

carus

VIDEO-INNENSTATION CAI2300-015X

BEDIENUNGSANLEITUNG

INSTRUCTION MANUAL



Video-Innenstation mit digitalem 14,2 (5,6")
TFT-Display

Video indoor station with digital 5.6" TFT display

BEACHTEN:

Diese Bedienungsanleitung ist Teil Ihres neuen TCS-Gerätes und gibt Ihnen wichtige Hinweise zu Gebrauch und Bedienung. Bitte lesen Sie die Anleitung vor Gebrauch sorgfältig durch und bewahren Sie diese Bedienungsanleitung an einem geeigneten Ort auf.

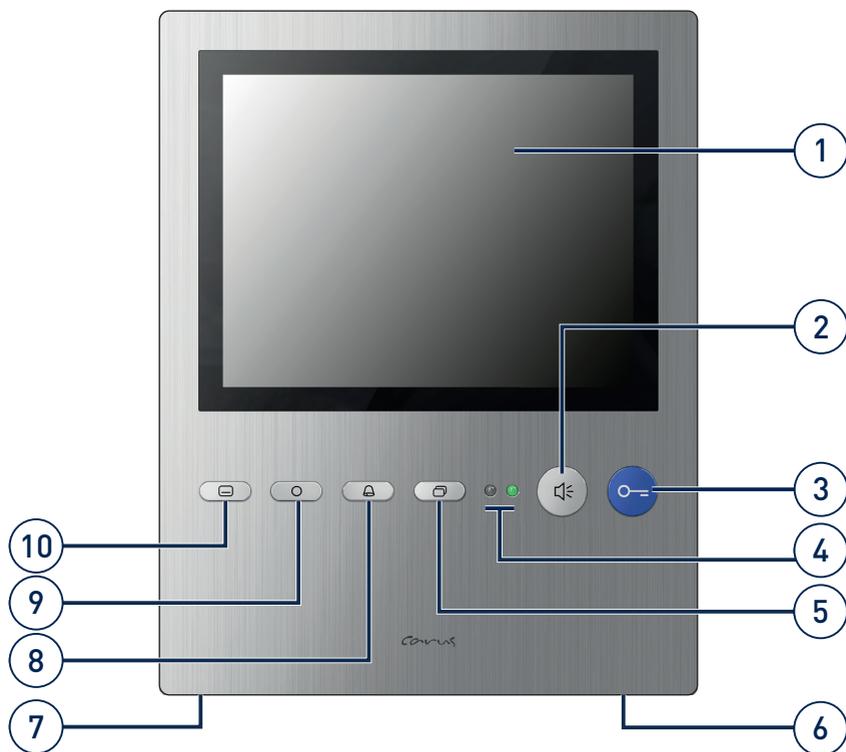
NOTICE:

The instruction manual contains important notes on intended use, installation and initial operation. Please, keep this manual at a suitable place, where it is easily accessible for maintenance and repair reasons.

