



Wir öffnen  
Welten



## LED-ANZEIGEN

### grüne LED leuchtet

eingehender Tür- oder Internruf > aktive Sprechverbindung

### grüne LED blinkt 3-mal

belegter Sprachkanal, das Türöffnen ist trotzdem möglich

### rote LED leuchtet

Der Rufton ist deaktiviert, eingehende Tür- oder Internrufe werden nicht akustisch signalisiert.

### blaue LED leuchtet

Die Tür ist geöffnet.

### grüne, rote und blaue LED leuchten alle

Die Rufumleitung ist aktiviert.

### grüne, rote und blaue LED blitzen alle

Fehleranzeige > Ein Fehlerton ertönt einmalig. Das Gerät ist nicht betriebsbereit. Fehlerbehebung durch Ihre Elektrofachkraft.

### Ambientenbeleuchtung leuchtet

manuell deaktivierbar und aktivierbar (Werkseinstellung > EIN)

### Ambientenbeleuchtung blinkt

Anzeige des Tür- oder Internrufs, durch die Elektrofachkraft deaktivierbar.

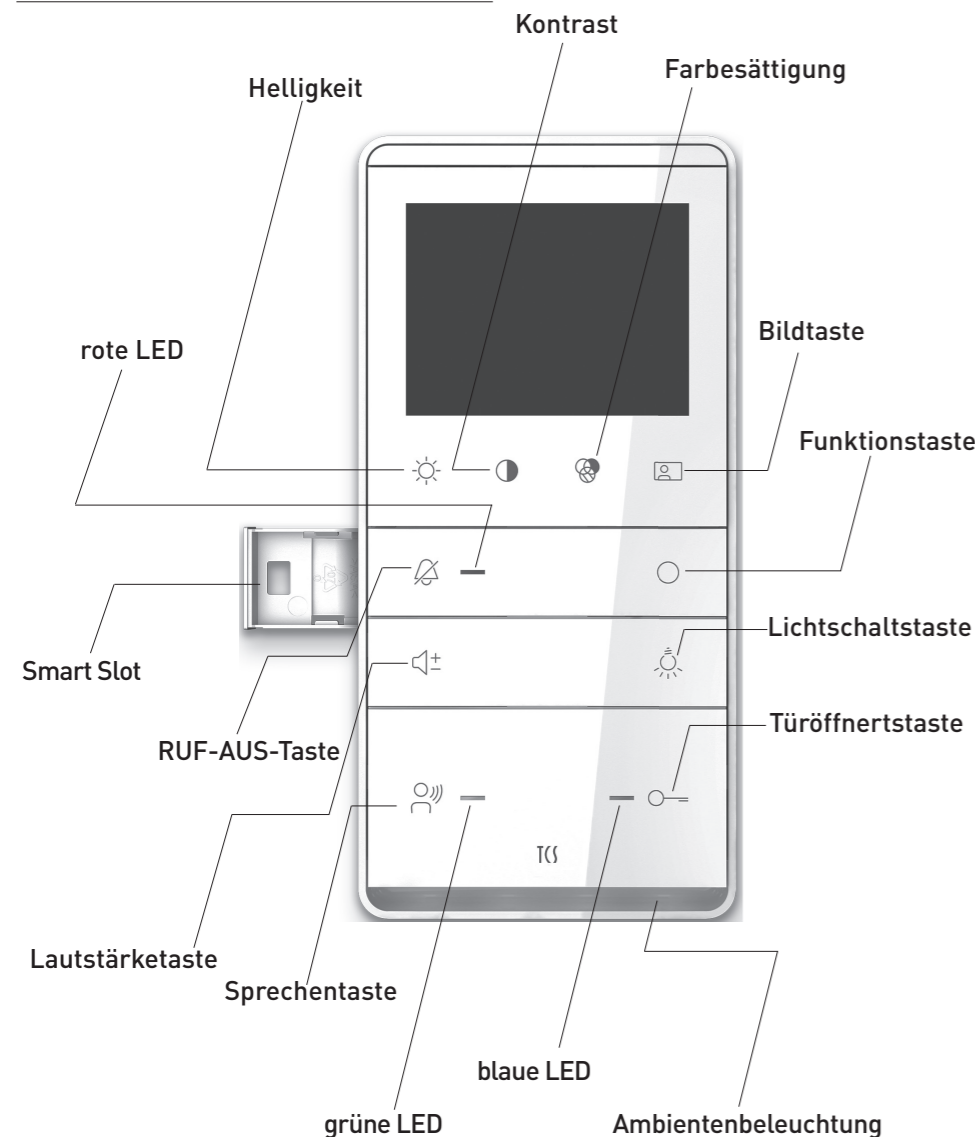
## BEDIENUNGSANLEITUNG

### Serie TASTA

Video-Innenstation zum Freisprechen  
IWW5110-0145  
IWW5111-0145

Deutsch / Englisch

## GERÄTEÜBERSICHT



## BEDIENELEMENTE

### Smart Slot

Schnittstelle für zusätzliche Funktionserweiterungen (z.B. Funkgong). Sprechen Sie mit Ihrem Elektrofachmann.



### Ruf-AUS-Taste

> Rufton abschalten  
> 8 Sekunden lang drücken: Rufumleitung einleiten/ beenden



### Lautstärketaste

> Ruftonlautstärke in 4 Stufen einstellbar  
> Gesprächslautstärke in 4 Stufen einstellbar



### Sprechentaste

> Gespräch annehmen und beenden  
> 2 Sekunden lang drücken, um Wechselsprechen zu (de-)aktivieren  
> Rufumleitung für Türruf 2



### Funktionstaste\*

> Wählen Sie aus folgenden Funktionen, die Sie über die Funktionstaste auslösen können:  
• Steuerfunktion (z.B. Tor öffnen) auslösen  
• Türöffnerautomatik aktivieren  
