

Anschluss und Inbetriebnahme eines zweiten 2-Draht-Monitors VTH1550CHW-2 z.B. an einer VTKB-VTO2000A-2-VTH1550CHW-2 (2-Draht, KIT)

1. Installation

a.) Installation „Verkabelung in Reihe“

Die VTO-2000A-2 Gegenstechstelle wird mit einem Y-Draht (2-adriges Kabel) mit dem Monitor VTH1550CHW-2 (= **MASTER**) an dem „Green Terminal“-Port mit der Bezeichnung „2-Wire 0“ verbunden. An den **MASTER**-Monitor wird das Y-Kabel an dem „Green Terminal“-Port mit der Bezeichnung „2-Wire 1“ angeschlossen, das Kabelende an den 2ten Monitor VTH1550CHW-2 (= **CLIENT**) an dem „Green Terminal“-Port mit der Bezeichnung „2-Wire 1“ verbunden. An dem **MASTER** –Monitor wird ein weiteres Y-Kabel an dem „Green Terminal“-Port mit der Bezeichnung „2-Wire 2“ angeschlossen, dieses Kabel wird mit dem Controller VTNC3000A verbunden (z.B. an „CH1“). Der Controller VTNC3000A wird mit dem beiliegenden Netzteil an das Stromnetz angeschlossen.

b.) Installation „Sternförmige Verkabelung“

Alle (max. 4) verwendeten 2-Draht-Geräte werden über Y-Kabel mit dem Controller VTNC3000A verbunden. An den 2-Draht-Monitoren VTH1550CHW-2 wird jeweils ein Y-Kabel an den „Green Terminal“-Port mit der Bezeichnung „2-Wire 0“ angeschlossen und jeweils mit „CH1“ und „CH2“ verbunden. Der VTO-2000A wird am Controller VTNC3000A an „CH3“ angeschlossen. Die Reihenfolge der belegten Anschlüsse an dem Controller ist unerheblich.

2. Einrichtung des Systems (unabhängig von der Art der Verkabelung)

a.) Zunächst müssen Informationen aus dem **MASTER** notiert werden. Wichtig ist, die vorgegebene „Zimmer-Nummer“ und die „Master-IP-Adresse“ zu notieren. - **MASTER**-Bildschirm berühren → Einstellungen → Projekteinstellungen → Passwort „888888“ (6 x die 8, ohne Anführungszeichen) eingeben. Sie gelangen auf die nächste Menüebene. Unter dem Reiter „Produktinfo“ (auf der rechte Seite (oben) des Displays) finden Sie die „Zimmer-Nummer“ und den Hinweis „Master“. Unter dem Reiter „Netzeinstellungen“ finden Sie die lokale IP-Adresse des **MASTER**. Dies ist die „Master-IP-Adresse“, bitte notieren. (Dahua-Werkseinstellung ist: „Zimmernummer“ „9901“, die IP-Adresse „192.168.1.109“).

b.) Im nächsten Schritt muss der **CLIENT** angepasst werden. - **CLIENT**-Bildschirm berühren → Einstellungen → Projekteinstellungen → Passwort „888888“ (6 x „888888“, (6 x die 8, ohne Anführungszeichen) eingeben. Unter dem Reiter „Produktinfo“ (auf der rechte Seite (oben) des Displays) finden Sie die „Zimmernummer“ und den Hinweis „Master“. - Zunächst den **CLIENT** umstellen: tippen sie auf „Master“, und stellen Sie den Monitor auf „Erweiterung“ um. Unter dem Punkt „Master-IP“ die IP-Adresse des **MASTER** eintragen, in unserem Fall die 192.168.1.109 (Dahua-Werkseinstellung).

Die IP-Adresse des Gerätes stellen wir unter dem Punkt „Netz Einst.“ die IP-Adresse 192.168.1.108 ein.

Danach die Zimmernummer anpassen. Die Nummer muss immer lauten: „xxx-y“. In unserem Fall – unter Verwendung der Dahua-Werkseinstellung - „9901-1“. Das war´s.