INHALTSVERZEICHNIS TABLE OF CONTENT

IHRE VIDEO-INNENSTATION.....	4	YOUR VIDEO INDOOR STATION.....	11
Geräteübersicht	4	Device overview.....	11
LED-Anzeigen.....	4	LED indication	11
SYMBOLE UND INFORMATIONEN IM DISPLAY.....	5	DISPLAY SYMBOLS AND INFORMATION.....	12
Display-Symbole	5	Display symbols	12
Display-Informationen.....	5	Display information.....	12
BEDIENUNG.....	6	OPERATION	13
<i>Sprechen.....</i>	<i>6</i>	<i>Speaking.....</i>	<i>13</i>
<i>Tür öffnen.....</i>	<i>6</i>	<i>Door release.....</i>	<i>13</i>
<i>Rufton abschalten.....</i>	<i>6</i>	<i>Ring tone mute.....</i>	<i>13</i>
<i>Funktionstaste.....</i>	<i>6</i>	<i>Function button.....</i>	<i>13</i>
<i>Bild schalten.....</i>	<i>6</i>	<i>Image activation.....</i>	<i>13</i>
<i>Menütaste.....</i>	<i>6</i>	<i>Menu button.....</i>	<i>13</i>
VIDEOBILD EINSTELLEN.....	6	SETTING THE VIDEO IMAGE.....	13
EINSTELLUNGEN OSD-MENÜ	7	SETTING OSD MENU.....	14
Einstellen der Menüsprache und Ruftonlautstärke...7		Setting the menu language and ring tone volume....14	
Einstellen Helligkeit, Kontrast und Farbsättigung....8		Setting brightness, contrast and color saturation...15	
KONFIGURIERBARE FUNKTIONEN	8	CONFIGURABLE FUNCTIONS	15
<i>Kurzmitteilungen.....</i>	<i>8</i>	<i>Short messages.....</i>	<i>15</i>
<i>Etagentür öffnen.....</i>	<i>8</i>	<i>Open the floor door.....</i>	<i>15</i>
<i>Innenstation rufen (Internruf).....</i>	<i>8</i>	<i>Call indoor station (internal call).....</i>	<i>15</i>
<i>Steuern und Licht.....</i>	<i>8</i>	<i>Controlling and lights.....</i>	<i>15</i>
ZUSÄTZLICHE FUNKTIONEN	9	CONFIGURABLE FUNCTIONS	16
<i>Türöffnerautomatik.....</i>	<i>9</i>	<i>Door release automatic.....</i>	<i>16</i>
<i>Rufumleitung.....</i>	<i>9</i>	<i>Call diversion.....</i>	<i>16</i>
<i>Videoüberwachung</i>	<i>9</i>	<i>Monitoring</i>	<i>16</i>
<i>Fehleranzeige</i>	<i>9</i>	<i>Error indication</i>	<i>16</i>
<i>Licht schalten mit der Türöffnertaste</i>	<i>9</i>	<i>Switching lights with the door release button</i>	<i>16</i>
<i>Parallelruf.....</i>	<i>9</i>	<i>Parallel call</i>	<i>16</i>
GEWÄHRLEISTUNG	9	WARRANTY	16
REINIGUNG.....	9	CLEANING	16
ENTSORGUNG	9	INFORMATION ON DISPOSAL	16
SERVICE.....	9	SERVICE.....	16

IHRE VIDEO-INNENSTATION



Geräteübersicht

- 1 digitales 14,2 cm (5,6") TFT-Display
- 2 Sprechentaste
- 3 Türöffnertaste
- 4 LED rot/grün
- 5 Bildtaste
- 6 Mikrofon
- 7 Lautsprecher
- 8 Ruf AUS-Taste
- 9 Funktionstaste
- 10 Menütaste



LED-Anzeigen

- **leuchtet:** eingehender Tür- oder Internruf
 aktive Sprechverbindung
 aktivierte Rufumleitung und aktivierte Türöffnerautomatik
- **blinkt:** Kurzmitteilung (SMS) empfangen
- **leuchtet:** Ruf ton ist abgeschaltet, eingehender Ruf wird nicht akustisch signalisiert
- **blinkt:** Sprachkanal ist belegt

SYMBOLE UND INFORMATIONEN IM DISPLAY

Auf dem Display werden neben dem Videobild auch verschiedene Symbole und Informationen angezeigt.



Display-Symbole

 **Abbr.**

Ablehnen eines eingehenden Türrufes. Drücken Sie die Ruf AUS-Taste .

 **Sprech**

Der Rufton der Innenstation ertönt.

Drücken Sie die Sprechentaste , um eine Sprechverbindung herzustellen.

 **Öffnen**

Eine aktive Sprechverbindung besteht. Drücken Sie die Türöffner-taste , um die Tür zu öffnen.

 **Weiter**

Drücken Sie die Bildtaste , um zwischen verschiedenen Kameras (wenn vorhanden) umzuschalten.

  **Ende**

Drücken Sie die Ruf AUS-Taste  oder die Sprechentaste , um eine aktive Sprechverbindung zu beenden.

Display-Informationen

AS:0

Zeigt Ihnen die Herkunft des Tür-rufes an (Absenderadresse der Außenstation).

Restzeit:12

Zeigt Ihnen die verbleibende Ge-sprächsdauer oder Türöffnerzeit an.

