



**Haus-Telefon Comfort
mit Farbmonitor**
HTCV 811-0

**Deluxe in-house
telephone
with colour monitor**
HTCV 811-0

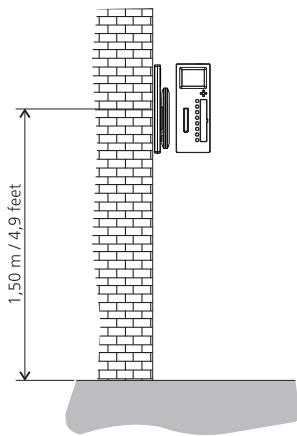
**Téléphone intérieur
confort
avec moniteur couleur**
HTCV 811-0

**Citofono di sistema
comfort
con monitor a colori**
HTCV 811-0

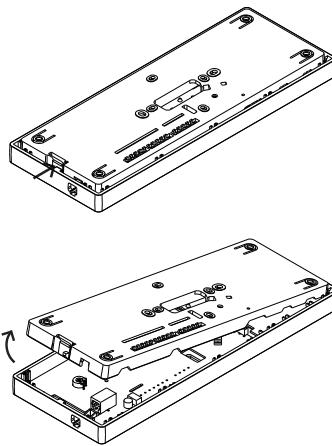
**Intercom Comfort
met kleurenmonitor**
HTCV 811-0

**Comfort-bustelefon med
farvemonitor**
HTCV 811-0

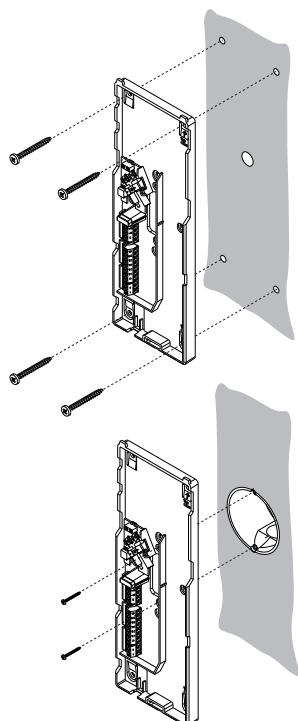
**Hustelefon Comfort
med färgmonitor**
HTCV 811-0



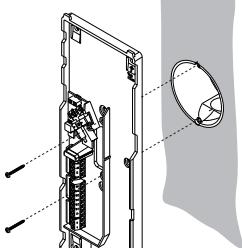
1



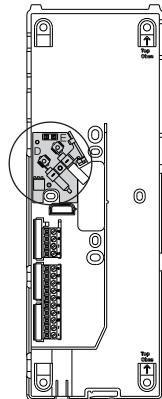
2



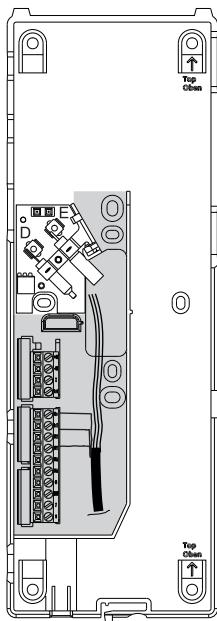
3



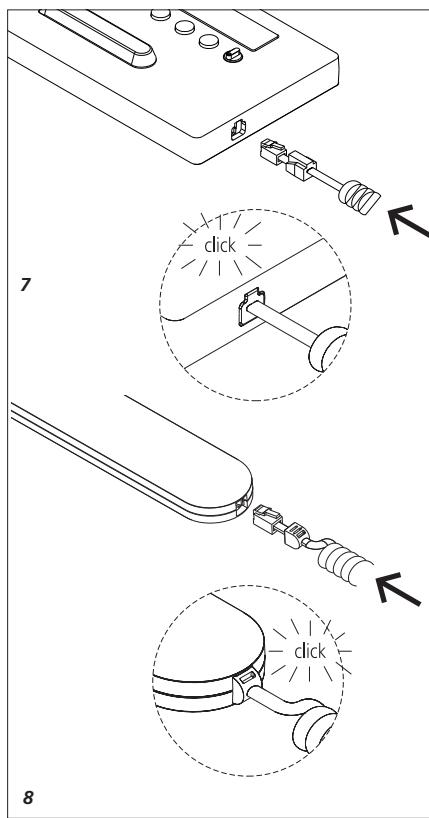
4



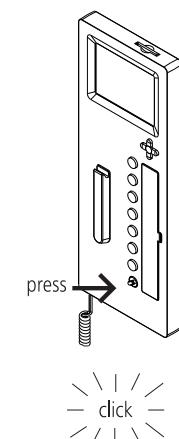
5



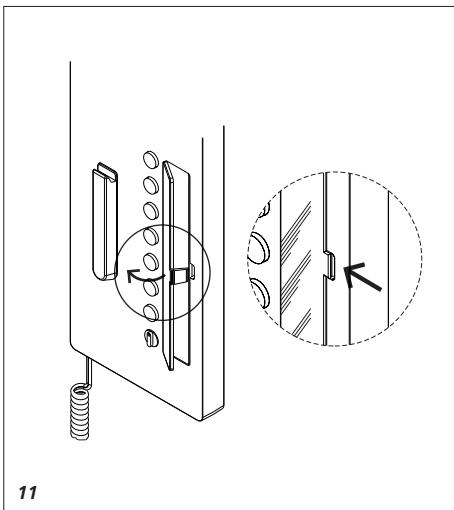
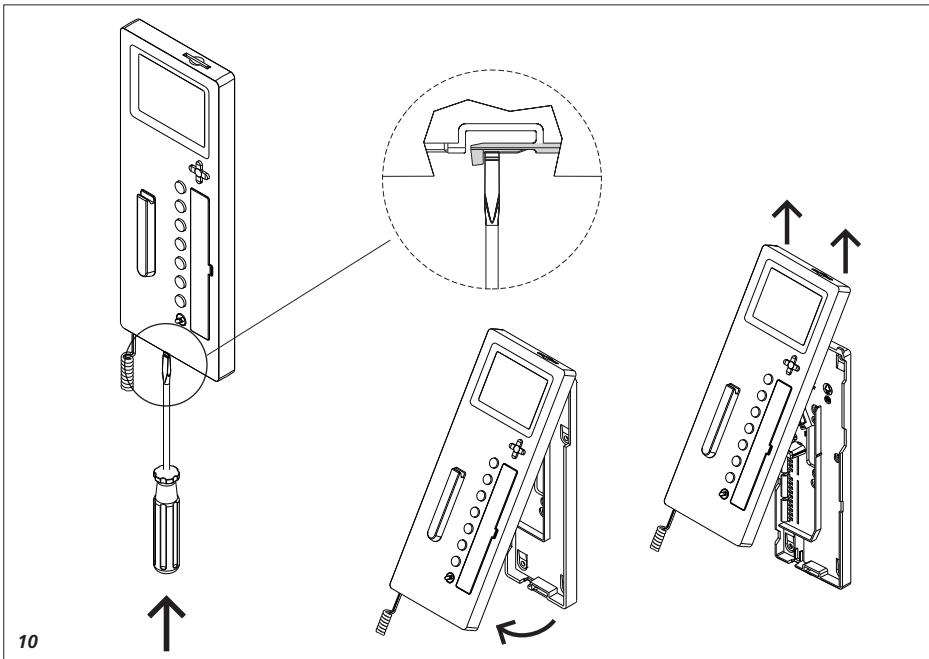
6

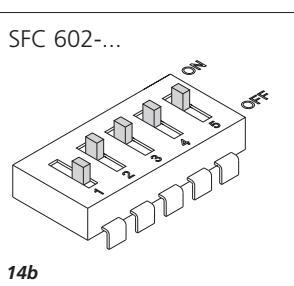
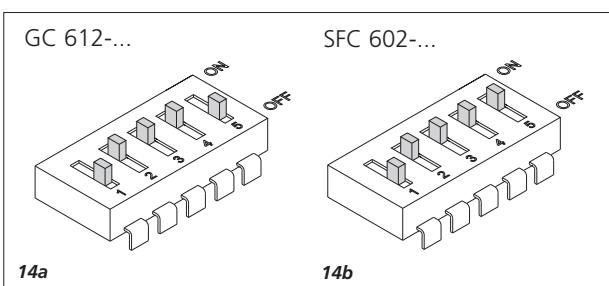
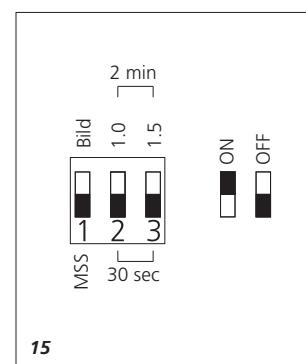
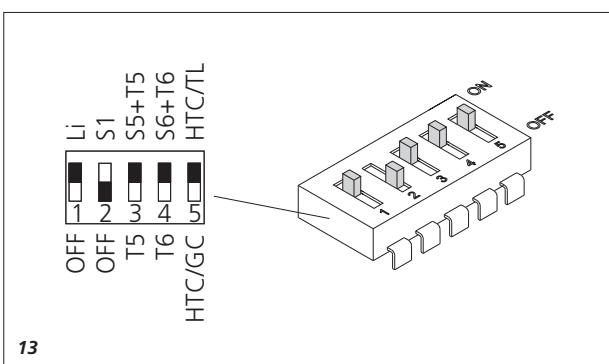
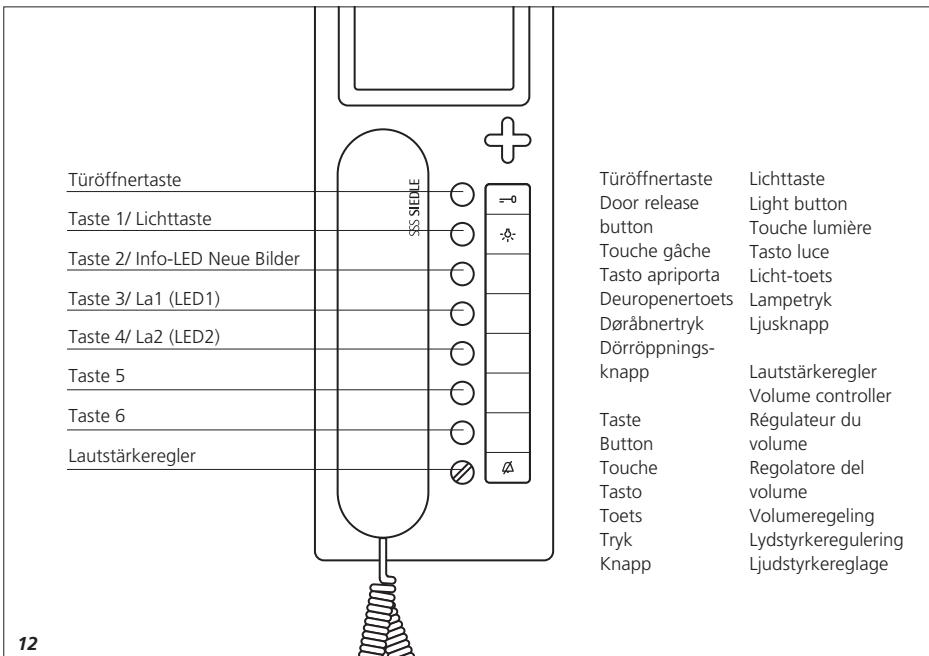


7



9





Installation

Haus-Telefon Comfort mit Farbmonitor für die Tür- und Interntelefonie im 1+n-System

Funktionen:

- Rufen, Sprechen, Sehen, Türöffnen und Etagenruf
- Farbmonitor 8,8 cm (3,5")
- Integrierter Bildspeicher für 28 Bilder, mit SD-Karte erweiterbar
- Türöffner- und Licht-Taste, Tasten für Schalt- und Steuerfunktionen
- Rufabschaltung
- Zusätzliche Anzahl von Teilnehmern für internen Sprechverkehr.
- Anzeige von Schaltzuständen über 2 LED's
- 5-Wege-Taste für Bildspeicher und Zoomfunktion
- Bildspeicherfunktion

Elektrische Spannung



Einbau, Montage und Servicearbeiten elektrischer Geräte dürfen ausschließlich durch eine Elektro-Fachkraft erfolgen.