• Rufumleitung an eine zweite Innenstation  
• Internruf, Rufen einer zweiten Innenstation  
> Rufumleitung für Internruf



### Lichtschalttaste

> z.B. um das Flurlicht einzuschalten  
> 4 Sekunden lang drücken, um Ambientenbeleuchtung zu de- oder aktivieren  
> folgende Funktionen können über die Lichtschalttaste alternativ ausgelöst werden:  
• Steuerfunktion (z.B. Tor zum Hof öffnen) auslösen  
• Ruf einer zweiten Innenstation  
> Rufumleitung für Etagenruf



### Türöffnertaste

> Tür öffnen  
> Rufumleitung für Türruf 1



### Helligkeit

> Helligkeit in 8 Stufen einstellbar



### Kontrast

> Kontrast in 8 Stufen einstellbar



### Farbsättigung

> Farbsättigung in 8 Stufen einstellbar



### Bildtaste

> Videobild der Außenstation einschalten  
> zwischen verschiedenen Videoquellen wechseln

## BEDIENUNG

### Türruf und Internruf annehmen

Ein Rufton und das Leuchten der grünen LED signalisieren einen Ruf. Drücken Sie kurz die Sprechentaste, um das Gespräch anzunehmen. Dritte können das Gespräch nicht mithören. Drücken Sie erneut kurz die Sprechentaste, um das Gespräch zu beenden. Drücken Sie alternativ die Türöffnertaste, der Türöffner wird ausgelöst und das Gespräch wird nach 4 Sekunden beendet. Eine automatische Gesprächsabschaltung erfolgt nach 2 Minuten. Beeinträchtigen Hintergrundgeräusche das Gespräch, drücken Sie nach der Gesprächsannahme die Sprechentaste länger als 2 Sekunden, um die Funktion Wechselsprechen zu aktivieren. Halten Sie die Sprechentaste gedrückt, um zu sprechen und lassen Sie die Sprechentaste los, um Ihren Gesprächspartner zu hören.

### Tür öffnen

Drücken Sie kurz die Türöffnertaste, um die Tür zu öffnen. Die blaue LED leuchtet. Das Gespräch wird nach 4 Sekunden automatisch beendet.