Etagekamera

Zeigt Ihnen ein Bild der Etageka-mera an.

Tür Video

Zeigt Ihnen ein Bild von der Außen-station.

BEDIENUNG

Ein Rufton signalisiert einen eingehenden Ruf. Die grüne LED  leuchtet und das Videobild der Außenstation wird aufgeschaltet.



Sprechen

Drücken Sie kurz die Sprechentaste, um das Gespräch anzunehmen.



Dritte können das Gespräch nicht mithören und nicht mitsehen.

Drücken Sie erneut kurz die Sprechentaste oder die Ruf AUS-Taste, um das Gespräch zu beenden. Drücken Sie alternativ die blaue Türöffertaste und das Gespräch wird nach 4 Sekunden beendet.



Automatische Gesprächsabschaltung erfolgt nach 2 Minuten.



Tür öffnen

Drücken Sie kurz die blaue Türöffertaste, um die Tür zu öffnen.



Rufton abschalten

Drücken Sie die Ruf AUS-Taste. Bei einem eingehendem Ruf ertönt kein akustisches Signal. Die rote LED  leuchtet.



Funktionstaste

Drücken Sie kurz die Funktionstaste, um eine Steuerfunktion zu senden.



Für weitere Informationen sprechen Sie mit Ihrem Elektroninstallateur.



Bild schalten

Drücken Sie kurz die Bildtaste, um das Bild der Außenstation auf dem Display anzuzeigen. Siehe auch zusätzliche Funktionen.



Menütaste

Drücken Sie kurz die Menütaste, um das Hauptmenü aufzurufen.

EINSTELLUNGEN VIDEOBILD

Das Videobild wird sofort nach Drücken der Bildtaste  oder nach Empfang eines Türrufes angezeigt. Optional können Sie die Sprechentaste drücken, um im Ruhemodus (Sprechen und Video aus) neben dem Videobild auch Ton wiederzugeben.



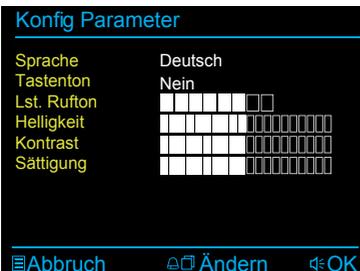
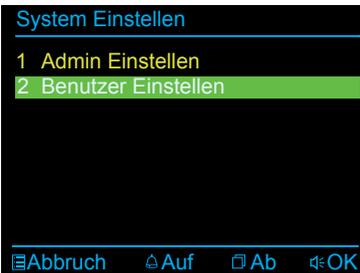
Die Einstellung von Helligkeit, Kontrast und Farbsättigung erfolgt in den Benutzereinstellungen im Ruhemodus (Sprechen und Video aus). Die Gesprächslautstärke kann nur durch eine Elektrofachkraft eingestellt werden.

1. Drücken Sie kurz die Menütaste . Das Hauptmenü wird angezeigt.
2. Drücken Sie die Bildtaste  oder die Ruf AUS-Taste , um das Menü *System Einstellen* auszuwählen. Bestätigen Sie die Auswahl mit der Sprechentaste .
3. Drücken Sie erneut die Bildtaste  oder die Ruf AUS-Taste , um das Menü *Benutzer Einstellen* auszuwählen. Bestätigen Sie die Auswahl mit der Sprechentaste .
4. Bestätigen Sie das Menü *Konfig Parameter* mit der Sprechentaste . Drücken Sie kurz die Bildtaste  oder die Ruf AUS-Taste , um den Wert des Parameters zu verändern. Die Änderung wird sofort im Videobild sichtbar. Drücken Sie die Sprechentaste , um zum nächsten Parameter zu wechseln.
5. Drücken Sie die Menütaste  zum Speichern.

EINSTELLUNGEN OSD-MENÜ

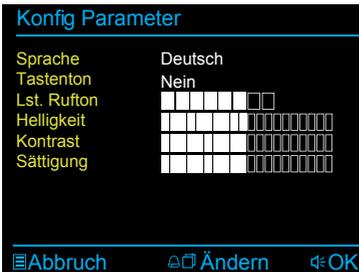
Einstellen der Menüsprache und Ruftonlautstärke

Das Einstellen der Parameter im OSD-Menü erfolgt im Ruhemodus (Sprechen und Video aus).



