

# CATALOGO VIDEOSORVEGLIANZA



CATALISTINO  
TV.C.C  
2017 REV.1



Via Volterra 18/A  
00182, Roma  
Tel. 067024532  
Email. [info@saitelettronica.it](mailto:info@saitelettronica.it)

# L'AZIENDA...

La divisione SICUREZZA del gruppo S.A.I.T. nasce nel 2002 e si specializza nei Sistemi anti-intrusione a antifurto e Sistemi di Videosorveglianza. Consulenza tecnica per installatori. La S.A.I.T. Elettronica è distributore ed installatore autorizzato Tecnoalarm. Nel settore TVCC, grazie all'elevata specializzazione tecnologica ed alla professionalità, in pochi anni diventa un importante punto di riferimento in un settore in rapida evoluzione. Nella nostra sede al centro di Roma, zona San Giovanni, potrete trovare i nostri prodotti esposti nella sala demo, dove si tengono anche i corsi di formazione ed aggiornamento rivolti alla Clientela.



# TELECAMERE IP 3.0 MPX

MODELLO

DESCRIZIONE

SAI-S300L20A



## CAMERA

SENSORE IMMAGINE *IMX124* –  
PROCESSORE *S2L55* -RISOLUZIONE *1080P* –PIXEL EFFETTIVI  
*2048(H)\*1536(V)*-SISTEMA TV *PAL/NTSC*-SHUTTER  
Auto: *PAL 1/11/10000Sec; NTSC 1/1-1/10000Sec*- SISTEMA DI  
SINCRONIZZAZIONE *ESTERNO* -ILLUMINAZIONE *0.01Lux*-  
RAPPORTO S/N *>50Db* – SISTEMA DI SCANSIONE  
*PROGRESSIVO* –

USCITA VIDEO *Network* -

## LENTI

LUNGHEZZA MESSA A FUOCO *3.6mm* - CONTROLLO MESSA  
A FUOCO *FISSO* - TIPO LENTE *FISSA*- PIXEL *3 MPX*

## VISIONE NOTTURNA

LED INFRAROSSI *∅ 5X24PCS* – DISTANZA INFRAROSSI *20M*-  
STATO IR *Under 10 Lux By CDS*-  
ACCENSIONE IR *CDS Auto Control* –

## RETE

ETHERNET *RJ-45 (10/100Base-T)* – PROTOCOLLO  
*IPv4, HTTP, TCP/IP, FTP, NTP, RTSP, UDP, SMTP, DNS, DDNS*-  
ONVIF *Supporto ONVIF 2.4* – P2P *YES, Supporto QR Code*-  
POE *OPZIONALE, SUPPORTO IEEE 802.3af* – WIFI *N/A* –  
VIDEO DELAY *0.3S (ALL'INTERNO DELLA LAN)* – MAIN  
STREAM *2048\*1536* – SUB STREAM *720\*480* –  
SMARTPHONE *iPhone, iPad, Android, Android Pad*

## CARATTERISTICHE DELLA FOTOCAMERA

GIORNO/NOTTE *Color/ B&W (IR-CUT)* –  
COMPRESSIONE *H.264/JPEG, supporto memoria formato*  
*AVI.* – CONFIGURAZIONE *IMMAGINE*  
*Saturazione/Luminosità/Contrasto/Nitidezza/Specchio*  
*3D NR, Bilanciamento bianco, BLC, FLK (Controllo Flicker)*-  
MOTION DETECTION *SUPPORTO*-

SCHERMATA PRIVACY *3 ZONE RETTANGOLARI*- *WDR SI* –

MODALITÀ DI REGISTRAZIONE *NVR/NAS/CMS/Web* –

LINGUE DISPONIBILI *CINESE SEMPLIFICATO, CINESE*  
*TRADIZIONALE, INGLESE, BULGARO, POLACCO, FARSI,*  
*TEDESCO, RUSSO, FRANCESE, COREANO, PORTOGHESE,*  
*GIAPPONESE, TURCO, SPAGNOLO, EBRAICO, ITALIANO*

## GENERALE

ALLOGGIAMENTO *ANTIVANDALISMO (IN METALLO)*-  
REGOLAZIONE ANGOLAZIONE LENTI *NO, SENZA SUPPORTO*-

FILTRO IR *SI* – TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO  
*10 °C ~ +50 °C RH95% Max* – TEMPERATURA DI

CONSERVAZIONE *-20 °C ~ +60 °C RH95% Max*- POWER  
SOURCE *DC12V±10%, 700Ma*- DIMENSIONI

*∅ 94 x 69(H) mm* – PESO *450 GR*



SAI-R30020A

## CAMERA

SENSORE IMMAGINE *IMX124* –

PROCESSORE *S2L55* -RISOLUZIONE *1080P* –PIXEL EFFETTIVI *2048(H)\*1536(V)*-SISTEMA TV *PAL/NTSC*-SHUTTER Auto: *PAL 1/11/10000Sec; NTSC 1/1-1/10000Sec*- SISTEMA DI SINCRONIZZAZIONE *ESTERNO* -ILLUMINAZIONE *0.01Lux*- RAPPORTO S/N *>50db* – SISTEMA DI SCANSIONE *PROGRESSIVO* –

USCITA VIDEO *Network* -

## LENTI

LUNGHEZZA MESSA A FUOCO *3.6mm* - CONTROLLO MESSA A FUOCO *FISSO* - TIPO LENTE *FISSA*- PIXEL *3 MPX*

## VISIONE NOTTURNA

LED INFRAROSSI *∅5X24PCS* – DISTANZA INFRAROSSI *20M*- STATO IR *Under 10 Lux By CDS*-

ACCENSIONE IR *CDS Auto Control* –

## RETE

ETHERNET *RJ-45 (10/100Base-T)* – PROTOCOLLO *IPv4, HTTP, TCP/IP, FTP, NTP, RTSP, UDP, SMTP, DNS, DDNS*- ONVIF *Supporto ONVIF 2.4* – P2P *YES, Supporto QR Code*- POE *OPZIONALE, SUPPORTO IEEE 802.3af* – WIFI *N/A* – VIDEO DELAY *0.3S (ALL'INTERNO DELLA LAN)* – MAIN STREAM *2048\*1536* – SUB STREAM *720\*480* – SMARTPHONE *iPhone, iPad, Android, Android Pad*

## CARATTERISTICHE DELLA FOTOCAMERA

GIORNO/NOTTE *Color/ B&W (IR-CUT)* –

COMPRESSIONE *H.264/JPEG, supporto memoria formato AVI*. – CONFIGURAZIONE *IMMAGINE*

*Saturazione/Luminosità/Contrasto/Nitidezza/Specchio 3D NR, Bilanciamento bianco, BLC, FLK (Controllo Flicker)*- MOTION DETECTION *SUPPORTO*-

SCHERMATA PRIVACY *3 ZONE RETTANGOLARI*- *WDR SI* –

MODALITÀ DI REGISTRAZIONE *NVR/NAS/CMS/Web* –

LINGUE DISPONIBILI *CINESE SEMPLIFICATO, CINESE TRADIZIONALE, INGLESE, BULGARO, POLACCO, FARSI, TEDESCO, RUSSO, FRANCESE, COREANO, PORTOGHESE, GIAPPONESE, TURCO, SPAGNOLO, EBRAICO, ITALIANO*

## GENERALE

ALLOGGIAMENTO RESISTENTE AGLI AGENTI ATMOSFERICI *IP66* - REGOLAZIONE ANGOLAZIONE LENTI *SI, 3 ASSI* - FILTRO IR *SI* – TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO *10 °C ~ +50 °C RH95% Max* – TEMPERATURA DI CONSERVAZIONE *-20 °C ~ +60 °C RH95% Max*- POWER SOURCE *DC12V±10%, 700Ma*- DIMENSIONI *148(W)x65(H)x63(D)mm* – PESO *500 GR*

## SAI-P300T40A



### **CAMERA**

SENSORE IMMAGINE *IMX124* –  
PROCESSORE *S2L55* -RISOLUZIONE *1080P* –PIXEL EFFETTIVI  
*2048(H)\*1536(V)*-SISTEMA TV *PAL/NTSC*-SHUTTER  
Auto: *PAL 1/11/10000Sec; NTSC 1/1-1/10000Sec*- SISTEMA DI  
SINCRONIZZAZIONE *BUILT-IN* - ILLUMINAZIONE *0.01Lux*-  
RAPPORTO S/N *>50Db* – SISTEMA DI SCANSIONE  
*PROGRESSIVO* –

USCITA VIDEO *Network* -

### **LENTI**

LUNGHEZZA MESSA A FUOCO *2.8-12mm*- CONTROLLO MESSA  
A FUOCO *MANUALE*- TIPO LENTE *MANUALE* – PIXEL *3MPX*  
LED INFRAROSSI *5X24PCS* – DISTANZA INFRAROSSI *40M*-  
STATO IR *Under 10 Lux By CDS*-  
ACCENSIONE IR *CDS Auto Control* –

