

ADS sistemi digitalnega snemanja

ADS-DVR-4100D4



H.264



HDMI
SARBI DOPOLNJEVA USB, FIREWIRE & SUPERDRIVE



FULL
D1

SLO
meniji

Glavne značilnosti:

- H.264 kompresija, idealna za samostojni sistem digitalnega snemanja
- štirje video vhodi, snemanje 100 slik/sek v D1 ločljivosti
- pentaplex funkcija (hkratno delovanje petih procesov): pregled žive slike, snemanje, pregled arhiva, izdelava varnostne kopije in oddaljen dostop
- več kontrolnih metod: USB računalniška miška, ADS-KYB tipkovnica, IR daljinski upravljalnik, mrežna tipkovnica
- pametna video zaznava: detekcija gibanja, prekrivanje kamere
- pametne nastavitve: maskiranje področij, zaklepanje kamere, nastavitve barve
- 1 avdio vhod, HDMI, VGA in BNC video izhodi
- vgrajen WEB strežnik, dostop do sistema preko mobilnega telefona, dual stream (iPhone, iPad, Android, Windows)
- slovenski meniji

Tehnične specifikacije:

SISTEM	
GLAVNI PROCESOR	Vgrajen mikroprocesor visoke zmogljivosti
OPERACIJSKI SISTEM	Linux
SISTEMSKI VIRI	Pentaplex funkcija
UPORABNIŠKI VMESNIK	Grafični vmesnik, slovenski meniji
KONTROLNE NAPRAVE	USB, ADS-KYB tipkovnica, IR daljinski upravljalnik, mrežna tipkovnica
VNOS ZNAKOV	Številčni/ znakovni/ izbira
STATUS SISTEMA	Stanje diska, statistika prenosa podatkov, zgodovina dogodkov, verzija prog.opreme, uporabniki
VIDEO	
VHOD	4 kanali, BNC, 1.0Vp-p,75Ω
IZHOD	1 HDMI izhod, 1 kanal TV izhod BNC, 1.0Vp-p, 75Ω, 1 VGA izhod
STANDARDI	PAL 625TV linij, 50slik/sek
KOMPRESIJA	H.264
LOČLJIVOST	4CIF: 704 x 576 ; CIF: 352 x 288; QCIF: 176 x 144; Dual Stream, omogoča nadzor preko mobilnega telefona
SNEMANJE	CIF: 1 - 25slik/sek; 4CIF: 1 - 25 slik/s, za posamezni vhod
NAČIN PRIKAZA SLIKE	Celoten ekran ali več slik v ekranu, 1/4

SEKVENČNI PRIKAZ	Podpora
KAKOVOST SLIKE	1-6 nivojev (6 je najboljši)
PODROČJA MASKIRANJA	Poljubno definiranje 4 področij maskiranja za vsako kamero
SKRIVANJE SLIKE KAMERE	Da
NASTAVITVE ZA KAMERO	Prilagoditev barve na podlagi časovne periode
VIDEO INFORMACIJE	Ime kamere, čas, izguba signala, zaklepanje kamere, zaznavanje gibanja, snemanje
NASTAVITEV TV IZHODA	Prilagoditev TV izhoda, barve in prikaza območja
AVDIO	
VHOD	1 kanal, BNC, 200-2000mV, 10KΩ
DVOSMERNI POGOVORNI VHOD	1 kanal, BNC, 200-3000mV, 5KΩ
IZHOD	1 kanal, BNC, 200-3000mV, 5KΩ
KOMPRESIJA	G.711
VIDEO ZAZNAVANJE & ALARM	
ZAZNAVANJE GIBANJA	Območja: 396 (22*18) območja zaznavanja; občutljivost:1-6; sproženo snemanje
TRDI DISK	
TRDI DISK	Možnost vgradnje 1 x SATA trdi disk, do 4TByte
ZASEDENOST DISKA	Avdio: 28.8MByte/uro; Video: 56-900MByte/uro
UPRAVLJANJE DISKA	Uporaba tehnologije hibernacije, alarm ob napaki
SNEMANJE, PREGLED & VARNOSTNA KOPIJA	
NAČIN SNEMANJA	Ročno, stalno, detekcija gibanja
SNEMANJE PO PRIORITETI	Ročno->Detekcija gibanja->Stalno
SNEMANJE PO INTERVALIH	1 do 120 minut
PREPIS POSNETKOV	Podpira
NAČIN ISKANJA	Čas/datum, alarm (AS serija), detekcija gibanja & točno iskanje (natančno do sekunde)
PREGLED ARHIVA	Hkratno predvajanje vseh štirih kamer, pavza, stop, vrtenje nazaj, hitro predvajanje, počasno predv., naslednja/prejšnja datoteka, naslednja/prejšnja kamera, celoten zaslon, ponovitev, shuffle. Sinhronizirano iskanje in predvajanje 4-ih kanalov ali iskanje in pregled po vseh kanalih.
DIGITALNA POVEČAVA	Izbrano območje se lahko poveča na celoten zaslon med pregledom arhiva
VARNOSTNA KOPIJA	USB, oddaljen dostop (prenos na oddaljen računalnik)
MREŽA	
VMESNIK	RJ - 45 port (10/100M)
FUNKCIJE	TCP/IP
DALJINSKO UPRAVLJANJE	Živa slika, pregled arhiva, nastavitve sistema, prenos datotek, informacije sistema
VMESNIKI	
USB VMESNIK	USB2.0, 2 vhoda
OKOLJE	
NAPAJANJE	DC 12V/2.0A
PORABA	10W (brez trdega diska)
TEMPERATURA DELOVANJA	0° do 55° C
VLAŽNOST DELOVANJA	10%-90%
TLAK	86kpa - 106kpa
DIMENZIJE	1U, 375(Š) x 245(G) x 45(V) (mm)
TEŽA	1.5kg (brez trdega diska)
VGRADNJA	Namizno

