

# Das GT-System

Video- und audiobasierte  
Türsprechanlagen und Zugangssysteme

Mehrfamilienhäuser  
Bürogebäude  
Gewerbeimmobilien



 **AIPHONE**®  
*Providing Peace of Mind*

CALLING

ROOM NO. 101  
SMITH



 : CANCEL



Die Anforderungen an moderne Gebäudekommunikationstechnik werden immer anspruchsvoller: Sicherheit bei bequemem Zugang über Zutrittskontrolle, Besucherinformation, Beleuchtung, Repräsentation, leichte Bedienung und einfache Installation.

Die Antwort von ALPHONE auf die wachsenden Anforderungen ist das GT-System.

Die neue Produktserie bietet zahlreiche innovative Lösungen.

Eine Kamera mit 170 Grad Weitwinkel und Zoomfunktion sorgt für gestochen scharfe Farbbilder.

Piktogramme im Display und Sprachansagen der Türrstellen erleichtern auch hör- / sehbehinderten Personen die Bedienung.

Für die Wohnungen oder Büros bietet das GT-System Monitore und Sprechstellen in unterschiedlichen Farben und Funktionen.

Das nach dem Baukastenprinzip aufgebaute GT-System eignet sich für jede Anwendung:

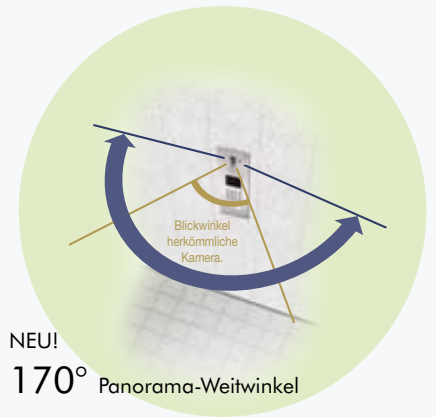
- Mehrfamilienhäuser
- Bürogebäude
- Gewerbeimmobilien

[SERIE  
GT]

# LÖSUNGEN VON AIPHONE FÜR DIE HAUSTÜRE:

## Die Edelstahl Türstation GT-DM

Mit 3,5 Zoll Farb-LCD Bildschirm, für mehr Information.



NEU!  
170° Panorama-Weitwinkel



„Sie können eintreten“



170° horizontal und 100° vertikal



Zusätzliche Sprachansage



Anzeige mit großen Piktogrammen



Sämtliche Tasten beleuchtet.  
Ruf- und Löschtaste mit tastbaren Symbolen und Taste „5“ als Orientierungstaste für Sehbehinderte.

Aktivierung der Bildschirmanzeige über Bewegungsmelder.

# LÖSUNGEN VON AIPHONE FÜR DIE HAUSTÜRE:

## Die modulare Türstation (Champagner-Metallic)

Modular, scrollbare Namensanzeige, Farbkamera, mit Anzeige & Sprachansage

**Extremer Sichtbereich der Weitwinkelkamera, 170° horizontal und 100° vertikal**

**VF-Display (Vakuum-Fluoreszenzanzeige) mit hohem Kontrast für besseren Sehkomfort**

**Ruf- und Löschtaste mit ertastbaren Symbolen**

**Zusätzliche Anzeige über Piktogramme sowie Sprachansage, dadurch sehr gut geeignet auch für Hör-/Sehbehinderte**

**„Sie können eintreten“**

**NEU! 170° Panorama-Weitwinkel**

Blickwinkel herkömmliche Kamera.

# LÖSUNGEN VON AIPHONE FÜR DIE INNENSTELLE:

## Freisprechmonitor GT-2C-L

**Integrierte Induktionsspule für Höreräteträger**

**Zoom-Funktion für eine vergrößerte Darstellung des Besuchers einstellbare Helligkeit**

**Tasten mit selbsterklärenden Piktogrammen**

**Aktivierung der Sprechverbindung zusätzlich durch einen externen Kontakt (z.B. Fußschalter) möglich**

# TÜRSTATION AUSSEN

SERIE  
GT



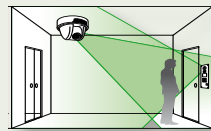
## DIE EDELSTAHL-TÜRSTATION GT-DM „AUS EINEM STÜCK“

Die aus einem Stück gefertigte Edelstahl-Frontplatte ist vandalismusgeschützt und äußerst komfortabel in der Bedienung. Die 170° Weitwinkelkamera mit Zoom-Funktion sorgt für exzellente Bilder.