### **RETE**

ETHERNET *RJ-45 (10/100Base-T)* – PROTOCOLLO  
*IPv4, HTTP, TCP/IP, FTP, NTP, RTSP, UDP, SMTP, DNS, DDNS*-  
ONVIF *Supporto ONVIF 2.4 – P2P YES, Supporto QR Code*-  
POE *OPZIONALE, SUPPORTO IEEE 802.3af* – WIFI *N/A* – VIDEO  
DELAY *0.3S (ALL'INTERNO DELLA LAN)* – MAIN STREAM  
*2048\*1536* – SUB STREAM *720\*480* – SMARTPHONE  
*iPhone, iPad, Android, Android Pad*

### **CARATTERISTICHE DELLA FOTOCAMERA**

GIORNO/NOTTE *Color/ B&W (IR-CUT)* –  
COMPRESSIONE *H.264/JPEG, supporto memoria formato AVI.* –  
CONFIGURAZIONE IMMAGINE  
*Saturazione/Luminosità/Contrasto/Nitidezza/Specchio 3D NR,*  
*Bilanciamento bianco, BLC, FLK (Controllo Flicker)*-  
MOTION DETECTION *SUPPORTO*-

SCHERMATA PRIVACY *3 ZONE RETTANGOLARI- WDR SI* –

MODALITÀ DI REGISTRAZIONE *NVR/NAS/CMS/Web* –

LINGUE DISPONIBILI *CINESE SEMPLIFICATO, CINESE  
TRADIZIONALE, INGLESE, BULGARO, POLACCO, FARSI,  
TEDESCO, RUSSO, FRANCESE, COREANO, PORTOGHESE,  
GIAPPONESE, TURCO, SPAGNOLO, EBRAICO, ITALIANO*

ALLOGGIAMENTO RESISTENTE AGLI AGENTI ATMOSFERICI *IP66*

- REGOLAZIONE ANGOLAZIONE LENTI *SI, 3 ASSI* - FILTRO IR *SI* –

TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO

*10°C ~ +50°C RH95% Max* – TEMPERATURA DI CONSERVAZIONE

*-20°C ~ +60°C RH95% Max--* POWER SOURCE

*DC12V±10%, 100Ma-* DIMENSIONI *280(W) x92(H) x80(D)mm* -

PESO *1,4 KGS*

# TELECAMERE IP 2.0 MPX

MODELLO

DESCRIZIONE

SAI-S200L20A



## CAMERA

SENSORE IMMAGINE *IMX124* –  
PROCESSORE *S2L55* -RISOLUZIONE *1080P* –PIXEL EFFETTIVI  
*1920(H)\*1080(V)*-SISTEMA TV *PAL/NTSC*-SHUTTER  
Auto: *PAL 1/11/10000Sec; NTSC 1/1-1/10000Sec*- SISTEMA DI  
SINCRONIZZAZIONE *BUILT-IN* - ILLUMINAZIONE *0.01Lux*-  
RAPPORTO S/N *>50db* – SISTEMA DI SCANSIONE  
*PROGRESSIVO* –  
USCITA VIDEO *Network* -

## LENTI

LUNGHEZZA MESSA A FUOCO *3.6mm* - CONTROLLO MESSA A  
FUOCO *FISSO* - TIPO LENTE *FISSA*- PIXEL *3 MPX*

## VISIONE NOTTURNA

LED INFRAROSSI *φ5X24PCS* – DISTANZA INFRAROSSI *20M*-  
STATO IR *Under 10 Lux By CDS*-  
ACCENSIONE IR *CDS Auto Control* –

## RETE

ETHERNET *RJ-45 (10/100Base-T)* – PROTOCOLLO  
*IPv4, HTTP, TCP/IP, FTP, NTP, RTSP, UDP, SMTP, DNS, DDNS*-  
ONVIF *Supporto ONVIF 2.4* – P2P *YES, Supporto QR Code*-  
POE *OPZIONALE, SUPPORTO IEEE 802.3af* – WIFI *N/A* – VIDEO  
DELAY *0.3S (ALL'INTERNO DELLA LAN)* – MAIN STREAM  
*1920\*1080*– SUB STREAM *720\*576* – SMARTPHONE  
*iPhone, iPad, Android, Android Pad*

## CARATTERISTICHE DELLA FOTOCAMERA

GIORNO/NOTTE *Color/ B&W (IR-CUT)* –  
COMPRESSIONE *H.264/JPEG, supporto memoria formato AVI* –  
CONFIGURAZIONE IMMAGINE  
*Saturazione/Luminosità/Contrasto/Nitidezza/Specchio 3D NR,*  
*Bilanciamento bianco, BLC, FLK (Controllo Flicker)*-  
MOTION DETECTION *SUPPORTO*-

## SCHERMATA PRIVACY 3 ZONE RETTANGOLARI- WDR *SI* –

MODALITÀ DI REGISTRAZIONE *NVR/NAS/CMS/Web* –

LINGUE DISPONIBILI *CINESE SEMPLIFICATO, CINESE*  
*TRADIZIONALE, INGLESE, BULGARO, POLACCO, FARSI, TEDESCO,*  
*RUSSO, FRANCESE, COREANO, PORTOGHESE, GIAPPONESE,*  
*TURCO, SPAGNOLO, EBRAICO, ITALIANO*

## GENERALE

ALLOGGIAMENTO *ANTIVANDALISMO (IN METALLO)*-  
REGOLAZIONE ANGOLAZIONE LENTI *NO, SENZA SUPPORTO*-  
FILTRO IR *SI* – TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO  
*10°C~ +50°C RH95% Max* – TEMPERATURA DI CONSERVAZIONE  
*-20°C~ +60°C RH95% Max*- POWER SOURCE  
*DC12V±10%, 700Ma*- DIMENSIONI *φ 94 x 69(H) mm* – PESO  
*450 GR*

## SAI-P200T40A



### CAMERA

SENSORE IMMAGINE *IMX124* –

PROCESSORE *S2L55* -RISOLUZIONE *1080P* –PIXEL EFFETTIVI *1920(H)\*1080(V)*)-SISTEMA TV *PAL/NTSC*-SHUTTER Auto: *PAL 1/11/10000Sec; NTSC 1/1-1/10000Sec*- SISTEMA DI SINCRONIZZAZIONE *BUILT-IN* - ILLUMINAZIONE *0.01Lux*-RAPPORTO S/N *>50db* – SISTEMA DI SCANSIONE *PROGRESSIVO* –

USCITA VIDEO *Network* -

LENTI

LUNGHEZZA MESSA A FUOCO *2.8-12mm*- CONTROLLO MESSA A FUOCO *MANUALE*- TIPO LENTE *MANUALE* – PIXEL *3MPX*

LED INFRAROSSI *∅ 5X24PCS* – DISTANZA INFRAROSSI *40M*-

STATO IR *Under 10 Lux By CDS*-

ACCENSIONE IR *CDS Auto Control* –

RETE

ETHERNET *RJ-45 (10/100Base-T)* – PROTOCOLLO

*IPv4, HTTP, TCP/IP, FTP, NTP, RTSP, UDP, SMTP, DNS, DDNS*-

ONVIF *Supporto ONVIF 2.4* – P2P *YES, Supporto QR Code*-

POE *OPZIONALE, SUPPORTO IEEE 802.3af* – WIFI *N/A* – VIDEO

DELAY *0.3S (ALL'INTERNO DELLA LAN)* – MAIN STREAM

*1920\*1080*– SUB STREAM *720\*576* – SMARTPHONE

*iPhone, iPad, Android, Android Pad*

CARATTERISTICHE DELLA FOTOCAMERA

GIORNO/NOTTE *Color/ B&W (IR-CUT)* –

COMPRESSIONE *H.264/JPEG, supporto memoria formato AVI* –

CONFIGURAZIONE IMMAGINE

*Saturazione/Luminosità/Contrasto/Nitidezza/Specchio 3D NR,*

*Bilanciamento bianco, BLC, FLK (Controllo Flicker)-*

MOTION DETECTION *SUPPORTO*-

SCHEMATA PRIVACY *3 ZONE RETTANGOLARI*- *WDR SI* –

MODALITÀ DI REGISTRAZIONE *NVR/NAS/CMS/Web* –

LINGUE DISPONIBILI *CINESE SEMPLIFICATO, CINESE*

*TRADIZIONALE, INGLESE, BULGARO, POLACCO, FARSI, TEDESCO,*

*RUSSO, FRANCESE, COREANO, PORTOGHESE, GIAPPONESE,*

*TURCO, SPAGNOLO, EBRAICO, ITALIANO*

ALLOGGIAMENTO RESISTENTE AGLI AGENTI ATMOSFERICI *IP66* -

REGOLAZIONE ANGOLAZIONE LENTI *SI*, 3 ASSI - FILTRO IR *SI* –

TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO *10°C~ +50°C RH95% Max* –