ADS sistemi digitalnega snemanja

ADS-DVR-850D4



H.264



SLO
meniji

Glavne značilnosti:

- H.264 kompresija, idealna za samostojni sistem digitalnega snemanja
- osem video vhodov, snemanje do 7 slik/vhod v D1 ločljivosti
- pentaplex funkcija (hkratno delovanje petih procesov): pregled žive slike, snemanje, pregled arhiva, izdelava varnostne kopije in oddaljen dostop
- več kontrolnih metod: USB računalniška miška, ADS-KYB tipkovnica, IR daljinski upravljalnik, mrežna tipkovnica
- pametna video zaznava: detekcija gibanja, prekrivanje kamere
- pametne nastavitve: maskiranje področij, zaklepanje kamere, nastavitve barve
- 1 avdio vhod, VGA in BNC video izhoda
- vgrajen WEB strežnik, dostop do sistema preko mobilnega telefona, dual stream (iPhone, iPad, Android, Windows)
- slovenski meniji

Tehnične specifikacije:

SISTEM	
GLAVNI PROCESOR	Vgrajen mikroprocesor visoke zmogljivosti
OPERACIJSKI SISTEM	Linux
SISTEMSKI VIRI	Pentaplex funkcija
UPORABNIŠKI VMESNIK	Grafični vmesnik, slovenski meniji
KONTROLNE NAPRAVE	USB, ADS-KYB tipkovnica, IR daljinski upravljalnik, mrežna tipkovnica
VNOS ZNAKOV	Številčni/ znakovni/ izbira
STATUS SISTEMA	Stanje diska, statistika prenosa podatkov, zgodovina dogodkov, verzija prog.opreme, uporabniki
VIDEO	
VHOD	8 kanalov, BNC, 1.0Vp-p,75Ω
IZHOD	1 kanal TV izhod BNC, 1.0Vp-p, 75Ω, 1 VGA izhod
STANDARDI	PAL 625TV linij, 50slik/sek
KOMPRESIJA	H.264
LOČLJIVOST	4CIF: 704 x 576 ; CIF: 352 x 288; QCIF: 176 x 144; Dual Stream, omogoča nadzor preko mobilnega telefona
SNEMANJE	CIF: 1 - 25slik/sek; 4CIF: 1 - 7 slik/sek, za posamezni vhod
NAČIN PRIKAZA SLIKE	Celoten ekran ali več slik v ekranu, 1/4/8/9