### Rufton abschalten

Drücken Sie kurz die Ruf-AUS-Taste. Der Rufton ist deaktiviert und die rote LED leuchtet. Bei einem eingehenden Ruf ertönt kein akustisches Signal. Drücken Sie die Ruf-AUS-Taste erneut. Der Rufton ist wieder aktiviert und die rote LED leuchtet nicht.

### Licht einschalten

Bei einem eingehenden Türruf oder einer bestehenden Sprechverbindung können Sie das Licht (z.B. Treppenlicht) einschalten. Drücken Sie kurz die Lichttaste. Das Licht wird eingeschaltet.

### Zusätzliche Funktion auslösen mit der Funktionstaste

Drücken Sie die Funktionstaste, um mittels Steuerfunktion eine zusätzliche Schaltfunktion auszulösen.

### Bild schalten

Drücken Sie kurz die Bildtaste, um das Bild der Außenstation auf dem Display anzuzeigen. Drücken Sie erneut die Bildtaste, um zwischen verschiedenen Videoquellen zu wechseln.

## EXTERNER BILDSPEICHER\*

Bilder (oder Bilderfolgen) können mit dem externen Bildspeicher FVM1000 gespeichert werden. Die Anzahl der Bilder pro FVM1000 ist auf 512 begrenzt. Das jeweils älteste Bild wird überschrieben.

### gespeicherte Bilder ansehen

Drücken Sie die Bildtaste, um das Bild direkt anzuzeigen. Drücken Sie die Funktionstaste, um durch alle neu aufgezeichneten Bilder zu blättern.

### gespeicherte Bilder löschen

Drücken Sie die Bildtaste. Das Bild wird gelöscht. Es wird das davor gespeicherte Bild angezeigt.

## BENUTZEREINSTELLUNGEN

### Gesprächslautstärke

Die Gesprächslautstärke ist während einer bestehenden Sprechverbindung in 4 Stufen veränderbar. Drücken Sie wiederholt die Lautstärketaste bis Sie die gewünschte Gesprächslautstärke eingestellt haben.

### Ruftonlautstärke

Die Ruftonlautstärke ist in 4 Stufen veränderbar. Es darf keine Sprechverbindung bestehen. Drücken Sie wiederholt die Lautstärketaste. Der Rufton wird in aktueller Ruftonlautstärke wiedergegeben.

### Rufton auswählen

Für Etagenruf, Internruf und den Türruf von zwei Außenstationen können Sie verschiedene Ruftöne auswählen.

### Ruftonauswahl aktivieren:

Halten Sie die Ruf-AUS-Taste für 8 Sekunden gedrückt, wenn keine Sprechverbindung besteht. Ein Bestätigungston ist zu hören und alle LEDs leuchten. Die Rufumleitung ist aktiviert...

### Rufton Etagentür

...Drücken Sie wiederholt die Lichtschalttaste zum Auswählen der Ruftöne. Der zuletzt ausgewählte Rufton ist jetzt gespeichert.

### Rufton Internruf

...Drücken Sie wiederholt die Funktionstaste, bis der gewünschte Rufton ertönt. Der zuletzt ausgewählte Rufton ist jetzt gespeichert.

### Rufton Außenstation Türruf 1

...Drücken Sie wiederholt die Türöffnertaste zum Auswählen der Ruftöne. Der zuletzt ausgewählte Rufton ist jetzt gespeichert.

### Rufton Außenstation Türruf 2

...Drücken Sie wiederholt die Sprechentaste zum Auswählen der Ruftöne. Der zuletzt ausgewählte Rufton ist jetzt gespeichert.

### Ruftonauswahl beenden

Drücken Sie einmal kurz die Ruf-AUS-Taste. Ein Bestätigungston ist zu hören und die LEDs leuchten nicht mehr. Die Rufumleitung ist jetzt beendet. Wird für 8 Sekunden keine Taste mehr gedrückt, beendet das Gerät die Rufumleitung automatisch.