Ein großes Farbdisplay mit Piktogrammen und eine zusätzliche Sprachansage sorgen für einfachste Bedienung.



- HD-Farbkamera
- Weitwinkel 170° horizontal und 100° vertikal
- Nachtbeleuchtung



- Möglichkeit eine zusätzliche abgesetzte Kamera anzuschließen (NTSC)
- Mehr Sicherheit durch zusätzlichen Blickwinkel



- 3,5 Zoll LCD-Farbdisplay
- Namensanzeige bis 32 Zeichen

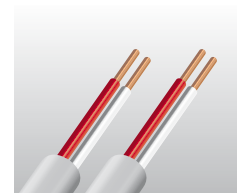


- Aktivierung der Anzeige über Bewegungsmelder, aus bis zu ca. 80 cm Entfernung

### Vorteile bei der Installation:

Einfache und schnelle Installation und Einrichtung

- 2x2-adrige Verdrahtung (2 Adern f. Video, 2 Adern f. Audio)
- Inbetriebnahme kann über die mitgelieferte Software einfach mit Ihrem PC erfolgen. Das entsprechende USB-Verbindungskabel wird mitgeliefert.
- programmierte Daten können einfach auf weitere Display- Türstationen oder Pförtnerstationen (GT-MK) übertragen werden.
- Bei Anlagen mit GT-DM Türstelle, kann die Programmierung der Innenstellen GT-2C-L und GT-1C-L per DIP-Schalter erfolgen.



2 Adern für Audio und  
2 Adern für Video



# TÜRSTATION AUSSEN



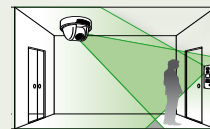
SERIE  
GT

## DIE MODULARE TÜRSTATION

Diese Türstation ist aus robustem Zinkdruckguss und in der Basisversion mit einer edlen Lackierung in Champagner-Metallic. Varianten in Chrom glänzend, Nickel matt oder Messing und allen gängigen RAL-Farben sind möglich. Ein gut ablesbares Display und eine Statusanzeige mit Symbolen, sorgen für einfachste Bedienung.



- HD-Farbkamera
- Weitwinkel 170° horizontal und 100° vertikal
- Nachtbeleuchtung



- Möglichkeit eine zusätzliche abgesetzte Kamera anzuschließen (NTSC)
- Mehr Sicherheit durch zusätzlichen Blickwinkel



- Lösch- & Ruftaste mit ertastbaren Symbolen
- Leicht verständliche Piktogramme



- VF-Display (Vakuum-Fluoreszenzanzeige) mit hohem Kontrast für besseren Sehkomfort



- Zusätzliche Anzeige über Piktogramme sowie Sprachansage, dadurch sehr gut geeignet auch für Hör-/Sehbehinderte



# TÜRSTATION AUSSEN

## Display mit scrollbarer Namenanzeige



4 Module in 2x2er-Rahmen

Kontrastreiches VF-Display

Pfeiltasten für Scrollfunktion, Löschtaste und Ruftaste

10er-Tastatur-Modul für Zugangskontrolle oder direkte Eingabe der Wohnungsnummer. Alternativ sind konventionelle Klingeltasten möglich.



