



SEFICA camerabewaking

Voor een beter zicht op uw toekomst

 **Sefica**

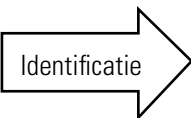


Sefica, een professioneel en Belgisch kwaliteitsmerk

De producten van Sefica zijn aanwezig in verschillende productlijnen (camerabewaking, inbraakdetectie, brandbeveiliging en toegangscontrole) en worden exclusief via professionele installateurs verkocht en geplaatst. Deze producten beantwoorden aan de hoogste verwachtingen die in de meest uiteenlopende projecten gesteld worden. Ze worden wereldwijd gefabriceerd volgens de opgegeven specificaties door de beste producenten. De commerciële en technische ondersteuning zijn lokaal aanwezig, wat een groot voordeel is.

Eén merk - 3 technologieën

Elke technologie heeft zijn voordelen en beperkingen. De keuze van de technologie wordt in hoofdzaak bepaald door de professionele installateur die de noden en verwachtingen van de eindklant perfect omzet in een oplossing op maat bestaande uit één technologie of een combinatie van meerdere technologieën.



IP oplossingen - Hoge resolutie camera's voor wie naast een overzichtsbeeld ook details wil zien, bv boven een kassa, inkom, nummerplaten,... Hierbij wordt er gebruik gemaakt van netwerk- of IP camera's die op uw computernetwerk of op een apart netwerk geplaatst worden.

HD-SDI oplossingen - Deze oplossing is ideaal voor wie hoge resolutie beelden wenst, maar gebruik wenst te maken van coax RG59 bekabeling. Daar er dezelfde infrastructuur gebruikt wordt zoals bij analoge is HD-SDI een volwaardig alternatief voor wie hogere resolutie beelden wenst (met eventueel bestaande bekabeling). Enkele voordelen: geen beeldvertraging en geen gebruik van bandbreedte op uw netwerk.



waar een detail geen detail is

voor wie het overzicht wil bewaren



Analoge oplossingen - Een analoge camera wordt gebruikt voor zijn eenvoud en doordat het vaak de meest economische oplossing is. Met analoge camera's bent u echter beperkt in resolutie t.o.v. de IP en HD-SDI oplossingen.

Mogelijkheden

Koppeling met tv - Sluit uw recorder aan op uw tv-toestel via HDMI of VGA en bedien hem met de meegeleverde afstandsbediening.



Tablet / Smartphone - Bekijk live en opgenomen beelden via uw tablet of smartphone, waar ook ter wereld, via WiFi of 3G.

Beheersoftware - Bekijk uw live en opgenomen beelden via Internet Explorer of via de meegeleverde software met multisite connectie via zowel Windows pc's als Mac computers (zonder beperking).



@gmail.com
aan mij ▾
Alarm event: Motion Detect
Alarm input channel No.: 1
Alarm start time(D/M/Y H:M:S)
Alarm device name: HDVR
Sender IP address: 10.10.7.80



Ontvang een e-mail met foto bij alarm - De recorders en IP camera's zijn in staat om u bij een bepaalde situatie automatisch een e-mail te sturen met bijbehorende foto van het moment waarop het alarm zich voordeed, want een foto zegt veel meer dan een tekstbericht.

Integratie - Maak een integratie/koppeling van uw camerasysteem met uw inbraakdetectie, toegangscontrole, branddetectie, domotica ... Via een fysieke of virtuele netwerkkoppeling kunt u uw camerasysteem een e-mail of een push-alarm met onmiddellijke toegang tot de opgenomen beelden van het alarm naar uw tablet of smartphone sturen. Indien gewenst kunt u ook een sturing van lichten, poort, slagboom ... op afstand doen via de recorder.



