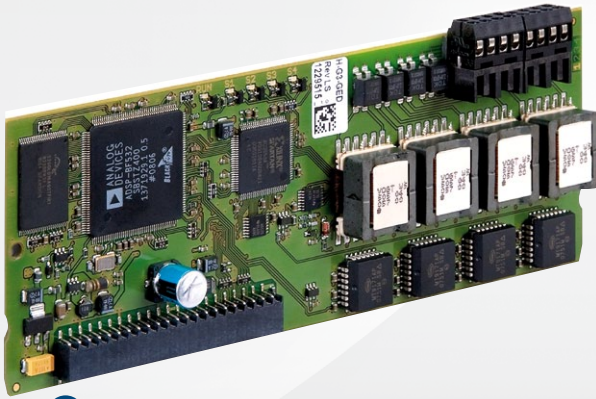
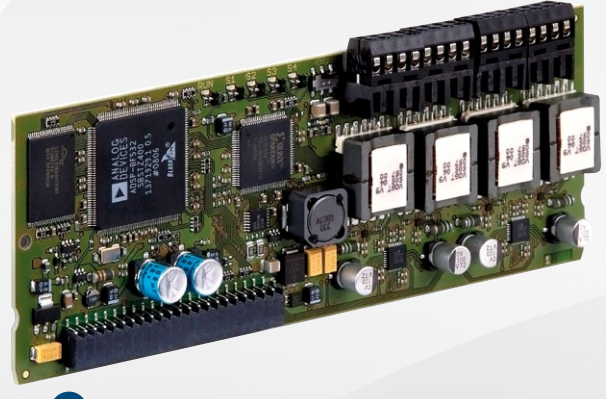


G3-GED | G3-GET



1



5

Teilnehmerkarten G3-GED | G3-GET

Über Teilnehmerkarten werden in einem Intercom Server die Sprachkommunikation sowie teilnehmerspezifische Steuerungen abgewickelt. Derzeit stehen Teilnehmerkarten in vier Leistungsstufen (B, C, D und P) zur Verfügung. Die jeweils nächst höhere Stufe enthält alle Merkmale der

vorangegangenen und ergänzt sie um zusätzliche Funktionen. Eine detaillierte Übersicht über die Leistungsmerkmale, und welche Teilnehmerkarten dafür erforderlich sind, ist separat erhältlich.

1. **G3-GED-4B (Rev. AC)**
Teilnehmerkarte zum Anschluss von bis zu vier digitalen Teilnehmern über je zwei Adern. Pro Teilnehmer ist im Intercom Server GE 300 ein Gespräch gleichzeitig möglich (Non-Blocking).
2. **L3-GED-4C**
Lizenzupgrade auf Featurelevel C (Advanced Intercom).
3. **L3-GED-4D**
Lizenzupgrade auf Featurelevel D (Leitstand).
4. **L3-GED-4P**
Lizenzupgrade auf Featurelevel P (Variable/gemischte Leistungsstufen).
5. **G3-GET-4B (Rev. AC)**
Teilnehmerkarte zum Anschluss von vier analogen Teilnehmern über je vier Adern. Pro Teilnehmer ist im Intercom Server GE 300 ein Gespräch gleichzeitig möglich (Non-Blocking).
6. **L3-GET-4C**
Lizenzupgrade auf Featurelevel C (Advanced-Intercom).
7. **L3-GET-4D**
Lizenzupgrade auf Featurelevel D (Leitstand).
8. **L3-GET-4P**
Lizenzupgrade auf Featurelevel P (Variable/gemischte Leistungsstufen).
9. **L3-GET-DSP**
Lizenzupgrade für DSP-Features.

Technische Daten – Benefits

TECHNISCHE DATEN G3-GED

Arbeitstemperaturbereich:	0° C bis +50° C
Lagertemperaturbereich:	-30° C bis +60° C
Relative Umgebungsfeuchtigkeit:	20 % bis 80 %
Stecker:	40-polige Buchsenleiste
Stromversorgung:	aus Intercom Server
Notstromverbrauch:	minimal: 90 mAh (Ruhe) maximal: 280 mAh (Sammelruf)
Verkabelung:	2 Adern (1 Paar) pro Teilnehmer
Abmessungen:	60 x 160 mm
Gewicht inkl. Verpackung:	188 g

TECHNISCHE DATEN G3-GET

Arbeitstemperaturbereich:	0° C bis +50° C
Lagertemperaturbereich:	-30° C bis +60° C
Relative Umgebungsfeuchtigkeit:	20 % bis 80 %
Stecker:	40-polige Buchsenleiste
Stromversorgung:	aus Intercom Server
Notstromverbrauch:	minimal: 70 mAh (Ruhe) maximal: 280 mAh (Sammelruf)
Verkabelung:	4 Adern (2 Paar) pro Teilnehmer
Abmessungen:	60 x 160 mm
Gewicht inkl. Verpackung:	198 g

SYSTEMANFORDERUNGEN

G3-GED / G3-GET ab Rev. AC (= Generation 3 in CCT 800):