4 Module in 1x4er-Rahmen

Kameramodul

Sprechmodul mit Statusanzeige

Displaymodul

Tastatur für Zugangskontrolle und direkte Eingabe der Wohnungsnummer

### Sprechmodul



**GT-DP-L**  
Frontplatte für GT-DA-L



**GT-DA-L**  
Sprecheinheit mit Statusanzeige & Sprachansage



**GT-VP**  
Frontplatte für GT-VA



**GT-VA**  
Kameraeinheit

### Tastenmodule



**GF-1P**  
Frontplatte für 1 Ruftaste



**GF-2P**  
Frontplatte für 2 Ruftasten



**GF-3P**  
Frontplatte für 3 Ruftasten



**GF-4P**  
Frontplatte für 4 Ruftasten



**GT-SW**  
BUS-Tastenmodul

### Zugangskontrolle



**GT-AC**  
Codeschlossmodul, 100 Codes, 2 Relais

### Module für Displaytürstellen



**GT-NSP-L**  
Frontplatte für GT-NS



**GT-NS**  
Displaymodul



**GF-10KP**  
Frontplatte für GT-10K



**GT-10K**  
10er-Tastaturmodul

### Infomodul



**GF-AP**  
Frontplatte für GT-AD



**GT-AD**  
Infomodul

### Für freie Modulplätze



**GF-8P**  
Blindplatte

### Rahmen und Kästen



**GF-2F**  
Rahmen für 2 Module



**GF-2B**  
UP-Kasten für 2 Module



**GF-3F**  
Rahmen für 3 Module



**GF-3B**  
UP-Kasten für 3 Module



**GT-4F**  
Rahmen für 4 Module



**GT-4B**  
UP-Kasten für 4 Module

„Aus einem Stück“

GT ist mit diesen Sondertürstellen kombinierbar. (nur audio / video auf Anfrage)



**PA6B**  
Aluminium 4 mm



**PA6BINT**  
Aluminium 4 mm mit 10er-Tastatur

## Sonderfarben

Vielfältige Varianten nach Kundenwunsch möglich



Alle RAL-Farben sind möglich



Chrom glänzend



Messing



Nickel matt



Natur

Nicht erhältlich für AP-Kästen und Regendächer

# INNENSTELLEN AUDIO & VIDEO

SERIE  
GT



Wir bieten Ihnen mit verschiedenen Innengeräten maßgeschneiderte Lösungen für Ihre Wünsche. Eine hochwertige Ausführung als Freisprechgerät mit Bildspeicher ist genauso möglich, wie ein preiswerter Farbbildschirm mit Handhörer. Ebenso haben Sie die Wahl zwischen verschiedenen Gehäusefarben.

## OBJEKTMONITOR MIT HÖRER GT-1M-L



- HD-Farbbildschirm

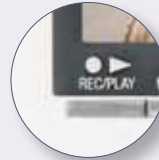


- Mit Induktionsspule für Hörgeräteträger

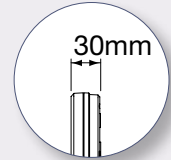


- Gerät kann vom Anschlussblock getrennt werden

## MONITOR GT-2C-L MIT FREISPRECHFUNKTION, VOLLDUPLEX UND BILDSPEICHER



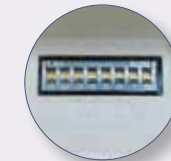
• Bildspeicher



• Extra flach



• 9 Zonen Zoom



• Programmierung mit DIP-Switch möglich



• In den Farben Weiss, Schwarz und silber-, goldfarbig erhältlich

• HD-Farbbildschirm mit 170° Weitwinkel



• Mit Induktionsspule für Hörgeräteträger

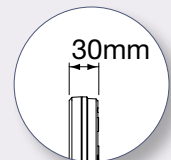


• Gerät kann vom Anschlussblock getrennt werden

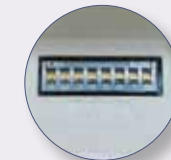
## MONITOR GT-1C-L MIT FREISPRECHFUNKTION, VOLLDUPLEX



• 9 Zonen Zoom



• Extra flach



• Programmierung mit DIP-Switch möglich



• In den Farben Weiss, Schwarz und silber-, goldfarbig erhältlich

• HD-Farbbildschirm mit 170° Weitwinkel



• Mit Induktionsspule für Hörgeräteträger



• Gerät kann vom Anschlussblock getrennt werden

# AUDIO-INNENSTELLEN



SERIE  
GT



**GT-1A**  
Freisprech-Wohnungsstelle



**GT-1D**  
Handhörer-Wohnungsstelle mit  
Induktionsspule für Hörgeräteträger

## OPTIONEN FÜR GT2CL



**GT-2H-L**  
Nebenmonitor für GT-2C-L mit Induktionsspule für  
Hörgeräteträger und interner Sprechmöglichkeit  
(max. 3 pro Wohnung)



