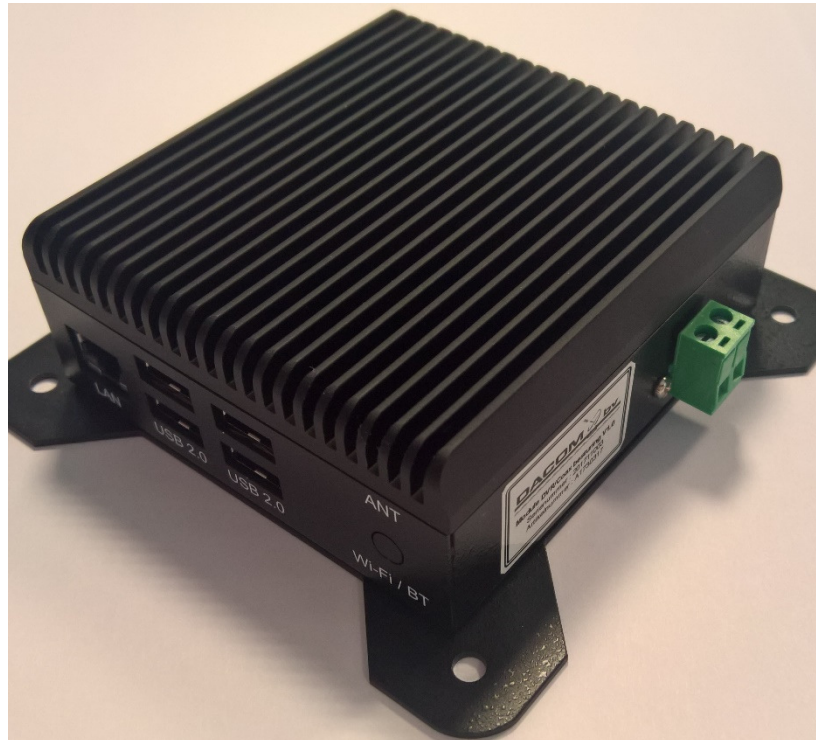


INSTALLATIE HANDLEIDING

Module DVR/Coax besturing.

Versie 1.0 April 2017



Voorwoord

Hartelijk gefeliciteerd met de aankoop van uw DVR/Coax besturingsmodule.

Deze handleiding is opgesteld om u alle informatie over de installatie, het gebruik en onderhoud van uw besturingsmodule te verstrekken.

WAARSCHUWINGEN EN OPMERKINGEN

Alle gegevens zijn up-to-date tot op de datum waarop de handleiding gedrukt is. Dacom Werkendam BV kan op geen enkele wijze aansprakelijk gesteld worden voor eventuele fouten die bij de opstelling van deze handleiding gemaakt zijn.

Dacom Werkendam BV behoudt zich het recht voor om alle veranderingen aan te brengen die door de ontwikkeling van de producten noodzakelijk geacht worden en behoudt zich het recht voor om zonder enige voorafgaande melding wijzigingen in deze installatie en gebruikershandleiding, alsmede in de producten, zoals hierin omschreven, aan te brengen.

Lees eerst deze installatie handleiding alvorens uw besturingsmodule in bedrijf te stellen. Volg de instructies en neem alle waarschuwingen in deze installatie en gebruikers handleiding ter harte.

Eventuele service en installatie dient uitsluitend te geschieden door gekwalificeerd personeel.

Er bevinden zich geen onderdelen in het apparaat die service behoeven van de gebruiker.

Wees ervan verzekerd dat alle bedrading correct is aangesloten alvorens het apparaat in bedrijf te stellen.

Schakel de voedingsspanning af alvorens u service gaat verrichten binnen in de besturingsmodule.

Voor nadere informatie verzoeken wij u vriendelijk om contact op te nemen met de speciaalzaak waar u het systeem gekocht heeft of rechtstreeks met:

Dacom Werkendam BV
Oude Beeck 4
4251 NP Werkendam

Tel. +31 (0) 183-501707
Fax + 31 (0) 183-504733

Web: www.dacomwerkendam.nl

© Copyright 2017 Dacom Werkendam b.v.

