


**ELCOM LBM-600 IP Türlautsprecher-Modul, Komplettgerät ohne Frontplatte**
**Art. Nr. ELC2921710048**

- Systemtechnologie: IP
- Versorgung über PoE
- Zuweisung Ruftaster über integriertes Telefonbuch
- bis zu 4 Rufziele über integrierte Tasteranschlüsse
- bis zu 15 Rufziele über Tastenmatrix
- Integrierter HTTP-Webserver
- Lautsprecher-Lautstärke einstellbar
- Mikrofon-Empfindlichkeit einstellbar
- 1 potenzialfreie Relais-Schaltkontakte
- Einbaugerät

IP Türlautsprecher-Einbaugerät ist ein Produkt mit internem Lautsprecher, Freisprech-Mikrofon, Eingängen für externe Ruftasten sowie Relais-Ausgängen für beispielweise Türöffnung und Licht. Es verwendet das Internet-Protokoll über eine Ethernet-Schnittstelle und unterstützt das SIP-Protokoll über UDP. Zudem verwendet es DHCP, HTTP und TFTP, um Einstellungen vorzunehmen und die Firmware zu aktualisieren. Das Gerät ist die ideale Lösung bei Anforderungen zum Schutz vor Vandalismus oder für Anwendungen im Freien. Das integrierte Telefonbuch bietet Platz für 116 Rufkontakte. Ein schneller Gesprächsaufbau und eine klare akustische Wiedergabe in sehr guter Qualität zeichnen diese robuste Sprechstelle aus. Geeignet für den Außeneinsatz (Schutzart IP65 nach vorne), Hinterbaumodul, z. B. für Briefkastensysteme, Schranken oder andere Paneele. Die Sprechverbindung erfolgt per Voice over IP (VoIP) über Ethernet-LAN. Entweder direkt zu einem SIP-fähigen Telefon, über eine SIP-fähige Telefonanlage oder per Internet über einen SIP-Provider. Vorrang der Sprache von der Gegenstelle, somit ist auch bei starker Geräuschentwicklung im Umfeld der Sprechstelle eine Verständigung möglich. Ausgelöst werden Rufe über externe Ruftasten, die direkt an dem Modul angeschlossen werden können. Die maximale Zahl der Ruftasten ist abhängig vom gewählten Modell und optionalen Erweiterungen. Bei allen Modellen ist in der Basisausstattung der Anschluss von in Summe 4 Tasten. Einfache Konfiguration über den eingebauten Web-Server: Verfügbare Sprache: Englisch Schaltausgang zur Türöffnung per DTMF-Nachwahl oder per http-get Request. Rufwiederholung sowie Rufweitschaltung an alternative Ziele. Die Stromversorgung erfolgt über das LAN (PoE nur Endspan) Über einen eingebauten LAN-Switch zur Anbindung und Versorgung einer CP-CAM. Über einen Flachkabelstecker für Matrix Über diese könnten mit den Matrixmodulen bis zu 15 Tasten angeschlossen werden.

**Technische Information**

Installationstechnik	Netzwerktechnik	Material Front	rostfreier Stahl
Montageart	Einbau	Farbe	Silber
Anzahl der Ruf-/Klingeltasten	4	Höhe	90 mm
Modulare Bauweise	Ja	Breite	100 mm
Mit Abdeckung	Nein	Tiefe	50 mm
Schutz gegen Vandalismus	Ja	Schutzart (IP)	IP65
Mit Kamera	Nein		

**Zu diesem Artikel gehört:**

	Art.Nr.	Bezeichnung
Zubehör	ELC5813020M	Modulfrontplatte
Zubehör	ELC-21-1010	Verbindungskabel CBM
Zubehör	ELC2921710043	Tastenerweiterung
Zubehör	ELC-X-WR-4R3-E	Zusatzrelais POE