TEMPERATURA DI CONSERVAZIONE *-20°C~ +60°C RH95% Max--*

POWER SOURCE *DC12V±10%, 100Ma-* DIMENSIONI

*280(W) x92(H) x80(D)mm* - PESO *1,4 KGS*

MODELLO

DESCRIZIONE

**SAI-R20020A**



**CAMERA**

**SENSORE IMMAGINE** IMX232 – **PROCESSORE** A5566 –  
**RISOLUZIONE** 1080P – **PIXEL EFFETTIVI** 1920(H)\*1080(V) –  
**SISTEMA TV** PAL/NTSC – **SHUTTER ELETTRONICO** Auto: PAL 1/1-  
1/10000Sec; NTSC 1/1-1/10000Sec – **SISTEMA DI**  
**SINCRONIZZAZIONE** ESTERNO –  
**ILLUMINAZIONE** 0,01 LUX – **RAPPORTO S/N** >50Db – **SISTEMA**  
**DI SCANSIONE** PROGRESSIVO – **VIDEO OUTPUT** RETE-

**LENTI**

**LUNGHEZZA MESSA A FUOCO** 3.6 MM-

**CONTROLLO MESSA A FUOCO** FISSO-

**TIPO LENTE** FISSA – **PIXEL** 3MPX

**VISIONE NOTTURNA**

**LED INFRAROSSI**  $\varnothing$  5X24PCS –

**DISTANZA INFRAROSSI** 20M –

**STATO IR** Under 10 Lux By CDS-

**ACCENSIONE IR** CDS Auto Control

**RETE**

**ETHERNET** RJ-45 (10/100Base-T) – **PROTOCOLLO**

IPv4, HTTP, TCP/IP, FTP, NTP, RTSP, UDP, SMTP, DNS, DDNS-

ONVIF **Supporto** ONVIF 2.4 – **P2P** YES, Supporto QR Code-

POE OPZIONALE, **SUPPORTO** IEEE 802.3af – **WIFI** N/A – **VIDEO**

**DELAY** 0.3S (ALL'INTERNO DELLA LAN) – **MAIN STREAM**

1920\*1080 – **SUB STREAM** 720\*576

**SMARTPHONE** iPhone, iPad, Android, Android Pad-

**CARATTERISTICHE DELLA FOTOCAMERA**

**GIORNO/NOTTE** Color/ B&W (IR-CUT) - **COMPRESSORE**

H.264/JPEG, Support record AVI format. **CONFIGURAZIONE**

**IMMAGINE**

Saturazione/Luminosità/Contrasto/Nitidezza/Specchio 3D NR,

Bilanciamento bianco, BLC, FLK (Controllo Flicker)-

**MOTION DETECTION SUPPORTO-**

**SCHERMATA PRIVACY** 3 ZONE RETTANGOLARI- **WDR** SI –

**MODALITÀ DI REGISTRAZIONE** NVR/NAS/CMS/Web –

**LINGUE DISPONIBILI** CINESE SEMPLIFICATO, CINESE

TRADIZIONALE, INGLESE, BULGARO, POLACCO, FARSI, TEDESCO,

RUSSO, FRANCESE, COREANO, PORTOGHESE, GIAPPONESE,

TURCO, SPAGNOLO, EBRAICO, ITALIANO

**GENERALE**

**ALLOGGIAMENTO RESISTENTE AGLI AGENTI ATMOSFERICI** IP66 -

**REGOLAZIONE ANGOLAZIONE LENTI** SI, 3 ASSI - **FILTRO IR** SI –

**TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO** 10°C ~ +50°C RH95% Max

– **TEMPERATURA DI CONSERVAZIONE** –

20°C ~ +60°C RH95% Max--

**POWER SOURCE**

DC12V±10%, 700Ma- **DIMENSIONI** 148(W)x65(H)x63(D)mm-

**PESO** 500 GR

# TELECAMERE AHD

MODELLO

DESCRIZIONE

**SAI-VS130L20D**



## **CAMERA**

### **RISOLUZIONE IMMAGINE**

*PAL: 25fps@960P(1280x960); NTSC: 30fps@960P(1280x960)-*

**PIXEL EFFETTIVI 1280(H)x960(V), 1.3MP –SISTEMA TV**

*PAL/NTSC – SHUTTER ELETTRONICO*

*1/25s~1/50,000s, 1/30s~1/60,000s – SISTEMA DI*

**SINCRONIZZAZIONE INTERNO – RAPPORTO S/N ≥50Db-**

**SISTEMA SCANSIONE SCANSIONE PROGRESSIVA -**

**ILLUMINAZIONE 0.001 LUX – VIDEO OUTPUT MODE**

*AHD/CVBS (960P) (BNC)-*

### **LENTI**

**LUNGHEZZA MESSA A FUOCO 3.6 MM - CONTROLLO MESSA A**

**FUOCO FISSO – TIPO LENTE FISSA – PIXEL 2 MPX**

### **VISIONE NOTTURNA**

**LED INFRAROSSI  $\varnothing$  5X24PCS – DISTANZA INFRAROSSI 20M-**

**STATO IR Under 10 Lux By CDS- ACCENSIONE IR**

*CDS Auto Control –*

### **CARATTERISTICHE DELLA FOTOCAMERA**

**RIDUZIONE DEL RUMORE 3D NR- SUPPORTO OSD SI**

### **GENERALE**

**ALLOGGIAMENTO ANTIVANDALISMO SI, IN METALLO –**

**REGOLAZIONE ANGOLAZIONE LENTI SI – DUAL VOLTAGE NO- –**

**TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO**

*10 °C ~ +50 °C RH95% Max – TEMPERATURA DI*

**CONSERVAZIONE -20 °C ~ +60 °C RH95% Max- POWER SOURCE**

*DC12V±10%, 500Ma- DIMENSIONI  $\varnothing$  94 x 69(H)mm- PESO*

*0.45Kg*

## MODELLO

## DESCRIZIONE

### SAI-VC130F40D



#### **CAMERA**

**SENSORE IMMAGINE IMX238 –**

**DSP 2431H – RISOLUZIONE IMMAGINE**

*PAL: 25fps@960P(1280×960); NTSC: 30fps@960P(1280×960)-*

**PIXEL EFFETTIVI 1280(H)×960(V) , 1.3MP – SISTEMA TV**

*PAL/NTSC – SHUTTER ELETTRONICO*

*1/25s~1/50,000s , 1/30s~1/60,000s – SISTEMA DI*

**SINCRONIZZAZIONE INTERNO – ILLUMINAZIONE 0,001LUX-**

**RAPPORTO S/N ≥50Db – SISTEMA DI SCANSIONE SCANSIONE**

*PROGRESSIVA – VIDEO OUTPUT MODE*

*AHD/CVBS (960P) (BNC)*

#### **LENTI**

**LUNGHEZZA MESSA A FUOCO 2.8-12 MM – CONTROLLO**

**MESSA A FUOCO MANUALE – TIPO LENTE MANUALE –**

**PIXEL 2MPX**

#### **VISIONE NOTTURNA**

**LED INFRAROSSI  $\varnothing$  5X42PCS – DISTANZA INFRAROSSI 40M-**

**STATO IR Under 10 Lux By CDS- ACCENSIONE IR**

**CDS Auto Control**

#### **CARATTERISTICHE DELLA FOTOCAMERA**

**RIDUZIONE DEL RUMORE 3D NR- SUPPORTO OSD SI**

#### **GENERALE**

**ALLOGGIAMENTO RESISTENTE AGLI AGENTI ATMOSFERICI SI,**

**IP66 – STAFFA ANTI-TAGLIO SI, 3 ASSI – DUAL VOLTAGE NO –**

**IR CUT FILTER SI – RISCALDATORE NO - TEMPERATURA DI**

**FUNZIONAMENTO 10 °C ~ +50 °C RH95% Max –**

**TEMPERATURA DI CONSERVAZIONE -**

**20 °C ~ +60 °C RH95% Max-**

**POWER SOURCE DC12V±10%, 700Ma-**

**DIMENSIONI 275(W)×90.5(H)×79.5(D)mm**

**PESO 1.4Kg**

MODELLO

DESCRIZIONE

**SAI-VR13025D**



**CAMERA**

**SENSORE IMMAGINE** IMX238 – DSP 2431H – **RISOLUZIONE IMMAGINE**

*PAL: 25fps@960P(1280x960); NTSC: 30fps@960P(1280x960)-*

**PIXEL EFFETTIVI** 1280(H)x960(V) , 1.3MP — **SISTEMA TV**

*PAL/NTSC – SHUTTER ELETTRONICO*

*1/25s~1/50,000s , 1/30s~1/60,000s – SISTEMA DI*

