít na další nahrávku
14. Dolů: pohyb směrem dolů
15. MUTE: vypnutí zvuku
16. Play / Pause v režimu přehrávání
17. VOL +: Zvýšení intenzity zvuku
18. MENU: vstup do menu

Menu Nastavení systému monitoru

Stiskněte tlačítko "MENU", na obrazovce se zobrazí menu pro nastavení "OBRAZ".

Stisknutím tlačítka "▼▲", vyberte jinou funkci. Stisknutím tlačítka "◀▶" pro nastavení parametrů.

Stiskněte tlačítko "MENU" znovu a znovu, na obrazovce se zobrazí další možnosti nastavení, jak je uvedeno níže:

- 1) Nastavení obrazu: Uživatel: Jas / kontrast / Barevná sytost: 0-100
 - Světlý
 - Standart
 - Tmavý
- 2) Nastavení hlasitosti: 0-100
- 3) Nastavení zpoždění
- 4) Nastavení funkcí: jazyk
 - OSD nastavení: čas zobrazení menu, průhlednost menu
 - modrá obrazovka
 - Otočení obrazu nahoru / dolů
 - Otočení obrazu doleva / doprava
 - Reset

DVR menu - Nastavení systému

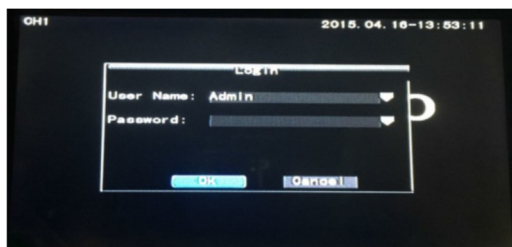


Pro nastavení a pohyb v menu DVR použijte tlačítka "▼▲" a "◀▶". Parametr, který požadujete nastavit bude zvýrazněn a po uložení se opět zatmaví. Pro uložení / potvrzení používáte tlačítko "ENT". Pro odchod z menu stiskněte tlačítko "EXIT".

Pro vstup do nastavení DVR použijte tlačítko "ENT" zobrazí se tabulka nastavení hesla je

uvedeno níže.

(V továrním nastavení, není heslo potřeba zadávat)



Hlavní menu:



Nastavení záznamu

- 1) Režim záznamu: Auto / Časovač
- 2) Výběr připojení typu kamer (AHD/ Standart/ Kombinace)
- 3) Rozlišení: HD / CVBS + otočení obrazu monitoru
- 4) Velikost souborů: 5/10/15/20/30/45 minut
- 5) Audio: Zapnuto / Vypnuto

Nastavení kanálu (Chn set):

1) Aktivace nahrávání: Může nastavit pro každou kameru zvlášť: zapnutí / vypnutí



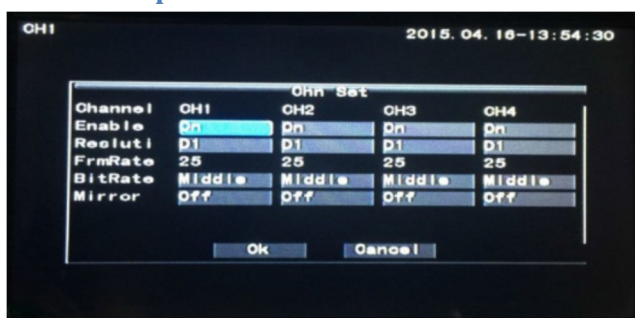
2) Rozlišení: D1 / HD1 / CIF / 720p pro výběr

3) Přenosová rychlost: Vysoká / Střední / Nízká

4) Zobrazení kamery: Zrcadlově / normální

(Po odsouhlasení nastavení, se systém automaticky přenastaví)

Nabídka - přehrávání



1) Volba zobrazení nahrávek: Všechna záznamy / záznam jen z kamery CH1 / záznam jen z kamery CH2 / záznam jen z kamery CH3 / záznam jen z kamery CH4