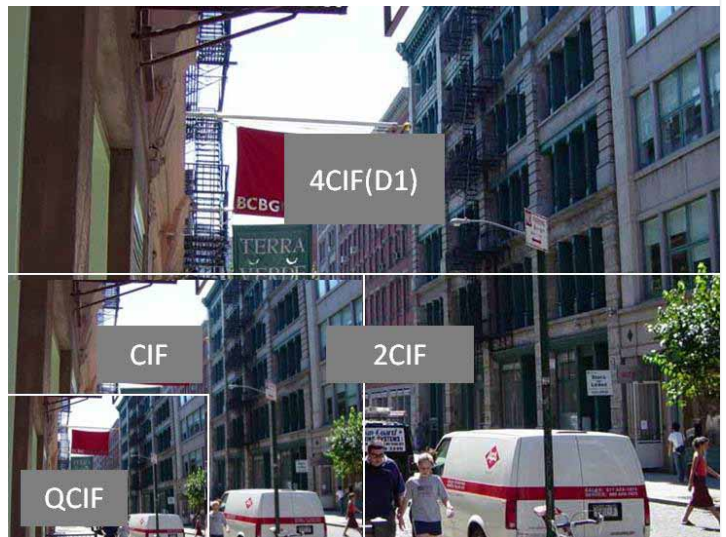
Wegwijs in resoluties

De resolutie van een IP camera en DVR recorder wordt uitgedrukt in een aantal horizontale pixels en een aantal verticale pixels waaruit het beeld bestaat.

Eén van de voordelen met IP- en HD-SDI camera's t.o.v. analoge camera's is de beeldresolutie. Met IP- en HD-SDI camera's is men namelijk in staat om hogere resolutiebeelden te bekomen. Dit is dan ook één van de hoofdredenen waarom men steeds vaker IP- en HD-SDI camera's plaatst in plaats van analoge camera's.

voor analoge camera's / voor IP & HD-SDI camera's		
naam resolutie	aantal pixels horizontaal	aantal pixels verticaal
QCIF	176	144
CIF	352	288
2CIF	704	288
4CIF	704	576
D1	720	576

enkel voor IP & HD-SDI camera's		
naam resolutie	aantal pixels horizontaal	aantal pixels verticaal
1080P (Full HD)	1920	1080
720P (HD Ready)	1280	720



Analoge camera - Opname in CIF resolutie



Digitale zoom



IP camera / HD-SDI camera - Opname in 1080P



Digitale zoom





Digitale recorders

In de Neptune series hebt u de keuze uit digitale recorders voor analoge, IP (netwerk) en HD-SDI camera's alsook hybride systemen (combinatie van IP- en analoge camera's).

Het grote voordeel is dat alle recorders van klein tot groot dezelfde gebruikersinterface en software hebben, wat het eenvoudig maakt in gebruik, ook als u verschillende technologieën wenst samen te brengen.

All-in-one series

- Recorder voor 4 analoge camera's, ingebouwd in een 10" LCD monitor met touchscreen
- Opname van 6,25 beelden per seconde per camera in 4 CIF resolutie



SE series

- Recorder voor 4, 8 of 16 analoge camera's
- 4 kanalen: opname van 25 beelden per seconde per camera in 4 CIF
- 8 kanalen: opname van 12,5 beelden per seconde per camera in 2 CIF
- 16 kanalen: opname van 6,25 beelden per seconde per camera in CIF
- Standaard opnamecapaciteit van 1 TB

FD1 series

- Recorder voor 4, 8, 16 of 32 analoge camera's
- Doorlusing per camera (niet op de 32 kanaals versie)
- Standaard opnamecapaciteit van 1 TB (uitbreidbaar)
- Elk kanaal ongeacht het type: opname van 25 beelden per seconde per camera in 4 CIF

HD-SDI series

- Recorder voor 4, 8 of 16 HD-SDI camera's
- Standaard opnamecapaciteit van 2 TB (uitbreidbaar)
- 25 beelden per seconde per kanaal in FULL HD (1080P) resolutie

IP series NVR

- Recorder voor 4, 8 of 16 IP-camera's
- De 4- en 8-kanaals NVR's hebben een ingebouwde 4-kanaals PoE-switch voor de aansluiting van IP-camera's
- 4 en 8 kanalen: maximale beeldverwerking van 16 Mbit/s of 50 beelden per seconde in 1080P resolutie
- 16 kanalen: maximale beeldverwerking van 32 Mbit/s of 100 beelden per seconde in 1080P resolutie
- Standaard opnamecapaciteit van 2 TB (uitbreidbaar)