Elektrostatische Aufladung



Durch elektrostatische Aufladung kann bei direktem Kontakt mit der Leiterplatte das Gerät zerstört werden. Vermeiden Sie daher ein direktes Berühren der Leiterplatte.

Lieferumfang

- HTCV 811-... (Grundplatte und Gehäuse mit Leiterplatte)
- Hörer
- Federzugschnur
- Blind-Karte für SD-Karteneinschub
- Bedienungsanleitung für den Endkunden
- diese Produktinformation

Montage

Kabel auf ca. 80 mm abmanteln.

1 Empfohlene Einbauhöhe ca.

1,50 m bis Gerätemitte.

2 Öffnen des Gerätes von der Rück-

seite; dazu die Grundplatte mit dem Rasthebel entriegeln.

3 Bei Montage direkt auf der Wand die Grundplatte mit 4 Schrauben befestigen. Einbaulage Oben/Top beachten.

4 Bei Montage auf Schalterdose Schraubenöffnungen in der Gerätemitte verwenden. Einbaulage Oben/Top beachten.

5 Installation nach AS-Plan vornehmen. Koax-Kabel auf der Leiterplatte anschließen. Abschlusswiderstand nur entfernen, wenn zu einem weiteren Gerät durchgeschleift wird.

6 Die Adern des Installationskabels müssen innerhalb des freien Installationsraumes in der Grundplatte verstaut werden.

7 Farbigen Stecker der Federzug-schnur in die Buchse am Gehäuse einführen, Stecker muss hörbar einrasten.

8 Anderes Ende der Federzugschnur in den Hörer einstecken, bis Stecker einrastet. Die Verbindung ist nicht mehr lösbar.

9 Gehäuse oben auf der Grundplatte einhängen und mit leichtem Druck schließen.

Demontage

10 Zum Abnehmen des Gehäuses mit einem Schlitz-Schraubendreher die Verriegelung nach oben drücken. Leiterplatte und Hörer verbleiben am Gehäuse-Oberteil.

Beschriftung

11 Das Beschriftungsfeld kann mit den Tastenfunktionen entsprechend beschriftet werden. Die Sichtscheibe kann seitlich angehoben werden. Vorlagen zur Beschriftung unter www.siedle.de im Downloadbereich.

Installation und Inbetriebnahme

Installation und Inbetriebnahme sind im Systemhandbuch 1+n-Technik beschrieben (liegt dem Netzgerät NG 602-... bei).

Klemmenbelegung

- 1/7 = Anschluss 1+n-System
- G = Anschluss Ader + für Gong
- ERT = Etagenruftaste

La = Bezug von La1 und La2

La1 = Ansteuerung Lampe 1

La2 = Ansteuerung Lampe 2

T5/T5 = Kontakt potentialfrei

Taste 5

T6/T6 = Kontakt potentialfrei

Taste 6

+M-M= Versorgungsspannung

Video 20 – 30 V DC

2 = Ansteuerung Videoverteiler

oder Video-Anschalterrelais

VAR 602-...

Inbetriebnahme

12 Tastenbelegung des Gerätes.

Drücken der Tasten 1 - 6 löst bei aufgelegtem Hörer Schalt- und Steuerfunktionen aus (Schalt-/Fernsteuer-Controller SFC 602-... erforderlich).

Bei abgenommenem Hörer werden mit den Tasten 1 - 6 Haus-Telefone innerhalb der Anlage gerufen (Gruppen-Controller GC 612-... erforderlich). Unter der Taste 3 und 4 befindet sich je eine LED für Zusatzfunktionen.

Schalter 2 und 3 bestimmen, wie lange das Bild der Kamera auf dem Monitor zu sehen ist.
Schalter 2 und 3 haben nur Funktion wenn Schalter 1 auf ON "Bild" steht

Schalter 2 OFF / 3 OFF 30 Sek.

Schalter 2 ON / 3 OFF 1,0 min.

Schalter 2 OFF / 3 ON 1,5 min.

Schalter 2 ON / 3 ON 2 min.

13 Schalterblock DIL2

Mit dem Schalterblock DIL2 kann die Funktion der Tasten 1, 5 und 6 geändert werden. Die Funktion für die Tasten 2 - 4 kann nicht verändert werden. Auslieferungszustand Schalter 1 und 3-5 auf ON, Schalter 2 auf OFF.

14a Empfohlene Einstellung Betrieb des HTCV 811-... am GC 612-...

14b Empfohlene Einstellung

Betrieb des HTCV 811-...

in Verbindung mit SFC 602-...

Schalter 1 ON

Taste 1 schaltet Lichtrelais am Tür-

lautsprecher (Klemme c/Li)

Schalter 1 OFF

Taste 1 ohne Funktion Licht schalten.

Schalter 2 ON

Taste 1 dient bei abgenommenem Hörer als Ruftaste, bei aufgelegtem Hörer als Steuertaste.

Schalter 2 OFF

Taste 1 ohne Ruf- und Steuerfunktion.

- Schalter 1 und 2 dürfen nicht beide auf ON stehen, da gleichzeitig keine 2 Funktionen ausgelöst werden.

Schalter 3 ON

Taste 5 löst Ruf- und Steuerfunktion für SFC 602-... oder GC 612-... aus; zusätzlich sind die Klemmen T5/T5 potentialfrei.

Schalter 3 OFF

Taste 5 ist auf den Klemmen T5/T5 potentialfrei, es werden keine Ruf- und Steuerfunktionen ausgelöst.

Schalter 4 ON

Taste 6 löst Ruf- und Steuerfunktion für SFC 602-... oder GC 612-... aus; zusätzlich sind die Klemmen T6/T6 potentialfrei.

Schalter 4 OFF

Taste 6 ist auf den Klemmen T6/T6 potentialfrei, es werden keine Ruf- und Steuerfunktionen ausgelöst.

Schalter 5 ON

HTCV 811-... wird an der Türstation betrieben. Schalt- und Steuerfunktionen werden über die Türstation ausgewertet.

Schalter 5 OFF

HTCV 811-... wird für internen Sprechverkehr am GC 612-... betrieben. Schalt- und Steuerfunktionen werden über den GC 612-... ausgewertet.

Klingeltöne

HTCV 811-... direkt an

Stamminstallation

Hautürklingel: 3-Ton-Klingel ohne Anschluss der Klemme G, 3-Klang-Gong mit Anschluss der Klemme G Wohnungstürklingel: 2-Ton-Klingel

HTCV 811-... an Gruppen-Controller GC 612-...

Hautürklingel: 3-Klang-Gong Intern-Anruf: 3-Ton-Klingel Wohnungstürklingel: 2-Ton-Klingel

15 Schalterblock DIL1

Mit dem Schalterblock DIL1 kann die Funktion der Mitsehsperrre und die Nachlaufzeit des Monitors verändert werden. Auslieferungszustand der Schalter 1-3 auf OFF.

Schalter 1 in Stellung MSS

Mitsehsperrre eingeschaltet: Der Monitor schaltet nur bei Klingeln an der Tür ein. Über den Bildspeicher kann das aktuelle Bild der Kamera nicht eingeschaltet werden.

Schalter 1 in Stellung Bild

Mitsehsperrre ausgeschaltet: Mit der Taste 2 kann der Monitor jederzeit eingeschaltet werden. Für diese Funktion ist eine zusätzliche Installation erforderlich (Versorgung der Kamera mit Dauerspannung). Die Taste 2 kann nicht mehr zur Anwahl anderer Haus-Telefone bei Internegesprächen benutzt werden. Bei mehreren Geräten mit Video innerhalb einer Anlage muss die Video-Versorgung entsprechend dimensioniert sein.

Bildspeicher

Der Bildspeicher des Gerätes kann 28 Bilder der Türkamera speichern. Im Gerät gespeicherte Bilder sind nach einem Spannungsaufall gelöscht.

Sprache, Datum und Uhrzeit einstellen

Nach dem ersten Einschalten des Monitors muss die Sprache ausgewählt werden. Anschließend wechselt die Anzeige auf die Eingabe von Datum und Uhrzeit.

Tastenbelegung Monitor

Die Eingabe erfolgt über die 5-Wege-Taste unter dem Monitor. Mit der runden Eingabe-Taste in der Mitte wird der Monitor eingeschaltet oder eine ausgewählte Funktion bestätigt.

Eingabe-Taste



Mit den Steuer-Tasten rechts, links, oben und unten findet die Navigation innerhalb der Menüebenen statt.

Steuer-Tasten



Die Steuer-Tasten können je nach Anzeige des Monitors mit unterschiedlichen Funktionen belegt sein. Die Funktion der Tasten ist in der untersten Zeile des Monitors eingebettet.

SD-Karte

Auf der Geräteoberseite kann zusätzlich eine SD-Speicherplatte mit einer Speicherkapazität von 32 MB bis 2 GB eingesetzt werden; bei Auslieferung ist eine Blind-Karte als Stabschutz eingesetzt.

Die Speicherplatte dient

- zur Erweiterung des geräteinernen Bildspeichers und
- zur Übertragung der Bilder auf einen PC mit Hilfe eines entsprechenden Lesegerätes. Auf einer SD-Karte können maximal 255 Bilder im Format *.tif mit einer Auflösung von 640 x 480 Pixel und einer Dateigröße von ca. 1 MB gespeichert. Wenn der Speicherplatz erschöpft oder die maximale Anzahl von Bildern erreicht ist, wird immer das älteste Bild überschrieben. Zum Formatieren der SD-Speicherplatte sollte das Bus-Telefon benutzt werden; wenn sie am PC formatiert werden soll, muss das Format FAT 16 benutzt werden.

Menü-Konfiguration für die Erst-Inbetriebnahme

SD-Karte	Anzahl ca. Bilder
32 MB	32
64 MB	64
128 MB	128
256 MB	255
512 MB	255
1 GB	255
2 GB	255

Gespeicherte Bilder unterliegen wie Fotografien dem Urheberrecht.

Zubehör für HTCV 811-...

- ZTCV 811-... Zubehör-Tisch für die Umrüstung von Wandgerät zu Tischgerät.

Technische Daten

- Versorgung Video 20 – 30 V DC
- Stromaufnahme max. 200 mA
- Klingellautstärke: max. 83 dB (A)
- Farbmonitor 8,8 cm (3,5")
- Kontaktbelastung Tasten 5 und 6: max. 15 V AC, 30 V DC 2 A
- La1 und La2: 10–15 V AC max. 10 mA
- Bildspeicher:
 - 28 Bilder im Gerätespeicher
 - SD-Karte von 32 MB - 2 GB
 - max. 255 Bilder auf SD-Karte möglich
 - Dateiformat *.tif
 - Datenstruktur FAT 16
 - Auflösung 640 x 480 Pixel
 - Abmessungen B X H X T 105 x 277 x 45 mm

Display-Anzeige	Funktion
Sprache/Language	Auswahl der Sprache
Datum/Uhrzeit	Automatisch Sommer/Normalzeit Bildspeicher stellt die Zeit automatisch von Sommer- auf Normalzeit um. 2005-01-25 21:43:47 Datum und aktuelle Uhrzeit werden eingestellt.
Einschaltverzögerung	Monitor schaltet zeitverzögert ein.
Speicherverzögerung	Bild wird zeitverzögert gespeichert. Ein korrekter Bildaufbau benötigt technisch bedingt ca. 3 Sekunden, bevor das Bild gespeichert wird. Wenn Bilder nur teilweise oder unvollständig gespeichert werden, benötigt der Bildaufbau mehr Zeit. Der Wert muss entsprechend höher eingestellt werden.
Ausschaltverzögerung	Monitor schaltet zeitverzögert aus. Erfolgen keine Eingaben, schaltet sich das Gerät nach 20 Sekunden aus.
Service	V1.00.1.00.00 Anzeige des Softwarestandes.
Zeitsignal empfangen	Information, ob das Zeitsignal DCF77 anliegt (Nur bei Siedle-Multi möglich).
Testbild weiß	Anzeige weißer Hintergrund
Testbild schwarz	Anzeige schwarzer Hintergrund
Testbild farbig	Anzeige farbiger Hintergrund
Reset	Das Gerät wird neu gestartet. Gespeicherte Einstellungen wie z. B. Helligkeit oder Einschaltverzögerung bleiben erhalten. Bilder, die im Gerät gespeichert sind, werden gelöscht.
Auslieferungszustand herstellen	Alle Einstellungen werden in den Auslieferungszustand zurückgesetzt.

