

# Kamerunit



IP kamerunit  
**molest bestendig**

*De IP kamerunit is ook in een molest bestendige versie beschikbaar, welke speciaal geschikt is voor separeerruimtes en overige ruimtes waar het gevaar van molest bestaat.*

## **Multifunctionele basis**

Ook deze uitvoering van de IP kamerunit is een volledig op IP gebaseerde multifunctionele unit, die rechtstreeks op een standaard PoE switch wordt aangesloten. De kamerunit wordt volledig ingebouwd en voorzien van een fraaie afdekplaat. Deze kan naar keuze worden uitgevoerd in RVS of een poedercoat afwerking in de kleur Ral 9016 (verkeerswit).

Naast de akoestische drempelbewaking, waarbij inluisteren en terugspreken (full duplex audio) mogelijk is, beschikt deze unit ook over aansluitmogelijkheden voor diverse soorten randapparatuur. Elke kamerunit heeft acht inputcontacten en drie outputcontacten. Zo is het mogelijk naast de akoestische bewaking, bijvoorbeeld detectoren als een deurcontact en bewegingsmelder, rechtstreeks

aan te sluiten. Naast de verwerking van waarnemingen van deze detectoren, kunnen door de kamerunit ook diverse functies worden aangestuurd zoals oriëntatieverlichting, deurontgrendeling of bijvoorbeeld elektrische zonwering. Tevens beschikt de unit over een opname en replay functionaliteit, waarmee de oorzaak van het alarm kan worden teruggeluisterd.

## **Eenvoudig omzetten configuratiegegevens**

De IP kamerunit kan worden voorzien van een SD memorycard welke het IP adres en de configuratiegegevens van de kamerunit bewaart. Mocht de kamerunit vervangen moeten worden, dan kan de memorycard overgezet worden in de nieuwe kamerunit waardoor deze zeer snel uitwisselbaar is en niet opnieuw geprogrammeerd hoeft te worden.

## De IP kamerunit met molest bestendige behuizing is standaard voorzien van

- Luidspreker en microfoon
- Akoestische drempelbewaking
- Full duplex audio
- Centraal instelbare geluidsdrempel en volumeregeling
- Opname en replay functie (terugluisteren oorzaak alarm, maximaal 16 sec. vrij instelbaar)
- Schakelbare indicatie LED t.b.v. "power on" en "inluisteren actief"
- 8 Digitale inputcontacten
- 3 Digitale outputcontacten
- Voeding via PoE
- Slot voor SD memorycard
- Molest bestendige RVS behuizing

## Opties waarmee de kamerunit kan worden uitgerust

- Ontvanger voor aansluiting van draadloze handzender, deurcontact, bewegingsmelder, rookmelder etc.
- SIP client t.b.v. telefoon functionaliteit
- SD memorycard
- 12V/200mA aansluiting

### Technische specificaties IP kamerunit met molest bestendige behuizing

Voedingsspanning	44 .. 57 Vdc PoE (nominaal 48Vdc)
Max opgenomen vermogen	PoE klasse 3, 9W IEEE® Std. 802.3af-2003
IP standaard	10BASE-T, 100BASE-TX
Bekabeling	1:1 CAT5(E) UTP/STP. Volgens norm EIA 568 B
Aantal inputcontacten	Max. 8, toegankelijk via klemmenstrook (max. 0,8mm Ø)
Aantal outputcontacten	Max. 3 toegankelijk via klemmenstrook (max. 0,8mm Ø)
Maximale schakelstroom	Output 1,2, 3: potentiaal vrij Output 1,2, 3: spanning schakelen
Optionele aansluitmogelijkheden	75mA, max. schakelspanning 50V 75mA @ 5V ± 10%
Audio bandbreedte	IP camera (RJ 45) 12V/200mA ± 10% aansluiting
Audio resolutie	Inluister Terugspraak
Audio sample frequency	100Hz .. 10kHz 85Hz .. 4kHz
Audio compressietechnieken	16 bits
Bediening/configureren	Max. 22,05kHz
Keuringen	ADPCM, µLaw, PCM (geen compressie)
Afmetingen inbouwdoos b x h x d	Remote controlled/managed
Materiaal behuizing	EN55022, EN50130-4, EN61000-4-2, EN61000-4-3, EN61000-4-4, EN61000-4-5, EN61000-4-6, EN61000-4-8, EN60950
Inbouw montage (molest bestendige behuizing)	207mm x 118mm x 45mm, horizontaal te plaatsen
Beschermingsklasse	RVS plaat, stalen plaat met poedercoating
Wireless receiver carrier frequency	M.b.v. 4 schroeven tegen wand over inbouwdoos (3110/2 Comelit inbouwdoos, TU: 6509533)
	IP30
	868MHz



**De Heer Medicom**  
Mens | Zorg | Veiligheid

t +31 (0)46 489 25 50  
f +31 (0)46 489 25 75  
e [info@deheermedicom.nl](mailto:info@deheermedicom.nl)  
i [www.deheermedicom.nl](http://www.deheermedicom.nl)