**SINCRONIZZAZIONE INTERNO – ILLUMINAZIONE** 0,001LUX-

**RAPPORTO S/N** ≥50Db – **SISTEMA DI SCANSIONE** SCANSIONE

*PROGRESSIVA – VIDEO OUTPUT MODE*

*AHD/CVBS (960P) (BNC)*

**LENTI**

**LUNGHEZZA MESSA A FUOCO** BOARD LENS 3.6MM/F2.0 –

**CONTROLLO MESSA A FUOCO** FISSO – **TIPO LENTE** FISSA –

**PIXEL** 2 MPX

**VISIONE NOTTURNA**

**LED INFRAROSSI** ∅ 5X30PCS – **DISTANZA INFRAROSSI** 25M-

**STATO IR** Under 10 Lux By CDS- **ACCENSIONE IR**

*CDS Auto Control*

**CARATTERISTICHE DELLA FOTOCAMERA**

**RIDUZIONE DEL RUMORE** 3D NR- **SUPPORTO OSD** SI

**GENERALE**

**ALLOGGIAMENTO RESISTENTE AGLI AGENTI ATMOSFERICI**

*SI, IP66 – STAFFA ANTI-TAGLIO SI, 3 ASSI – DUAL VOLTAGE*

*NO – IR CUT FILTER SI – RISCALDATORE NO - TEMPERATURA*

*DI FUNZIONAMENTO -10 °C ~ +50 °C RH95% Max -*

**TEMPERATURA DI CONSERVAZIONE**

*20 °C ~ +60 °C RH95% Max- POWER SOURCE*

*DC12V±10%, 500Ma- DIMENSIONI 142(W)x65(H)x63(D)mm-*

**PESO** 500g

# TELECAMERE A TECNOLOGIA MEGAPIXEL SU CAVO COASSIALE

MODELLO

DESCRIZIONE

**SAI-VC200F40D**



## **CAMERA**

**SENSORE IMMAGINE OV2710 –**

**DSP NVP2441H – RISOLUZIONE IMMAGINE**

*PAL: 25fps@1080P(1920x1080); NTSC: 30fps@1080P(1920x1080)*

**PIXEL EFFETTIVI 1920(H)x1080(V), 2MP – — SISTEMA TV**

**PAL/NTSC – SHUTTER ELETTRONICO**

*1/25s~1/50,000s, 1/30s~1/60,000s – SISTEMA DI*

**SINCRONIZZAZIONE INTERNO – ILLUMINAZIONE 0,001LUX-**

**RAPPORTO S/N ≥50Db – SISTEMA DI SCANSIONE SCANSIONE**

**PROGRESSIVA – VIDEO OUTPUT MODE CVI(BNC) –**

## **LENTI**

**LUNGHEZZA MESSA A FUOCO 2.8-12MM–**

**CONTROLLO MESSA A FUOCO MANUALE – TIPOLENTE**

**MANUALE – PIXEL 2 MPX**

## **VISIONE NOTTURNA**

**LED INFRAROSSI ∅ 5X42PCS – DISTANZA INFRAROSSI 40M –**

**STATO IR Under 10 Lux By CDS- ACCENSIONE IR**

**CDS Auto Control**

## **CARATTERISTICHE DELLA FOTOCAMERA**

**RIDUZIONE DEL RUMORE 3D NR- SUPPORTO OSD NO-**

## **GENERALE**

**ALLOGGIAMENTO RESISTENTE AGLI AGENTI ATMOSFERICI SI,**

**IP66 – STAFFA ANTI-TAGLIO SI, 3 ASSI – DUAL VOLTAGE NO –**

**IR CUT FILTER SI – RISCALDATORE NO - TEMPERATURA DI**

**FUNZIONAMENTO -10 °C ~ +50 °C RH95% Max -**

**TEMPERATURA DI CONSERVAZIONE**

**20 °C ~ +60 °C RH95% Max**

**POWER SOURCE DC12V±10%, 700Ma-**

**DIMENSIONI 275(W)x90.5(H)x79.5(D)mm PESO 1.4 KG**

## MODELLO

SAI-CF40CHT200SL



## DESCRIZIONE

### CAMERA

**RISOLUZIONE IMMAGINE** 1080P **PIXEL EFFETTIVI**

1280 (H)x960(V) **SINCRONIZZAZIONE** INTERNA

**ILLUMINAZIONE** 0,001LUX **RAPPORTO S/N** ≥50DB

**SISTEMA DI SCANSIONE** PROGRESSIVA

**VIDEO OUTPUT MODE** AHD,CVBS, CVI,TVI

### LENTI

**LUNGHEZZA MESSA A FUOCO** 2.8-12MM-

**CONTROLLO MESSA A FUOCO** MANUALE

**PIXEL** 2.1MPX

### CARATTERISTICHE DELLA FOTOCAMERA

RIDUZIONE RUMORE 3D NR

### GENERALE

**ALLOGGIAMENTO RESISTENTE AGLI AGENTI**

**ATMOSFERICI** SI, IP66

**DUAL VOLTAGE NO TEMPERATURA DI**

**FUNZIONAMENTO** -10°C ~ +50°C RH95% Max

**TEMPERATURA DI CONSERVAZIONE**

30°C ~ +60°C RH95% Max **PESO** 1.4 KG

**DIMENSIONE** 275(W) X91(H)x80(D).

## MODELLO

SAI-CF40CHT2S



## DESCRIZIONE

### CAMERA

**RISOLUZIONE IMMAGINE** 1080P **PIXEL EFFETTIVI**

1280(H)x960(V) **SINCRONIZZAZIONE** INTERNA

**ILLUMINAZIONE** 0.001LUX **RAPPORTO S/N** ≥50DB

**SISTEMA DI SCANSIONE** PROGRESSIVO

**VIDEO OUTPUT MODE** AHD,CVI,CVBS,TVI

### LENTI

**LUNGHEZZA MESSA A FUOCO** 2.8-12MM **CONTROLLO**

**MESSA A FUOCO** MANUALE **PIXEL** 2.4MPX

**CARATTERISTICHE FOTOCAMERA** RIDUZIONE RUMORE

3D NR

### GENERALE

**ALLOGGIAMENTO RESISTENTE AGLI AGENTI ATMOSFERICI**

SI IP66 **DUAL VOLTAGE NO TEMPERATURA DI**

**FUNZIONAMENTO** -10°C ~ +50°C RH95% Max **TEMPERATURA**

**DI CONSERVAZIONE** 30°C ~ +60°C RH95% Max **PESO** 1.4 KG

**DIMENSIONE** 275(W) X91(H)x80(D).

MODELLO

DESCRIZIONE

SAI-DSL20C20SL



**CAMERA**

**RISOLUZIONE IMMAGINE** 1080P  
**PIXEL EFFETTIVI** 1280(H)x960(V)  
**SISTEMA TV** PAL/NTSC  
**SISTEMA DI SINCRONIZZAZIONE** INTERNO  
**ILLUMINAZIONE** 0,001LUX  
**RAPPORTO S/N**  $\geq 50$ DB  
**SISTEMA DI SCANSIONE** PROGRESSIVO  
**USCITA VIDEO** CVI,AHD, TVI,CVBS

**LENTI**

**LUNGHEZZA MESSA A FUOCO** 3.6MM **CONTROLLO**  
**MESSA FUOCO** AUTOMATICA **TIPO LENTE** FISSA  
**PIXEL** 2.1MPX

**CARATTERISTICHE DELLA FOTOCAMERA**

**REGOLAZIONE ANGOLAZIONE LENTI** SI  
**DUAL VOLTAGE** NO  
**TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO**  
*10 °C ~ +50 °C RH95% Max* **TEMPERATURA DI**  
**CONSERVAZIONE** *30 °C ~ +60 °C RH95% Max*  
**POWER SOURCE** *DC12V $\pm$ 10%, 350Ma*  
**DIMENSIONE** 142(W)x68(H)x66(D) **PESO** 0.45KG.

MODELLO

DESCRIZIONE

SAI-DSL20CHT200S



**CAMERA**

**RISOLUZIONE IMMAGINE** 1080P  
**PIXEL EFFETTIVI** 1280(H)x960(V)  
**SISTEMA TV** PAL/NTSC  
**SISTEMA DI SINCRONIZZAZIONE** AUTOMATICO  
**ILLUMINAZIONE** 0.001LUX **RAPPORTO S/N**  $\geq 50$ Db  
**SISTEMA DI SCANSIONE**  
PROGRESSIVO **VIDEO OUTPUT** CVI(BNC)

**LENTI**

**LUNGHEZZA MESSA A FUOCO** 3.6MM **CONTROLLO**  
**MESSA A FUOCO** FISSA **PIXEL** 2.4MPX  
**CARATTERISTICHE DELLA FOTOCAMERA**  
**REGOLAZIONE ANGOLAZIONE LENTI** SI **DUAL VOLTAGE**  
NO **TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO** *-10 °C ~ +50 °C*  
*RH95% Max* **TEMPERATURA DI CONSERVAZIONE** *30 °C ~*  
*+60 °C RH95% Max* **POWER SOURCE** *DC12V $\pm$ 10%, 350Ma*  
**DIMENSIONI** 142(W)x68(H)x66(D) **PESO** 0.45KG