Inhoudsopgave

1.	DVR/Coax besturingsmodule.	4
2.	Aansluitschema	5
3.	Instellen van DVR/Coax besturingsmodule	6
4.	Instellen van het Camera protocol	8
5.	Technische gegevens	10

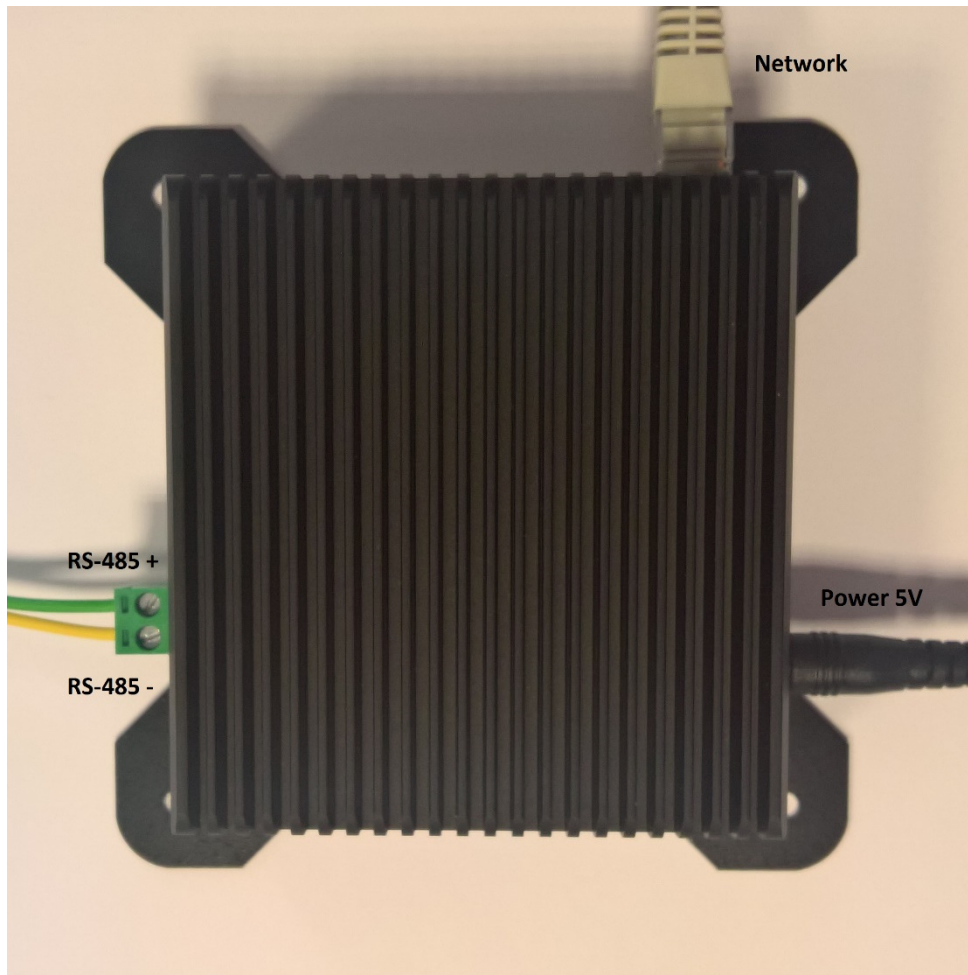
1. DVR/Coax besturingsmodule.

De DVR/Coax besturingsmodule is een uitbreiding op de 2-draads camera besturingsmodule (artikel A1720306) en zet RS-485 commando's van de Dacom camera besturingsmodule om naar een IP-netwerk besturing. De module is hierdoor in staat om via een IP-netwerk te communiceren met een aangesloten DVR waardoor aangesloten camera's over coaxkabels worden aangestuurd. Het merk en type van de aangesloten DVR en camera's is afhankelijk, neem contact op voor meer informatie.



