

1008431000 / 2111710036

IP-Einbauterminal CRM-V2

IP-Einbauterminal



BESCHREIBUNG

- Kompatibel mit AlphaCom, IC-EDGE und iPBX (SIP)
- Design für CCoIP®: IP-Kommunikation in sicherheitskritischen Umgebungen
- Robuste Aluminium-Frontplatte
- Großes, kontrastreiches Display mit Hintergrundbeleuchtung für hervorragende Lesbarkeit
- Vier dynamische Navigationstasten und vier DAK-Tasten für schnellen Zugriff auf Systemmenüs und Telefonbucheinträge
- Hintergrundbeleuchtung aller Tasten für hervorragende Lesbarkeit in dunklen Umgebungen
- Optionales Schwanenhalsmikrofon mit Geräuschunterdrückung
- Optionale Handhörer-Einheit
- Optionale IP DAK-48 Einheit
- Remote Software-Upgrade, -konfiguration und -überwachung
- Integrierter Daten-Switch mit erweiterten Netzwerk- und Sicherheitsfunktionen
- Stromversorgung über das IP-Netzkabel mittels Power over Ethernet (PoE)
- Hervorragende Audioqualität – Codec mit hoher Bandbreite, aktive Geräuschunterdrückung, akustische Echokompensation und Leistungsverstärker mit hoher Ausgangsleistung
- Relaisausgangskontakt zur Steuerung externer Geräte

Das IP-Einbau-Terminal V2 ist eine IP-Leitstandsprechstelle, die für den Einsatz in Kontroll- und Wachräumen vorgesehen ist. Sie verfügt über ein großes, kontrastreiches Display mit einstellbarer Hintergrundbeleuchtung und bis zu 8 Zeilen mit 20 Zeichen. Sie verfügt weiterhin über vier Direktwahltasten. Jede Taste hat eine rote und eine grüne LED zur Statusanzeige.

Die IP-Sprechstelle unterstützt offene Standards und ist kompatibel mit AlphaCom, IC-EDGE und iPBX (SIP). Im AlphaCom-Modus unterstützt das Gerät spezielle Dienste, die nur über das Vingtor-Stentofon CCoIP-Protokoll, wie es vom AlphaCom-Server verwendet wird, verfügbar sind. Beispiele für Dienste sind Notrufdurchsagen mit Lautstärke-Übersteuerung, CCTV-Integration, Rufpriorität sowie AlphaNet-Multisite-Vernetzung und Vingtor-Stentofon-Event-Scripting.

Wie alle Vingtor-Stentofon-Sprechstellen zeichnet sich auch das IP-Einbau-Terminal V2 durch eine hervorragende Audioqualität aus. Ermöglicht wird dies durch eine Reihe fortschrittlicher Technologien wie Geräusch- und akustische Echounterdrückung, einen Breitband-Audiocodec und leistungsstarke Audioausgänge. Die IP-Sprechstelle verfügt über einen integrierten Managed-Data-Switch, der erweiterte Netzwerk- und Sicherheitsfunktionen bietet:

- Schutz vor unerwünschtem Zugriff
- Quality of Service (QoS) durch Verwaltung des Datenverkehrs
- Erhöhte Systemverfügbarkeit durch redundante LAN-Infrastruktur
- Kosteneffiziente Installation durch Bereitstellung gemeinsamer Netzwerkverbindungen

Um eine maximale Verfügbarkeit zu gewährleisten, ist die das IP-Einbau-Terminal mit erweiterten Überwachungsfunktionen ausgestattet. Der Leitungstest der Sprechstelle erkennt, ob Fehler im Netzwerk oder in der Endgeräte-Elektronik vorliegen. Zusätzlich unterstützt die Sprechstelle einen Tontest, der die komplette Übertragungsstrecke einschließlich Mikrofon und Lautsprecher testet. Der Status des Terminals wird sowohl an AlphaWeb als auch an Managementsysteme von Drittanbietern über SNMP, Syslog oder OPC gemeldet.

Im IC-EDGE-Modus kann das IP-Einbau-Terminal V2 als Edge-Controller konfiguriert werden.