In den Farben Weiss, Schwarz  
und silber-, goldfarbig erhältlich



**GT-D**  
Etagen-Türsprechstelle für  
GT-2C-L (AP-Montage)



**JK-DV**  
Etagen-Videotürsprechstelle  
für GT-2C-L (AP-Montage)



**JK-DVF**  
Etagen-Videotürsprechstelle  
für GT-2C-L (UP-Montage)

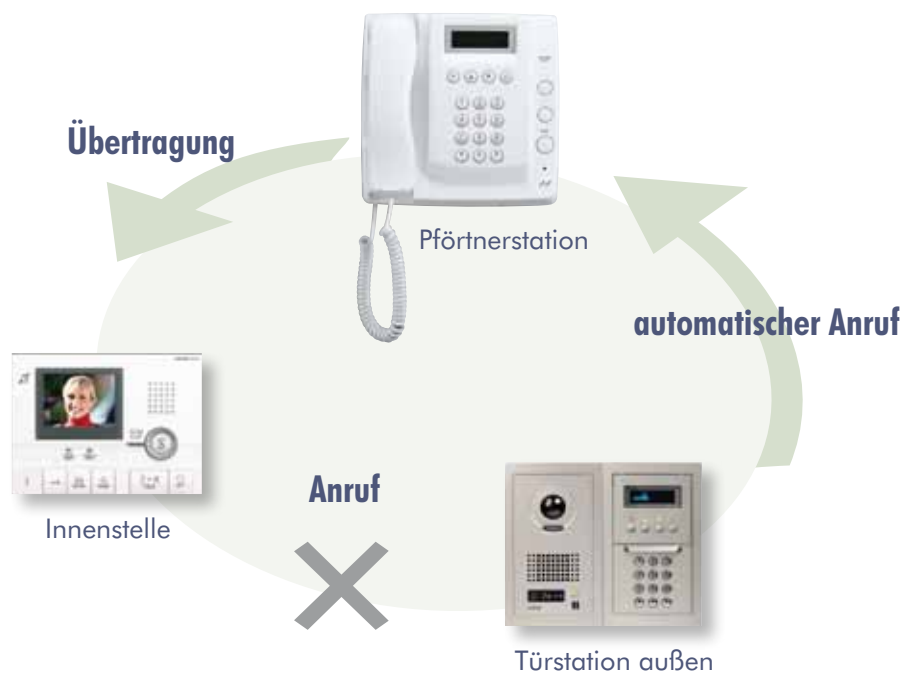


**MCWSA**  
Tischständer, Neigungswinkel  
einstellbar



**GT-HS**  
Handhörer-  
Erweiterung

# PFÖRTNERSTATION



## Wichtigste Funktionen:

Die Pfortnerstation empfängt alle Rufe der Türstelle und der Wohnungsstationen.

Selektiver Austausch unter den Wohnungsstationen möglich.

Umleitung aller Türrufe auf die Pfortnerstation möglich.

Speicherung der letzten 20 entgangenen Rufe von Wohnungsstationen.

Annahme von Notrufen von den Wohnungsstationen.



GT-MK  
Pfortnerstation

## TELEFONSCHNITTSTELLE



GTTLI  
Telefonschnittstelle für  
Innenstellen

Die Telefonschnittstelle lässt sich an allen Innenstellen anschließen und ermöglicht eine Rufweiterleitung an einen analogen Telefonport. Je nach Telefonanlage ist so eine interne oder externe Rufweiterleitung möglich.

- Spannungsversorgung im Lieferumfang enthalten
- mit Sprachansage
- Schaltkontakt über die Innenstelle aktivierbar
- Programmierung über ein Telefon mit Mehrfrequenzwählverfahren
- Anklopfton der Türstelle bei laufendem Telefongespräch
- **Für die maximale Geräteanzahl zählt jede Schnittstelle wie eine weitere Innenstelle**