Installation

Deluxe in-house telephone with colour monitor for door and internal telephony in the 1+n system

Functions:

- Calling, speech, vision, door release and storey call
- Colour monitor 8.8 cm (3.5")
- Integrated video memory for 28 pictures, memory upgrade possible using an SD card
- Door release and light button, buttons for switching and control functions
- Call silencing
- Additional selection of users for internal speech communication.
- Display of switching statuses by means of 2 LEDs
- 5-way button for video memory and zoom function
- Video memory function

Electrical voltage



Mounting, installation and servicing work on electrical devices may only be performed by a suitably qualified electrician.

Electrostatic charging



Electrostatic charging can cause irreparable damage to the circuit board as a result of direct contact. For this reason, direct contact with the circuit board must be avoided.

Scope of supply

- HTCV 811-... (Base plate and housing with circuit board)
- Receiver
- Spiral cable
- Dummy card for SD card slot
- Operating instructions for the end user
- This product information

Mounting

Strip back cable to appr. 80 mm.

1 Recommended mounting height appr. 1.50 m to centre device.

2 Open the device from the back by releasing the base plate with the locking lever.

3 When mounting directly on the wall, fasten the base plate using 4 screws, paying attention that the plate is the right way up (top marking).

4 When mounting on a switch box, use the screw openings in the centre of the device, paying attention that the plate is the right way up (top marking).

5 Perform the installation in accordance with the AS diagram. Connect the coaxial cable on the circuit board. Only remove the terminating resistor if looping through to another device.

6 The cores of the installation cable must be stored inside the free installation space in the base plate.

7 Insert the coloured plug of the spiral cable into the socket at the housing. A distinct click is audible when the plug is correctly inserted.

8 Insert the other end of the spiral cable into the receiver until the plug clicks audibly into place. This connection can no longer be detached.

9 Slot the housing into the base plate and close by applying a light pressure.

Dismantling

10 To remove the housing, press the lock upwards using a flat blade screwdriver. The circuit board and receiver remain on the upper part of the housing.

Lettering

11 The lettering panel can be inscribed to indicate the button functions. The see-through panel can be lifted at the side.

Lettering templates available from the download area of www.siedle.de

Installation and commissioning

Installation and commissioning procedures are described in the

system manual 1+n technology (enclosed with line rectifier NG 602-...).

Terminal assignment

1/7	= Connection of the 1+n system
G	= Connection of core + for chime
ERT/ETb	= Storey call button
La	= Reference from La1 and La2
La1	= Actuation lamp 1
La2	= Actuation lamp 2
T5/T5	= Potential-free contact Button 5
T6/T6	= Potential-free contact Button 6
+M-M	= Supply voltage Video 20 – 30 V DC
2	= Actuation video distributor or video interfacing relay VAR 602-...

Commissioning

12 Assignment of device buttons. With the receiver down, pressing buttons 1 - 6 causes switching and control functions to be initiated (switching/remote controller SFC 602-... required). With the receiver lifted, pressing buttons 1 - 6 initiates a call to in-house telephones within the system (group controller GC 612-... required). Under button 3 and 4 are LEDs each assigned to supplementary functions.

Switches 2 and 3 determine how long the camera picture remains visible on the monitor. Switches 2 and 3 are only functional when switch 1 is set to ON "picture"

Switch 2 OFF / 3 OFF 30 secs.

Switch 2 OFF / 3 ON 1.0 secs.

Switch 2 OFF / 3 OFF 1.5 mins.

Switch 2 OFF / 3 ON 2 mins.

13 Switch block DIL2

With switch block DIL2, it is possible to alter the function of buttons 1, 5 and 6. The functions for buttons 2 – 4 cannot be altered.

As-delivered status

Switches 1 and 3-5 to ON,
Switch 2 to OFF

14a Recommended setting for
operation of the HTCV 811... at the
GC 612...

14b Recommended setting for
operation of the HTCV 811... in
conjunction with SFC 602...

Switch 1 ON

Button 1 switches the light relay at
the door loudspeaker (terminal c/Li).

Switch 1 OFF

Button 1 without light switching
function.

Switch 2 ON

When the receiver is lifted, button 1
serves as a call button, when the
receiver is down as a control button.

Switch 2 OFF

Button 1 without call and control
function.

 **Switches 1 and 2** must not
both be set to ON, as 2
functions are initiated
simultaneously.

Switch 3 ON

Button 5 initiates call and control
functions for SFC 602... or
GC 612...; the terminals T5/T5 are
additionally potential-free.

Switch 3 OFF

Button 5 is potential-free at
terminals T5/T5, no call and control
functions are initiated.

Switch 4 ON

Button 6 initiates call and control
functions for SFC 602... or
GC 612...; the terminals T6/T6 are
additionally potential-free.

Switch 4 OFF

Button 6 is potential-free at
terminals T6/T6, no call and control
functions are initiated.

Switch 5 ON

HTCV 811... is operated at the door

station. Switching and control
functions are evaluated via the door
station.

Switch 5 OFF

HTCV 811... is operated for internal
communication at the GC 612... .
Switching and control functions are
evaluated via the GC 612... .

Call tones

HTCV 811... directly at the side circuit installation

Front door bell: 3-tone bell without
connection of terminal G, 3-tone
chime with connection of terminal G
Apartment door bell: 2-tone bell

HTCV 811... at group controller GC 612...

Front door bell: 3-tone chime
Internal call: 3-tone bell
Apartment door bell: 2-tone bell

15 Switch block DIL1

Using switch block DIL1, the video
privacy and monitor run-on time
functions can be changed. The as-
delivered status of the switches 1-3
is OFF.

Switch1 in position MSS

Video privacy function switched on:
The monitor switches on only in
response to ringing the doorbell. The
current camera picture cannot be
switched on via the video memory.

Switch1 in position Bild

Video privacy function switched off:
Using button 2, the monitor can be
switched on at any time. An
additional installation is required for
this function (continuous voltage
supply to the camera).

Button 2 can no longer be used to
dial other in-house telephones for
internal calls.

Where several devices operate with
video within one system, the video
power supply must be dimensioned
accordingly.

Video memory

The device's video memory is able to
save 28 pictures from the door
camera. Pictures saved in the device

are erased after a power failure.

Setting the language, date and time

After first switching on the monitor,
the language must be selected. The
display then changes over to the
input of date and time.

Assigning the monitor buttons

Inputs are made using the
5-way button under the monitor.
Using the round Enter button in
the middle, the monitor is switched on
or a selected function confirmed.

Enter button



Using the control buttons on the
right, left, top and bottom, it is
possible to navigate within the menu
levels.

Control buttons



The control buttons can be assigned
with different functions depending
on the monitor display. The
functions of the buttons are
indicated by a display superimposed
at the bottom edge of the monitor.

SD card

At the top of the device, an SD
memory card can additionally be
inserted to increase the memory
capacity from 32 MB to 2 GB; On
delivery, a dummy card is inserted in
the slot to act as a dust protection.
The memory card is used

- to extend the unit's internal video
memory and
- to transmit the pictures to a PC
with the aid of the relevant reading
unit. On the SD card, a maximum of
255 pictures in *.tif format can be
stored with a resolution of
640 x 480 pixel and a file size of
appr. 1 MB. When the memory
capacity is exhausted, or the

Menu configuration for initial commissioning

maximum number of pictures has been saved, the oldest picture is overwritten every time a new one is taken.

The bus telephone should be used to format the SD card; If you wish to format at the PC, the FAT 16 format should be used.

SD card	appr. no of pictures
32 MB	32
64 MB	64
128 MB	128
256 MB	255
512 MB	255
1 GB	255
2 GB	255

Saved pictures are subject to the same copyright restrictions as photographs.

Accessories for HTCV 811-...

- ZTCV 811-... table-top accessory for conversion from a wall-mounted to a table-top device.

Specifications

- Video supply 20 – 30 V DC
- Current consumption max. 200 mA
- Ring tone volume: max. 83 dB (A)
- Colour monitor 8.8 cm (3.5")
- Contact load buttons 5 and 6: max. 15 V AC, 30 V DC 2 A
- La1 and La2: 10–15 V AC max. 10 mA
- Video memory:
 - 28 pictures in the device's own internal memory
 - SD card from 32 MB to 2 GB
 - max. 255 pictures can be stored on the SD card
 - File format *.tif
 - Data structure FAT 16
 - Resolution 640 x 480 Pixel
 - Dimensions W X H X D 105 x 277 x 45 mm

Display	Function
Sprache/Language	Language selection
Date/time	Automatic summer/normal time Video memory automatically resets the time from summer to normal time.
	2005-01-25 21:43:47 The date and current time are set.
ON delay	The monitor switches on with a time delay.
Save delay	For technical reasons, correct picture composition requires appr. 3 seconds before the picture is stored. If pictures are only partially stored or are incomplete, picture formation takes longer, requiring a suitably higher value to be set.
OFF delay	The monitor switches off with a time delay. If nothing is entered, the device switches off after 20 seconds.
Servicing	V1.00.1.00.00 Display of the software status.
	Time signal received Indication of whether the time signal DCF77 has been received (only possible with Siedle-Multi).
	Test picture white Display white background.
	Test picture black Display black background.
	Test picture coloured Display colour background.
Reset	The device is restarted. Saved settings such as brightness or ON delay are retained. Pictures saved in the device are erased.
	Restoring the as-delivered status All settings are reset to the as-delivered status.

Installation

Combiné intérieur confort avec moniteur couleur pour la téléphonie de porte et la téléphonie intérieure, dans le système 1+n

Fonctions :

- Appeler, parler, voir, ouvrir porte et appel d'étage
- Moniteur couleur 8,8 cm (3,5")
- Mémoire d'images intégrée pour 28 images, avec possibilité d'ajouter une carte SD
- Touche gâche et lumière, touches pour fonctions de commutation et de commande
- Désactivation de la sonnerie d'appel
- Sélection complémentaires d'abonnés pour conversations internes.
- Affichage des états de commutation par l'intermédiaire de 2 LED
- Touche 5 voies pour mémoire d'images et fonction zoom
- Fonction mémoire d'images

Tension électrique



L'installation, le montage et l'entretien d'appareils électriques ne doivent être réalisés que par un spécialiste en électricité.

Charge electrostatique



La charge electrostatique peut détruire l'appareil en cas de contact direct avec la carte de circuits imprimés. Evitez par conséquent tout contact direct avec la carte de circuits imprimés.