## KONFIGURIERBARE EINSTELLUNGEN

### Ambientenbeleuchtung

Halten Sie die Lichtschalttaste für 4 Sekunden gedrückt. Die Ambientenbeleuchtung ist aktiviert und leuchtet blau. Drücken Sie die Lichtschalttaste erneut für 4 Sekunden. Die Ambientenbeleuchtung ist deaktiviert, sofern diese Funktion von Ihrem Elektrofachmann nicht gesperrt wurde.

### Internruf empfangen

Der Internrufton ist zu hören und die grüne LED leuchtet. Drücken Sie kurz die Sprechentaste, um den Internruf anzunehmen.

### Steuerfunktion für Zusatzfunktionen\*

Wenn die Steuerfunktion konfiguriert wurde, können Sie diese mit der Funktionstaste auslösen (Lieferzustand).

### Internruf\*

Sie können eine weitere Innenstation rufen. Drücken Sie kurz die Funktions- und/oder Lichtschalttaste. Ein Bestätigungston ist zu hören, wenn der Ruf sein Rufziel erreicht hat. Wird das Gespräch am gerufenen Gerät angenommen, wird eine Sprechverbindung aufgebaut. Es kann ein Internruf auf die Funktions- und ein Internruf auf die Lichtschalttaste konfiguriert werden.

### Parallelruf\*

Bei einem eingehenden Tür-, Etagen- oder Internruf klingelt eine zweite Innenstation mit. Ein Rufton ist an beiden Innenstationen zu hören.

### Rufumleitung\*

Ein ankommender Ruf wird an eine zweite Innenstation weitergeleitet. Drücken Sie kurz die Funktionstaste. Die rote LED blinkt. Die Rufumleitung ist aktiviert. Drücken Sie erneut kurz die Funktionstaste. Die rote LED erlischt. Die Rufumleitung ist deaktiviert.

### Etagentüröffnerfunktion\*

Wird der Etagenruf an der Etagentür betätigt, können Sie innerhalb von 30 Sekunden durch Drücken der Türöffnertaste die Etagentür anstelle der Haustür öffnen.

### Türöffnerautomatik\*

Ein ankommender Türruf bewirkt unmittelbar das Öffnen der Tür, wenn diese Funktion aktiviert ist. Drücken Sie kurz die Funktionstaste. Die rote LED blinkt. Die Türöffnerautomatik ist aktiviert. Drücken Sie erneut kurz die Funktionstaste. Die rote LED erlischt. Die Türöffnerautomatik ist deaktiviert.

## HINWEISE

### Gewährleistung

Wir bieten eine vereinfachte Abwicklung von Gewährleistungsfällen an. Unsere Verkaufs- und Lieferbedingungen finden Sie unter [www.tcsag.de](http://www.tcsag.de) und in unserem aktuellen Katalog. Wenden Sie sich direkt an Ihren Elektrofachmann.

### Service

Die Gewährleistung erfolgt entsprechend den gesetzlichen Bestimmungen. Der Austausch des Gerätes im Fehlerfall muss durch Ihren Elektrofachmann erfolgen.

### Reinigen

Reinigen Sie das Türtelefon mit einem trockenen oder angefeuchteten Tuch. Stärkere Verschmutzungen entfernen Sie mit Haushalts-Kunststoffreiniger. Vermeiden Sie das Eindringen von Wasser in das Gerät! Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel!

### Entsorgung

Das Gerät ist getrennt vom Hausmüll zu entsorgen. Die verwendeten Materialien sind recyclebar. Bitte leisten Sie einen Beitrag zum Schutz unserer Umwelt und entsorgen Sie das Gerät über eine Sammelstelle für Elektronikschrott.

Wir öffnen  
Welten



### HOTLINE

Telefon 04194 9881-188  
E-Mail [hotline@tcsag.de](mailto:hotline@tcsag.de)

TCS TürControlSysteme AG  
Geschwister-Scholl-Straße 9  
D-39307 Genthin

TCS Österreich GmbH  
Gewerbepark 21  
A-2821 Lanzenkirchen

Ausgabe: 05/2017, technische Änderungen vorbehalten,  
BA\_IWW5110-0145, Version 1A,  
[www.tcsag.de](http://www.tcsag.de)

\* Diese alternativen Einstellungen werden von Ihrem Elektrofachmann vorgenommen.

