



Titan

Wetterfestes Telefon mit Metallgehäuse



- **Standard- oder SMART-Optionen analog oder VoIP-SIP**
- **Hörer und Kabel gegen mutwillige Beschädigung geschützt**
- **Robust und wetterfest IP54 bis IP66**
- **Volle Tastatur, volle Tastatur mit Speicher, CB und programmierbare Selbstwähltelefone mit 1, 3 bzw. 6 Tasten**
- **Auslegung für Wand- oder Pfahlmontage, einfache Installation**
- **Große griffige Tasten, leicht zu sehen und zu bedienen**
- **Induktionskopplung für Hörgeräte standardmäßig eingebaut**
- **Standardgeräte und Spezialanfertigungen**
- **Verschiedene Hörerkabellängen**
- **CE-Zulassung**

Das Aluminiumgehäuse des Titan ist robust, sieht gut aus und hält länger im unwirtlichen Außeneinsatz. Das wetterfeste Titan-Programm, das gegen mutwillige Beschädigung geschützt ist, bietet die akustische Leistung, Zuverlässigkeit und Einsatzbreite, die heute verlangt werden.

Das Titan ist einfach zu installieren, wobei die Befestigung unsichtbar ist, was einen höheren Schutz gegen mutwillige Beschädigung bietet. Die Kabeleinführung erfolgt über eine wasserdichte Durchführung, und die Drucktasten sind wetterfest versiegelt. Die gefederte Tür bietet außerdem zusätzlichen Wetterschutz für das Telefon. Es gibt die folgenden Anschlußmöglichkeiten:

Standard analog

Das Standardanaloggerät bietet die Grundfunktionen und kann an alle Standardzweidrahtleitungen, einschließlich FXS, analoge Nebenstellenanlagen und das öffentliche Telefonnetz, angeschlossen werden.

SMART analog

Dieses Selbstüberwachungs- und -meldetelefon (SMART) kann mit der Überwachungs- und Wartungssoftware TMA von GAI-Tronics und/oder dem GAI-Tronics CMA-Call Centre integriert werden. SMART bietet Funktionen wie Fernprogrammierung, Fehlerüberwachung und Anrufliste, alles durch ein Telefon, das bis zu 7 km von der Zentrale entfernt über ein Zweidrahtkabel betrieben wird.

Voice over IP (SIP-Protokoll)

Für den Anschluss an VoIP-fähige Netze bieten die VoIP-SIP-Telefone von GAI-Tronics standardmäßig den Direktanschluss an LAN oder WAN über einen RJ45-Anschluss, einschließlich Power-over-Ethernet (PoE). Die VoIP-SIP-Telefone von GAI-Tronics bieten eine Vielzahl von Zusatzfunktionen, wie Echtzeitprotokoll über Syslog, und sie können über einen Browser konfiguriert werden.

Tastaturoptionen:

Volltastatur mit 15 & 18 Tasten

Die Version mit 18 Tasten hat 3 Direktwahl-tasten für die schnelle Wahl gespeicherter Nummern oder für den Zugang über preisgünstige Anbieter. Zu den 15 und 18 Tasten gehören u.a.: **S** 'Stumschaltung des Mikrofons', **R** 'Rückruf', **LR** 'Letzte Nummer wieder wählen'.

Selbstwähler mit 1, 3, 6 & 18 Tasten

Diese Modelle können über eine interne Tastatur programmiert werden. Die Mikrofonstumschaltung schützt gegen nicht autorisierte Anrufe mittels eines tragbaren Tonwählgeräts. Um einen Anruf zu tätigen, ist einfach der Hörer abzunehmen und eine einzelne Taste zu drücken. Die vorprogrammierte Nummer (mit bis zu 24 Stellen) wird dann automatisch gewählt.



CB-Telefon ohne Taste

Dies kann für die Direktdurchwahl über eine Nebenstellenanlage verwendet werden, oder man hebt den Hörer ab und wartet auf eine Antwort, während die Nebenstellenanlage den Anruf wählt/weiterleitet. Selbstwahl bei Abheben des Hörer ist ebenfalls möglich.

Neben dem Titan-Standardsortiment kann GAI-Tronics aus Sonderausführungen mit kundenspezifischen Optionen liefern.

TECHNISCHE DATEN

Gehäusewerkstoff

Aluminiumdruckguss, Epoxidpulverbeschichtung. Farbe: gelb oder grau oder Sonderanfertigung

Hörerwerkstoff

Cyclopy (2850) mit Edelstahlspiralschnur

Tastatur

Wetterdicht versiegelte griffige Zifferntastatur. Silikongummi, das den meisten Chemikalien und Lösungsmitteln widersteht.