MODELLO

DESCRIZIONE

**SAI- VS200L20C**



**CAMERA**

**RISOLUZIONE IMMAGINE**

*PAL: 25fps@1080P(1920×1080); NTSC: 30fps@1080P(1920×1080) - PIXEL EFFETTIVI 1920(H)×1080(V) , 2MP –*

**RISOLUZIONE IMMAGINE**

*PAL: 25fps@720P(1280×720); NTSC: 30fps@720P(1280×720)*

*PIXEL EFFETTIVI 1280(H)×720(V) , 1MP – SISTEMA TV*

*PAL/NTSC*

**SHUTTER ELETTRONICO** *1/25s~1/50,000s , 1/30s~1/60,000s –*

**SISTEMA DI SINCRONIZZAZIONE** *INTERNO- ILLUMINAZIONE*

*0,01LUX- RAPPORTO S/N ≥50Db- SISTEMA DI SCANSIONE*

*SCANSIONE PROGRESSIVA – VIDEO OUTPUT MODE CVI(BNC)*

*–*

**LENTI**

**LUNGHEZZA MESSA A FUOCO** *3.6 MM–*

**CONTROLLO MESSA A FUOCO** *FISSA – TIPO LENTE FISSA –*

**PIXEL** *2 MPX*

**VISIONE NOTTURNA**

**LED INFRAROSSI** *∅ 5X42PCS – DISTANZA INFRAROSSI 20M –*

**STATO IR** *Under 10 Lux By CDS- ACCENSIONE IR*

*CDS Auto Control*

**CARATTERISTICHE DELLA FOTOCAMERA**

**RIDUZIONE DEL RUMORE** *DNR- SUPPORTO OSD NO-*

**GENERALE**

**ALLOGGIAMENTO ANTIVANDALISMO** *SI, IN METALLO –*

**REGOLAZIONE ANGOLAZIONE LENTI** *SI – DUAL VOLTAGE NO-*

**IR CUT FILTER** *SI – RISCALDATORE NO - TEMPERATURA DI*

**FUNZIONAMENTO** *-10 °C~ +50 °C RH95% Max -*

**TEMPERATURA** **DI** **CONSERVAZIONE**

*20 °C~ +60 °C RH95% Max*

**POWER SOURCE** *DC12V±10%, 500Ma- DIMENSIONI*

*∅ 94 x 69(H)mm PESO 0.45Kg*

MODELLO

DESCRIZIONE

SAI-VR20025D



**CAMERA**

**SENSORE IMMAGINE** OV2710-

**DSP** NVP2441H – **RISOLUZIONE IMMAGINE**

PAL: 25fps@1080P(1920x1080); NTSC: 30fps@1080P(1920x1080) – **PIXEL EFFETTIVI** 1920(H)x1080(V) , 2MP –

**SISTEMA TV PAL/NTSC – SHUTTER ELETTRONICO**

1/25s~1/50,000s , 1/30s~1/60,000s- **SISTEMA DI**

**SINCRONIZZAZIONE INTERNO – ILLUMINAZIONE** 0,01 LUX –

**RAPPORTO S/N** ≥50Db- **SISTEMA DI SCANSIONE** SCANSIONE PROGRESSIVA – **VIDEO OUTPUT MODE** CVI(BNC)

**LENTI**

**LUNGHEZZA MESSA A FUOCO** BOARD LENS 3.6MM/F2.0 –

**CONTROLLO MESSA A FUOCO** FISSO – **TIPO LENTE** FISSA –

**PIXEL** 2 MPX

**VISIONE NOTTURNA**

**LED INFRAROSSI** ∅ 5X30PCS – **DISTANZA INFRAROSSI** 25M-

**STATO IR** Under 10 Lux By CDS- **ACCENSIONE IR** CDS Auto Control

**CARATTERISTICHE DELLA FOTOCAMERA**

**RIDUZIONE DEL RUMORE** DNR- **SUPPORTO OSD** NO-

**GENERALE**

**ALLOGGIAMENTO RESISTENTE AGLI AGENTI ATMOSFERICI**

SI, IP66 – **STAFFA ANTI-TAGLIO** SI, 3 ASSI – **DUAL VOLTAGE**

NO – **IR CUT FILTER** SI – **RISCALDATORE** NO -

**TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO** -

10 °C ~ +50 °C RH95% Max - **TEMPERATURA DI**

**CONSERVAZIONE** 20 °C ~ +60 °C RH95% Max

**POWER SOURCE** DC12V±10%, 500Ma- **DIMENSIONI**

142(W)x65(H)x63(D)mm **PESO** 500g

# NVR

## MODELLO

## DESCRIZIONE

### SAI9108PB



#### **SISTEMA NVR 8 CH CON HARD DISK 500 GB**

**PROCESSORE** ARM Cortex A9 Processor(HI3520D)-

**SISTEMA OPERATIVO** Embedded LINUX-

#### **VIDEO**

**INPUT** 8 CANALI, SUPPORTO 1920X1080, 1280X960, 1280X720 ECC. –

**OUTPUT** 1 VGA, 1 HDMI

#### **ALLARME**

**RILEVATORE DI MOVIMENTO** 8 CANALI –

**ALLARME EMAIL** SUPPORTATO

#### **DISPLAY**

**VGA RISOLUZIONE** 1024X768, 1280X720, 1280X1024

**HDMI RISOLUZIONE** 1080P (1920X1080), 720P (1280X720)

**VISUALIZZAZIONE SPLIT** 9 CANALI/8CANALI/6 CANALI/4 CANALI/1 CANALE

**OSD TITOLO DELLA TELECAMERA, TEMPO, VIDEO LOSS, REGISTRAZIONE, RILEVATORE DI MOVIMENTO**

#### **REGISTRAZIONE**

**COMPRESSIONE VIDEO** H.264

**RISOLUZIONE** 1080P (1920x1080) /

960P(1280x960) / 720P(1280x720) / D1 (704x576/704x480)

**RECORD RATE PAL** :1080P@200fps, 960P@200fps, 720P@200fps, D1@200fps

**NTSC**:1080P@240fps, 960P@240fps, 720P@240fps, D1@240fps

**MODALITÀ DI REGISTRAZIONE** TIMER, RILEVATORE DI MOVIMENTO

#### **PLAYBACK & BACKUP**

**SINCRONIZZAZIONE LOCALE PLAYBACK** 1X1080P

**MODALITÀ DI RICERCA** TUTTO, CANALE, TEMPO, DATA, RILEVATORE DI MOVIMENTO

**FUNZIONI PLAYBACK** PLAY, PAUSA, STOP, REWIND, PLAY VELOCE, PLAY A RALLENTATORE

**MODALITÀ DI BACKUP** DISPOSITIVO USB

#### **RETE**

**INTERFACCIA** 1 RJ45 10M/100M Adaptive Ethernet Interface

**FUNZIONI RETE** HTTP, IPV4, TCP/IP, DNS, DHCP, NTP, DDNS

**VERSIONE ONVIF** SUPPORTO ONVIF 2.4

**CMS SOFTWARE** SUPPORTO WINDOWS XP, WINDOWS VISTA, WINDOWS 7, WINDOWS 8

**SUPPORTO CLOUD /P2P)** SI

**SMARTPHONE** IPHONE, IPAD, ANDROID, ANDROID PAD

#### **HARD DISK DRIVER**

**TIPO INTERFACCIA** INTERFACCIA 1 SATA

**CAPACITÀ** CAPACITÀ SUPERIORE A 4TB

#### **GENERALE**

**LINGUE** CINESE, INGLESE, POLACCO, CECO, RUSSO, THAIANDESE, EBRAICO, ARABO, BULGARO, FARISA, TEDESCO, FRANCESE, PORTOGHESE, TURCO, SPAGNOLO, ITALIANO, UNGHERESE, RUMENO

**INTERFACCIA USB** INTERFACCIA 2.0 2 USB

**ALIMENTAZIONE** DC12V/2°

**DIMENSIONI** 215\*215\*53mm

**PESO** 2.0 KG (SENZA HDD)

## MODELLO

## DESCRIZIONE

### SAI9108PD



#### **SISTEMA NVR 8 CH CON HARD DISK 1 TB**

**PROCESSORE** ARM Cortex A9 Processor(HI3520D)-

**SISTEMA OPERATIVO** LINUX-

#### **VIDEO**

**INPUT** 8 CANALI, **SUPPORTO** 1920X1080, 1280X960, 1280X720 ECC. –

**OUTPUT** 1 VGA, 1 HDMI

#### **ALLARME**

**RILEVATORE DI MOVIMENTO** 8 CANALI –

**ALLARME EMAIL** SUPPORTATO

#### **DISPLAY**

**VGA RISOLUZIONE** 1024X768, 1280X720, 1280X1024

**HDMI RISOLUZIONE** 1080P (1920X1080), 720P (1280X720)

**VISUALIZZAZIONE SPLIT** 9 CANALI/8CANALI/6 CANALI/4 CANALI/1 CANALE

**OSD TITOLO DELLA TELECAMERA, TEMPO, VIDEO LOSS, REGISTRAZIONE,**

**RILEVATORE DI MOVIMENTO**

#### **REGISTRAZIONE**

**COMPRESSIONE VIDEO** H.264

**RISOLUZIONE** 1080P (1920x1080) /

960P(1280x960) / 720P(1280x720) / D1 (704x576/704x480)