Etendue de la fourniture

- HTCV 811-... (Socle et boîtier avec carte de circuits imprimés)
- Combiné
- Cordon spiralé
- Fausse-carte pour enfichage de la carte SD
- Notice d'utilisation pour le consommateur

- La présente information produit

Montage

Dénuder le câble sur 80 mm environ.
1 Hauteur de montage conseillée env. 1,50 m du centre de l'appareil.
2 Ouvrir l'appareil par la face arrière; à ces fins, déverrouiller le socle avec le levier encliquetable.

3 Dans le cas d'un montage directement au mur, fixer le socle à l'aide de 4 vis. Respecter la position de montage Haut/Top.

4 Dans le cas d'un montage sur prise, utiliser les orifices pour vis prévus au centre de l'appareil. Respecter la position de montage Haut/Top.

5 Effectuer l'installation conformément au schéma AS. Raccorder le câble coaxial sur la carte de circuits imprimés. Ne retirer la résistance terminale que si l'on procède à un bouclage vers un autre appareil.

6 Les fils du câble d'installation doivent être regroupés dans la zone d'installation libre du socle.

7 Introduire la prise mâle de couleur du cordon spiralé dans la prise femelle du boîtier, un clic devant être perçu lorsque la prise mâle s'emboîte.

8 Emboîter l'autre extrémité du cordon spiralé dans le combiné, jusqu'à l'encliquetage de la prise mâle. Le raccordement ne peut plus être défaït.

9 Accrocher le boîtier en haut du socle et fermer en exerçant une légère pression.

Démontage

10 Pour déposer le boîtier à l'aide d'un tournevis pour vis à tête fendue, repousser le verrouillage vers le haut. La carte de circuits imprimés et le combiné restent sur la partie supérieure du boîtier.

Marquage

11 Les fonctions des touches peuvent être marquées en conséquence sur la zone de marquage. La vitre peut être relevée latéralement. Modèles de marquage

à l'adresse www.siedle.de, dans la zone de téléchargement.

Installation et mise en service

L'installation et la mise en service sont décrits dans le manuel système Technique 1+n (joint au bloc d'alimentation NG 602-...).

Implantation des bornes

1/7	= Raccordement système
1+n	
G	= Raccordement fil + pour carillon
ERT	= Touche d'appel d'étage
La	= Référence de La1 et La2
La1	= Activation lampe 1
La2	= Activation lampe 2
T5/T5	= Contact sec Touche 5
T6/T6	= Contact sec Touche 6
+M-M	= Tension d'alimentation Vidéo 20 – 30 V CC
2	= Déclencheur distributeur vidéo ou relais de déclenchement vidéo VAR 602-...

Mise en service

12 Affectation des touches de l'appareil. Un appui sur les touches 1 - 6 déclenche, lorsque le combiné est raccroché, des fonctions de commutation et de commande (le contrôleur de commutation/télécommande SFC 602-... est indispensable).

Lorsque le combiné est décroché, les touches 1 - 6 permettent d'appeler des combinés intérieurs présents dans l'installation (le contrôleur de groupe GC 612-... est indispensable). Sous chacune des touches 3 et 4 se trouve une LED destinée à des fonctions complémentaires.

□ Les commutateurs **2 et 3** définissent le temps pendant lequel l'image de la caméra reste visible sur le moniteur. Les commutateurs 2 et 3 n'ont une fonction que lorsque le commutateur 1 est sur ON (MARCHE) "Image"

Commutateur 2 OFF (ARRET) / 3 OFF (ARRET) 30 sec.

Commutateur 2 ON (MARCHE) / 3 OFF (ARRET) 1,0 mn
Commutateur 2 OFF (ARRET) / 3 ON (MARCHE) 1,5 mn
Commutateur 2 ON (MARCHE) / 3 ON (MARCHE) 2 mn

13 Bloc commutateurs DIL2
Le bloc commutateurs DIL2 permet de modifier la fonction des touches 1, 5 et 6. La fonction des touches 2 - 4 ne peut pas être modifiée.
Etat à la livraison
Commutateurs 1 et 3-5 sur ON (MARCHE), commutateur 2 sur OFF (ARRET).
14a Réglage conseillé du fonctionnement du HTCV 811-... sur le GC 612-...
14b Réglage conseillé du fonctionnement du HTCV 811-... en liaison avec le SFC 602-...

Commutateur 1 ON (MARCHE)
La touche 1 commute le relais lumière de la platine de rue (borne c/Li)
Commutateur 1 OFF (ARRET)
Touche 1 sans la fonction "Mettre la lumière".

Commutateur 2 ON (MARCHE)
La touche 1 sert de touche d'appel, lorsque le combiné est décroché, et de touche de commande lorsque le combiné est raccroché.
Commutateur 2 OFF (ARRET)
Touche 1 sans fonction d'appel et de commande.

□ Les commutateurs **1 et 2** ne doivent pas être tous les deux sur ON (MARCHE), car 2 fonctions ne se déclencheront pas en même temps.

Commutateur 3 ON (MARCHE)
La touche 5 déclenche la fonction d'appel et de commande pour SFC 602-... ou GC 612-... ; de plus, les bornes T5/T5 sont sans potentiel.

Commutateur 3 OFF (ARRET)
La touche 5 est sans potentiel aux bornes T5/T5, aucune fonction d'appel et de commande ne se déclenchera.

Commutateur 4 ON (MARCHE)
La touche 6 déclenche la fonction

d'appel et de commande pour SFC 602-... ou GC 612-... ; de plus, les bornes T6/T6 sont sans potentiel.

Commutateur 4 OFF (ARRET)

La touche 6 est sans potentiel aux bornes T6/T6, aucune fonction d'appel et de commande ne se déclenchera.

Commutateur 5 ON (MARCHE)

HTCV 811-... est utilisé sur la platine de rue. Les fonctions de commutation et de commande sont évaluées par l'intermédiaire de la platine de rue.

Commutateur 5 OFF (ARRET)

HTCV 811-... est utilisé pour les conversations internes sur le GC 612-... Les fonctions de commutation et de commande sont évaluées par l'intermédiaire du GC 612-... .

Sonneries

HTCV 811-... directement sur l'installation de base

Sonnette de porte d'entrée :
Sonnette 3 tons sans raccordement de la borne G, carillon 3 tons avec raccordement de la borne G
Sonnette de la porte d'appartement : Sonnette 2 tons

HTCV 811-... sur contrôleur de groupe GC 612-...

Sonnette de porte d'entrée : Carillon 3 tons
Appel interne : Sonnette 3 tons
Sonnette de la porte d'appartement : Sonnette 2 tons

15 Bloc commutateurs DIL1

Le bloc commutateurs DIL1 permet de modifier la fonction du secret de vision et le temps d'inertie du moniteur. Au moment de la livraison, les commutateurs 1-3 sont sur OFF.

Commutateur 1 en position MSS (secret de vision)

Secret de vision en service :

Le moniteur ne se met en marche que lorsque l'on sonne à la porte. Par l'intermédiaire de la mémoire d'images, l'image actuelle de la caméra ne peut pas être activée.

Commutateur 1 en position Bild

Secret de vision désactivé :

La touche 2 permet de mettre le moniteur en marche à tout moment. Cette fonction nécessite une installation complémentaire (alimentation de la caméra en tension continue). La touche 2 ne peut plus être utilisée pour sélectionner d'autres combinés intérieurs, dans le cas de conversations internes. S'il y a plusieurs appareils avec vidéo au sein d'une installation, il faut dimensionner l'alimentation vidéo en conséquence.

Mémoire d'images

La mémoire d'images de l'appareil peut mémoriser 28 images de la caméra de porte. Les images mémorisées dans l'appareil sont effacées après une panne de courant.

Réglage de la langue, de la date et de l'heure

Après la première mise en marche du moniteur, il faut choisir la langue. L'afficheur passe ensuite à l'entrée de la date et de l'heure.

Affectation des touches moniteur

L'entrée s'effectue par l'intermédiaire de la touche 5 voies se trouvant sous le moniteur. La touche d'entrée ronde, qui se trouve au centre, permet de mettre le moniteur en marche ou de valider une fonction sélectionnée.

Touche d'entrée



Les touches de commande à droite, à gauche, en haut et en bas permettent de naviguer dans les différents niveaux de menu.

Touches de commande



Différentes fonctions peuvent être affectées aux touches de commande, en fonction de l'affichage du moniteur.

Configuration du menu pour la première mise en service

La fonction des touches s'affiche sur la ligne se trouvant tout en bas du moniteur.

Carte SD

En haut de l'appareil, il est possible d'ajouter une carte mémoire SD d'une capacité mémoire de 32 MB à 2 GB; au moment de sa livraison, l'appareil est équipé d'une fausse-carte destinée à assurer sa protection contre la poussière.

La carte mémoire sert

- à augmenter la mémoire d'images interne à l'appareil et
- à transmettre les images à un PC à l'aide d'un lecteur correspondant.

Une carte SD permet de mémoriser jusqu'à 255 images au format *.tif à une résolution de 640 x 480 pixels et dans une taille de fichier de 1 MB environ. Lorsque l'emplacement mémoire est épuisé ou que le nombre maximum d'images est atteint, c'est toujours l'image la plus ancienne qui est écrasée.

Pour formater la carte mémoire SD, il faut utiliser le téléphone bus; s'il s'agit de la formater sur le PC, il faut utiliser le format FAT 16.

Carte SD	Nombre d'images, environ
32 MB	32
64 MB	64
128 MB	128
256 MB	255
512 MB	255
1 GB	255
2 GB	255

Les images en mémoire sont soumises, de la même façon que les photographies, aux droits d'auteur.

Accessoire pour HTCV 811-...

- ZTCV 811-... Accessoire table pour transformer un appareil mural en un appareil de table.

Caractéristiques techniques:

- Alimentation vidéo 20 – 30 V CC
- Intensité absorbée max. 200 mA
- Volume de la sonnerie : max. 83 dB (A)
- Moniteur couleur 8,8 cm (3,5")
- Charge de contact touches 5 et 6 : max. 15 V CA, 30 V CC 2 A

Affichage	Fonction
Sprache/Langue	Choix de la langue
Date/heure	Réglage automatique de l'heure d'été/l'heure normale La mémoire d'image passe automatiquement de l'heure d'été à l'heure normale. 2005-01-25 21:43:47 Réglage de la date et de l'heure actuelle.
Temporisation de démarrage	Le moniteur se met en marche d'une façon temporisée.
Temporisation de la mémoire	L'image se mémorise d'une façon temporisée. Une constitution correcte de l'image nécessite, pour des raisons techniques, 3 secondes environ avant que l'image ne soit mémorisée. Si des images ne se mémorisent que partiellement ou de façon incomplète, la constitution de l'image nécessite plus de temps. Il faut régler une valeur augmentée en conséquence.
Temporisation d'arrêt	Le moniteur s'arrête d'une façon temporisée. Si l'on n'effectue pas d'entrées, l'appareil s'arrête au bout de 20 secondes.
Dépannage	V1.00.1.00.00 Affichage du niveau du logiciel. Recevoir signal temps Information indiquant si le signal temps DCF77 est présent (possible seulement sur Siedle-Multi).
Image test en blanc	Affichage fond blanc
Image test en noir	Affichage fond noir.
Image test en couleur	Affichage fond en couleur.
Reset	On redémarre l'appareil. Les réglages mémorisés comme, p. ex., la luminosité ou la temporisation de mise en marche, demeurent. Les images qui sont mémorisées dans l'appareil s'effacent.
Etablir l'état à la livraison	Tous les réglages sont ramenés à l'état à la livraison.

