



## Guida Rapida Tromba IP



### Funzionalità

- Compatibile con dispositivi VoIP SIP.
- Compatibile con VMS e NVR in ONVIF.
- Alimentazione PoE o locale a 12Vcc.
- 48K OPUS Audio Codec per una qualità audio eccellente.
- Supporta messaggi preregistrati, programmazione oraria, HTTP, ingresso di allarme.

### Specification

<b>Protocollo</b>	SIP, SIP P2P, ONVIF, http, HTTPS, IPv4, DHCP, RTSP, RTP, RTCP, TCP, UDP, ARP, NTP
<b>Codec</b>	OPUS 48KHz, MP3 44,1KHz, G.722 ADPCM 16KHz, G.711 8KHz, G.711° 8KHz, GSM, LPCM, Stereo 44,1KHz, LPCM Mono 44.1KHz
<b>Interfaccia di rete</b>	RJ45, 10BASE-T/100BASE-TX
<b>Potenza Nominale</b>	15W
<b>Alimentazione</b>	PoE o 12Vcc
<b>Microfono Integrato</b>	Sì
<b>Max SPL</b>	113dB
<b>Risposta in frequenza</b>	300Hz – 8KHz
<b>Materiale</b>	ABS IP66
<b>Peso (Kg)</b>	1,4
<b>Dimensione (mm)</b>	225 x 165 x 240

### Interfaccia Hardware

La Tromba IP è dotata di interfaccia di Ingresso Allarme, alimentazione PoE e 12Vcc, Microfono Integrato e ingresso audio per collegamento eventuale microfono esterno.



## Configurazione

### Opzione 1: Quick IPTool Setting

- (1) Contattare il proprio rivenditore per ottenere l'applicazione IPTool.
- (2) Aprire IPTool, viene eseguita la ricerca dei dispositivi sulla rete ethernet.
- (3) Iniziare la configurazione.

### Opzione 2: Configurazione completa da Interfaccia Web

- (1) Modificare l'indirizzo IP del PC in uno del segmento di rete 192.168.5.X.
- (2) Aprire un browser e digitare <http://192.168.5.200>
- (3) Inserire user name e password nella pagina di Login page.  
Default user: admin      password: tvcc1234
- (4) Eseguire la configurazione.

The screenshot shows the camera's web interface. At the top left is the 'TO' logo. The interface is divided into two main sections: 'Status' and 'Network'. The 'Status' section on the left lists various system parameters, while the 'Network' section on the right shows network configuration details. A 'Refresh' button is located at the bottom right of the network section.

Status	
Basic	
ONVIF	
SIP Account	
Audio	
Media File	
Alarm	
Schedule	
RTP Multicast	
Firewall	
Auto Provision	
System	

  

Status	
Device Time	2025-01-04 01:37:21
Device ID	5044214138906E1C
Firmware Ver	CS20-V3.3.45-SA1
Free Space	3836KB
SIP1 Status	NONE
SIP2 Status	NONE

  

Network	
MAC Address	F8:7A:39:D0:08:F3
IP Address	192.168.5.200
Subnet Mask	255.255.255.0
Gateway	192.168.5.1
Primary DNS	192.168.5.1
Secondary DNS	218.85.152.99

### Aggiunta della Tromba IP a un VMS / NVR

- (1) Accertarsi che il VMS supporti ONVIF Profile S Audio Backchannel.
- (2) Aprire l'interfaccia Web della Tromba IP, eseguire il login, andare nel menu ONVIF, abilitare il protocollo e salvare.

The screenshot shows the 'ONVIF' configuration page. It has a blue header with the word 'ONVIF'. Below the header, there are two settings:

- ONVIF Enable:** A checkbox that is checked (indicated by a blue checkmark).
- WAN NAT:** A checkbox that is unchecked.

A 'Save' button is located at the bottom right of the page.

- (3) Aprire il VMS, cercare la tromba IP, aggiungerla e premere l'icona del Microfono per parlare con la tromba IP.