

- 1 Hoge detailweergave reduceert het aantal camera's**
Videosensoren met 960 horizontale beeldlijnen bieden een verbeterd, gedetailleerd overzicht; met één groothoeklens camera komt een ruimte volledig in beeld
- 2 Minimale installatiekosten onafhankelijk van de afstand**
Aansluiting op het computernetwerk maakt het mogelijk om prijsgunstige IT en ICT componenten in te zetten, hetzij over koper- of glasvezelbekabeling of draadloos
- 3 Intelligente opnametechniek beperkt de opslagcapaciteit**
Door decentrale opnametechniek in de camera software is er beperkte belasting op de PC's; de benodigde opslagcapaciteit neemt af met de factor 10
- 4 Alarmgestuurde beeldfrequentie, vermindert benodigde opslagruimte**
Automatische aanpassing van de beeldfrequentie bij beweging in het beeld, geluiden of inputsignalen beperken de datahoeveelheid en opslagbehoefte
- 5 Geen extra voedingskabel en geen verwarming nodig**
Niet condenserende behuizing zonder extra verwarming; stroomaanvoer via de netwerkkabel (PoE standaard) het gehele jaar, bespaart stroombekabeling
- 6 Noodstroomvoorziening wordt tot 1/8 beperkt**
Door een gering stroomverbruik van 3 Watt, is de camera vanuit de ICT ruimte over de netwerkkabel, vanuit de centrale UPS, van voeding te voorzien
- 7 Robuust en onderhoudsvrij**
Glasvezelversterkte, weerbestendige behuizing met kabeldoorvoer, zonder mechanisch bewegende delen biedt gegarandeerd een lange levensduur
- 8 Geen kosten voor de software en licenties**
Videomanagement- en recordersoftware is geïntegreerd in de camera; voor nieuwe functies zijn online gratis software-updates beschikbaar
- 9 Flexibel, schaalbaar en een goede investering**
Tijdens actief gebruik kunnen camera's en de opslagcapaciteit worden uitgebreid; videoformaat, beeldfrequentie en de opname zijn per camera instelbaar
- 10 Complete levering inclusief vele extra's**
Audio, lens, muurmontage en buitenbehuizing (-30°C / +60°C) zijn in de levering voorzien, microfoon & luidspreker eveneens in nagenoeg alle modellen

HiRes
3 Megapixel
2048 x 1536
software-zoom

Beeldformaat
Vrij formaat
elk beeldformaat
Vrij definieerbaar

30 Frames/s
VGA (640 x 480)
10 F/s Mega

Virtuele PTZ
digitale pan, tilt,
zoom,

Tegenlicht
CMOS, geen inbranding,
geen mechanische iris

Interne DVR
intern op SD card,
extern via Netwerk

Win/Lin/Mac
Opname
via Netwerk op PC
tot 1 Terabyte

microfoon & luidspreker
Audio
bidirectioneel bij
1 tot 30 fps

SIP cliënt met video
IP-telefonie
alarmberichten en
camerabediening

Video beweging
meerdere vensters
digitale precisie

-22°F .. +140°F
Weerbestendig
-30°C + 60°C, IP65
verwarming overbodig

IEEE 802.3af
PoE
netwerkvoeding
ook in de winter

Robuust
geen mechanische delen
slagvaste behuizing

MxCC
Licentie vrij
Video-Management-
Software

Hoge resolutie Video Innovaties

Het Duitse bedrijf MOBOTIX AG staat bekend als de pionier in netwerk camera technologie en om het gedecentraliseerde concept wat het hoge-resolutie videosysteem kosten efficiënt maakt.

MOBOTIX AG • D-67657 Kaiserslautern • Tel: +49-631-3033-103 • Fax: +49-631-3033-190 • sales@mobotix.com

1

Digitale Progressive Scan technologie in plaats van interlaced TV

De MegaPixel videosensor, interne beeldverwerking en digitale beeldcorrectie resulteren in een scherpe beeldweergave in elk videoformaat

2

Zon- en tegenlicht correctie

CMOS sensor zonder auto-iris, met digitale contrastverbetering en instelbare belichtingsvensters garanderen een continue, optimale belichtingsaansturing

3

Dubbellens uitvoering: 2-in-1 camera

Door inzet van twee kijkrichtingen met Picture-in-Picture techniek of door 180° panorama functie volstaat met 2,5 MegaPixel één Dual-Fixed-Dome camera

4

Inclusief hoge snelheid, hoge kwaliteit opname en archivering

Interne alarmsignalering en opnamebuffering in de camera maakt het mogelijk om 40 videosignalen op één server (1200*VGA beelden/sec) op te slaan

5

Gelijktijdig meekijken, opnemen en terugzoeken

Live beeld voor meerdere gebruikers, opnemen, of alarmbeelden terugzoeken, in enkele seconden, overal ter wereld, met slechts een internetaansluiting

6

Uiterst geringe netwerkbelasting

De efficiënte MxPEG videocodering, bewegingsdetectie en alarmfuncties, en het geheugen in de camera garanderen de geringste netwerkbelasting

7

Geen verlies aan opslag bij uitval van het netwerk

Met het interne camerageheugen wordt een minuten lange uitval of beperking van de netwerken communicatieverbinding (UMTS/WLAN) overbrugt

8

Dag & Nacht en onderhoudsvrij

Uniek en uiterst betrouwbaar concept met twee hoge resolutie sensoren, die zonder mechaniek van kleur naar lichtgevoelig zwart/wit beeld omschakelt

9

Audio en SIP telefonie

Lipsynchrone audio (live en tijdens opname), elke camera is een video IP telefoon volgens SIP standaard, met automatische alarmering en camerabediening

10

MxControlCenter video management inclusief

Dubbele monitor op één PC met plattegrondweergave, vrije camera indeling, terugzoeken van beelden, videobeeldbewerking, PTZ en lenscorrectie

HiRes

3 Megapixel

2048 x 1536
software-zoom

Beeldformat

Vrij formaat

elk beeldformaat
Vrij definieerbaar

30 Frames/s

VGA (640 x 480)
10 F/s Mega

Virtuele PTZ

digitale pan, tilt,
zoom,

Tegenlicht

CMOS, geen inbranding,
geen mechanische iris

Interne DVR

intern op SD card,
extern via Netwerk

Win/Lin/Mac

Opname

via Netwerk op PC
tot 1 Terabyte

microfoon & luidspreker

Audio

bidirectioneel bij
1 tot 30 fps

SIP cliënt met video

IP-telefonie

alarmberichten en
camerabediening

Video beweging

meerdere vensters
digitale precisie

-22°F .. +140°F

Weerbestendig

-30°C + 60°C, IP65
verwarming overbodig

IEEE 802.3af

PoE

netwerkvoeding
ook in de winter

Robuust

geen mechanische delen
slagvaste behuizing

MxCC

Licentie vrij

Video-Management-
Software

Hoge resolutie Video Innovaties

Het Duitse bedrijf MOBOTIX AG staat bekend als de pionier in netwerk camera technologie en om het gedecentraliseerde concept wat het hoge-resolutie videosysteem kosten efficiënt maakt.

MOBOTIX AG • D-67657 Kaiserslautern • Tel: +49-631-3033-103 • Fax: +49-631-3033-190 • sales@mobotix.com