- La1 et La2: 10=15 V CA
max. 10 mA, 105 x 277 x 45 mm
Mémoire d'images :
- 28 images dans la mémoire de l'appareil
- Carte SD de 32 MB à 2 GB
- max. 255 images possibles

- sur la carte SD
- Format des fichiers *.tif
- Structure des données FAT 16
- Résolution 640 x 480 pixels
- Dimensions L x H x P
105 x 277 x 45 mm

Installazione

Citofono di sistema comfort con monitor a colori per la citofonia e la comunicazione interna nel sistema 1+n

Funzioni:

- Chiamata, conversazione, video, apriporta e chiamata dal piano
- Monitor a colori 8,8 cm (3,5")
- Videomemoria integrata per 28 immagini, ampliabile con scheda SD
- Tasto luce e tasto apriporta, tasti per funzioni di commutazione e di comando
- Tacitazione di chiamata
- Selezione supplementare di utenti per comunicazione interna.
- Visualizzazione di stati di commutazione tramite 2 LED
- Tasto a 5 vie per videomemoria e funzione zoom
- Funzione di videomemoria

Tensione elettrica



Gli interventi di installazione, montaggio e assistenza agli apparecchi elettrici devono essere eseguiti esclusivamente da elettricisti specializzati.

Carica elettrostatica



In caso di contatto diretto con il circuito stampato, la carica elettrostatica può danneggiare irrimediabilmente l'apparecchio. Evitare, pertanto, un contatto diretto con il circuito stampato.

Kit di fornitura

- HTCV 811-... (piastra base e scatola con circuito stampato)
- Ricevitore
- Cordoncino elastico
- Scheda cieca per inserimento scheda SD
- Istruzioni per l'uso per l'utilizzatore finale
- Il presente opuscolo informativo sul prodotto

Montaggio

Spelare il cavo per circa 80 mm.

1 Altezza di montaggio raccomandata circa 1,50 m fino al centro dell'apparecchio.

2 Aprire l'apparecchio dalla parte posteriore; a tale scopo sbloccare la piastra base con la leva a scatto.

3 In caso di montaggio direttamente a parete, fissare la piastra base con 4 viti. Fare attenzione alla posizione di montaggio superiore.

4 In caso di montaggio su scatola di distribuzione, utilizzare i fori per le viti al centro dell'apparecchio. Fare attenzione alla posizione di montaggio superiore.

5 Eseguire l'installazione secondo lo schema elettrico. Collegare il cavo coassiale sul circuito stampato. Rimuovere la resistenza terminale sole se si esegue un collegamento "loop through" ad un ulteriore apparecchio.

6 I fili del cavo d'installazione devono essere alloggiati all'interno del vano di montaggio libero nella piastra base.

7 Inserire il connettore colorato del cordone elastico nella presa sulla scatola, facendolo scattare in posizione.

8 Inserire l'altra estremità del cordone elastico nel ricevitore facendo scattare il connettore. Il collegamento così ottenuto non è più reversibile.

9 Applicare la scatola sulla piastra base e chiudere con una leggera pressione.

Smontaggio

10 Per smontare la scatola spingere il blocco verso l'alto con un cacciavite ad intaglio. Il circuito stampato e il ricevitore rimangono in sede nella parte superiore della scatola.

Applicazione delle scritte

11 Le rispettive funzioni dei tasti possono essere indicate sulle apposite targhette per diciture. Il vetrino di copertura può essere sollevato lateralmente. I modelli delle diciture sono disponibili nel sito www.siedle.de nell'area download.

Installazione e messa in funzione

L'installazione e la messa in funzione sono descritte nel manuale del sistema 1+n (allegato all'alimentatore NG 602-...).

Assegnazione dei morsetti

1/7	= Collegamento sistema 1+n
G	= Collegamento filo + per suoneria elettronica
ERT	= Tasto di chiamata dal piano
La	= Assegnazione di La1 e La2
La1	= Comando lampada 1
La1	= Comando lampada 2
T5/T5	= Contatto a potenziale zero Tasto 5
T6/T6	= Contatto a potenziale zero Tasto 6
+M/-M	= Tensione di alimentazione Video 20 – 30 V DC
2	= comando distributore video o relè di commutazione video VAR 602-...

Messa in funzione

12 Assegnazione dei tasti dell'apparecchio.

A ricevitore agganciato, premendo i tasti 1 - 6 si attivano le funzioni di commutazione e di comando (è necessario il controller di comunicazione/comando a distanza SFC 602-...). A ricevitore sollevato, con i tasti 1 - 6 è possibile chiamare i citofoni di sistema all'interno dell'impianto (è necessario il controller di gruppo GC 612-...). Sia sotto il tasto 3 che 4 si trova un LED per funzioni supplementari.

□ Stabilire con l'interruttore **2 e 3** la durata di permanenza dell'immagine della telecamera sul monitor. L'interruttore 2 e 3 sono attivi solo se l'interruttore 1 è posizionato su ON "Immagine".

Interruttore 2 OFF / 3 OFF 30 sec.

Interruttore 2 ON / 3 OFF 1,0 min.

Interruttore 2 OFF / 3 ON 1,5 min.

Interruttore 2 ON / 3 ON 2 min.

13 Blocco interruttori DIL2

Il blocco interruttori DIL2 consente di modificare la funzione dei tasti 1, 5

e 6. La funzione dei tasti 2 - 4 non può essere modificata.

Alla consegna gli interruttori 1 e 3-5 sono impostati su ON, mentre gli interruttori 2 su OFF.

14a Impostazione raccomandata funzionamento dell'HTCV 811... sul GC 612-...

14b Impostazione raccomandata funzionamento dell'HTCV 811... in abbinamento all'SFC 602-...

Interruttore 1 ON

Il tasto 1 attiva il relè luce sul porto (morsetto c/Li).

Interruttore 1 OFF

Tasto 1 senza attivazione della funzione luce.

Interruttore 2 ON

Il tasto 1 funge da tasto di chiamata a ricevitore sollevato, mentre da tasto di comando a ricevitore agganciato.

Interruttore 2 OFF

Tasto 1 senza funzione di chiamata e di comando.

 Gli interruttori **1 e 2** non devono essere posizionati entrambi su ON, poiché non possono essere attivate contemporaneamente 2 funzioni.

Interruttore 3 ON

Il tasto 5 attiva la funzione di chiamata e di comando per l'SFC 602-... o il GC 612-...; inoltre, i morsetti T5/T5 sono a potenziale zero.

Interruttore 3 OFF

Il tasto 5 è a potenziale zero sui morsetti T5/T5, pertanto non vengono attivate funzioni di chiamata e di comando.

Interruttore 4 ON

Il tasto 6 attiva la funzione di chiamata e di comando per l'SFC 602-... o il GC 612-...; inoltre, i morsetti T6/T6 sono a potenziale zero.

Interruttore 4 OFF

Il tasto 6 è a potenziale zero sui morsetti T6/T6, pertanto non vengono attivate funzioni di chiamata e di comando.

Interruttore 5 ON

L'HTCV 811... viene comandato dal posto esterno. Le funzioni di commutazione e di comando vengono analizzate tramite il posto esterno.

Interruttore 5 OFF

L'HTCV 811... viene comandato per la comunicazione interna sul GC 612-... . Le funzioni di commutazione e di comando vengono analizzate tramite il GC 612...

Suonerie

HTCV 811... direttamente nell'installazione a montante

Suoneria del posto esterno: suoneria tritonale senza collegamento del morsetto G, suoneria elettronica tritonale con collegamento del morsetto G. Suoneria posto interno: suoneria bitonale

HTCV 811... sul controller di gruppo GC 612...

Suoneria del posto esterno: suoneria elettronica tritonale Chiamata interna: suoneria tritonale Suoneria posto interno: suoneria bitonale

15 Blocco interruttore DIL1. Il blocco interruttore DIL1 consente di modificare la funzione di videosegretario e il tempo di ritardo del monitor. Stato di fornitura degli interruttori 1-3 su OFF.

Interruttore 1 in posizione MSS

Videosegretario attivato:

Il monitor si accende solo se un visitatore suona al posto esterno. La videomemoria non permette di attivare l'immagine corrente della telecamera.

Interruttore 1 in posizione Bild

Videosegretario disattivato:

Il tasto 2 consente di attivare il monitor in ogni momento. Per questa funzione è indispensabile un impianto supplementare (alimentazione della telecamera con tensione continua). Il tasto 2 non può più essere utilizzato per la selezione di altri citofoni di sistema in conversa-

zioni interne. In caso di più apparecchi provvisti di video all'interno dello stesso impianto, occorre dimensionare opportunamente l'alimentazione video.

Videomemoria

La videomemoria dell'apparecchio può memorizzare 28 immagini della telecamera del posto esterno. In caso di caduta di tensione, le immagini memorizzate nell'apparecchio vengono cancellate.

Impostazione della lingua, della data e dell'ora

Dopo la prima accensione del monitor occorre selezionare la lingua. Successivamente, la visualizzazione passa all'inserimento di data e ora.

Assegnazione tasti del monitor

L'inserimento avviene tramite il tasto a 5 vie posto sotto il monitor. Il tasto d'inserimento tondo al centro permette di accendere il monitor oppure di confermare la funzione selezionata.

Tasto d'inserimento



I tasti di comando freccia destra, sinistra, su, giù permettono di navigare nei vari livelli di menu.

Tasti di comando



Ai tasti di comando è possibile assegnare diverse funzioni a seconda della visualizzazione del monitor. La funzione dei tasti è visualizzata nell'ultima riga in fondo del monitor.

Scheda SD

Nella parte superiore dell'apparecchio è possibile anche inserire una scheda di memoria SD con capacità di memoria da 32 MB a 2 GB; allo stato di fornitura è prevista una

Configurazione del menu per la prima messa in funzione

scheda cieca come protezione antipolvere.

La scheda di memoria serve

- per ampliare la videOMEMORIA interna all'apparecchio e
- per trasmettere le immagini su un PC con l'ausilio di un corrispondente lettore. Su una scheda SD è possibile memorizzare un massimo di 255 immagini in formato *.tif con risoluzione di 640 x 480 pixel e una dimensione del file di circa 1 MB. Quando lo spazio di memoria è esaurito oppure quando è stato raggiunto il numero massimo di immagini, viene sovrascritta sempre l'immagine più vecchia.

Per formattare la scheda di memoria SD, occorre utilizzare il citofono bus; se la scheda deve essere formattata sul PC, occorre utilizzare il formato FAT 16.

Scheda SD	Numero indic. immagini
32 MB	32
64 MB	64
128 MB	128
256 MB	255
512 MB	255
1 GB	255
2 GB	255

Le immagini memorizzate, alla stregua di fotografie, sono soggette ai diritti d'autore.

Accessori per HTCV 811-...

• Lo ZTCV 811-... è un accessorio da tavolo per la conversione da apparecchio a parete ad apparecchio da tavolo.