Hybride DVR's

- Hybride recorder voor 16 analoge en 16 IP-camera's
- Analoge camera's: elk kanaal 25 beelden per seconde in 4CIF
- IP camera's: max. beeldverwerking van 32 Mbit/s of 100 beelden per seconde in 1080P resolutie
- Standaard opnamecapaciteit van 2 TB (uitbreidbaar)





IP camera's

Deze professionele IP camera's zorgen ervoor dat u in alle omstandigheden een perfect en vooral bruikbaar beeld krijgt.



1.3 megapixel camera's

- Camera's voor binnen- en buitengebruik
- Geïntegreerde infraroodverlichting voor nachtzicht
- PoE (Power over Ethernet)
- 3.6 mm lens



2.1 megapixel camera's met vaste lens

- Camera's voor binnen- en buitengebruik
- Ideaal voor bijvoorbeeld boven een kassa
- PoE (Power over Ethernet)
- 3.6 mm lens



2.1 megapixel camera's met auto-focus varifocal lens

- Camera's voor binnen- en buitengebruik
- Geïntegreerde infraroodverlichting voor nachtzicht
- PoE (Power over Ethernet)
- Motorische varifocal lens 3-9 mm met auto-focus (geen onscherpe beelden meer)
- Ook 360° PTZ domes met geïntegreerde IR verlichting beschikbaar



3 megapixel camera's

- Camera's voor binnen- en buitengebruik
- Modellen met en zonder geïntegreerde infraroodverlichting voor nachtzicht
- PoE (Power over Ethernet)
- Verschillende types lenzen beschikbaar



Voor een nóg beter nachtzicht...

Voor een beter nachtzicht raden wij vaak aan om extra verlichting bij te plaatsen. Dit kan zichtbaar wit licht zijn maar ook infraroodstralers (zichtbaar voor de camera, maar niet voor de mens). Sefica heeft een compleet gamma infraroodstralers ter beschikking.

De ideale aanvulling voor uw camerasysteem.

HD-SDI en analoge camera's

Deze reeks analoge en HD-SDI camera's onderscheiden zich door hun uniform en esthetisch design, de uitstekende beeldkwaliteit, het installatiegemak en de vele accessoires die het mogelijk maken om uw kabels en connecties professioneel weg te werken.

Deze reeks is dan ook heel populair voor wie nét dat ietsje meer wil.



HD-SDI camera's

- Camera's voor binnen- en buitengebruik
- Geïntegreerde infraroodverlichting voor nachtzicht
- Bullet, vaste dome of beweegbare domecamera's
- 1080P resolutie
- 2.8-10 mm lens

Analoge camera's

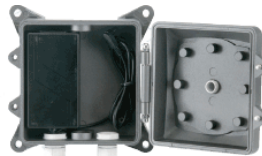
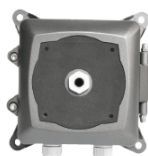
- Camera's voor binnen- en buitengebruik
- Geïntegreerde infraroodverlichting voor nachtzicht
- Bullet en vaste dome camera's
- 620 en 700 TV lijnen
- 2.8-12mm of 5-50mm lens



Accessoires

Er zijn voor deze camera's tal van accessoires verkrijgbaar om deze te bevestigen en alle connecties professioneel in weg te kunnen werken.

- opbouwdozen om de kabels en connectoren in weg te werken
- plafondsteun, muursteun, paaladapter, hoekadapter



Sefica camerabewaking, het professionele alternatief

Sefica, een gamma van producten voor zowel professionals als particulieren, biedt u alle functies die u nodig heeft tegen de voordeligste prijs. De Sefica producten worden vervaardigd volgens de specificaties van RAS door fabrikanten, erkend voor hun vernieuwende capaciteiten, en beantwoorden aan de behoeften van courante projecten.

Uw installateur

www.sefica.be