

LOXONE INTERCOM

Art. Nr.: 200108

How To

1. Important for outdoor installation if using the flush-mounted installation box!

Around and on the back, the front edge of the sheet metal is to be sealed with acrylic against the plaster surface.

The acrylic sealing must be applied that no moisture can get in between the flush-mounted box and the wall into the mounting space.

Additionally, the acrylic must be smoothed in a way that the foamed rubber seal of the mounting frame is resting on an even surface and no moisture can get in between the foamed rubber seal and the flush-mounted box through hollow spaces.

2. Power up the Loxone Intercom by connecting a network cable with PoE (Power over Ethernet)
3. Mount the camera on your backbox with the delivered screws. Attention:
4. The default IP address if the SIP module is: 192.168.1.98 (without http:// for SIP). The default password for the SIP module web interface is: admin; in Loxone Config you also have to enter the username which by default is: admin
5. The default IP address of the Video module is: 192.168.1.99. Login details for Video module web interface are: user: admin, password: admin
6. Please adjust the IP configuration of both the SIP and Video module to suit your own network.
7. To have an audio connection over the Internet, the external audio connection needs to be configured in the web interface of the SIP module (advanced settings VoIP/SIP). You can either register with a SIP server (e.g. <http://serweb.iptel.org>):

8. Connect to your Miniserver with Loxone Config
9. Add the 'Door Controller' function block, check Loxone Intercom and insert the properties of your intercom like IP address of video and sip module, login data, ...

<input checked="" type="checkbox"/> Loxone Intercom	
Host für Videostream (intern)	192.168.1.99
Host für Videostream (extern)	"Extern accessible IP address"
Benutzername Kamera	admin
Kennwort Kamera	*****
Host für Audio (intern)	192.168.1.98
Host für Audio (extern)	iptel.org
Benutzername Audio (intern)	admin
Benutzername Audio (extern)	Loxone

10. If the checkbox "Loxone Intercom" is checked the 'Door Controller' automatically receives the notification of the doorbell button.
11. Further audio settings for fine tuning may be made via the web interface of the SIP module (advanced settings VoIP/SIP)
12. For more information please visit our website <http://www.loxone.com/help/intercom>



LOXONE INTERCOM

Art. Nr.: 200108

How To

13. Wichtig bei Außenmontage und Verwendung der Unterputz-Box!

Die Blechvorderkante der Unterputz-Box ist umlaufend und rückseitig mit Acryl gegen die Putzoberfläche abzudichten. Die Acryldichtung ist so zu gestalten, dass keine Feuchtigkeit zwischen dem Unterputzkasten und der Wand in den Montageaum eindringen kann.

Weiter ist das Acryl so abzuziehen, dass die Moosgummidichtung der Intercom auf einer ebenen Fläche aufliegt und keine Feuchtigkeit durch Hohlräume zwischen Moosgummidichtung und Unterputz-Box eindringen kann.

14. Um die Loxone Intercom einzuschalten schließen Sie diese mit einem Lankabel an den mitgelieferten PoE an. (Power over Ethernet)
15. Montieren Sie die Kamera auf Ihre Unter- oder Aufputz-Box mit den ebenfalls mitgelieferten Schrauben.
16. Die Standard IP Adresse des SIP Moduls lautet: 192.168.1.98 (ohne http:// für SIP)
Das Standard Passwort für das SIP Modul lautet: admin
17. Die Standard IP Adresse des Video Moduls lautet: 192.168.1.99
Standard Benutzername: admin
Standard Passwort: admin
18. Bitte adaptieren Sie die IP-Adressen im Webinterface, sodass sie zu Ihrem Netzwerk passen.
19. Um eine Audio Verbindung über das Internet zu ermöglichen müssen Sie sich bei einem SIP Anbieter registrieren und Ihre Zugangsdaten im SIP Modul eintragen. (Erweitert/Einstellungen VoIP/SIP) Ein Anbieter als Beispiel ist <http://serweb.ipitel.org>

SIP

SIP registration: No Yes

SIP Server:

SIP Server Port: SIP (standard 5060)

SIP Domain:

SIP server as outbound proxy: No Yes

Use DNS SRV: No Yes

SIP user ID:

SIP authentication ID:

SIP authentication PIN:

20. Verbinden Sie sich mit Ihrem Miniserver mittels Loxone Config
21. Fügen Sie den "Türsteuerung" Baustein hinzu und kontrollieren Sie ob die Checkbox "Loxone Intercom" angehakt ist.
Geben Sie die IP-Adressen und Zugangsdaten Ihrer Intercom ein.

<input checked="" type="checkbox"/> Loxone Intercom	
Host für Videostream (intern)	192.168.1.99
Host für Videostream (extern)	"Extern accessible IP address"
Benutzername Kamera	admin
Kennwort Kamera	*****
Host für Audio (intern)	192.168.1.98
Host für Audio (extern)	iptel.org
Benutzername Audio (intern)	admin
Benutzername Audio (extern)	Loxone

22. Wenn die Checkbox "Loxone Intercom" angehakt ist erkennt der Baustein automatisch das betätigen des Klingelbuttons auf der Intercom.
23. Weitere Audio Einstellungen können Sie im Webinterface des SIP-Moduls treffen. (Erweitert/Einstellungen Hardware/Audio)
24. Für weitere Infos besuchen Sie unsere Website: <http://www.loxone.com/help/intercom>