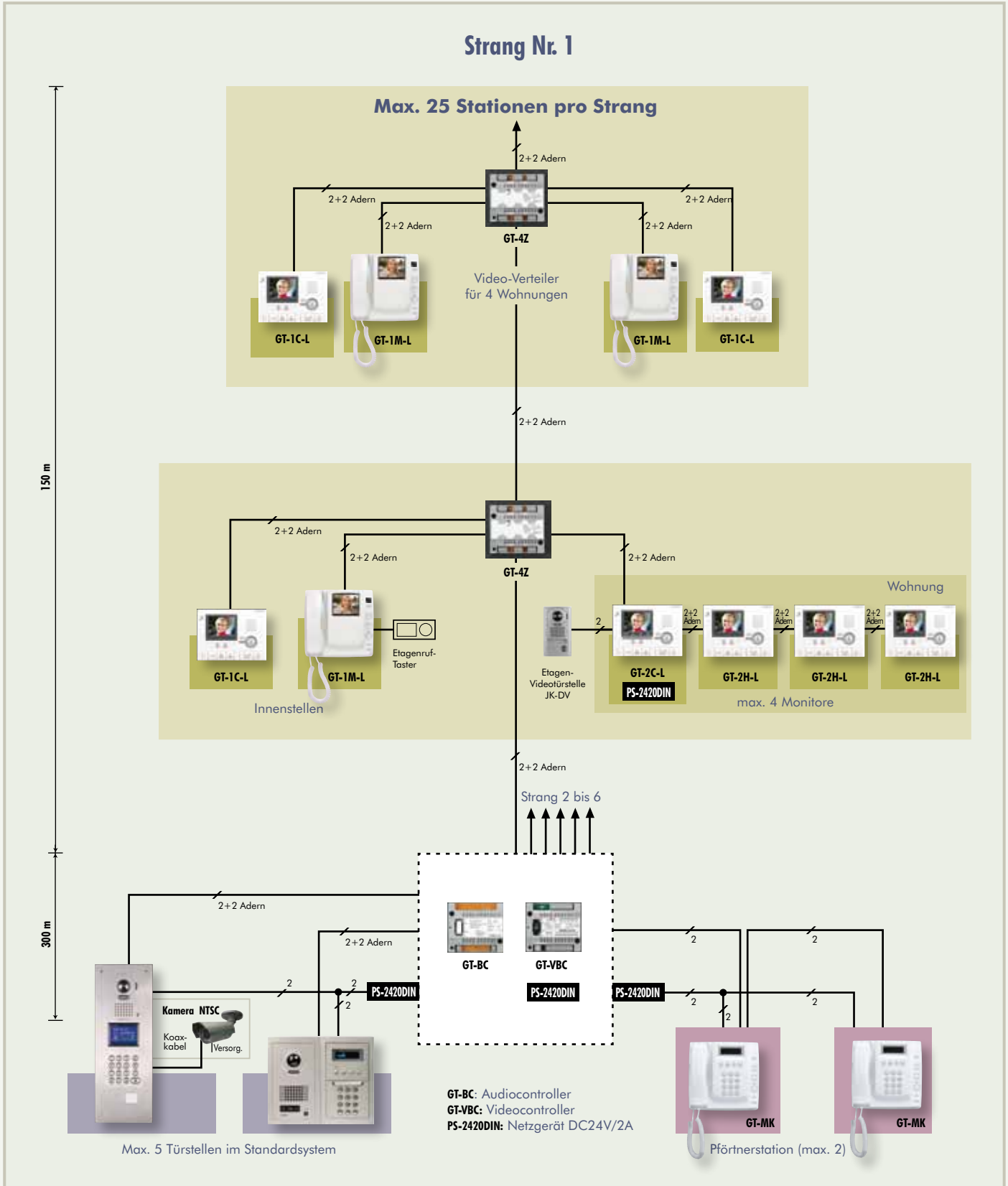
# VERDRAHTUNGSSSCHEMA:

## STANDARDSYSTEM

5  
Türstellen

2  
Pfortner-  
stationen

48  
Freisprech-  
stellen  
oder  
100  
Handhörer-  
stellen



Kabel: 2 x 2 Adern (2x. f. Audio, 2x f. Video) isolierte PE Leitung aus massivem Kupfer verwenden.

PS-2420 DIN wird Ende 2011 ersetzt durch PS-2420D (nur 4 TE)

Je eine Spannungsversorgung für eine Gruppe von 5 Display-Türstationen und eine Spannungsversorgung für die Controller.