1. Drücken Sie kurz die Menütaste . Das Hauptmenü wird angezeigt.
2. Wählen Sie mit der Bildtaste  oder der Ruf AUS-Taste  das Menü *System Einstellen* aus. Bestätigen Sie die Auswahl mit der Sprechentaste .
3. Wählen Sie mit der Bildtaste  oder der Ruf AUS-Taste  das Menü *Benutzer Einstellen* aus. Bestätigen Sie die Auswahl mit der Sprechentaste . Bestätigen Sie das Menü *Konfig Parameter* mit der Sprechentaste .
4. Wählen Sie mit der Sprechentaste  z.B. den Parameter *Lst. Rufton* aus. Drücken Sie die Ruf AUS-Taste  oder die Bildtaste , um die Ruftonlautstärke zu verändern. Beim Einstellen der Ruftonlautstärke wird der aktuelle Rufton in der ausgewählten Lautstärke wiedergegeben.
5. Das Menü wird nach 10 Sekunden automatisch beendet, wenn keine Taste mehr betätigt wird. Drücken Sie mehrmals die Menütaste , um das Menü sofort zu beenden.

Einstellen Helligkeit, Kontrast und Farbsättigung



1. Drücken Sie kurz die Menütaste . Das Hauptmenü wird angezeigt.
2. Wählen Sie mit der Bildtaste  oder der Ruf AUS-Taste  das Menü *System Einstellen* aus. Bestätigen Sie die Auswahl mit der Sprechentaste .
3. Wählen Sie mit der Bildtaste  oder der Ruf AUS-Taste  das Menü *Benutzer Einstellen* aus. Bestätigen Sie die Auswahl mit der Sprechentaste . Bestätigen Sie das Menü *Konfig Parameter* mit der Sprechentaste .
4. Wählen Sie mit der Sprechentaste  z.B. den Parameter *Helligkeit* aus. Drücken Sie die Ruf AUS-Taste  oder die Bildtaste , um die Helligkeit zu verändern. Die Änderungen werden sofort im Display angezeigt.
5. Das Menü wird nach 10 Sekunden automatisch beendet, wenn keine Taste mehr betätigt wird. Drücken Sie mehrmals die Menütaste , um das Menü sofort zu beenden.

CONFIGURIERBARE FUNKTIONEN

Nachfolgende Funktionen können an Ihrer Video-Innenstation konfiguriert werden. Wenden Sie sich dazu an Ihre Elektrofachkraft:

Die Funktionen Lichtschalten, Haussteuerung, Internruf, Rufumleitung, Türöffner-automatik und Kurzmitteilungen können nur alternativ verwendet werden.

Kurzmitteilungen

Ihre Video-Innenstation kann Kurzmitteilungen empfangen und anzeigen. Ist eine neue Kurzmitteilung eingegangen, blinkt die grüne LED . Drücken Sie die Menütaste . Wählen Sie mit der Bildtaste  oder der Ruf AUS-Taste  das Menü *SMS* aus. Bestätigen Sie die Auswahl mit der Sprechentaste . Wählen Sie mit der Bildtaste  oder der Ruf AUS-Taste  eine Kurzmitteilung aus. Drücken Sie die Sprechentaste , um eine Kurzmitteilung zu lesen. Drücken Sie die Löschtaste , um eine Kurzmitteilung zu löschen.

Etagentür öffnen

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

Innenstation rufen (Internruf)

Um eine weitere Innenstation zu rufen, drücken Sie die Menütaste . Wählen Sie mit der Bildtaste  oder der Ruf AUS-Taste  eine Innenstation aus. Bestätigen Sie die Auswahl mit der Sprechentaste . Drücken Sie die Sprechentaste  zum Aufbau einer Sprechverbindung. Ein Quittungston ertönt, wenn der Ruf sein Rufziel erreicht hat.