Dati tecnici

- Alimentazione video 20 – 30 V DC
- Potenza assorbita max. 200 mA
- Volume campanello: max. 83 dB (A)
- Monitor a colori 8,8 cm (3,5")
- Carico dei contatti tasti 5 e 6:
max. 15 V AC, 30 V DC 2 A
- La1 e La2: 10–15 V AC
max. 10 mA
- VideOMEMORIA:
- 28 immagini nella memoria dell'apparecchio
- Scheda SD da 32 MB a 2 GB
- Possibilità di max. 255 immagini

Visualizzazione display	Funzione
Lingua/Language	Selezione della lingua
Data/Ora	Passaggio automatico orario legale/orario estivo La videOMEMORIA commuta automaticamente da orario legale ad orario estivo e viceversa. 25-01-2005 21:43:47 Vengono impostate la data e l'ora effettiva.
Accensione temporizzata	Il monitor si accende in modo temporizzato.
Memorizzazione temporizzata	L'immagine viene memorizzata in modo temporizzato. Per motivi tecnici, la formazione corretta dell'immagine richiede circa 3 secondi prima che l'immagine venga memorizzata. Se le immagini vengono memorizzate solo in modo parziale o incompleto, la formazione dell'immagine richiede più tempo. Di conseguenza occorre impostare un valore più alto.
Spegnimento temporizzato	Il monitor si spegne in modo temporizzato. Se non viene eseguito alcun inserimento, l'apparecchio si spegne dopo 20 secondi.
Assistenza	V1.00.1.00.00 Visualizzazione della versione del software.
	Ricezione del segnale temporale Informazione sulla presenza del segnale temporale DCF77 (possibile solo per Siedle-Multi).
	Immagine di prova bianca Visualizzazione sfondo bianco
	Immagine di prova nera Visualizzazione sfondo nero
	Immagine di prova colorata Visualizzazione sfondo colorato
	Resettaggio L'apparecchio viene riavviato. Le impostazioni memorizzate, ad es. la luminosità o l'accensione temporizzata, rimangono invariate. Le immagini presenti nella memoria dell'apparecchio vengono cancellate.
	Ripristino dello stato di fornitura Tutte le impostazioni vengono resettate allo stato presente alla fornitura.

sulla scheda SD

- Formato file *.tif
- Struttura dati FAT 16
- Risoluzione 640 x 480 pixel
- Dimensioni (larg.xalt.xprof.)
105 x 277 x 45 mm

Installatie

Intercom Comfort met kleurenmonitor voor de deur- en interne telefonie in het 1+n-Systeem

Functies:

- Bellen, spreken, zien, deur openen en etage-oproep
- Kleurenmonitor 8,8 cm (3,5")
- Geïntegreerd beeldgeheugen voor 28 beelden, uit te breiden met SD-kaart
- Deuropener- en licht-toets, toetsen voor schakel- en stuurfuncties
- Oproepuitschakeling
- Extra keuze van toestellen voor intern spraakverkeer.
- Weergave van schakelstanden via 2 LED's
- 5-weg toets voor beeldgeheugen en zoomfunctie
- Beeldgeheugenfunctie

Electrische spanning



Inbouw, montage en onderhoudswerkzaamheden aan elektrische apparaten mogen uitsluitend door een elektrovakman worden uitgevoerd.

Elektrostatische lading



Door elektrostatische lading kan bij een direct contact met de printplaat het apparaat worden vernietigd. Vermijdt u daarom het directe aanraken van de printplaat.

Leveringsomvang

- HCTV 811... (basisplaat en behuizing met printplaat)
- Hoorn
- Spiraalkabel
- Afdekking voor SD-kaartinvoer
- Gebruikershandleiding voor de eindgebruiker
- deze productinformatie

Montage

Kabel op ca. 80 mm afmantelen.

- 1 Aanbevolen inbouwhoogte ca. 1,50 m tot midden van het apparaat.
- 2 Apparaat vanaf de achterzijde openen; daarvoor de basisplaat met de rustpal ontgrendelen.
- 3 Bij montage direct op de muur met 4 schroeven bevestigen. Let op de inbouwpositie boven/top.
- 4 Bij montage op schakeldoos de schroefopeningen in het midden van het apparaat gebruiken. Let op de inbouwpositie boven/top.
- 5 Installatie volgens AS-schema uitvoeren. Coax-kabel op de printplaat aansluiten. Afsluitweerstand alleen verwijderen, indien naar een verder apparaat wordt doorgelust.

- 6 De adres van de installatiekabel dienen binnen de vrije installatierruimte in de basisplaat te worden verborgen.
- 7 Gekleurde stekker van de spiraalkabel in de bus op de behuizing insteken, de stekker dient hoorbaar op zijn plaats te klikken.
- 8 Andere eind van de spiraalkabel in de hoorn insteken, tot de stekker op zijn plaats zit. De verbinding is niet meer los te maken.
- 9 Behuizing boven op de basisplaat hangen en met lichte druk sluiten.

Demontage

- 10 Voor het afnemen van de behuizing met een platte schroevendraaier de vergrendeling naar boven drukken. Printplaat en hoorn blijven in de bovenkant van de behuizing.

Belettering

- 11 Het beletteringsveld kan met de toetsfuncties overeenkomstig worden beschreven. Het kijkglaasje kan zijdelings worden afgенomen. Informatie voor de beschrijving onder www.siedle.de in het downloadbereik.

Installatie en ingebruikname

De installatie en ingebruikname zijn in het systeemhandboek 1+n-

Techniek beschreven (meegeleverd bij de voeding NG 602-...).

Klemmenindeling

- | | |
|-------|--|
| 1/7 | = aansluiting 1+n-Systeem |
| G | = aansluitingader + voor gong |
| ERT | = Etage-oproptoets |
| La | = Bron van La1 en La2 |
| La1 | = aansturing lamp 1 |
| La2 | = aansturing lamp 2 |
| T5/T5 | = contact potentiaalvrij Toets 5 |
| T6/T6 | = contact potentiaalvrij Toets 6 |
| +M-M= | Verzorgingsspanning Video 20 – 30 V DC |
| 2 | = aansturing videoverdeler of Video-Aanschakelrelais VAR 602-... |

Ingebruikname

- 12 Toetsenindeling van het apparaat. Drukken van de toetsen 1 - 6 voert bij opgelegde hoorn schakel- en stuurfuncties uit (schakel-/lafstandstuur-controller SFC 602-... vereist). Bij opgenomen hoorn worden met de toetsen 1 - 6 intercoms binnen de installatie gebeld (Groepen-Controller GC 612-... vereist). Onder toets 3 en 4 bevinden zich LED's voor extra functies.

- Schakelaar **2 en 3** bepalen, hoe lang het beeld van de camera op de monitor te zien is. Schakelaar 2 en 3 hebben alleen een functie indien schakelaar 1 op AAN "Beeld" staat

Schakelaar 2 UIT / 3 UIT 30 sec.
Schakelaar 2 AAN / 3 UIT 1,0 min.
Schakelaar 2 UIT / 3 AAN 1,5 min.
Schakelaar 2 AAN / 3 AAN 2 min.

- 13 Met het schakelaarblok DIL2 kan de functie van de toetsen 1, 5 en 6 worden veranderd. De functie van de toetsen 2 - 4 kan niet veranderd worden.

Leveringstoestand
Schakelaar 1 en 3-5 op ON, schakelaar 2 op OFF.

14a Aanbevolen instelling gebruik van de HTCV 811-... op de GC 612-...

14b Aanbevolen instelling gebruik van de HTCV 811-... in verbinding met SFC 602-...

Schakelaar 1 AAN

Toets 1 schakelt lichtrelais op de deurluidspreker (klem c/Li)

Schakelaar 1 UIT

Toets 1 zonder lichtfunctie inschakelen.

Schakelaar 2 AAN

Toets 1 dient bij opgenomen hoorn als oproeptoets, bij opgelegde hoorn als stuertoets.

Schakelaar 2 UIT

Toets 1 zonder oproep- of stuurfunctie.

Schakelaars **1 en 2** mogen niet beiden op AAN staan, omdat gelijktijdig geen 2 functies kunnen worden uitgevoerd.

Schakelaar 3 AAN

Toets 5 voert oproep- en stuurfuncties uit voor SFC 602-... of GC 612-... ; bovendien zijn de klemmen T5/T5 potentiaalvrij.

Schakelaar 3 UIT

Toets 5 is op de klemmen T5/T5 potentiaalvrij, er worden geen oproep- en stuurfuncties uitgevoerd.

Schakelaar 4 AAN

Toets 6 voert oproep- en stuurfuncties uit voor SFC 602-... of GC 612-... ; bovendien zijn de klemmen T6/T6 potentiaalvrij..

Schakelaar 4 UIT

Toets 6 is op de klemmen T6/T6 potentiaalvrij, er worden geen oproep- en stuurfuncties uitgevoerd.

Schakelaar 5 AAN

HTCV 811-... wordt op het deurstation gebruikt. Schakel- en stuurfuncties worden via het deurstation uitgevoerd.

Schakelaar 5 UIT

HTCV 811-... wordt voor intern spreekverkeer op de GC 612-... gebruikt. Schakel- en stuurfuncties worden via de GC 612-... gebruikt.

Beltonen

HTCV 811-... direct op de staminstallatie

Huisdeurbel: 3-toon-bel zonder aansluiting op de klem G, 3-toongong met aansluiting van klem G
Woningdeurbel: 2-toon-bel

HTCV 811-... op Groepen-Controller GC 612-...

Huisdeurbel: 3-toon-gong
Interne oproep: 3-toon-bel
Woningdeurbel: 2-toon-bel

15 Schakelaarblok DIL1

Met het schakelaarblok DIL1 kan de functie van de meekijkblokkering en de nalooptijd van de monitor veranderd worden.

Afleveringstoestand van de schakelaars 1-3 op UIT.

Schakelaar 1 in stand MSS

*Meekijkblokkering ingeschakeld:
De monitor schakelt alleen bij bellen in op de deur. Via het beeldgeheugen kan het actuele beeld van de camera niet worden ingeschakeld.*

Schakelaar 1 in stand Bild

*Meekijkblokkering uitgeschakeld:
Met toets 2 kan de monitor op ieder moment worden ingeschakeld. Voor deze functie is een extra installatie vereist (verzorging van de camera met voortdurende spanning).
Toets 2 kan niet meer voor de keuze van andere intercoms bij interne gesprekken worden gebruikt.
Bij meerdere apparaten met video binnen een installatie moet de video-verzorging overeenkomstig zijn gedimensioneerd.*

Beeldgeheugen

Het beeldgeheugen van het apparaat kan 28 beelden van de deurcamera opslaan. In het apparaat opgeslagen beelden zijn na een spanningsuitval gewist.

Taal, datum en tijd instellen

Na het eerste inschakelen van de monitor dient de taal te worden gekozen. Aansluitend wisselt de weergave naar de invoer dan datum en tijd.

Toetsenbezetting monitor

De invoer geschiedt via de 5-weg-toets onder de monitor. Met de ronde invoer-toets in het midden worden monitor ingeschakeld of een gekozen functie bevestigd.
Invoer-toets



Met de stuurotoetsen rechts, links, boven en onder vindt de navigatie binnen de menu-niveau's plaats.
Stuur-toetsen



De stuurotoetsen kunnen afhankelijk van de weergave van de monitor met verschillende functies bezet zijn. De functie van de toetsen is in de onderste regel van de monitor ingevoegd.

SD-kaart

Op de bovenkant van het apparaat kan bovendien een SD-geheugengaart met een geheugencapaciteit van 32 MB tot 2 GB worden geplaatst, bij uitlevering is een afdekking als stofbescherming geplaatst. De geheugengaart dient • als uitbreiding van het interne beeldgeheugen van het apparaat en • voor overdracht van de beelden naar een PC met behulp van een passend leesapparaat. Op een SD-kaart kunnen maximaal 255 beelden in het *.tif formaat met een resolutie van 640 x 480 pixels en een bestandsgrootte van ca. 1 MB worden opgeslagen. Wanneer het geheugen gevuld is of het maximale aantal beelden bereikt is, wordt altijd het oudste beeld overschreven.

Menu-configuratie voor de eerste gebruikname

SD-kaart	Aantal ca. beelden
32 MB	32
64 MB	64
128 MB	128
256 MB	255
512 MB	255
1 GB	255
2 GB	255

Voor het formatteren van de SD-geheugenkaart dient de Bus-Telefoon gebruikt te worden; indien deze op een PC geformatteerd wordt, moet het FAT 16 formaat worden gebruikt.

Opgeslagen beelden zijn evenals foto's onderhevig aan copyright.

Accessoires voor HTCV 811...

- ZTCV 811-... Accessoire-Tafel voor de ombouw van wandapparaat naar tafelapparaat.