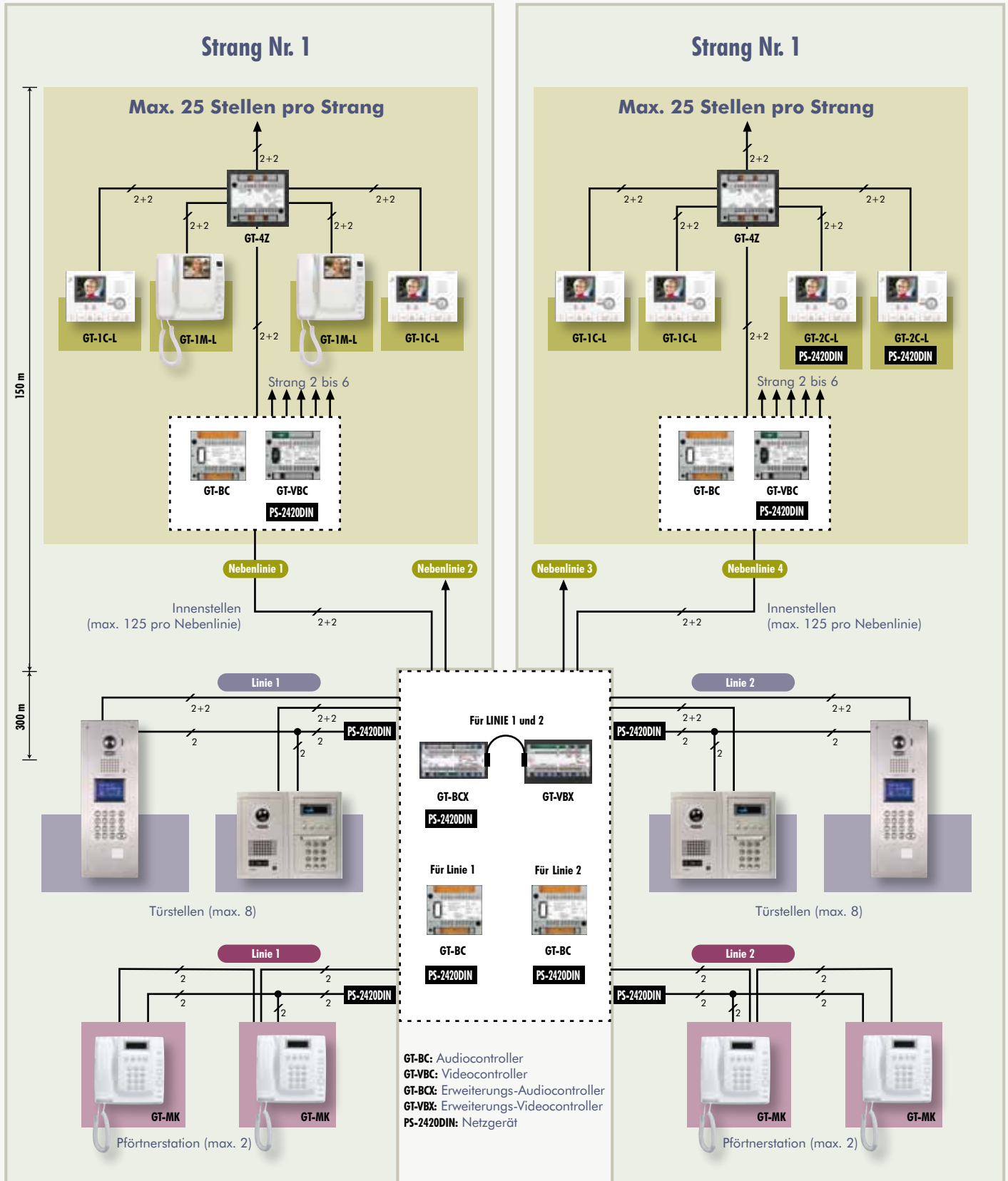
# VERDRAHTUNGSSCHEMA

ERWEITERTES SYSTEM

16  
Türstellen

4  
Pfortner-  
stationen

500  
Innenstellen



Kabel: 2 x 2 Adern (2x f. Audio, 2x f. Video) isolierte PE Leitung aus massivem Kupfer verwenden.

PS-2420 DIN wird Ende 2011 ersetzt durch PS-2420D (nur 4 TE)

Je eine Spannungsversorgung für eine Gruppe von 8 Display-Türstationen und eine Spannungsversorgung für die Controller.





## TÜRCODE TASTEN- FELDER

Die Tastenfelder fügen sich optisch elegant in unsere Systeme.

Vorteile:

- Zuverlässiges Zugangskontrollsystem
- Perfektes Gesamtbild
- Hoher Schutz vor Vandalismus

Durch das gleiche Design lässt sich unser ZK System elegant in unsere GT Serie einfügen. Installation und Programmierung sind einfach.

# PERFEKTE INTEGRATION VON TÜRSPRECHSYSTEM UND ZUGANGSKONTROLLE.

## TÜRCODE-TASTATUREN:

Die Tastaturen verfügen über zwei 12/24V Wechselkontakte zur Ansteuerung von zwei verschiedenen Zugängen.