Max. 10 Rufziele (Internrufe) können in der Innenstation gespeichert werden.

Steuern und Licht

Besteht keine Sprechverbindung, können Sie mit der Sprechentaste  das Licht schalten. Drücken Sie die Menütaste , um eine Steuerfunktion auszulösen. Wählen Sie mit der Bildtaste  oder der Ruf AUS-Taste  das Menü *Steuern und Licht* aus. Bestätigen Sie die Auswahl mit der Sprechentaste . Wählen Sie mit der Bildtaste  oder der Ruf AUS-Taste  eine Steuer- oder Lichtschaltfunktion aus. Bestätigen Sie die Auswahl mit der Sprechentaste .

ZUSÄTZLICHE FUNKTIONEN

Türöffnerautomatik

Ein ankommender Türruf bewirkt unmittelbar das Öffnen der Tür, wenn die Türöffnerautomatik aktiviert ist. Drücken Sie kurz die Menütaste . Wählen Sie mit der Bildtaste  oder der Ruf AUS-Taste  das Menü *Automatikfunktion* aus. Bestätigen Sie die Auswahl mit der Sprechentaste . Wählen Sie mit der Bildtaste  oder der Ruf AUS-Taste  die Funktion *Türöffnerautomatik* und/oder *Etagentür öffnen* aus. Drücken Sie die Sprechentaste , um die Funktion *Türöffnerautomatik* und/oder *Etagentür öffnen* zu de-/aktivieren.

Rufumleitung

Um die Rufumleitung zu aktivieren, drücken Sie die Menütaste . Wählen Sie mit der Bildtaste  oder der Ruf AUS-Taste  das Menü *Automatikfunktion* aus. Bestätigen Sie die Auswahl mit der Sprechentaste . Wählen Sie mit der Bildtaste  oder der Ruf AUS-Taste  die Funktion *Rufumleitung* aus. Drücken Sie die Sprechentaste , um die Funktion *Rufumleitung* zu de-/aktivieren.

Videoüberwachung

Drücken Sie kurz die Bildtaste , um das Bild der Außenstation auf dem Display anzuzeigen. Durch wiederholtes Drücken können weitere mögliche Kameras gewählt werden.

Fehleranzeige

Blitzen alle LEDs kontinuierlich auf und sind beim Drücken der Tasten Pieptöne zu hören, liegt ein Fehler am Gerät oder in der Anlage vor. Benachrichtigen Sie bitte Ihre Elektrofachkraft.

Licht schalten mit der Türöffnertaste

Diese Funktion kann genutzt werden wenn keine Sprechverbindung besteht.

Parallelruf

Eine zweite Innenstation klingelt bei einem eingehendem Tür-, Etagen- oder Internruf. Der Ruftön ertönt an beiden Innenstationen.

GEWÄHRLEISTUNG

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

REINIGUNG



ACHTUNG! Geräteschäden durch Kurzschluss und Korrosion

Wasser und Reinigungsmittel können in das Gerät eindringen. Elektronische Bauteile können durch Kurzschluss und Korrosion beschädigt werden. Vermeiden Sie das Eindringen von Wasser und Reinigungsmitteln. Reinigen Sie das Gerät mit einem trockenen oder angefeuchteten Tuch.



ACHTUNG! Beschädigung der Geräteoberfläche

Verwenden Sie keine aggressiven oder kratzenden Mittel für die Reinigung der Geräteoberfläche.

ENTSORGUNG



Entsorgen Sie das Gerät getrennt vom Hausmüll über eine Sammelstelle für Elektronikschrott. Die zuständige Sammelstelle erfragen Sie bei Ihrer Gemeindeverwaltung. Die Verpackung ist recyclebar. Entsorgen Sie die Verpackungsteile getrennt in Sammelbehälter für Pappe und Papier bzw. Kunststoffe.