2. Aansluitschema

- Aansluiting RS-485 van controller
- Aansluiting DVR (of binnen netwerk met DVR)
- Aansluiting voeding 5V



3. Instellen van DVR/Coax besturingsmodule

De DVR/Coax besturingsmodule is reeds ingesteld voor een standaard nieuw geleverde DVR. Indien de instellingen van de DVR aangepast zijn of worden, dienen de instellingen van de DVR/Coax besturingsmodule ook aangepast te worden.

Standaard instellingen voor DVR en DVR/Coax besturingsmodule:

Gebruiksnaam DVR : admin
Wachtwoord DVR : qwerty12
IP-adres DVR : 192.168.1.140
Poort DVR : 8000

Aanpassen instellingen DVR/Coax besturingsmodule:

1. Volg Optie 1 of 2.

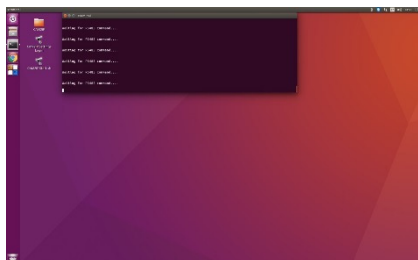
Optie 1 (via PC aangesloten in hetzelfde netwerk als de besturingsmodule en DVR):

Open uw webbrowser en voer het IP-adres van de module in. (Mocht u het IP-adres niet weten, dient u Optie 2 te volgen).

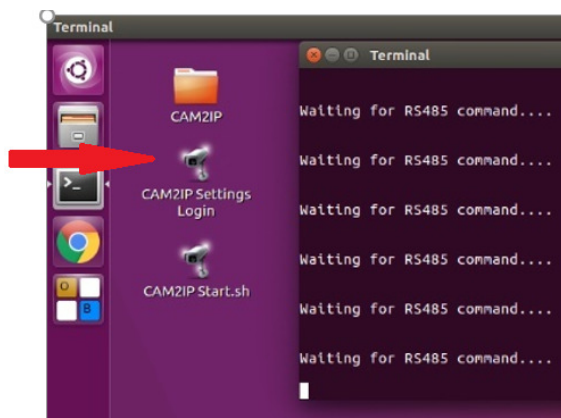
Optie 2 (via aangesloten scherm en muis op besturingsmodule):

Sluit een monitor en muis aan op de besturingsmodule.

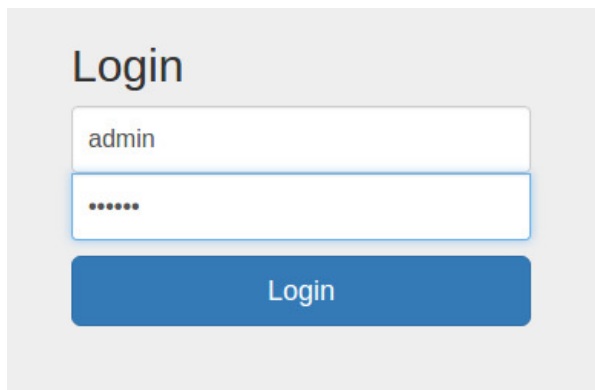
Na het aansluiten krijgt u het volgende beeld:



Dubbel klik op het “CAM2IP Settings Login” icoon.



2. Na het invoeren van het IP-adres (optie 1) of de dubbelklik op het “CAM2IP Settings Login” icoon (optie 2). Krijgt u het Login scherm van de besturingsmodule.



Login

admin

.....

Login

3. Voer de loginnaam en wachtwoord in.

Loginnaam : admin

Wachtwoord : CAM2IP (let op! Hoofdletters)

Na het inloggen krijgt u de instellingen te zien die u kunt wijzigen.