SEKVENČNI PRIKAZ	Podpora
KAKOVOST SLIKE	1-6 nivojev (6 je najboljši)
PODROČJA MASKIRANJA	Poljubno definiranje 4 področij maskiranja za vsako kamero
SKRIVANJE SLIKE KAMERE	Da
NASTAVITVE ZA KAMERO	Prilagoditev barve na podlagi časovne periode
VIDEO INFORMACIJE	Ime kamere, čas, izguba signala, zaklepanje kamere, zaznavanje gibanja, snemanje
NASTAVITEV TV IZHODA	Prilagoditev TV izhoda, barve in prikaza območja
AVDIO	
VHOD	1 kanal, BNC, 200-2000mV, 10KΩ
DVOSMERNI POGOVORNI VHOD	1 kanal, BNC, 200-3000mV, 5KΩ
IZHOD	1 kanal, BNC, 200-3000mV, 5KΩ
KOMPRESIJA	G.711
VIDEO ZAZNAVANJE & ALARM	
ZAZNAVANJE GIBANJA	Območja: 396 (22*18) območja zaznavanja; občutljivost: 1-6; sproženo snemanje
TRDI DISK	
TRDI DISK	Možnost vgradnje 1 x SATA trdi disk, do 4TByte
ZASEDENOST DISKA	Avdio: 28.8MByte/uro; Video: 56-900MByte/uro
UPRAVLJANJE DISKA	Uporaba tehnologije hibernacije, alarm ob napaki
SNEMANJE, PREGLED & VARNOSTNA KOPIJA	
NAČIN SNEMANJA	Ročno, stalno, detekcija gibanja
SNEMANJE PO PRIORITETI	Ročno->Detekcija gibanja->Stalno
SNEMANJE PO INTERVALIH	1 do 120 minut
PREPIS POSNETKOV	Podpira
NAČIN ISKANJA	Čas/datum, alarm (AS serija), detekcija gibanja & točno iskanje (natančno do sekunde)
PREGLED ARHIVA	Hkratno predvajanje vseh štirih kamer, pavza, stop, vrtenje nazaj, hitro predvajanje, počasno predv., naslednja/prejšnja datoteka, naslednja/prejšnja kamera, celoten zaslon, ponovitev, shuffle. Sinhronizirano iskanje in predvajanje 4-ih kanalov ali iskanje in pregled po vseh kanalih.
DIGITALNA POVEČAVA	Izbrano območje se lahko poveča na celoten zaslon med pregledom arhiva
VARNOSTNA KOPIJA	USB, oddaljen dostop (prenos na oddaljen računalnik)
MREŽA	
VMESNIK	RJ - 45 port (10/100M)
FUNKCIJE	TCP/IP
DALJINSKO UPRAVLJANJE	Živa slika, pregled arhiva, nastavitve sistema, prenos datotek, informacije sistema
VMESNIKI	
USB VMESNIK	USB2.0, 2 vhoda
OKOLJE	
NAPAJANJE	DC 12V/2.0A
PORABA	10W (brez trdega diska)
TEMPERATURA DELOVANJA	0° do 55° C
VLAŽNOST DELOVANJA	10%-90%
TLAK	86kpa - 106kpa
DIMENZIJE	1U, 325(Š) x 245(G) x 45(V) (mm)
TEŽA	1.5kg (brez trdega diska)
VGRADNJA	Namizno

ADS sistemi digitalnega snemanja

ADS-DVR-16100D4



H.264



SLO
meniji

Glavne značilnosti:

- H.264 kompresija, idealna za samostojni sistem digitalnega snemanja
- šestnajst video vhodov, snemanje do 7 slik/vhod v D1 ločljivosti
- pentaplex funkcija (hkratno delovanje petih procesov): pregled žive slike, snemanje, pregled arhiva, izdelava varnostne kopije in oddaljen dostop
- več kontrolnih metod: USB računalniška miška, ADS-KYB tipkovnica, IR daljinski upravljalnik, mrežna tipkovnica
- pametna video zaznava: detekcija gibanja, prekrivanje kamere
- pametne nastavitve: maskiranje področij, zaklepanje kamere, nastavitve barve
- 1 avdio vhod, VGA in BNC video izhoda
- vgrajen WEB strežnik, dostop do sistema preko mobilnega telefona, dual stream (iPhone, iPad, Android, Windows)
- slovenski meniji

Tehnične specifikacije:

SISTEM	
GLAVNI PROCESOR	Vgrajen mikroprocesor visoke zmogljivosti
OPERACIJSKI SISTEM	Linux
SISTEMSKI VIRI	Pentaplex funkcija
UPORABNIŠKI VMESNIK	Grafični vmesnik, slovenski meniji
KONTROLNE NAPRAVE	USB, ADS-KYB tipkovnica, IR daljinski upravljalnik, mrežna tipkovnica
VNOS ZNAKOV	Številčni/ znakovni/ izbira
STATUS SISTEMA	Stanje diska, statistika prenosa podatkov, zgodovina dogodkov, verzija prog.opreme, uporabniki
VIDEO	
VHOD	16 kanalov, BNC, 1.0Vp-p,75Ω
IZHOD	1 kanal TV izhod BNC, 1.0Vp-p, 75Ω, 1 VGA izhod
STANDARDI	PAL 625TV linij, 50slik/sek
KOMPRESIJA	H.264
LOČLJIVOST	4CIF: 704 x 576 ; CIF: 352 x 288; QCIF: 176 x 144; Dual Stream, omogoča nadzor preko mobilnega telefona
SNEMANJE	CIF: 1 - 25slik/sek; 4CIF: 1 - 7 slik/sek, za posamezni vhod
NAČIN PRIKAZA SLIKE	Celoten ekran ali več slik v ekranu, 1/4/8/9/16

SEKVENČNI PRIKAZ	Podpora
KAKOVOST SLIKE	1-6 nivojev (6 je najboljši)
PODROČJA MASKIRANJA	Poljubno definiranje 4 področij maskiranja za vsako kamero
SKRIVANJE SLIKE KAMERE	Da
NASTAVITVE ZA KAMERO	Prilagoditev barve na podlagi časovne periode
VIDEO INFORMACIJE	Ime kamere, čas, izguba signala, zaklepanje kamere, zaznavanje gibanja, snemanje
NASTAVITEV TV IZHODA	Prilagoditev TV izhoda, barve in prikaza območja
AVDIO	
VHOD	1 kanal, BNC, 200-2000mV, 10KΩ
DVOSMERNI POGOVORNI VHOD	1 kanal, BNC, 200-3000mV, 5KΩ
IZHOD	1 kanal, BNC, 200-3000mV, 5KΩ
KOMPRESIJA	G.711
VIDEO ZAZNAVANJE & ALARM	
ZAZNAVANJE GIBANJA	Območja: 396 (22*18) območja zaznavanja; občutljivost:1-6; sproženo snemanje
TRDI DISK	
TRDI DISK	Možnost vgradnje 1 x SATA trdi disk, do 4TByte
ZASEDENOST DISKA	Avdio: 28.8MByte/uro; Video: 56-900MByte/uro
UPRAVLJANJE DISKA	Uporaba tehnologije hibernacije, alarm ob napaki
SNEMANJE, PREGLED & VARNOSTNA KOPIJA	
NAČIN SNEMANJA	Ročno, stalno, detekcija gibanja
SNEMANJE PO PRIORITETI	Ročno->Detekcija gibanja->Stalno
SNEMANJE PO INTERVALIH	1 do 120 minut
PREPIS POSNETKOV	Podpira
NAČIN ISKANJA	Čas/datum, alarm (AS serija), detekcija gibanja & točno iskanje (natančno do sekunde)
PREGLED ARHIVA	Hkratno predvajanje vseh štirih kamer, pavza, stop, vrtenje nazaj, hitro predvajanje, počasno predv., naslednja/prejšnja datoteka, naslednja/prejšnja kamera, celoten zaslon, ponovitev, shuffle. Sinhronizirano iskanje in predvajanje 4-ih kanalov ali iskanje in pregled po vseh kanalih.
DIGITALNA POVEČAVA	Izbrano območje se lahko poveča na celoten zaslon med pregledom arhiva
VARNOSTNA KOPIJA	USB, oddaljen dostop (prenos na oddaljen računalnik)
MREŽA	
VMESNIK	RJ - 45 port (10/100M)
FUNKCIJE	TCP/IP
DALJINSKO UPRAVLJANJE	Živa slika, pregled arhiva, nastavitve sistema, prenos datotek, informacije sistema
VMESNIKI	
USB VMESNIK	USB2.0, 2 vhoda
OKOLJE	
NAPAJANJE	DC 12V/2.0A
PORABA	10W (brez trdega diska)
TEMPERATURA DELOVANJA	0° do 55° C
VLAŽNOST DELOVANJA	10%-90%
TLAK	86kpa - 106kpa
DIMENZIJE	1U, 325(Š) x 245(G) x 45(V) (mm)
TEŽA	1.5kg (brez trdega diska)
VGRADNJA	Namizno