SERVICE

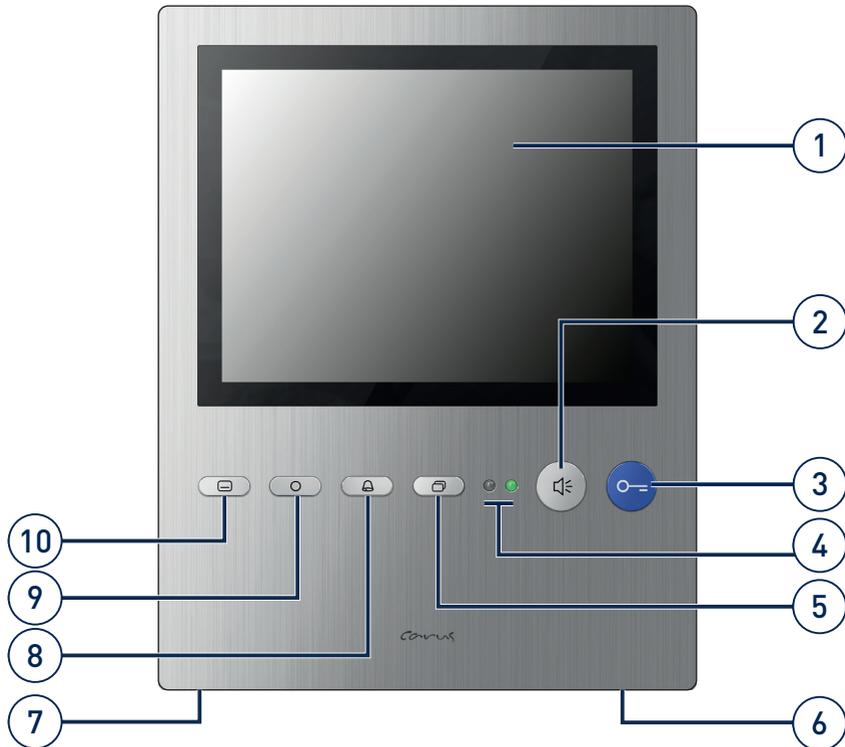
Bei Fragen wenden Sie sich an die TCS HOTLINE. Telefon 04194 9881-188 | E-Mail hotline@tcsag.de

TCS Wir öffnen
Welten

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

TCS Österreich GmbH
Gewerbepark 21
A-2821 Lanzenkirchen

YOUR VIDEO INDOOR STATION



Device overview

- 1 digital 5.6" (14.2 cm) TFT display
- 2 speech button
- 3 door release button
- 4 LED red / green
- 5 image button
- 6 microphone
- 7 loudspeaker
- 8 call-OFF button
- 9 function button
- 10 menu button



LED indication

- **is ON:**
 - incoming door or internal call
 - active voice connection
 - active call diversion and active door release automatic
- **blinks:** new short message (SMS)
- **is ON:**
 - ring tone mute is activated, an incoming call is not signalled acoustically
- **blinks:** speech channel is busy

DISPLAY SYMBOLS AND INFORMATION

Additionally to the video image, different information and symbols are displayed.



Display symbols



Exit

Press the call-OFF button to reject an incoming door call .



Speak

The indoor station sounds. Press the speech button  to establish a voice connection.



Open

An active voice connection is established. Press the door release button  to open the door.



Next

Press the image button  to switch over between different cameras (when available).



Exit

Press the call-OFF button  or the speech button  to terminate an active voice connection.

Display information

AS:0

Displays the origin of the door call (AS: sender serial number front door station)

Remaining Time: 12

Displays the remaining time of the conversation or remaining time for door.

Floor Camera

Displays the video image of the floor camera when a door call was triggered at the floor door.

Door Video

Displays the video image of the front door camera when a door call was triggered at the front door station.

OPERATION

A ring tone signals an incoming call. The green LED  lights up and the video image of the front door station is displayed.



Speaking

Shortly press the speech button to accept the call.



Third parties cannot listen in to the conversation or see the video image.

Shortly press the speech button again or press the call-OFF button to end the call. Alternatively, press the blue door release button and the call is terminate after 4 seconds.



Automatic call cut-off is implemented after 2 minutes.



Door release

Shortly press the blue door release button to open the door.



Ring tone mute

Press the call-OFF button. In case of an incoming call no acoustic signal sounds. The red LED  lights up.