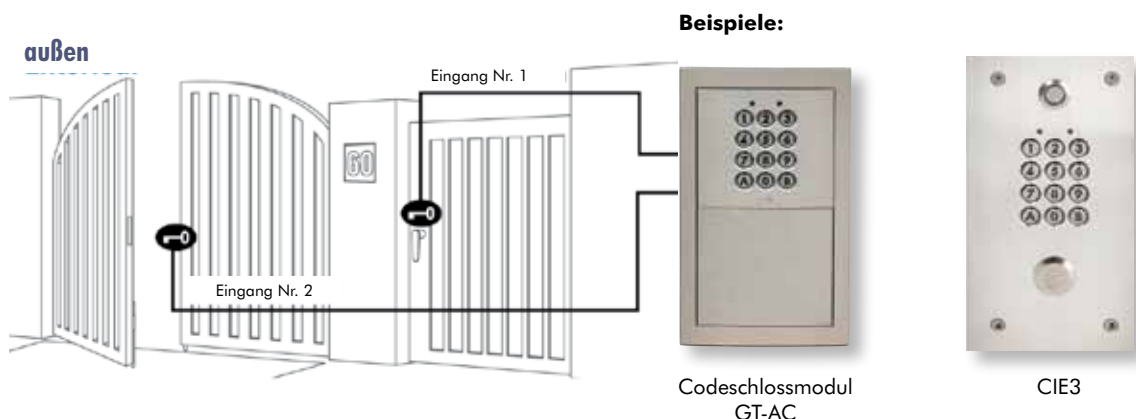


## Tastenbeleuchtung:

Durch die Tastenbeleuchtung ist das Tastenfeld auch bei dunkler Umgebung gut ablesbar. Die Beleuchtung ist dauerhaft oder einstellbar von 10 bis 99 Sek. nach dem Tastendruck in Betrieb.

**Tastefeld GT-AC:** Für die perfekte Integration in das GT Modulsystem

**Vandalismusgeschützte Tastenfelder (IP54).**



# ZUBEHÖRPROGRAMM:

Jeder Eingang benötigt eine Öffnungs-/  
Entriegelungsmöglichkeit  
Hierzu können wir verschiedenste  
Produkte auf Anfrage liefern.

## Türöffner

Eine große Auswahl an elektrischen Türöffnern  
steht zur Verfügung.



EL-125



ELSRT90

## Standsäulen

Auf Wunsch können Standsäulen in  
verschiedenen Größen gefertigt werden.



PA1201  
Für BP-Tastenmodule



PA1602  
Für modulare  
GT-Türstellen,  
einreihig



PA1603  
Für modulare  
GT-Türstellen,  
zweireihig

## Tasten

„neu“

Verschiedene Ausführungen von Türöffnertastern  
für UP-Montage sind möglich.

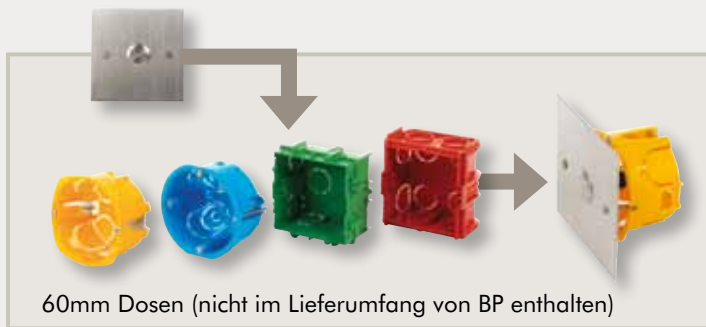
(UP-Dose nicht im Lieferumfang)



PNONF60



BPNONF60



60mm Dosen (nicht im Lieferumfang von BP enthalten)



BPNONF



BPNONFE



BPNONFCV



BPNONFE60



BPNONF60C



BPNONF60CV

## Haftmagnete

Eine Entriegelung von Türen ist  
alternativ über Flächenhaftmagne-  
te möglich.

Einbau- und Aufbauvarianten  
mit verschiedenen Trägerblechen  
sind möglich.