- Intercom Server Software min. PRO 800 3.1
- Konfigurationssoftware min. CCT 800 3.1

LIEFERUMFANG

- G3-GED Karte inklusive Kurzbeschreibung
- G3-GET Karte inklusive Kurzbeschreibung

BENEFITS G3-GED

- G3-GED-4B, Upgrade der Karten mittels Lizenz möglich
- 16 kHz Audio Bandbreite (abhängig von der Sprechstellentype)
- Mögliche CODECs: G.722e oder G.711e
- Lautstärke ist abhängig von der Sprechstelle
- Mischfunktion für bis zu 8 Gespräche
- Sprachspeicher G3-GED ab Rev. AC:
 - 8 MB Flash (davon 7,5 MB Sprachspeicher)
 - Insgesamt bis zu 450 Sekunden bei 16 kHz / einzelne Files max. 90 Sekunden
 - Insgesamt bis zu 900 Sekunden bei 7 kHz / einzelne Files max. 180 Sekunden:
 - Maximal 120 Sprachkonserven pro G3-GED

BENEFITS G3-GET

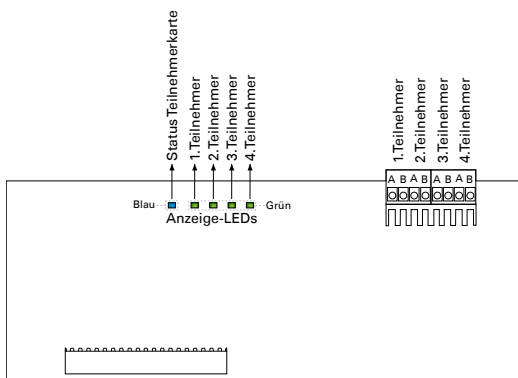
- G3-GET-4B, Upgrade von Karten mittels Lizenz möglich
- 16 kHz Audiobandbreite (abhängig von der Sprechstellentype)
- Mögliche CODECs: G.722e oder G.711e
- Höhere Lautstärke: +6 dB für analoge Intercom Sprechstellen (z.B.: EE 411)
- Mischfunktion für bis zu 8 Audiokanälen
- DSP-Features mit Lizenz „L3-GET-DSP“:
 - Tongenerator
 - Lautsprecher/Mikrofon-Überwachung
 - Automatische Lautstärkenregelung
 - Audio Monitoring
- Sprachspeicher G3-GET ab Rev. AC:
 - 8 MB Flash (davon 7,5 MB Sprachspeicher)
 - Insgesamt bis zu 450 Sekunden bei 16 kHz / einzelne Files max. 90 Sekunden
 - Insgesamt bis zu 900 Sekunden bei 7 kHz / einzelne Files max. 180 Sekunden:
 - Maximal 120 Sprachkonserven pro G3-GET

Installation

WARNHINWEISE

- Vorsichtsmaßnahmen bei Handhabung elektrostatisch gefährdeter Bauelemente beachten.
- Der Austausch von Karten darf ausschließlich im spannungsfreien Zustand erfolgen.
- Die Intercom Server und das Zubehör dürfen nur von autorisiertem Fachpersonal installiert werden.

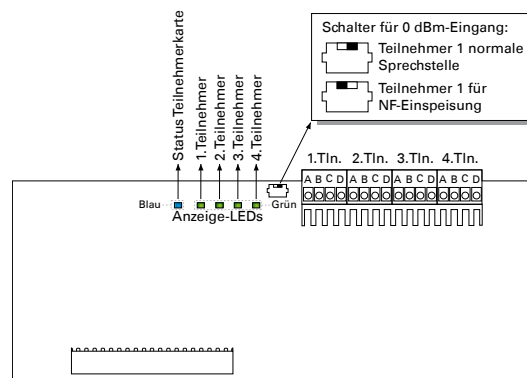
ANSCHLUSSDIAGRAM G3-GED-4



MONTAGEHINWEISE

- Teilnehmerkarten können in allen Einschüben des Intercom servers GE 300 und des Erweiterungsgehäuses GEZ 300 verwendet werden. In Summe maximal 10 Karten.

ANSCHLUSSDIAGRAM G3-GET-4



QUALITÄTSGEPRÜFT. VERLÄSSLICH.

COMMEND Produkte werden von Commend International in Salzburg, Österreich entwickelt und produziert.

Die Entwicklungs- und Fertigungsprozesse sind nach **EN ISO 9001:2015** zertifiziert.

Technische Daten dienen nur der Produktbeschreibung und sind keine zugesicherten Eigenschaften im Rechtssinn. IoTIP®, OpenDuplex® und Commend® sind eingetragene Warenzeichen der Commend International GmbH. Alle anderen Markenbezeichnungen und Produktnamen sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Besitzer und wurden nicht explizit gekennzeichnet.

EIN STARKES NETZWERK. WELTWEIT.

COMMEND ist rund um die Welt mit Commend Partnern vor Ort und sorgt mit maßgeschneiderten Intercom Lösungen für mehr Sicherheit und Kommunikation.

www.commend.com