Function button

Shortly press the function button to trigger a control function.



For more information, please contact your qualified electrician.



Image activation

Shortly switch the image button to display the video image of the front door station.
See also additional functions.

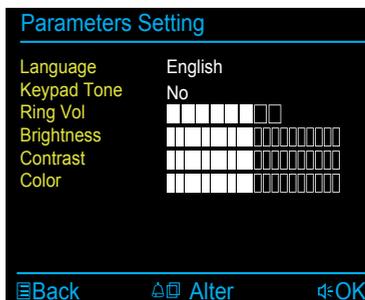


Menu button

Press the menu button to bring up the main menu.

SETTING THE VIDEO IMAGE

The video image is displayed immediately after pressing the image button  or after receiving a door call. Optionally you can press the speech button in standby mode (speaking and video off) to receive the sound signal additionally to the video image.



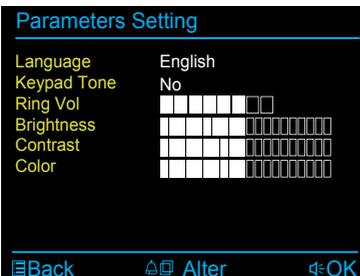
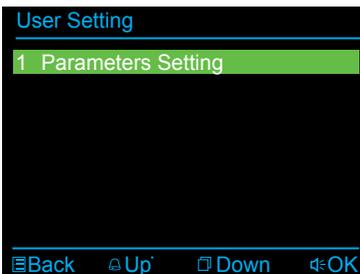
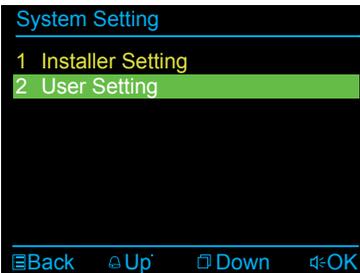
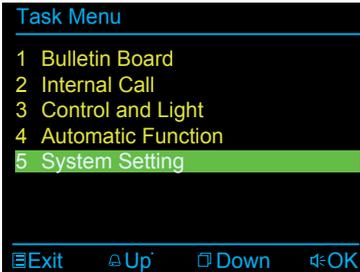
Setting brightness, contrast and color saturation can be implemented in the user settings in standby mode (speaking and video off). To adjust the conversation volume please, contact your qualified electrician.

1. Shortly press the menu button . The main menu is displayed.
2. Press the image button  or the call-OFF button  to select the menu *System Settings*. Confirm the selection by pressing the speech button .
3. Press the image button  again or the call-OFF button  to select the menu *User Settings*. Confirm the selection by pressing the speech button .
4. Confirm the menu *Config Parameter* by pressing the speech button . Shortly press the image button  or the call-OFF button  to change the parameter. The changes are visible immediately in the video image. Press the speech button  to get to the next parameter.
5. Press the menu button  to save the settings.

SETTING OSD MENU

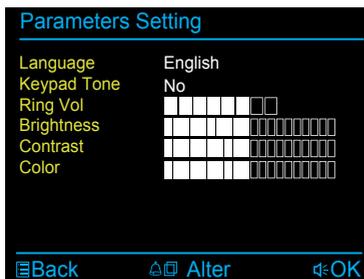
Setting the menu language and ring tone volume

Setting the menu language and ring tone volume can be executed in the OSD menu in standby mode (speaking and video off).



1. Shortly press the menu button . The *Task Menu* is displayed.
2. Select the menu *System Setting* by pressing the image button  or the call-OFF button . Confirm the selection by pressing the speech button .
3. Select the menu *User Setting* by pressing the image button  or the call-OFF button . Confirm the selection by pressing the speech button . Confirm the selected menu *Config Parameter* by pressing the speech button .
4. Select, for example, the parameter *Ring Tone Vol.* by pressing the speech button . Press the call-OFF button  or the image button  to adjust the ring tone volume. The ring tone sounds in the selected volume.
5. The menu is faded-off automatically after 10 seconds, when no button is pressed. Press the menu button  several times to exit the menu.