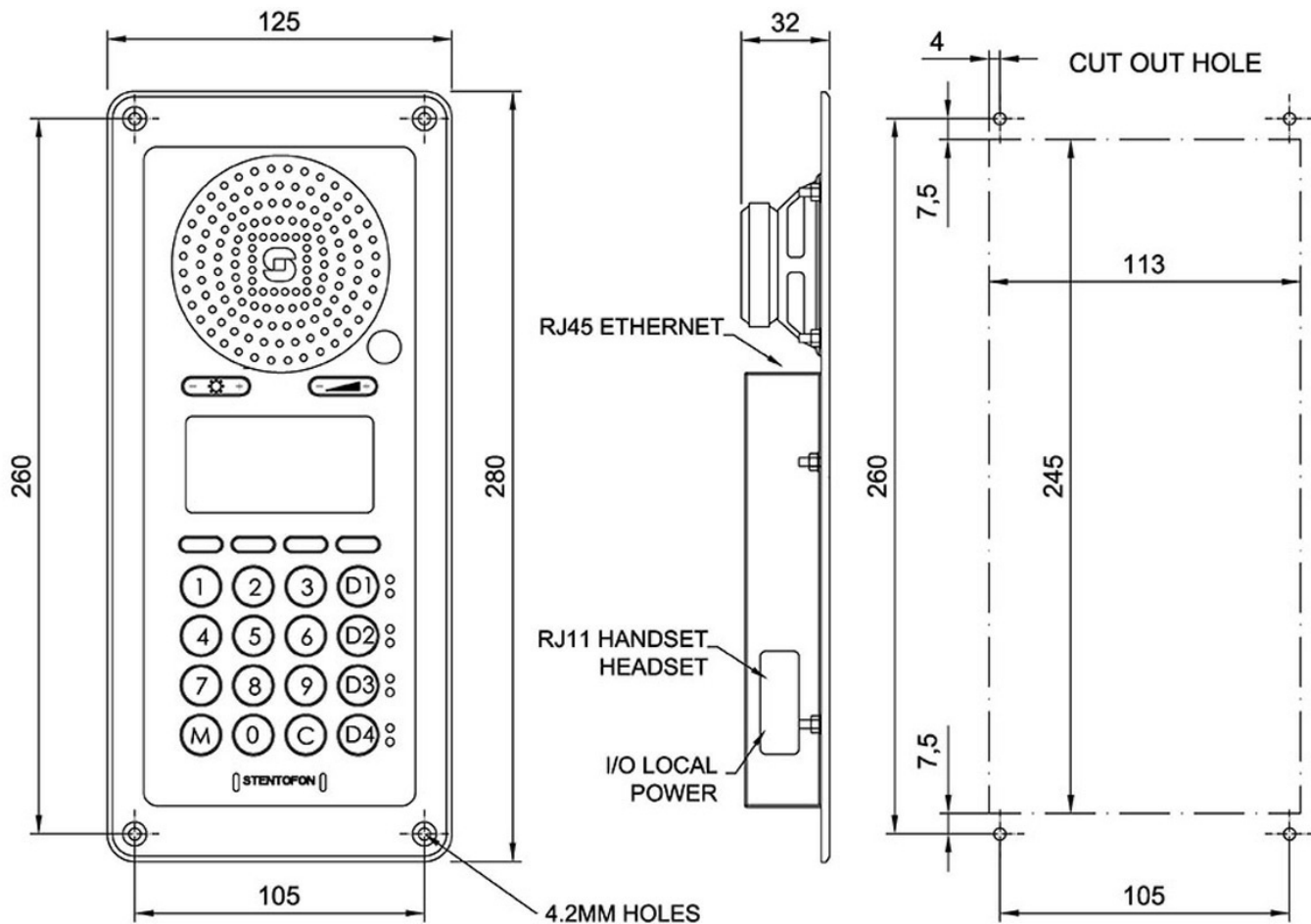
Weitere Dokumentation: wiki.zenitel.com

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

ALLGEMEIN

Abmessungen (BxHxT)	125 x 280 x 33 mm
Gewicht	0.63 kg
Temperatur	-15°C bis + 50°C
Relative Luftfeuchtigkeit	< 95% nicht kondensierend
Benutzer-Interface	Beleuchtetes Grafikdisplay, 35 mm x 68 mm, 4 Funktionstasten, 4 programmierbare Direktwahltasten (DAK), Status Grün/Rot, LED pro DAK, Volltastatur, Rufanzeige-LED
Stromversorgung	Power over Ethernet, IEEE 802.3 a-f, Class 0, Lokale Leistung 19 - 27 VDC, Ruhezustand 4W, max. 8W
Anschlüsse	RJ45 (Ethernet) - RJ11 (Handhörer & Headset), Steckbare Schraubklemmen (I/O lokale Stromversorgung)
Remote-Control Max. Schaltleistung , Max. Spannungsrelais, Max. Stromrelais	3 digitale Eingänge, 1 Relaisausgang und ein logischer Ausgang, 30W DC, 60V DC, 1A DC
SIP	RFC 3261, SIP Info (DTMF), RFC 2833 (DTMF)
IP-Protokolle	IIP v4 - TCP - UDP - HTTPS - TFTP - RTP - RTCP - DHCP - SNMP - DiffServ - TOS - STENTOFON CCoIP® - SIP
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)
Audio-Technologie	Telefonie 3,4kHz (G.711) , Breitband/HD Voice (G.722), Aktive Rauschfilterung, Akustische Echounterdrückung, Open-Duplex, Lautstärkeübersteuerung
Audio-Ausgang	1.5 Watt - 75 dB bei 1 m Abstand, zusätzlicher Anschluss für externen Lautsprecher, max. 5 W
Management und Betrieb	HTTPS (Web-Konfiguration), DHCP und statische IP, automatisches Remote-Software-Upgrade, zentrale Überwachung, Status-LED
Erweiterte Überwachungsfunktionen	Dual-Port Managed Data-Switch, unterstützt VLAN und Netzwerkzugriffskontrolle
Compliance	CE und FCC Teil 15
IP-Schutzklasse	IP-32

ABMESSUNGEN



ZUBEHÖR



**Zusatztastenmodul IP
DAK-48**

1008010100 / 2111110060



Schwanenhalsmikrofon

1008097500 / 2183010001



Handhörer

1008097100 / 2111110050



AP-Kasten

1008098600 / 2115410048



UP-Kasten

1008098700 / 2115410043



Tischauflaufsteller

2810020001 / 2115420061



1er-Pultgehäuse

2810020006 / 2115519005



2er-Pultgehäuse

2810020005 / 2115519004



3er-Pultgehäuse

2810020004 / 2115519003



Headset

2213100000 / 6601000897



Scanvest



Scanvest Deutschland GmbH
Berliner Allee 2-4
30855 Langenhagen
0511-90286-0
info@scanvest.de
www.scanvest.de