2) Čas začátku pořízené nahrávky: vyberte čas kde mě začít přehrávání

3) Čas ukončení: vyberte koncový čas pro

přehrávání

Nastavení funkcí



1) Jazyk

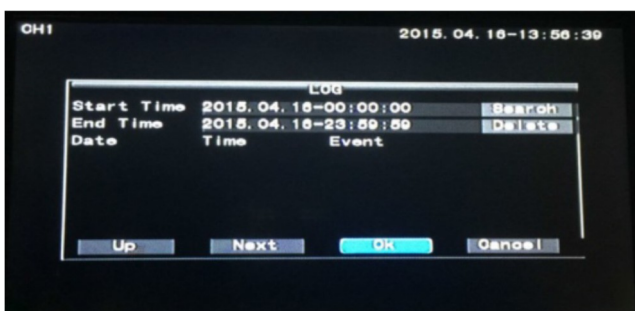
2) Čas: Nastavení času

3) Zobrazovat čas: ON / OFF

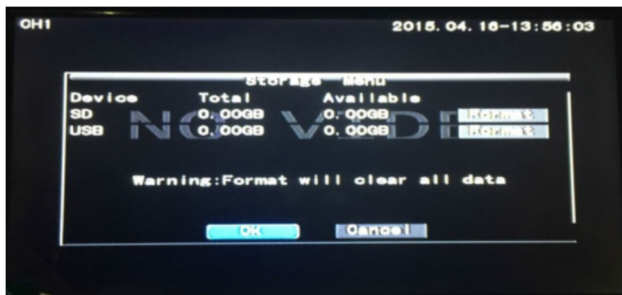
4) Zobrazovat kanál: ON / OFF

5) Zpoždění vypnutí: 5/15/30Min; 1/2/3 hodiny

Údržba systému

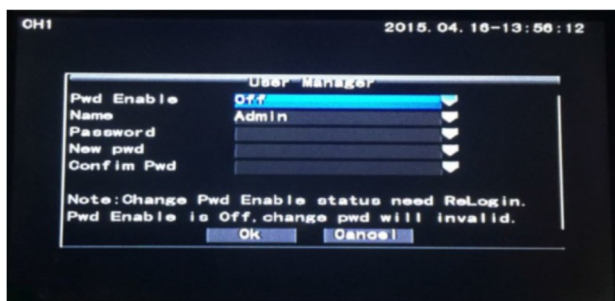


Úložný prostor



- 1) Zobrazení stavu SD karty
- 2) Formátování SD karty (jen pro správce)

Správa uživatelů

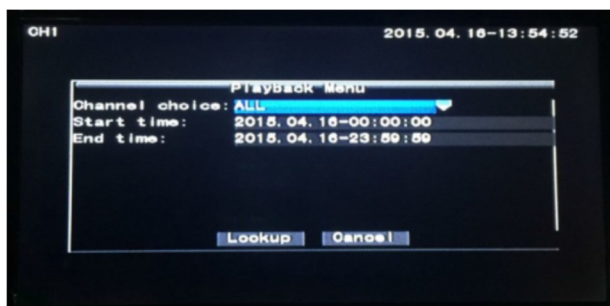


- 1) Funkce Heslo: ON / OFF
- 2) Pro otevření nastavení je nutno nastavit uživatelské heslo v provedení 6 čísel zvlášť pro správce a zvlášť běžného uživatele. (Stiskněte tlačítko "ENT", na obrazovce se zobrazí klávesnice)

Správce: Má všechny provozní povolení

Uživatel: Omezený přístup: kontrola záznamu, přehrávání záznamů atd.

Aktualizace nastavení



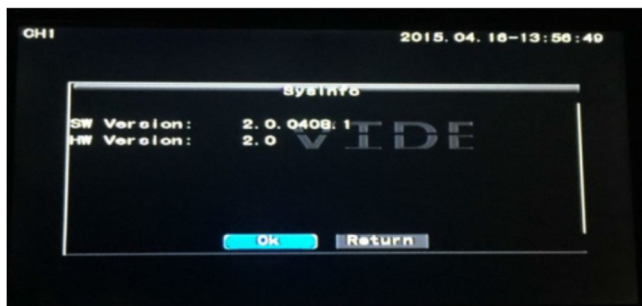
- 1) Automatické zpuštění: ON / OFF
- 2) Nastavení Export: Informace o nastavení zařízení může importovat na SD kartu, textovém formátu.
- 3) Nastavení Import: Zkopírujte soubor aktualizace na SD kartu v katalogu aktualizace DVR.



Log Informace

- 1) Klepněte na dotaz, otevřete protokol, kde bude zobrazen seznam vstupů do nastavení. (Právo pro vymazávání záznamů má jen Administrátor)

Správa systému



1) Verze softwaru: Zobrazení číslo softwaru monitoru

2) Verze hardwaru: Zobrazení číslo hardwaru monitoru

Informace o vozidle



1) Název společnosti: Nastavení název firmy, uživatele




2) číslo vozidla: Nastavení číslo vozidla

3) Číslo linky: Nastavení linky vozidla

4) sériové číslo zařízení: Nastavení sériové číslo zařízení

(Stiskněte tlačítko "ENT", na obrazovce se zobrazí klávesnice),

Příslušenství

Napájecí kabeláž 4x4PIN	Návod k použití / uživatelská příručka	Dálkové ovládání
		

Možné problémy a jejich řešení

Monitor nelze zapnout – není obraz ani zvuk

1. Napájecí kabel není správně připojen.
2. Je připojen nesprávný napájecí zdroj.
3. Došlo k přepálení pojistky – pojistku vyměňte za jinou se shodnými parametry; zkuste odhalit příčinu přepálení pojistky.
4. Monitor je vypnutý.

Tmavý obraz

1. Jas a kontrast displeje jsou nastaveny nesprávně.
2. Okolní teplota je příliš nízká.

Barvy neodpovídají skutečnosti

1. Kódování obrazu nastaveno nesprávně.

Nelze pořídit záznam

1. Zkontrolujte, zda je karta vložena v zařízení
2. Karta je zaplněná – zkontrolujte volné místo na kartě – kartu zformátujte
3. Karta je uzamčená – kartu odemkněte.