**RECORD RATE** PAL :1080P@200fps, 960P@200fps, 720P@200fps, D1@200fps

NTSC:1080P@240fps, 960P@240fps, 720P@240fps, D1@240fps

**MODALITÀ DI REGISTRAZIONE** TIMER, RILEVATORE DI MOVIMENTO

#### **PLAYBACK & BACKUP**

**SINCRONIZZAZIONE LOCALE** PLAYBACK 1X1080P

**MODALITÀ DI RICERCA** TUTTO, CANALE, TEMPO, DATA, RILEVATORE DI MOVIMENTO

**FUNZIONI PLAYBACK** PLAY, PAUSA, STOP, REWIND, PLAY VELOCE, PLAY A RALLENTATORE

**MODALITÀ DI BACKUP** DISPOSITIVO USB

#### **RETE**

**INTERFACCIA** 1 RJ45 10M/100M Adaptive Ethernet Interface

**FUNZIONI RETE** HTTP, IPV4, TCP/IP, DNS, DHCP, NTP, DDNS

**VERSIONE ONVIF** SUPPORTO ONVIF 2.4

**CMS SOFTWARE** SUPPORTO WINDOWS XP, WINDOWS VISTA, WINDOWS 7, WINDOWS 8

**SUPPORTO CLOUD /P2P)** SI

**SMARTPHONE** IPHONE, IPAD, ANDROID, ANDROID PAD

#### **HARD DISK DRIVER**

**TIPO INTERFACCIA** INTERFACCIA 2 SATA

**CAPACITÀ** CAPACITÀ SUPERIORE A 8TB

#### **GENERALE**

**LINGUE** CINESE, INGLESE, POLACCO, CECO, RUSSO, THAIANDESE, EBRAICO,

ARABO, BULGARO, FARISA, TEDESCO, FRANCESE, PORTOGHESE, TURCO,

SPAGNOLO, ITALIANO, UNGHERESE, RUMENO

**INTERFACCIA USB** INTERFACCIA 2.0 2 USB

**ALIMENTAZIONE** DC12V/3°

**AMBIENTE DI LAVORO** -10~55 °C/10~90%

**DIMENSIONI** 354\*245\*45mm

**PESO** 4.0 KG (SENZA HDD)



**SAI9225PNT****SISTEMA NVR 25 CH CON HARD DISK 2 TB****PROCESSORE** ARM CORTEX A9 PROCESSOR (HI3535)**SISTEMA OPERATIVO** LINUX**VIDEO****INPUT** 24 CANALI, SUPPORTO 1920X1080, 1280X960, 1280X720 ECC**OUTPUT** 1 VGA, 1 HDMI**ALLARME****RILEVATORE DI MOVIMENTO** 25 CANALI**ALLARME EMAIL** SUPPORTATO**DISPLAY****VGA RISOLUZIONE** 1024x768, 1280x720, 1280x1024**HDMI RISOLUZIONE** 1080P(1920x1080) 720P(1280x720)**VISUALIZZAZIONE SPLIT** 25 CANALI, 9 CANALI, 8 CANALI, 6 CANALI, 4 CANALI, 1 CANALE**OSD TITOLO DELLA TELECAMERA, TEMPO, VIDEO LOSS, REGISTRAZIONE, RILEVATORE DI MOVIMENTO****REGISTRAZIONE****COMPRESSIONE VIDEO** H.264**RISOLUZIONE** 1080P (1920x1080) /

960P(1280x960) / 720P(1280x720) / D1 (704x576/704x480)

**RECORD RATE****PAL** :1080P@200fps, 960P@200fps, 720P@200fps, D1@200fps**NTSC**:1080P@240fps, 960P@240fps, 720P@240fps, D1@240fps**MODALITÀ DI REGISTRAZIONE** TIMER, RILEVATORE DI MOVIMENTO**PLAYBACK & BACKUP****SINCRONIZZAZIONE LOCALE BACKUP** 4X1080P**MODALITÀ DI RICERCA** TUTTO, CANALE, TEMPO, DATA, RILEVATORE DI MOVIMENTO**FUNZIONI PLAYBACK** PLAY, PAUSA, STOP, REWIND, PLAY VELOCE, PLAY A RALLENTATORE**MODALITÀ DI BACKUP** DISPOSITIVO USB**RETE****INTERFACCIA** 1 RJ45 10M/100M Adaptive Ethernet Interface**FUNZIONI RETE** HTTP, IPV4, TCP/IP, DNS, DHCP, NTP, DDNS**VERSIONE ONVIF** SUPPORTO ONVIF 2.4**CMS SOFTWARE** SUPPORTO WINDOWS XP, WINDOWS VISTA, WINDOWS 7, WINDOWS 8**SUPPORTO CLOUD /P2P** SI**SMARTPHONE** IPHONE, IPAD, ANDROID, ANDROID PAD**HARD DISK DRIVER****TIPO INTERFACCIA** INTERFACCIA 2 SATA**CAPACITÀ** CAPACITÀ SUPERIORE A 8TB**GENERALE****LINGUE** CINESE, INGLESE, POLACCO, CECO, RUSSO, THAIANDESE,

EBRAICO, ARABO, BULGARO, FARISA, TEDESCO, FRANCESE, PORTOGHESE,

TURCO, SPAGNOLO, ITALIANO, UNGHERESE, RUMENO

**INTERFACCIA USB** INTERFACCIA 2.0 2 USB**ALIMENTAZIONE** DC12V/3°**DVR TECNOLOGIA MEGAPIXEL SU CAVO COASSIALE**

## MODELLO

## DESCRIZIONE

### SISTEMA DVR CVI 8 CH HARD DISK 1 Tb

**PROCESSORE** EMBEDDED PROCESSOR - **SISTEMA OPERATIVO** EMBEDDED LINUX

#### VIDEO

**INPUT CVI** :8CH×1080P/IPC:Max 4CH×1080P - **OUTPUT 1 CANALE** VGA E 1 CANALE HDMI OUTPUT, SUPPORTO VGA & HDMI OUTPUT SIMULTANEAMENTE

#### AUDIO

**INPUT 1 CANALE, RCA- OUTPUT 1 CANALE, RCA**

#### PTZ

**INTERFACCIA RS485-PROTOCOLLO** PELCO-D, PELCO-P, SONY, SHARP, PANASONIC, SAMSUNG E ALTRI PROTOCOLLI

#### ALLARME

**SENSORE INPUT NO - OUTPUT NO - RILEVATORE DI MOVIMENTO 8 CANALI - LOG EVENTI** REGISTRAZIONE, PTZ, TOUR, ALLARME, VIDEO PUSH, EMAIL, SUGGERIMENTO SCHERMO- **ALLARME EMAIL** INVIA STRALCI ALL'EMAIL DISEGNATA

#### SCHERMO

**INTERFACCIA 1 HDMI, 1 VGA- RISOLUZIONE 1080P (1920X1080), 720P (1280X720) - VISUALIZZAZIONE SPLIT 9 CANALI, 8 CANALI, 4 CANALI, 1 CANALE - SCHERMATA PRIVACY 4 ZONE RETTANGOLARI (OGNI TELECAMERA) - OSD DELLA TELECAMERA, TEMPO, VIDEO LOSS, REGISTRAZIONE, RILEVATORE DI MOVIMENTO**

#### MEMORIZZAZIONE

**COMPRESSIONE VIDEO H.264 - COMPRESSIONE AUDIO**

G711AG711U,PCM - **RISOLUZIONE**

1080P(1920\*1080), 960P(1280\*960), 720P(1280\*720), D1(P:704\*576/N:704\*480),

HD1(P:352\*576/N:352\*480), CIF(352\*288/352\*240), QCIF(P:176\*144/N:176\*120) - **SCHERMO PRINCIPALE 1080P/960P/720P/960H/D1 -**

**MODALITÀ DI REGISTRAZIONE** MANUALE, TABELLA DI MARCIA (REGOLARE(CONTINUO),MD), STOP

#### PLAYBACK & BACKUP

**SINCRONIZZAZIONE PLAYBACK 8 CANALI/1 CANALE - MODALITÀ DI RICERCA** TUTTO, CANALE, MANUALE, TEMPO, DATA, RILEVATORE DI MOVIMENTO - **FUNZIONI PLAYBACK** PLAY, PAUSA, STOP, REWIND, PLAY VELOCE, PLAY RALLENTATO - **REMOTO SUPPORTO**

VISUALIZZAZIONE DA REMOTO TRAMITE SMARTPHONE- **MODALITÀ**

**BACKUP** DISPOSITIVO USB, SATA INTERNO DI RETE

#### RETE

**INTERFACCIA 1 RJ-45 port 10M/100M — FUNZIONI RETE**

HTTP, IPv4,IPv6, TCP/IP, SMTP, DHCP, DNS, PPPOE, DDNS,NTP,DST-

**BROWSER WEB** IE6-11, Google Chrome , Firefox **SOFTWARE CMS**

SUPPORTO WINDOWS XP, WINDOWS VISTA, WINDOWS 7, WNDOWS

8- **SMARTPHONE** IPHONE, IPAD, ANDROID, WINDOWS PHONE

### SAI-5208 CVR D



## MODELLO

## DESCRIZIONE

## SAI-CVR5216D



### **SISTEMA DVR CVI 16 CH HARD DISK 8TB**

#### **VIDEO**

**INPUT** CVI :16CH×720P/IPC:Max 4CH×1080P **OUTPUT** 1-CANALE  
VGA E 1-CANALE HDMI OUTPUT, SUPPORT VGA/HDMI OUTPUT  
SUPPORTA VGA E HDMI SIMULTANEAMENTE

#### **AUDIO**

**IMPOT** 1 CHANNEL, RCA **OUTPUT** 1 CH INTERFACCIA RS485 –  
PROTOCOLLO PELCO - D, PELCO-P, SONY,  
SHARP,PANASONIC,SAMSUNG E ALTRI PROTOCOLLI.