V300



V300SA

Flexible Kabelübergänge



ELFX



ELFX2



**EUROPEAN HEADQUARTERS - FRANCE**

AIPHONE S.A.S.  
www.aiphone.fr  
ZAC du Bois Chaland  
6 rue des Pyrénées Lisses  
91056 Evry Cedex  
Phone: + 33-1-6911-4611  
Fax: + 33-1-6911-4610

**BELGIUM  
COMPTOIR COMMERCIAL  
INTERNATIONAL N.V.**

Louiza-Marialei 8 Bus 5 2018 Antwerpen  
Phone: + 32-3-232-78-64  
Fax: + 32-3-231-98-24

**CZECH REPUBLIC  
TEZAO S.R.O.**

Cihlarska 72712 Praha 9 - Prosek 190 00  
Phone: + 420-283-880-555  
Fax: + 420-283-881-066

**DENMARK  
KAJ LARSEN COMMUNICATION A/S**

Turovej 13-19, DK-4100 Ringsted  
Phone: + 45-5687-9200  
Fax: + 45-5682-8007

**FINLAND  
OY HEDENGREN SECURITY AB**

Lauttasaarentie 50 00200 Helsinki  
Phone: + 358-9-682-841  
Fax: + 358-9-673-576

**GERMANY  
HEYDERHOFF GMBH**

Rehhecke25  
D-40885 Ratingen  
Phone: + 49-2102-918-0  
Fax: + 49-2102-17582

**GREECE & CYPRUS  
NIK. M. KOURAKOS & CO. LTD.**

33 Tsimiski Str. 11472 Athens  
Phone: + 30-210-36-38-747  
Fax: + 30-210-36-37-401

**HUNGARY  
HA-HÓ KFT. VAGYONVÉDELMI SZAKÜZLET**

Klapka u 17-23  
1134 Budapest  
Phone: + 36-1-350-20-98  
Fax: + 36-1-320-77-48

**ICELAND  
VELAR & VERKFAERI**

Skutuvogur 1C Posthof 865  
121 Reykjavik  
Phone: + 354-550-85-00  
Fax: + 354-550-85-10

**ITALY  
LA COMMERCIALE ITALIANA**

SS 13 Pontebbana Km 144.68  
33017 Collalto Di Tarcento Udine  
Phone: +39-0432-794213  
Fax: +39-0432-785981

**MALTA  
ALBERTA FIRE FIGHTING & SECURITY**

377 Fleur de Lys Road  
Bkara BKR 08  
Phone: + 356-21-443-538  
Fax: + 356-21-484-077

**MOROCCO  
VDV ELECTRO**

6, rue Ouled Said (ex rue Drougou)  
Quartier Bourgogne  
Casa-Anfa  
Phone: +212-522-20-43-21  
Fax: +212-522-20-41-74

**NETHERLANDS  
INTERNATIONAAL HANDELSKANTOOR B.V.**

Marconistraat 21 2809 PH Gouda  
Phone: + 31-182-581-275  
Fax: + 31-182-510-428

**NORWAY  
QUALITRONIC O.J-A & CO A/S**

Tvetenveien 157, 0671 Oslo  
Phone: + 47-22-75-74-60  
Fax: + 47-22-26-49-10

**ROMANIA  
ELTEK DISTRIBUTION SRL**

1/II Pipera-Tunari St  
077190 Voluntari Ilfov  
Phone: + 4021-200-64-55  
Fax: + 4021-200-64-55

**RUSSIA  
GULFSTREAM SECURITY SYSTEMS**

UL B Novodmistrovskaya 23 BLD 3  
127015 Moscow  
Phone: + 7-495-771-66-55  
Fax: + 7-495-771-66-11

**SPAIN  
OPTIMUS S.A.**

Carretera de Barcelona, 101 17003 Girona  
Phone: + 34-972-203-300  
Fax: + 34-972-218-413

**SWEDEN  
HEDENGREN SECURITY**

Industrivagen 10  
17148 Solna  
Phone: + 46-823-16-00  
Fax: + 46-823-18-00

**SWEDEN  
STANDARD AUDIO SYSTEMS AB**

Turbingatan 2  
19560 Arlandaastadt  
Phone: + 46-08-590-00-500  
Fax: + 46-08-98-49-60

**U.K. & IRELAND  
B.C. TECHNOLOGY LIMITED.  
B.C. TEC. HOUSE WALLIS CLOSE**

Park Farm Industrial Estate  
Wellingborough Northants NN8 6AG  
Phone: + 44-1933-405050  
Fax: + 44-1933-405454

**UKRAINE  
PROACCESS**

21 rue Kvoyki 208  
04655 Kiev  
Phone: + 38-044-537-67-16  
Fax: + 38-044-537-67-16



Alyzéo - Nicht vertragliche Bilder und Dokumente, Februar 2011