\* Externer Bildspeicher FVM1000 ist nicht im Lieferumfang enthalten.

\* Diese Einstellungen werden von Ihrem Elektrofachmann vorgenommen.



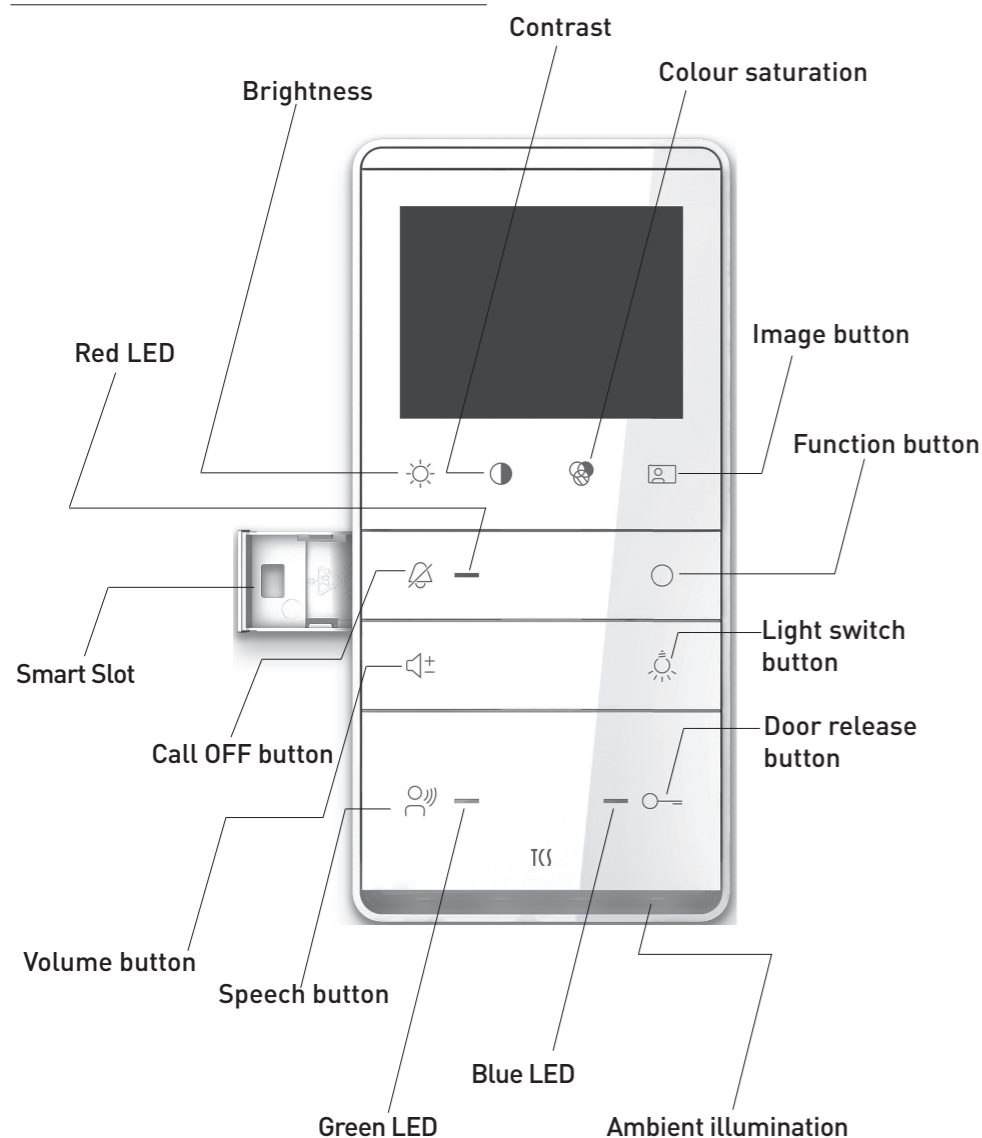
## INSTRUCTION MANUAL

### Series TASTA

Video indoor station for hands-free talking  
IWW5110-0145  
IWW5111-0145

German / English

## DEVICE OVERVIEW



### Green LED is ON

incoming door call or internal call > active voice connection

### Green LED blinks 3 times

busy speech channel, door release is still possible

### Red LED is ON

The ring tone mute is activated, incoming door or internal calls are not signalled acoustically

