



AIP42016-13/-14

IP-Nebensprechstelle mit 1RT und Amoktaster, vandalismusgeschützt

Notruf-Funktion, Amoktaster, RFID optional, Modulfront

Leistungsmerkmale

- IP-Sprechstelle nach DIN VDE V 0827, konzipiert für den Einsatz in Klassenräumen
- Notrufauslösung über roten Amoktaster hinter Schutzglas als Betätigungsbarriere, wechselbare Beschriftung „NOTFALL“, „POLIZEI-NOTRUF“
- 1 robuste Zielwahltaste mit Beschriftungsfeld. Beschriftungsstreifen von vorne mittels Spezialwerkzeug austauschbar
- LED-Statusanzeige (Funktion des Melders, Melder nicht in Funktion, Amok- ausgelöst, Gesprächs-LED, gestörte Spannungsversorgung)
- Eingebautes Elektretmikrofon mit Stocherschutz
- Eingebauter Lautsprecher mit Stocherschutz und hohem Schalldruck
- In unterschiedlichen Ausführungen verfügbar (s. Bestelldaten):
 - Mit RFID Transceiver Mifare
 - Ohne RFID
- Anbindung an den Mediton Server: Mediton IP-Station-Lizenz | im Betrieb an AlphaCom zus. Endgeräte-Lizenz
- Permanente Leitungsüberwachung zwischen IP-Sprechstelle und Server

Beschreibung

Das Gerät wurde speziell für den Einsatz in öffentlichen Gebäuden konzipiert.

Bei Gefahrensituationen kann durch Drücken des Amoktasters Alarm ausgelöst werden. Durch Drücken der Zielwahl-Taste wird eine vorgegebene Verbindung (z.B. zum Schulsekretariat) aufgebaut. Alarmrufe und Ziel-Rufe erreichen einen vorab definierten Empfänger, der notwendige Maßnahmen einleiten kann.

Der AMOK-Taster ist durch eine Glasscheibe gegen versehentliches Auslösen geschützt. Zum Betätigen muss die Glasscheibe aktiv zerbrochen werden. Im



Artikelnummer	2111520079 (2111520080 Variante ohne RFID)
Modellnummer	AIP42016-13 (AIP42016-14 Variante ohne RFID)
Maße (H x B x T)	280 x 125 x 43 mm
Gewicht	0,8 kg
System	AlphaCom®-IP, ICX-AlphaCom Core. Mediton:NGS
Betriebsspannung	Spannungsversorgung über PoE: IEEE 802.3af
Leistungsaufnahme	Ruhezustand 1,8 Watt, 12 Watt max.
Netzwerk	1x RJ45 Ethernet 10/100Mbps
Anschlüsse	Werkzeuglose Federklemmen, vibrationsfest
Relaisausgang	Max. 250VAC/220VDC, 2A, 60W
Audioausgang/ Induktionsverstärker	Linepegel/600 Ohm
Geräuschunterdrückung	Musiklärm: Ja Dauerlärm: Ja Schnelle Pegeländerung: Ja
Audiocodecs	G.711, G.722
Frequenzbereich	200 – 7.000 Hz
Audiofeatures	Full Open-Duplex, Open-Duplex Adaptiver Jitterfilter, Eingebauter Tongenerator, Audio-Mischer für 3 Kanäle, Geräuscherkennung (Sprachalarm), Automatische Pegelregelung (Mikrofon)
Schalldruckpegel	bis zu 92dB (4W/1m)
Eingebauter Verstärker	Digital, 10 Watt Ausgangsleistung
Mikrofon-Technologie	Digital MEMS, Omnidirektional und Elektretmikrofone
Empfohlene Lautsprecherimpedanz	8 Ohm
Temperaturbereich	-40°C bis +70°C
Feuchtigkeit	<95 % RH (nicht kondensierend)
UV-Beständigkeit	Ja

alltäglichen Schulbetrieb kann das Gerät zur Kommunikation innerhalb der Schule genutzt werden.

Zulassungen	Elektrische Sicherheit: CE und FCC Part 15 Weitere: IEC / EN 60945 Marine Komponenten IEC / EN 61000-6 Leicht- /Schwerindustrie IEC / EN 50486 Komponenten zur Nutzung in Audio- und Videoanwendungen
Protokolle	IPv4 - SIP - TCP - UDP - HTTPS - TFTP - RTP - DHCP - SNMP, STENTOFON CCoIP© - NTP
LAN Protokolle	Power over Ethernet (IEEE 802.3 a-f) VLAN (IEEE 802.1pq) Network Access Control (IEEE 802.1x) STP (IEEE 802.1d) RSTP (IEEE 802.1d-2004)
Konfiguration	HTTP/HTTPS (Web-Konfiguration) DHCP und Statische IP-Adressenvergabe TFTP (Softwareupgrade) SNMP (Überwachung)
SIP-Unterstützung	RFC 3261 (SIP Base Standard) RFC 3515 (SIP Refer) RFC 2976 (SIP Info)
DTMF-Unterstützung	RFC 2833, 2976 (SIP-Info)
Schutzgrade gegen mech.Beschädigung	IK05
Schutzgrad gegen Berührung/Fremdkörper-Schutz/Wasser	IP44 / höhere Schutzgrade auf Anfrage

Bestelldaten

Artikelnummer	Beschreibung	Gewicht
2111520079	Modell AIP42016-13, NGS-Nebensprechstelle mit 1 Ruftaster, RFID	0,8 kg
2111520080	Modell AIP42016-14, NGS-Nebensprechstelle mit 1 Ruftaster, ohne RFID	
Zubehör ↓		
2597710003	Mediton:Control Client	
2597710005	Mediton:Sec Client	
2217710002	ICX-AlphaCom Lizenz für IP-Station	
2117711001	IP Station-Lizenz für 1 IP-Station	
2115450001	Set AP-Gehäuse incl. Montagekit für Schulsprechstelle, Maße: B132 x H288 x T72 mm	1,14 kg
2197920366	Zubehörsatz UP-Gehäuse bestehend aus: Kabelklemme, EPDM-Zuschnitt, Putzabdeckung, RJ45-Plug-Modul	1,0 kg
2115410068	AP-Gehäuse Amok v2018, Maße: B125,5 x H280,5 x T72	0,6 kg
2115410100	UP-Gehäuse für IP-Schulsprechstelle AIP410xx/AIP420xx/AIP412xx/AIP413xx	0,6 kg
7795110089	PoE Injektor 10/100Mbit 1 Port, Power over Ethernet gemäß IEEE 802.3af, 20W	0,6 kg