#### **ALLARME**

**SENSORE IMPUT** NO – **OUTPUT NO RILEVATORE DI**  
**MOVIMENTO** 16 CH **LOG EVENTI**  
RECORDING, PTZ, TOUR, ALLARM, VIDEO PUSH, EMAIL, **ALLARME**  
**EMAIL** INVIA STRALCI ALL'EMAIL DISEGNATA.

#### **SCHERMO**

**INTERFACCIA** 1VGA E 1 HDMI **RISOLUZIONE**

1080P(1920×1080), 720P( 1280×720) **VISUALIZZAZIONE**

#### **SPLIT**

16CANALI / 9 CANALI / 8 CANALI / 4 CANALI / 1CANALE

**SCHEMATA PRIVACY** 4 ZONE RETTANGOLARI PER OGNI  
TELECAMERA **OSD** TEMPO, RILEVATORE MOVIMENTO, VIDEO LOSS E  
REGISTRAZIONE.

#### **MEMORIZZAZIONE**

**VIDEO COMPRESSIONE** H.264 AUDIO COMPRESSIONE G711A, G711U  
**RISOLUZIONE**

1080P(1920\*1080), 960P(1280\*960), 720P(1280×720), D1(P:704×576  
/N:704×480

HD1(P:352×576/N:352×480), CIF(352×288/ 352×240), QCIF(P:176×14  
4/N:176×120) **SCHERMO PRINCIPALE**

1080P/960P/720P/960H/D1 **MODALITÀ DI REGISTRZIONE**

MANUALE, TABELLA DI MARCIA  
(REGOLARE(CONTINUA) MD) STOP.

#### **PLAYBACK E BACKUP**

**SINCRONIZZAZIONE PLYBACK** 16CH/1CH **MODALITÀ DI RICERCA**

TUTTO, CANALE,MANUALE

TEMPO,DATA, RILEVATORE MOVIMENTO. **FUNZIONI PLAYBACK** PLAY,  
PAUSA,REWIND,PLAY VELOCE, PLAY

RALLENTATO **REMOTO** SUPPORTO VISUALIZZAZIONE DA

REMOTO TRAMITE SMARTPHOJNE **MODALITÀ BACKUP** USB ,SATA  
INTERNO DI RETE

#### **RETE**

**INTERFACCIA** 1 RJ-45 port 10M/100M

#### **FUNZIONI DI RETE**

HTTP, IPv4,IPv6, TCP/IP, SMTP, DHCP, DNS, PPPOE, DDNS,NTP,DST

**PROGRAMMA DI NAVIGAZIONE** GOOGLE CHROM, FIREFOX  
SOFTWARE CMS WINDOWS XP,WINDOWS VISTA, WINDOWS 7,

WINDOWS 8 **SMARTPHONE** IPHONE, IPAD, ANDROID,

WINDOWS PHONE .

MODELLO

DESCRIZIONE

## SISTEMA DVR CVI 4 CH HARD DISK 4 TB

**PROCESSORE** EMBEDDED PROCESSOR- **SISTEMA**

**OPERATIVO** EMBEDDED LINUX

### VIDEO

#### INPUT

CVI :4CH×720P/IPC:Max 2CH×1080P/Analog:4CH×960H/4CH×D1

**OUTPUT** 1-CANALE VGA E 1-CANALE

HDMI output,support VGA&HDMI; OUTPUT SUPPORT VGA E HDMI  
SIMULTANEAMENTE

SAI-CVR4104XD



### AUDIO

**INPUT** 1 CANALE RCA **OUTPUT** 1 CANALE RCA

#### PTZ

**INTERFACCIA** RS485 **PROTOCOLLO** PELCO-D, PELCO-P, SONY, SHARP, PANASONIC, SAMSUNG E ALTRI PROTOCOLLI

#### ALLARME

**SENSORE INPUT NO OUTPUT NO RILEVATORE DI MOVIMENTO** 4 CH  
**LOG EVENTI** RECORDING

PTZ, TOUR, ALARM, VIDEO PUSH EMAIL E SCREEN TIPS. **ALLARME**

**EMAIL** INVIA STRALCI ALLA EMAIL DISEGNATA

#### SCHERMO

**INTERFACCIA** 1 HDMI,1 VGA RISOLUZIONE

1080P(1920×1080), 720P( 1280×720)

**VISUALIZZAZIONE SLIT** 4 Channel / 1Channel **SCHERMATA PRIVACY** 4

ZONE RETTANGOLARI PER OGNI CAMERA **OSD** TEMPO, RILEVATORE  
MOVIMENTO, VIDEO LOSS E REGISTRAZIONE.

#### MEMORIZZAZIONE

VIDEO COMPRESSIONE H.264 AUDIO COMPRESSIONE G711A,G711U

#### RISOLUZIONE

1080P(1920\*1080), 960P(1280\*960), 720P(1280×720), D1(P:704×576  
/N:704×480), HDMI

(P:352×576/N:352×480), CIF(352×288/ 352×240), QCIF(P:176×144/N:  
176×120)

**SCHERMO PRINCIPALE** 1080P/960P/720P/960H/D1 **MODALITÀ DI**

**REGISTRZIONE** MANUALE, TABELLA DI MARCIA

(REGOLARE(CONTINUA) MD) STOP.

#### PLAYBACK E BACKUP

**SINCRONIZZAZIONE PLAYBACK** 4 Channel / 1Channel **MODALITÀ DI**

**RICERCA** TUTTO, CANALE, MANUALE , TEMPO,DATA, RILEVATORE

MOVIMENTO. **FUNZIONI PLAYBACK** PLAY, PAUSA ,REWIND,PLAY

VELOCE, PLAY RALLENTATO **REMOTO** SUPPORTO VISUALIZZAZIONE

REMOTO TRAMITE SMARTPHONE **MODALITÀ BACKUP**

USB Device/Internal SATA burner Network

#### RETE

**INTERFACCIA** 1 RJ-45 port 10M/100M **FUNZIONI DI RETE**

HTTP, IPv4,IPv6, TCP/IP, SMTP, DHCP, DNS, PPPOE, DDNS,NTP,DST

**PROGRAMMA DI NAVIGAZIONE** IE6-11, Google Chrom , Firefox

#### SOFTWARE CMS

Support Windows XP /Windows Vista/Windows 7/Windows 8

**SMARTPHONE** IPHONE, IPAD,ANDROID, WINDOWS PHONE.

MODELLO

DESCRIZIONE



CATALOGO TV C. C. 2017 REV.1

## SISTEMA DVR 8 CH HARD DISK 4TB

SAI-CVR4108



### **PROCESSORE** EMBEDDED PROCESSOR **SISTEMA**

**OPERATIVO** EMBEDDED LINUX

### **VIDEO**

**INPUT** CVI :8CH×1080P/IPC:Max 4CH×1080P

**OUTPUT** 1-CANALE VGA and 1 CANALE HDMI output,  
Supporta VGA&HDMI output SIMULTANEAMENTE

### **AUDIO**

**INPUT** 1 CANALE RCA **OUTPUT** 1 CANALE RCA

### **PTZ**

**INTERFACCIA** RS485 PROTOCOLLI Pelco-D, Pelco-P, Sony, Sharp, Panasonic, Samsung E ALTRI PROTOLLI

### **ALLARME**

**SENSORE INPUT** NO **OUTPUT** NO **RILEVATORE DI**

**MOVIMENTO** 8 CH **LOG EVENTI** RECORDING, PTZ

TOUR,ALARM, VIDEO PUSH EMAIL E SCREEN TIPS

**ALLARME EMAIL** INVIA STRALCI ALLA EMAIL DISEGNATA

### **SCHERMO**

**INTERFACCIA** 1 HDMI,1 VGA **RISOLUZIONE**

1080P(1920×1080), 720P( 1280×720) **VISUALIZZAZIONE**

**SPLIT** 9 Channel / 8 Channel / 4 Channel / 1Channel

**SCHERMATA PRIVACY** 4 ZONE RETTANGOLARI PER

OGNI CAMERA **OSD** TEMPO, RILEVATORE

MOVIMENTO, VIDEO LOSS E REGISTRAZIONE

### **MEMORIZZAZIONE**

**VIDEO COMPRESSIONE** H.264 **AUDIO COMPRESSIONE**

G711A, G711U, PCM **RISOLUZIONE**

1080P(1920\*1080), 960P(1280\*960), 720P(1280\*720),

D1(P:704×576/N:704×480) HD1(P:352×576/N:352×480)

CIF(352×288/ 352×240), QCIF(P:176×144/N:176×120)

**SCHERMO PRINCIPALE** 1080P/960P/720P/960H/D1

**REGISTRAZIONE** MANUALE TABELLA DI MARCIA

(REGOLARE (CONTINUA)MD) STOP

### **PLAYBACK E BACKUP**

**SINCRONIZZAZIONE PLAYBACK** 8 Channel / 1Channel

**MODALITÀ DI RICERCA** TUTTO, CANALE, MANUALE , TEMPO,

DATA, RILEVATORE MOVIMENTO **FUNZIONI PLAYBACK**

Play, Pausa, Stop, Rewind, play veloce, play rallentato

**REMOTO** SUPPORTO VISUALIZZAZIONE REMOTO TRAMITE

SMARTPHONE **MODALITÀ BACKUP** USB DEVICE/ INTERNAL

SATA BURNER NETWORK.