Instellingen

admin

qwerty12

10.0.10.79

8000

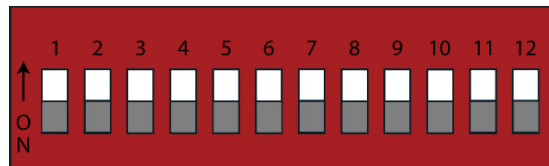
Opslaan

4. Klik en wijzig de gewenste instellingen en druk op opslaan na de veranderingen.

De module zal automatisch met de door u ingestelde waardes gaan werken. Mocht u gebruik maken van 2 DVR's in hetzelfde netwerk, kan het nodig zijn om de DVR/COAX besturingsmodule opnieuw te starten.

4. Instellen van het Camera protocol.

De DVR/Coax besturingsmodule is specifiek gemaakt om de te functioneren met de Dacom Camera 2-draads besturingsmodule en Hikvision apparatuur. Om de DVR-bediening te laten functioneren dient u de Dipswitch instellingen in de 2-draads besturingsmodule aan te passen.

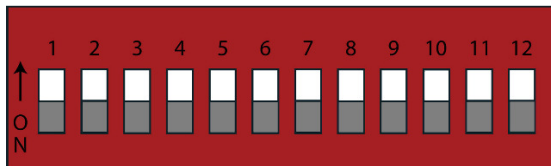


Voorbeeld dipswitchen in 2-draads besturing

Elke camera die via de coax en DVR bestuurd wordt, dient als HikVision DVR protocol te worden ingesteld.

Dipswitch instellingen van de 2 draads besturing (niet in de DVR/Coax besturing module)

De controller heeft de mogelijkheid om verschillende type camera's aan te sturen. De type camera's zijn in te stellen door middel van 12 dip-switchen die zich in de controller bevinden.



Per camera zijn er 3 dip-switchen beschikbaar, een combinatie van deze 3 switchen stelt het type camera in. Stel elke aangesloten camera op Hikvision DVR in!

Camera 1 met ID 1 :

Dipswitch 1	Dipswitch 2	Dipswitch 3	Protocol
uit	uit	uit	Pelco-D
aan	uit	uit	Samsung-E
uit	aan	uit	FTA
aan	aan	uit	Orlaco
uit	uit	aan	Hikvision
aan	uit	aan	HikVision DVR
uit	aan	aan	reserve
aan	aan	aan	reserve

Camera 2 met ID 2 :

Dipswitch 4	Dipswitch 5	Dipswitch 6	Protocol
uit	uit	uit	Pelco-D
aan	uit	uit	Samsung-E
uit	aan	uit	FTA
aan	aan	uit	Orlaco
uit	uit	aan	Hikvision
aan	uit	aan	HikVision DVR
uit	aan	aan	reserve
aan	aan	aan	reserve

Camera 3 met ID 3 :

Dipswitch 7	Dipswitch 8	Dipswitch 9	Protocol
uit	uit	uit	Pelco-D
aan	uit	uit	Samsung-E
uit	aan	uit	FTA
aan	aan	uit	Orlaco
uit	uit	aan	Hikvision
aan	uit	aan	HikVision DVR
uit	aan	aan	reserve
aan	aan	aan	reserve

Camera 4 met ID 4 :

Dipswitch 10	Dipswitch 11	Dipswitch 12	Protocol
uit	uit	uit	Pelco-D
aan	uit	uit	Samsung-E
uit	aan	uit	FTA
aan	aan	uit	Orlaco
uit	uit	aan	Hikvision
aan	uit	aan	HikVision DVR
uit	aan	aan	reserve
aan	aan	aan	reserve

5. Technische gegevens

Voeding	:	5V DC
Stroomverbruik	:	4 A
Netwerk	:	1x Gb Ethernet RJ-45
Processor	:	Intel® Atom™ x5-Z8350 Processor
Video	:	Full HDMI
Opslag	:	16Gb
Camera aansluiting	:	1 x RS-485 in