

# LTE GATEWAY FÜR AUFZUGNOTRUF



**Telegärtner**  
Elektronik

3 sec. drücken

**Zukunftssicher im 4G Mobilfunknetz**

**Optimale Sprachübertragung**

**Notrufmeldung per IP**

**Zuverlässig und langlebig**

**IPG 140 / IPG 141**



**TGE** Gruppe

# LTE GATEWAY FÜR AUFZUGNOTRUF

## Zukunftssicher mit Voice over LTE

Unsere LTE-Gateways verbinden Notrufgeräte zuverlässig über das LTE-Mobilfunknetz mit Notrufzentralen.

Durch den Einsatz der 4G Technologie und der Sprachübertragung per Voice over LTE (VoLTE) erhalten Sie eine zukunftssichere Lösung.

Auch für die Umrüstung bestehender Aufzuganlagen sind unsere Gateways erste Wahl.

Das IPG 141 hat identische Abmessungen, Anschlüsse und Montagepunkte wie das bisherige GSM-Gateway.

Das IPG 140 mit Metallgehäuse bietet zusätzliche Anschluss- und Erweiterungsmöglichkeiten.

## Vorteile der 4G-Technik

- » Langfristig verfügbare, aktuelle LTE-Technik – zukunftssicher für Sie und Ihre Kunden
- » Durchgängig verfügbarer IP-Datenkanal, auch während einer Sprechverbindung
- » Schneller Rufaufbau
- » Hohe Netzverfügbarkeit durch guten LTE-Netzausbau

## Unsere Leistungen

- » Versand aus Deutschland
- » Hersteller-Hotline: Betreuung durch eigene, erfahrene Spezialisten
- » 100% Qualitätskontrolle – jedes Gerät wird vor Auslieferung geprüft
- » Langfristiger Support
- » Qualitätsmanagement gemäß ISO9001

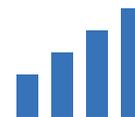


IPG 141



IPG 140 mit zusätzlichen Anschluss- und Erweiterungsmöglichkeiten

# Langfristig verfügbare LTE-Technik – zukunftssicher für Sie und Ihre Kunden



## Features IPG 141

- » Es können bis zu 9 Notruftelefone (NRT) angeschlossen werden
- » Kompatibel mit allen Notruftelefonen NRT, ausgeliefert seit 2011 (NT >V6.03 und XT)
- » Anschlussmöglichkeit für Maschinenraumtelefon
- » Bereitstellung der Versorgungsspannung für ein Notrufgerät
- » Statusabfrage und Steuerbefehle über SMS
- » Remote-Firmware-Updates möglich
- » Integrierte Notstromversorgung mit Überwachung gemäß EN81-28 (Fern-Notruf für Aufzüge)
- » Entwickelt und vorbereitet zur Übertragung von Meldungen per IP mit dem VdS SecurIP Protokoll
- » Schaltausgang für Fehlermeldungen
- » Statusanzeige über LEDs
- » Konfigurierbar über PRG-Schnittstelle oder Web-interface

## Features IPG 140

### Wie IPG 141, jedoch zusätzlich

- » Zwei Eingänge für verschiedene Signalisierungen und Aktionen
- » Signalstärke-Anzeige über LEDs direkt am Gerät
- » Konfigurierbarer Schaltausgang
- » Direkter Anschluss von visuellem Notruf HBN oder Notrufkameras (NRK) möglich
- » Übertragung von Aufzugsteuerungs- und Aufzugwärterdaten mit Zusatzmodul möglich
- » Anschluss weiterer Geräte, wie z.B. Aufzugsteuerungen per Ethernet-Schnittstelle

## Zubehör / Zusatzleistungen

- » Notruftelefone für neue Aufzüge oder zur Nachrüstung in bestehende Aufzugsanlagen
- » Sprechstellen für Kabine, Schachtgrube und Maschinenraum
- » Aufschaltung auf unsere Notrufzentrale
- » SIM-Karten zu attraktiven Konditionen
- » Programmiergerät oder Programmiersoftware für die PRG-Schnittstelle
- » Elektronisches Aufzugwärter-Modul inklusive kompletter Sensorik
- » Installation durch unsere Techniker

## Technische Daten

» Technologie	LTE / 4G
» Max. Anzahl Aufzüge/Gerät	9
» Überlastschutz	PTC
» Antennenanschluss	SMA
» Betriebstemperatur	0 °C – 40 °C
» Schutzart	IP20
» Akku-Nennspannung	12 V

### Lieferumfang

» Gateway	» Akku, bereits verbaut
-----------	-------------------------

### IPG 140

» Abmessungen	259 x 210 x 52 mm
» Akku-Kapazität / Typ	2,3 Ah / Blei-Gel, wartungsfrei
» Ethernet	Ja
» Meldeausgänge	2, potenzialfrei
» Lieferung inklusive Antenne	

### IPG 141

» Abmessungen	155 x 217 x 61 mm
» Akku-Kapazität / Typ	1,2 Ah / Blei-Gel, wartungsfrei
» Lieferung inkl. Netzkabel	

### Hardware

Seit 1989 entwickelt und fertigt Telegärtner Elektronik innovative Lösungen für Notrufsysteme in Aufzuganlagen.



**Telegärtner**  
Elektronik

### SIM Karten Management

Dienstleistungen rund um SIM Karten und Security GSM Karten, IP-Lösungen für M2M Kommunikation.



**Siwaltec**

### Notruf- & Servicecenter, Montage

Aufschaltung von Notrufgeräten und technischen Meldungen auf die eigene, redundante Notrufzentrale, inkl. Montage.



**TG Services**



Webseite TG Elektronik



<https://shop.prolift-aufzugnotruf.de>



Link zum Shop

PROLIFT ist die Aufzugmarke von Telegärtner Elektronik



**Telegärtner**  
Elektronik

Hofäckerstraße 18  
74564 Crailsheim  
Deutschland

Telefon +49 7951 488-0  
info@prolift-aufzugnotruf.de  
www.prolift-aufzugnotruf.de