

# ANNUNCICOM



## BARIX ANNUNCICOM IC

Netzwerkbasierendes, standalone  
Gegensprechsystem für private  
und kommerzielle Anwendungen

Barix AG  
Seefeldstrasse 303  
CH-8008 Zürich  
Schweiz

T +41 43 433 22 11  
F +41 1 274 28 49

www.barix.com  
info@barix.com

Barix Technology, Inc.  
U.S.A.  
T +1-866-815-0866



Aktivierung von ferngesteuerten  
Türgegensprechanlagen, Notruf, öffent-  
lichen Ansagen- und Funkrufsystemen  
(Pagersprache) mittels Stimme oder Code

Zur Kommunikation in Firmen mit ver-  
schiedenen Filialen, Einkaufszentren,  
Flughäfen, etc.

10/100 MBit Ethernet Netzwerkan-  
bindung, TCP/IP Protokollunterstützung,  
integrierter Webserver zur Steuerung  
und Konfiguration



THINK FURTHER

# ANNUNCIKOM

## Technische Daten

### Bedienerschnittstelle:

- 2 Eingänge für Tasten (z.B. Sprache- und Türöffnungstasten)
- Browserbasierende Benutzeroberfläche
- 2 LEDs zur Statusindikation
- Reset-Taste f. Rücksetzen/Werkeinstellung

### Audioschnittstellen:

- Mikrofon Eingang (3.5 mm Jack, 3 pin, gespeiste und ungespeiste Elektret-Mikrofone)
- Line Eingang (Chinch 2Vpp max, level)
- Kopfhörer/Line Ausgang (RCA, 4.2Vpp max)
- Lautsprecher Ausgang, 1 Watt (Lautsprecher min. 4 Ohm) Lautstärke, Bass und Höhen sind über Webbrowser einstellbar

### Türschnittstelle:

1 Relais-Ausgang für Türöffner oder Klingel

### Serielle Schnittstelle:

RS-232 zur Steuerung

### Netzwerkschnittstelle:

RJ45 10/100 Mbit Ethernet (Autodetect)  
TCP/IP, UDP, ICMP, DHCP, AutoIP, IPzator™  
Datenrate: ca. 40-150 kbit,  
qualitätsabhängig, einstellbar

### Stromversorgung:

ca. 4W, 12VDC 500mA, 230VAC (EC) oder  
110VAC (US) Steckernetzteil im Lieferumfang

### Empfohlene Betriebstemperatur:

0 - 50 C / 32 - 122 F / 0-70% relative  
Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend

### Gehäuse:

Aluminium eloxiert, 480 g, 165 mm x 38 mm  
x 127 mm, 6.5" x 1.5" x 5"

### Zertifizierung:

FCC, CE

## Allgemeines

Das Barix Annunicom™ IC ist ein flexibles und eigenständiges Ansage-, Aufruf-, Notruf- und Gegensprechsystem (IP Intercom), welches zur Sprachübermittlung über TCP/IP Netzwerke kommuniziert.

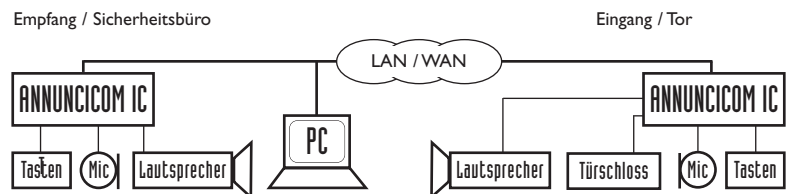
Das Gerät kann als eigenständige Lösung betrieben oder nahtlos in bestehende Gebäudeinfrastrukturen integriert werden.

Die 2Weg-Kommunikation sowie Relais und Digitale Eingangsschnittstellen ermöglichen diverse Gegensprech- und Zutrittslösungen.

Das Barix Annunicom IC eignet sich mit seinen Gegensprech- und Überwachungsfunktionen zur Kommunikation in grossen Gebäudekomplexen wie militärische Anlagen, Flughäfen, Bürogebäude, Einkaufszentren, Kliniken etc.

## Anwendungen

- Türgegensprechsysteme
- Alarmierung in öffentlichen Gebäuden
- Personen-Rufsysteme
- Gegensprechanlagen für Wohngebäude/-viertel
- Automatisierte Ansagesysteme



## Installation

Jedes Gerät kann so konfiguriert werden, dass es 8 ausgewählte Stationen direkt oder eine unlimitierte Anzahl Stationen über Broadcast anwählt. Die Adressierung geschieht über einen Webbrowser oder eine serielle Schnittstelle.

Ein ankommender Anruf kann ohne Adressierung direkt beantwortet werden.

Die lokale Verkabelung des Systems entfällt teilweise durch Benutzung der bestehenden Netzwerkinfrastruktur. Dies spart sowohl Zeit wie auch Kosten. Die Anbindung entfernter Orte kann problemlos über WAN gelöst werden, da nur standard TCP/IP Protokolle verwendet werden.

Für zusätzliche Informationen, detaillierte technische Spezifikationen und Informationen über andere Versionen und Produkte besuchen Sie bitte unsere Website [www.barix.com](http://www.barix.com).

© Barix AG 10/2004, alle Rechte vorbehalten.

Technische Änderungen vorbehalten. Die Nennung von Schutzmarken anderer Inhaber dient nur zur Information. Barix, Annunicom, SonicIP und IPzator sind Marken oder Warenzeichen der Barix AG, Schweiz, die in verschiedenen Ländern registriert sind. Version 1.6