Technische gegevens

- Verzorging video 20 – 30 V DC
- Stroomverbruik max. 200 mA
- Belvolume: max. 83 dB (A)
- Kleurenmonitor 8,8 cm (3,5")
- Contactbelasting toetsen 5 en 6: max. 15 V AC, 30 V DC 2 A
- La1 en La2: 10–15 V AC max. 10 mA

Beeldgeheugen:

- 28 beelden in het apparaatgeheugen
- SD-kaart van 32 MB - 2 GB
- Max. 255 beelden op SD-kaart mogelijk
- Bestandsformaat *.tif
- Datastructuur FAT 16
- Resolutie 640 x 480 pixels
- Afmetingen B x H x T 105 x 277 x 45 mm

Display-weergave	Functie
Taal/Language	Keuze van de taal
Datum/tijd	Automatische zomer/wintertijd Beeldgeheugen stelt de tijd automatisch in van zomer- op wintertijd. 2005-01-25 21:43:47 Datum en actuele tijd worden ingesteld.
Inschakelvertraging	Monitor schakelt aan met tijdvertraging.
Opslagvertraging	Beeld wordt opgeslagen met tijdvertraging. Til en korrekt billedopbygning behoeft der teknisk betinget ca. 3 sekunder, inden billede gemmes. Wanneer beelden slechts gedeeltelijk of onvolledig worden opgeslagen, benodigt de beeldopbouw meer tijd. De waarde dient overeenkomstig hoger te worden ingesteld.
Uitschakelvertraging	Monitor schakelt uit met tijdvertraging. Indien geen invoer volgt, schakelt het apparaat zich na 20 seconden uit.
Service	V1.00.1.00.00 Weergave van de softwareversie.
Tijdsignal ontvangen	Informatie, of het tijdsignal DCF77 aanwezig is (alleen bij Siedle-Multi mogelijk).
Testbeeld wit	Weergave witte achtergrond
Testbeeld zwart	Weergave zwarte achtergrond
Testbeeld kleur	Weergave kleuren achtergrond
Reset	Het apparaat wordt opnieuw gestart. Opgeslagen instellingen zoals bijv. helderheid of inschakelvertraging blijven behouden. Beelden, die in het apparaat zijn opgeslagen, worden gewist.
Afleveringstoestand herstellen	Alle instellingen worden in de afleveringstoestand teruggezet.

Installation

Comfort-hustelefon med farvemonitor til dør- og intern telefoni i 1+n-system

Funktioner:

- Opkald, tale, video, døråbning og etageopkald
- Farvemonitor 8,8 cm (3,5")
- Integreret billedhukommelse til 28 billeder, kan udvides ved hjælp af SD-kort
- Døråbner- og lampetast, taster til koblings- og styrefunktioner
- Opkaldsfrekobling
- Ekstra valg af abonnementer til intern kommunikation
- Visning af koblingstilstande med 2 lysdioder
- 5-vejs-tast til billedhukommelse og zoomfunktion
- Billedhukommelsesfunktion

Forsyningsspænding



Tislutning, montage og service af elektriske enheder må kun udføres af en autoriseret elinstallatør.

Elektrostatisk opladning



Elektrostatisk opladning kan øde-lægge enheden ved direkte kontakt med printpladen, Undgå derfor direkte berøring af printpladen.

Leveringsomfang

- HTCV 811-... (bundplade og kabinet med printplade)
- Telefonrør
- Spiralsnøre
- Tomt kort til SD-kortport
- Betjeningsvejledning til slutbrugeren
- Denne produktinformation

Montage

ca. 80 mm kabel afisoleres.

1 Anbefalet monteringshøjde ca. 1,50 m til enhedens midte.

2 Enheden åbnes fra bagsiden ved at

løsne bundpladen med låsearmen.

3 Ved montering direkte på væg fastgøres bundpladen med 4 skruer. Det er vigtigt at være opmærksom på rigtig placering af enhedens overkant.

4 Ved montering på tilslutningsdåse anvendes skruébænderne i enhedens midte. Det er vigtigt at være opmærksom på rigtig placering af enhedens overkant.

5 Installationen foretages ifølge monteringsdiagram. Koaksialkablet tilsluttes på printpladen. Slutmodstanden fjernes kun, hvis der foretages gennemslojfning til en yderligere enhed.

6 Installationskablets ledere skal opbevares i hulrummet i bundpladen.

7 Det farvede stik på spiralsnøren indføres i stikket på kabinetet; der skal høres et klik, når stikket trykkes på plads.

8 Spiralsnørens anden ende trykkes på plads i telefonrøret. Forbindelsen kan ikke løsnes igen.

9 Kabinetet isættes foroven på bundpladen og lukkes med et let tryk.

Afmontering

10 For at afmontere kabinetet trykkes låsemekanismen opad med en kærsvruetrækker. Printplade og telefonrør forbliver på kabinet-overdelen.

Skriftservice

11 En beskrivelse af de enkelte tastefunktioner kan anføres i skriftfeltet. Vinduet kan løftes op i siden. Tekstsakbeloner findes under downloads på www.siedle.dk.

Installation og idriftsætning

Installation og idriftsætning er beskrevet i Systemhåndbogen 1+n-teknik (vedlagt strømforsyningen NG 602-...).

Klemmebestykning

- | | |
|-----|--------------------------------|
| 1/7 | = Tilslutning 1+n-system |
| G | = Tilslutning leder + til gong |
| ERT | = Etageringetast |
| La | = Reference for La1 og La2 |
| La1 | = Styring af lampe 1 |

La2 = Styring af lampe 2

T5/T5 = Potentialfri kontakt
Tast 5

T6/T6 = Potentialfri kontakt
Tast 6

+M/-M= Forsyningsspænding
Video 20 – 30 V DC

2 = Styring videofordeler eller
videoaktivéringsrelæ
VAR 602-...

Ibrugtagning

12 Programmering af enheden. Ved aktivering af tasterne 1-6 med røret lagt på udføres koblings- og styrefunktioner (styrings-/fjernstyringscontroller SFC 602-... påkrævet).

Når røret er løftet, foretages der interne opkald, når tasterne 1-6 betjenes (gruppe-controller GC 612-... påkrævet). Under hver af tasterne 3 og 4 er der anbragt en lysdiode til ekstrafunktioner.

□ Med kontakt **2 og 3** bestemmes det, hvor længe kamera-billedet ses på monitoren. Kontakt 2 og 3 fungerer kun, når kontakt 1 står på ON "billede".

Kontakt 2 OFF / 3 OFF 30 sek.

Kontakt 2 ON / 3 OFF 1,0 min.

Kontakt 2 OFF / 3 ON 1,5 min.

Kontakt 2 ON / 3 ON 2 min.

13 Kontaktblok DIL2

Med kontaktblokken DIL2 er det muligt at ændre funktion for tasterne 1, 5 og 6. Det er ikke muligt at ændre funktionen for tasterne 2-4.

Leveringsindstilling

Kontakt 1 og 3-5: ON, kontakt 2: OFF.

14a Anbefalet indstilling

Drift af HTCV 811-... på GC 612-...

14b Anbefalet indstilling

Drift af HTCV 811-... i forbindelse med SFC 602-...

Kontakt 1 ON

Tast 1 aktiverer lysrelæt på dørstationen (klemme c/Li)

Kontakt 1 OFF Tast 1 uden funktionen lys.	af klemme G. Ringeklokke til lejlighedsdør: 3-tone-ringeklokke.	Den runde indtastningstast i midten kan benyttes til at tilkoble monitoren eller bekræfte en valgt funktion.																
Kontakt 2 ON Tast 1 fungerer som opkaldstast, når røret er taget af, og som styretast, når røret er lagt på.	HTCV 811... på gruppe-controller GC 612... Ringeklokke til gadedør: 3-klangs-gong. Internt opkald: 3-tone-ringeklokke Ringeklokke til lejlighedsdør: 3-tone-ringeklokke.	Indtastningstast 																
Kontakt 2 OFF Tast 1 uden opkalds- og styrefunktion.	15 Kontaktblok DIL1 Med kontaktblokken DIL1 kan funktionen medsespærre og monitoren efterløbstid ændres. Kontakternes 1-3 leveringsindstilling på OFF.	Styretaster 																
Kontakt 3 ON Tast 5 udløser opkalds- og styrefunktioner på SFC 602... eller GC 612... . Klemmerne T5/T5 er desuden potentialfrie.	Kontakten 1 i positionen MSS Medsespærre tilkoblet: Monitoren kobler kun til, når der ringes på døren. Kameraets aktuelle billede kan ikke tilkobles via billedhukommelsen.	Styretasterne kan programmeres med forskellige funktioner alt efter monitorvisningen. Tasternes funktion ses på monitoren nederste linje.																
Kontakt 3 OFF Tast 5 er potentialfri på klemmerne T5/T5, der udløses ingen opkalds- og styrefunktioner.	Kontakten 1 i positionen Bild Medsespærre frakoblet: Monitoren kan til enhver tid aktiveres med tasten 2. Denne funktion forudsætter ekstra installation (konstant spændingsforsyning til kameraet). Tasten 2 kan ikke længere benyttes til valg af andre hustelefoner ved interne samtaler. Ved flere enheder med video i ét anlæg skal strømforsyningen til videoen være dimensioneret tilsvarende.	SD-hukommelseskort Der kan desuden isættes et SD-hukommelseskort øverst i enheden med en lagerkapacitet på 32MB til 2 GB; ved leveringen er der isat et tomt kort som beskyttelse mod stov. Med hukommelseskortet <ul style="list-style-type: none"> • udvides modulets interne billedhukommelse, og • billeder kan overføres til en computer ved hjælp af en passende læseenhed. På et SD-kort kan gemmes op til 255 billeder i *.tif-format med en oppløsning på 640 x 480 pixel og en filstørrelse på ca. 1 MB. Hvis billedlagret er fyldt eller det maksimale antal billeder nået, slettes det ældste gemte billede. Bustelefonen skal benyttes ved formateringen af SD-hukommelseskortet; hvis formateringen sker på computeren, anvendes formatet FAT 16.																
Kontakt 4 ON Tast 6 er potentialfri på klemmerne T6/T6, der udløses ingen opkalds- og styrefunktioner.	Billedhukommelse Enhedens hukommelse kan gemme dørkameraets sidste 28 billeder. Billeder, som er gemt i enheden, slettes i tilfælde af strømsvigt.																	
Kontakt 4 OFF Tast 6 er potentialfri på klemmerne T6/T6, der udløses ingen opkalds- og styrefunktioner.	Indstilling af sprog, dato og klokkeslæt. Når monitoren tilkobles første gang, skal der vælges sprog. Derefter skifter visning til indtastning af dato og klokkeslæt.																	
Kontakt 5 ON HTCV 811... sluttet til dørstationen. Koblings- og styrefunktioner behandles gennem dørstationen.	Programmering af monitoren Indtastningen sker ved hjælp af 5-vejstasten under monitoren.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>SD-Karte</th> <th>Anzahl ca. Bilder</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>32 MB</td> <td>32</td> </tr> <tr> <td>64 MB</td> <td>64</td> </tr> <tr> <td>128 MB</td> <td>128</td> </tr> <tr> <td>256 MB</td> <td>255</td> </tr> <tr> <td>512 MB</td> <td>255</td> </tr> <tr> <td>1 GB</td> <td>255</td> </tr> <tr> <td>2 GB</td> <td>255</td> </tr> </tbody> </table>	SD-Karte	Anzahl ca. Bilder	32 MB	32	64 MB	64	128 MB	128	256 MB	255	512 MB	255	1 GB	255	2 GB	255
SD-Karte	Anzahl ca. Bilder																	
32 MB	32																	
64 MB	64																	
128 MB	128																	
256 MB	255																	
512 MB	255																	
1 GB	255																	
2 GB	255																	
Ringetoner HTCV 811... direkte på hovedkablet Ringeklokke til gadedør: 3-tone-ringeklokke uden tilslutning af klemme G, 3-klangs-gong med tilslutning																		

Menukonfiguration første gang enheden tages i brug

Gemte billeder er ligesom fotografier beskyttet af ophavsretten.