### Blue LED is ON

door is open

### Green, red and blue LED, all are ON

ring tone selection is activated

### Green, red and blue LED, all are flashing

error indication > An error tone sounds once. The device is not ready for operation. For trouble shooting contact your qualified electrician.

### Ambient illumination is ON

can be de-/activated manually (factory setting > ON)

### Ambient illumination blinks

indication of an incoming door or internal call, can be deactivated by a qualified electrician

## OPERATING ELEMENTE

### Smart Slot

Interface for additional functional extensions (e.g. radio gong). Contact your qualified electrician.



### Call OFF button

- > activate ring tone mute
- > press for 8 seconds: initiate/terminate the ring tone selection



### Volume button

- > ring tone can be adjusted in 4 steps
- > volume voice output can be adjusted in 4 steps



### Speech button

- > accept/terminate a call
- > press for 2 seconds to de-/activate the half-duplex communication
- > ring tone selection for door call 2



### Function button\*

- > Select from the following functions which you can trigger via the function button:
  - trigger control function (e.g. door release)
  - activate automatic door release
  - call diversion to a second indoor station
  - internal call, calling a second indoor station
- > ring tone selection for internal call



### Light switch button

- > e.g. to switch in the corridor light
- > press for 4 seconds to de-/activate the ambient illumination
- > the following functions can be triggered alternatively via the light switch button:
  - trigger control function (e.g. open the driveway gate)
  - calling a second indoor station
- > ring tone selection for floor call



### Door release button

- > open the door
- > ring tone selection for door call 1



### Brightness

- > the brightness can be adjusted in 8 steps



### Contrast

- > the contrast can be adjusted in 8 steps



### Colour saturation

- > the colour saturation can be adjusted in 8 steps



### Image button

- > activate the video image of the front door station
- > switch-over between different video sources

## OPERATION

### Accept door call and internal call

An incoming call is signalled through a ring tone and the blinking green LED. Shortly press the speech button to accept the call. Third parties cannot listen in to conversations. Shortly press the speech button again to terminate the conversation. Alternatively press the door release button to trigger the door release, the conversation is terminated after 4 seconds. The call is terminated automatically after 2 minutes. If background noises affect the conversation, press the speech button for at least 2 seconds after you have accepted the call to activate the function half-duplex communication. Keep the speech button pressed to speak and release the speech button to hear your conversation partner.

### Door release

Shortly press the door release button to open the door. The blue LED lights up. The conversation is terminated automatically after 4 seconds.

### Ring tone mute

Shortly press the call OFF button. The ring tone is deactivated and the red LED is ON. In case of an incoming call no acoustic signal sounds. Press the call OFF button again. The ring tone mute is deactivated and the red LED is OFF.

### Switch on the light

In case of an incoming door call or an already established voice connection you can switch on the light (e.g. staircase light). Shortly press the light switch button. The light is switched on.

### Trigger additional functions via the function button

Press the function button to trigger an additional switching function via control function.

### Image activation

Shortly press the image button to display the image of the front door station. Press the image button again to switch-over between different video sources.

## EXTERNAL IMAGE STORAGE\*

Images (or image sequences) can be stored with the external image storage FVM1000. The number of images per FVM1000 is limited to 512. If the maximum is reached, the oldest image will be overwritten.

### View stored images

Press the image button to directly display the image. Press the function button to browse through all new stored images.

### Delete stored images

Press the image button. The image is deleted. The image stored before is displayed.