Temperatur

Betrieb: -20° C bis +60° C

Lagerung: -40° C bis +70° C

Wetterfestigkeit

Tür offen – bis IP65

Tür geschlossen - IP66

Klingelton

Schriller Wobbelton typisch 80 dB(A) in 1 Meter Entfernung.

Gabelumschalter

Elektronisch/magnetisch ohne sichtbare bewegliche Teile

Mittlerer Ausfallabstand (MTBF)

Mittels MIL-HDBK-217F Notice 2 berechneter MTBF von mehr als 50.000 Stunden.

Gewicht

Bis zu 5 kg je nach Option.

STANDARD ANALOG

Wählverfahren:

IWV (Impuls) oder MFV (Mehrfrequenz/Ton). Durch den Benutzer zu wählen.

Zeitabschaltung

Erzwingt eine feste maximale Rufdauer von 6-8 Minuten ab Abheben des Hörers. Durch den Benutzer wählbar.

Stromversorgung

Über die Telefonleitung

Blitzschlag / Stoßspannungen

Verbesserter Schutz nach ITU-T k.21

Programmierung

Selbstwählnummern werden über eine integrierte Tastatur einprogrammiert.

SMART (ANALOG)

Alle Funktionen des Standardanaloggeräts und zusätzlich:

Fernprogrammierung

Selbstwählnummern, Zeitabschaltung und Wählart können über die Telefonleitung programmiert werden, entweder von einem Mehrfrequenzwahltelefon oder durch Überwachungssoftware (TMA).

Konfiguration

Fernprogrammierung über TMA

Fernüberwachung

Remote Funktionsprüfung und Fehlermeldung einschließlich Hörerintegrität, entweder auf Anruf- oder auf Abfragebasis. TMA erforderlich.

Anrufprotokoll

Aufzeichnung von Uhrzeit, Dauer und verwendeter Selbstwahlnummer. TMA erforderlich.

VOICE OVER IP - SIP

Anschlussart

RJ45-Anschluss (im Innern des versiegelten Gehäuses)

Stromversorgung

Extern 24-48 V DC oder Power-Over-Ethernet (erfüllt PoE 802.3af)

Anrufeinrichtungsprotokoll

Nur Session Initiation Protocol (SIP) (RFC 3261)

Konfiguration

Über Konfigurationsdatei oder Webseite. Bereitstellung einer statischen IP-Adresse oder DHCP.

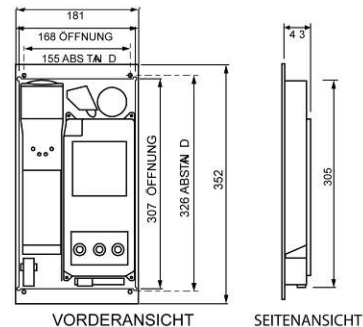
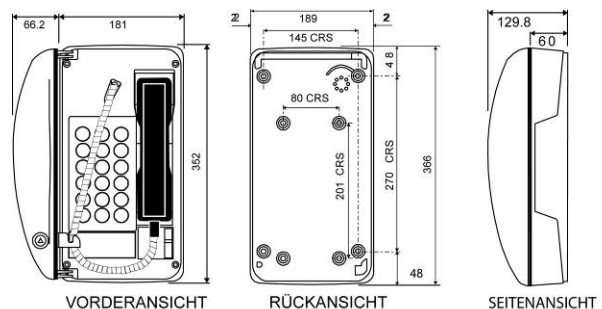
Externe E/A

4 Hilfeingänge, 2 isolierte Relaisausgänge, die 230 V AC schalten können.

Überwachung und Meldungen

In Echtzeit über firmeneigene TCP/IP-Syslog-Anwendung.

DIMENSIONS:



ZULASSUNGEN



Dieses Symbol zeigt die Übereinstimmung mit folgendem an: Richtlinie 1995/5/EG über Funkanlagen und Telekommunikationsendeinrichtungen



Dieses Symbol zeigt die Übereinstimmung mit der induktiven Kopplung für Hörgeräte und der „T“-Schaltposition an. Geprüft nach ETS 300-381 und entsprechend ITU-T P37.

Für spezielle Länderzulassungen rufen Sie uns bitte an.



BESTELLINFORMATIONEN

T: 01283 500500, F: 01283 500400, E: sales@gai-tronics.co.uk

OPTIONALES TELEFONZUBEHÖR

Bitte bestellen Sie Broschüre B150 oder besuchen Sie www.gai-tronics.co.uk.