### **RETE**

**INTERFACCIA** 1 RJ-45 port 10M/100M **FUNZIONI DI RETE**

HTTP, IPv4,IPv6, TCP/IP, SMTP, DHCP, DNS, PPPOE, DDNS,NTP,DST

**PROGRAMMI DI NAVIGAZIONE** Google Chrom , Firefox

**SOFTWARE CMS** Windows XP /Windows Vista/Windows 7/Windows 8

**SMARTPHONE** iPhone,iPad,Android,Windows

## DVR AHD

## MODELLO

## DESCRIZIONE

### SAI-9708AHD



#### **SISTEMA 8 CH AHD CON HARD DISK 500 GB**

**PROCESSORE** HI3521

**SISTEMA OPERATIVO** LINUX

#### **VIDEO**

**INPUT** 8 CANALI, AHD

**OUTPUT** 1 VGA, 1 TV, 1 HDMI

#### **AUDIO**

**INPUT** 4 CANALI, RCA

**AUDIO BIDIREZIONALE** NO

**OUTPUT** 1 CANALE, RCA

#### **PTZ**

**INTERFACCIA** RS485

**PROTOCOLLO** Pelco-D, Pelco-

P, Sony, Sharp, Panasonic, Samsung and Other Protocols

**VELOCITÀ DI TRASMISSIONE** 1200 – 115200

**INDIRIZZO** 0-255

#### **DISPLAY**

**VGA RISOLUZIONE** 1024X768 1280X1024

**VISUALIZZAZIONE SPLIT** 9 CANALI, 8 CANALI, 4 CANALI, 1 CANALE

**SCHERMATA PRIVACY** 4 ZONE RETTANGOLARI (OGNI TELECAMERA)

**OSD TITOLO DELLA TELECAMERA, TEMPO, VIDEO LOSS,**

**REGISTRAZIONE, RILEVATORE DI MOVIMENTO**

#### **MEMORIZZAZIONE**

**COMPRESSIONE VIDEO** H.264

**COMPRESSIONE AUDIO** G711A

**RISOLUZIONE** 720P(1280x720), 960H(P:960x576/N:960x480)

**QUALITÀ VIDEO** ECCELLENTE, BUONA, NORMALE

**VELOCITÀ DI REGISTRAZIONE**

720P(1280x720 200fps/240fps), 960H(P:960x576 200fps/N:960x480 240fps)

**MODALITÀ DI REGISTRAZIONE** MANUALE, A TEMPO, RILEVATORE DI MOVIMENTO, ALLARME

#### **PLAYBACK & BACKUP**

**SINCRONIZZAZIONE PLAYBACK** 4 CANALI/1 CANALE

**RIPRODUZIONE REMOTA** 4 CANALI/1 CANALE

**MODALITÀ DI RICERCA** TUTTO, CANALE, MANUALE, TEMPO, DATA, RILEVATORE DI MOVIMENTO

**FUNZIONI RIPRODUZIONE** PLAY, PAUSA, STOP, REWIND, PLAY

VELOCE, PLAY A RALLENTATORE

**MODALITÀ DI BACKUP** DISPOSITIVO USB, RETE

#### **RETE**

**INTERFACCIA** 1 RJ45 10M/100M Adaptive Ethernet Interface

**FUNZIONI DI RETE** HTTP, IPv4, IPv6, TCP/IP, SMTP, DHCP, DNS, PPPOE, DDNS, NTP, DST DDNS 3322, DYNDNS, CHANGEIP, NO-IP

**CMS SOFTWARE** SUPPORTO WIMDOWS XP, WINDOWS VISTA, WINDOWS 7, WINDOWS 8

**EXTRA STREAM** D1/CIF/QCIF(1-25FPS)

**SMARTPHONE** IPHONE, IPAD. ANDROID, ANDROID PAD

#### **HARD DISK DRIVER**

**TIPO INTERFACCIA** INTERFACCIA 2 SATA

**CAPACITÀ** CAPACITÀ SUPERIORE A 8TB

#### **GENERALE**

**LINGUE SUPPORTA** 19 LINGUE ITALIANO, **INTERFACCIA USB**

INTERFACCIA 2.0 2 USB

**ALIMENTAZIONE** DC12V/3°

**AMBIENTE DI LAVORO** -10~55 °C/10~90%

**DIMENSIONI** 354mmx245mmx45mm **PESO** 4.0 KG (SENZA HDD)

## MODELLO

## DESCRIZIONE

## SAI-E9816AHD



### **SISTEMA 16 CH AHD CON HARD DISK 1 TB**

**PROCESSORE H13521 SISTEMA OPERATIVO LINUX**

#### **VIDEO**

**INPUT 16 CANALI, AHD OUTPUT 1 VGA, 1 TV, 1 HDMI**

#### **AUDIO**

**INPUT 16 CANALI, RCA OUTPUT 1 CANALE, RCA**

#### **PTZ**

**INTERFACCIA RS485 PROTOCOLLO Pelco-**

*D, PelcoP, Sony, Sharp, Panasonic, Samsung and Other Protocols*

**VELOCITÀ DI TRASMISSIONE 1200 – 115200 INDIRIZZO 0-255**

#### **DISPLAY**

**VGA RISOLUZIONE 1024x768, 1280x720,**

**1280x1024, 1920x1080 VISUALIZZAZIONE SPLIT 16 CANALI/9**

**CANALI/8 CANALI/4 CANALI, 1 CANALE SCHERMATA PRIVACY 4 ZONE**  
**RETTANGOLARI (OGNI TELECAMERA)**

**OSD TITOLO DELLA TELECAMERA, TEMPO, VIDEO LOSS,**

**REGISTRAZIONE, RILEVATORE DI MOVIMENTO**

#### **MEMORIZZAZIONE**

**COMPRESSIONE VIDEO H.264 RISOLUZIONE 720P(1280x720),**

**960H(P:960x576/N:960x480) QUALITÀ VIDEO ECCELLENTE, BUIONA,**

**NORMALE VELOCITÀ DI REGISTRAZIONE 720P(1280x720**

**400fps/480fps), 960H(P:960x576 400fps/N:960x480 480fps)**

**MODALITÀ DI REGISTRAZIONE MANUALE, A TEMPO, RILEVATORE DI**  
**MOVIMENTO, ALLARME**

#### **PLAYACK & BACKUP**

**SINCRONIZZAZIONE PLAYBACK 4 CANALI/1 CANALE RIPRODUZIONE**

**REMOTA 4 CANALI/1 CANALE MODALITÀ DI RICERCA TUTTO,**

**CANALE, MANUALE, TEMPO, DATA, RILEVATORE DI MOVIMENTO**

**FUNZIONI RIPRODUZIONE PLAY, PAUSA, STOP, REWIND, PLAY**

**VELOCE, PLAY A RALLENTATORE**

**MODALITÀ DI BACKUP DISPOSITIVO USB, RETE**

#### **RETE**

##### **INTERFACCIA**

**1 RJ45 10M/100M Adaptive Ethernet Interface FUNZIONI DI RETE**

**HTTP, IPv4, IPv6, TCP/IP, SMTP, DHCP, DNS,**

**PPPOE, DDNS, NTP, DST DDNS 3322, DYNDNS, CHANGEIP, NO-IP CMS**

**SOFTWARE SUPPORTO WINDOWS XP, WINDOWS VISTA, WINDOWS**

**7, WINDOWS 8 EXTRA STREAM D1/CIF/QCIF(1-25FPS)**

**SMARTPHONE IPHONE, IPAD. ANDROID, ANDROID PAD**

##### **HARD DISK DRIVER**

**TIPO INTERFACCIA INTERFACCIA 2 SATA**

**CAPACITÀ CAPACITÀ SUPERIORE A 8TB**

##### **GENERALE**

**LINGUE SUPPORTA 19 LINGUE INTERFACCIA USB INTERFACCIA 2.0 2**

**USB**

**ALIMENTAZIONE DC12V/5A**

**AMBIENTE DI LAVORO -10~55 °C/10~90%**

**DIMENSIONI 405mmx330mm645mm PESO 6.0 KG (SENZA HDD)**