Setting brightness, contrast and color saturation



1. Shortly press the menu button . The *Task Menu* is displayed.
2. Select the menu *System Setting* by pressing the image button  or the call-OFF button . Confirm the selection by pressing the speech button .
3. Select the menu *User Setting* by pressing the image button  or the call-OFF button . Confirm the selection by pressing the speech button . Confirm the selected menu *Config Parameter* by pressing the speech button  again.
4. Select, for example, the parameter *Brightness* by pressing the speech button . Press the call-OFF button  or the image button  to adjust the brightness. The changes are visible immediately in the video image.
5. The menu is faded-off automatically after 10 seconds, when no button is pressed. Press the menu button  several times to exit the menu.

CONFIGURABLE FUNCTIONS

The following functions can be configured at your video indoor station. For these configurations, please contact your qualified electrician.

The function Switching lights, home control, internal call, call diversion, door release automatic and short messages can be used only alternatively.

Short messages

Your video indoor station is able to receive and display short messages. If the station has received a new message, the green LED  blinks. Press the menu button . Select the menu *SMS* by pressing the image button  or the call-OFF button . Confirm the selection by pressing the speech button .

Open the floor door

If the floor push button at the floor door is pressed, the floor door (instead of the front door) can be opened by pressing the door release button  within 30 seconds.

Call indoor station (internal call)

To call another indoor station, press the menu button . Select the menu *Internal Call* by pressing the image button  or the call-OFF button . Confirm the selection by pressing the speech button . Press the speech button  to establish a voice connection. An acknowledgement tone sounds when the call has reached its call destination.



Max. 10 call destinations (internal calls) can be stored in the indoor station.

Controlling and lights

If there is no voice connection established, you can switch the lights by pressing the speech button . Press the menu button  to trigger a control function. Select the menu *Controlling and Lights* by pressing the image button  or the call-OFF button . Confirm the selection by pressing the speech button . Select a control function or light switch function by pressing the image button  or the call-OFF button . Confirm the selection with the speech button .

ADDITIONAL FUNCTIONS

Door release automatic

An incoming door call directly effects opening the door, when the door release automatic is activated. Shortly press the menu button . Select the menu *Automatic Function* by pressing the image button  or the call-OFF button . Confirm the selection by pressing the speech button . Select the function *Door release automatic and/or Floor door release* by pressing the image button  or the call-OFF button . Press the speech button  to (de-)activate the function *Door release automatic and/or Floor door release*.

Call diversion

To activate the call diversion press the menu button . Select the menu *Automatic Function* by pressing the image button  or the call-OFF button . Confirm the selection by pressing the speech button . Select the function *Call Diversion* by pressing the image button  or the call OFF-button . Press the speech button  to (de-)activate the call diversion.

Monitoring

Shortly press the image button  to display the video image of the front door station. By pressing the image button repeatedly further optional cameras can be selected.

Error indication

If all LEDs are flashing continuously and if there are beep tones when pressing the buttons, there is an error at the device or within the system. Please contact your qualified electrician.

Switching lights with the door release button

when no voice connection is established.

Parallel call

A second indoor station is called simultaneously with the first one in case of an incoming door, floor or internal call. The ring tone sounds at both indoor stations.

WARRANTY

We offer a simplified processing in case of warranty. Note our conditions of sale and delivery, available at www.tcsag.de and in our current catalogue. Please contact our TCS HOTLINE.

CLEANING



ATTENTION! Short-circuit and corrosion can cause damages

Water and cleaning detergents can enter the device. Thus, electronic components can get damaged because of short-circuits and corrosion. Avoid water and cleaning detergents from entering the device. Clean the device with a dry or slightly wet cloth.



ATTENTION! Surface of the device can be damaged

Do not use any abrasive detergents to clean the surface of the device.

INFORMATION ON DISPOSAL



Dispose of 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.

SERVICE

If you have any questions, please contact our TCS HOTLINE. Fon +49 4194 9881-188 | E-Mail hotline@tcsag.de

TCS Wir öffnen
Welten

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

TCS Österreich GmbH
Gewerbepark 21
A-2821 Lanzenkirchen

11-2017 | Subject to technical changes.
CAI2300-015x, Version 1 A