## USER SETTINGS

### Volume voice output

The volume voice output can be adjusted in 4 steps during an established voice connection. Repeatedly press the volume button until you have adjusted the required volume for the voice output.

### Ring tone volume

The ring tone volume can be adjusted in 4 steps. Setting the ring tone volume is only possible, when no voice connection is established. Repeatedly press the volume button. The ring tone sounds in the adjusted volume.

### Ring tone selection

Different ring tones can be adjusted for floor calls, internal calls and calls from a front door station.

### Activate the ring tone selection:

Keep the call OFF button pressed for 8 seconds, when no voice connection is established. An acknowledgement tone sounds and all LEDs are ON. The ring tone selection is activated...

### Ring tone for floor call

...Repeatedly press the light switch button to select the ring tones. The ring tone selected last is stored.

### Ring tone for internal call

...Repeatedly press the function button until the required ring tone sounds. The ring tone selected last is stored.

### Ring tone for door call 1 from front door station

...Repeatedly press the door release button to select the ring tone. The ring tone selected last is stored.

### Ring tone for door call 2 from front door station

...Repeatedly press the speech button to select the ring tone. The ring tone selected last is stored.

### Terminate the ring tone selection

Shortly press once the call OFF button. An acknowledgement tone sounds and the LEDs are OFF. The ring tone selection is deactivated. If no button is pressed for 8 seconds the devices terminates the ring tone selection automatically.

## CONFIGURABLE SETTINGS

### Ambient illumination

Keep the light switch button pressed for 4 seconds. The ambient illumination is activated and lights up blue. Press the light switch button again for 4 seconds. The ambient illumination is deactivated, if this function has not been blocked by your qualified electrician.

### Receive an internal call

The internal call sounds and the green LED lights up. Shortly press the speech button to accept the internal call.

### Control function for additional functions\*

If the control function has been configured, you can trigger these by pressing the function button (delivery state).

### Internal call\*

You can call another indoor station. Shortly press the function button and/or the light switch button. An acknowledgement tone sounds, if the call has reached its call destination. If the call is accepted at the called device, a voice connection is established. One internal call can be configured to the function button and one internal can be configured to the light switch button.

### Parallel call\*

In case of an incoming door, floor or internal call a second indoor station sounds parallel. The ring tone sounds at both indoor stations.

### Call diversion\*

An incoming call is diverted to a second indoor station. Shortly press the function button. The red LED blinks. The call diversion is activated. Shortly press the function button again. The red LED expires. The call diversion is deactivated.

### Floor door release function\*

If the floor push-button at the floor door is pressed, you can open the floor door (instead of the front door) with the door release button within the next 30 seconds.

### Automatic door release\*

If this function is activated, an incoming door call directly triggers the door release. Shortly press the function button. The red LED blinks. The door release automatic is activated. Shortly press the function button again. The red LED expires. The door release automatic is deactivated.

## NOTES

### Warranty

We offer a simplified processing in case of warranty. Note our conditions of sale and delivery, available under [www.tcsag.de](http://www.tcsag.de) and in our current catalogue. Please contact your qualified electrician.

### Service

The warranty is granted in accordance to the current legal conditions. Removing the device in case of a fault has to be executed by your qualified electrician.

### Cleaning

Clean the device with a dry or slightly wet cloth. Remove stronger stains with a mild household cleaner. Avoid water from entering the device! Do not use any abrasive detergents!

### Information on disposal

Dispose the device separately from domestic waste via a collection point for electronic scrap. The packaging is recyclable. Dispose the parts of the packaging in collecting tanks for cardboard and paper.

### HOTLINE

Fon +49 4194 9881-188  
E-Mail [hotline@tcsag.de](mailto:hotline@tcsag.de)

TCS TürControlSysteme AG  
Geschwister-Scholl-Straße 7  
D-39307 Genthin  
GERMANY

TCS Österreich GmbH  
Gewerbepark 21  
A-2821 Lanzenkirchen

\* This alternative settings can be adjusted by your qualified electrician.

\* The external image storage FVM1000 is not enclosed in the scope of delivery.

\* These settings are adjusted by your qualified electrician.