Tilbehør til HTCV 811-...

- ZTCV 811-... bordkonsol til ombygning fra vægmodel til bordmodel.

Tekniske data

- Strømforsyning video 20 – 30 V DC
- Maks. strømforbrug: 200 mA
- Ringelydstyrke: maks. 83 dB (A)
- Farvemonitor 8,8 cm (3,5")
- Kontaktbelastning af tasterne 5 og 6: maks. 15 V AC, 30 V DC 2 A
- La1 og La2: 10-15 V AC
maks. 10 mA
- Billedhukommelse:
 - 28 billeder i enhedens hukommelse
 - SD-kort fra 32 MB - 2 GB
 - maks. 255 billeder på SD-kort
 - filformat *.tif
 - datastruktur FAT 16
 - oplosning 640 x 480 pixel
 - Mål b x h x d
105 x 277 x 45 mm

Displayvisning	Funktion
Sprog	Valg af sprog.
Dato/klokkeslæt	Automatisk sommer-/normaltid Billedhukommelsen stiller automatisk om fra sommer- til normaltid. 2005-01-25 21:43:47 Indstilling af dato og aktuelt klokkeslæt.
Forsinket tilkobling	Monitoren tilkobles med tidsforsinkelse.
Forsinket hukommelse	Billede gemmes med tidsforsinkelse. Av tekniska skäl behövs det ungefärlig 3 sekunder för att bilden ska kunna byggas upp korrekt, innan bilden sparas. Hvis billeder kun gemmes delvist eller ufuldstændigt, tager billedopbygningen längre tid. I så fald skal indstillingen varetas tilsvarande större.
Forsinket frakobling	Monitoren frakobles med tidsforsinkelse. Hvis der ikke sker indtastninger, frakobles enheden efter 20 sekunder.
Service	V1.00.1.00.00 Visning af softwareversion.
Modtagelse af tidssignal	Information, om tidssignalet DCF77 sendes (kun muligt ved Siedle-Multi).
Testbillede, hvidt	Visning med hvid baggrund.
Testbillede, sort	Visning med sort baggrund.
Testbillede i farver	Visning med farvet baggrund.
Reset	Enheden genstartes. Gemte indstillinger, som f.eks. lysstyrke eller forsinket tilkobling oprettholdes. Billeder, som er gemt i enheden, slettes.
Genopret leveringsindstilling	Alle indstillinger nulstilles til leveringsindstillingen.

Installation

Hustelefon Comfort med färgmonitor för dörr- och interntelefoni i 1+n-systemet

Funktioner:

- Anropa, tala, se, öppna dörren och våningsplansanrop
- Färgmonitor 8,8 cm (3,5")
- Integrerat bildminne för 28 bilder, kan utvidgas med SD-kort
- Dörröppnings- och ljusknapp, knappar för kopplings- och styrfunktioner
- Avstängning av anropet
- Ytterligare val av deltagare för den interna samtalstrafiken.
- Indikering av kopplingstillstånd via 2 lysdioder
- 5-vägsnapp för bildminne och zoomfunktion
- Bildminnesfunktion

Elektrisk spänning



Installation, montering och servicearbeten på elektriska apparater får utföras endast av behörig eltekniker.

Elektrostatisk laddning



När elektrostatisk laddning kommer i direkt kontakt med kretskortet, kan apparaten förstöras. Undvik därfor att direkt beröra kretskortet.

Leveransomfång

- HTCV 811-... (grundplatta och hölje med kretskort)
- Hörlur
- Spiralsladd
- Blindkort för SD-kortinsats
- Bruksanvisning för slutkunderna
- Denna produktinformation

Montering

Skala av ungefär 80 mm på kabeln.

1 Rekommenderad monteringshöjd ca 1,50 m till mitten på apparaten.

2 Öppna apparaten från baksidan; för detta, läs upp grundplattan med

spärrspaken.

- 3 Vid montering direkt på väggen, sätt fast grundplattan med 4 skruvar. Beakta monteringsläget **Öben/Top (Upp)**.
- 4 Vid montering på kopplingsdosa, använd skruvöppningarna mitt på apparaten. Beakta monteringsläget **Öben/Top (Upp)**.
- 5 Utför installationen enligt anslutningschematic. Anslut koaxialkabeln på kretskortet. Ta bort slutmotståndet bara när slingan går vidare till ytterligare en apparat.

6 Installationskabelns ledare måste stoppas in i det fria installationsutrymmet i grundplattan.

7 För in spiralsladdens färgade stickkontakt i jacket på höljet, det ska höras att stickkontakten snäpper fast.

8 Stick in spiralsladdens andra ände i hörluren tills stickkontakten snäpper fast. Det går sedan inte att lösgöra förbindningen.

9 Häng fast höljet upptill på grundplattan och stäng genom att lätt trycka till det.

Demontering

- 10 För att ta av höljet, tryck låsningen uppåt med hjälp av en vanlig skruvmejsel. Kretskortet och hörluren blir kvar på höljets överdel.

Påskrift

- 11 Med hjälp av knappfunktionerna kan textfältet markeras med passande text. Den genomskinliga skivan kan lyftas från sidan. Förslag för markeringen finns i nedladdningszonen under www.siedle.de.

Installation och idrifttagning

Installationen och idrifttagningen beskrivs i systemhandboken 1+n-teknik (ligger tillsammans med nätaggregat NG 602-...).

Klämtilldelning

- | | |
|-----|------------------------------------|
| 1/7 | = Anslutning 1+n-system |
| G | = Anslutning ledare + för gonggong |
| ERT | = Våningsplansknapp |
| La | = Beträffar La1 och La2 |
| La1 | = Styrning lampa 1 |
| La2 | = Styrning lampa 2 |

T5/T5 = Potentialfri kontakt

Knapp 5

T6/T6 = Potentialfri kontakt

Knapp 6

+M-M= Försörjningsspänning
Video 20 – 30 V DC

2 = Styrning videofördelare
eller videopåkopplingsrelä
VAR 602-...

IDrifttagning

12 Apparatens knapp tilldelning.

När knapparna 1 - 6 trycks in och hörluren är pålagd, utlöses kopplings- och styrfunktioner.
(Kopplings-/fjärrstyrnings-controller SFC 602-... krävs).

När hörluren är avlyft, är det möjligt att ringa till hustelefonerna inom anläggningen med knapparna 1 - 6. (Grupp-controller GC 612-... krävs). Under var och en av knapparna 3 och 4 befinner sig en lysdiod för extra funktioner.

Omkopplarna **2 och 3**

bestämmer hur länge kamerans bild kan ses på monitorn.
Omkopplarna 2 och 3 har denna funktion endast när omkopplaren 1 står på ON "Bild".

Omkopplare 2 OFF / 3 OFF

30 sek.

Omkopplare 2 ON / 3 OFF

1,0 min.

Omkopplare 2 OFF / 3 ON

1,5 min.

Omkopplare 2 ON / 3 ON

2 min.

13 Kopplingsblock DIL2

Med kopplingsblocket DIL2 är det möjligt att ändra funktionen för knapparna 1, 5 och 6. Funktionerna för knapparna 2 - 4 kan inte ändras.
Leveranställstånd

Omkopplare 1 och 3-5 på ON,
omkopplare 2 på OFF.

14a Rekommenderad inställning vid drift av HTCV 811-... på GC 612-...

14b Rekommenderad inställning vid drift av HTCV 811-... tillsammans med SFC 602-...

Omkopplare 1 ON

Knapp 1 kopplar på ljusrelät på

dörrhögtalen (klämma c/Li)	3-tons-ringklocka utan anslutning av klämma G; 3-tons-gongong med anslutning av klämma G Ringklocka för väningsdörr: 2-tons-ringklocka	Knapp tilldelning monitor Inmatningen sker med 5-vägsknappen under monitorn. Med den runda inmatningsknappen i mitten kopplas monitorn på eller utvald funktion bekräftas.
Omkopplare 1 OFF Knapp 1 utan funktionen koppla ljuset.	HTCV 811... på grupp-controllern GC 612... Ringklocka för husdörr: 3-tons-gongong Internt anrop: 3-tons-ringklocka Ringklocka för väningsdörr: 2-tons-ringklocka	Inmatningsknapp 
Omkopplare 2 ON När hörluren är avlyft, tjänar knapp 1 som anropsknapp; när hörluren är pålagd som styrknapp.	15 Kopplingsblock DIL1 Meditittarspärrens funktion och monitorns fördräjningstid kan ändras med kopplingsblocket DIL1. Leveranställstånd för omkopplare 1-3 på OFF.	Navigationsen i menylinvåerna sker med styrknapparna höger, vänster, upp och ner.
Omkopplare 2 OFF Knapp 1 utan funktionen anrops- och styrknapp.	Omkopplare 1 på läget MSS Meditittarspärren är påkopplad: Monitorn kopplas på endast när det ringar på dörren. Kamerans aktuella bild kan inte kopplas på via bildminnet.	Styrknappar 
 Omkopplarna 1 och 2 får inte båda två stå på ON, eftersom 2 funktioner inte kan utlösas samtidigt.	Omkopplare 1 på läget Bild Meditittarspärren är fränkopplad: Monitorn kan alltid kopplas på med hjälp av knapp 2. Denna funktion kräver en extra installation. (Försörjning av kameran med kontinuerlig spänning). Knapp 2 kan inte längre användas för att välja andra hustelefoner vid interna samtal. Om det finns flera apparater med video i anläggningen, så måste försörjningen till videon vara tillräckligt dimensionerad.	Styrknapparna kan vara tilldelade olika funktioner beroende på monitorns indikering. Knapparnas funktion visas i den understa raden på monitorn.
Omkopplare 3 ON Knapp 5 utlöser anrops- och styrfunktionen för SFC 602... eller GC 612...; dessutom är klämmorna T5/T5 potentialfria.	Bildminne Apparatens bildminne kan spara 28 bilder från dörrkameran. Vid spänningsavbrott raderas bilderna som är sparade i apparaten.	SD-kort På apparatens ovansida är det möjligt att dessutom sticka in ett SD-minneskort med en minneskapacitet på 32 MB till 2 GB; vid leveransen har ett blindkort stuckits in som skydd mot damm. Minneskortet används • för att utöka apparatens interna bildminne och • för att överföra bilderna till en PC med hjälp av en passande läsare. På ett SD-kort är det möjligt att spara maximalt 255 bilder i formatet *.tif med en upplösning på 0 x 480 pixel och en filstorlek på ungefärligen 1 MB. När minnesplatsen är full eller det maximala antalet bilder har uppnåtts, överskrivs alltid den äldsta bilden.
Omkopplare 3 OFF På klämmorna T5/T5 är knapp 5 potentialfri, inga anrops- eller styrfunktioner utlösas.	Inställning av språk, datum och klockslag Först gången som monitorn kopplas på måste språket väljas. Sedan växlar indikeringen till inmatningen av datumet och klockslaget.	För formateringen av SD-minneskortet ska buss-telefonen användas; när det ska formateras på en PC, måste formatet FAT 16 användas.
Omkopplare 4 ON Knapp 6 utlöser anrops- och styrfunktionen för SFC 602... eller GC 612...; dessutom är klämmorna T6/T6 potentialfria.		
Omkopplare 4 OFF På klämmorna T6/T6 är knapp 6 potentialfri, inga anrops- eller styrfunktioner utlösas.		
Omkopplare 5 ON HTCV 811... används vid dörrstationen. Kopplings- och styrfunktionerna utvärderas via dörrstationen.		
Omkopplare 5 OFF HTCV 811... används för den interna samtalsstrafiken på GC 612... Kopplings- och styrfunktionerna utvärderas via GC 612...		
Ringsignaler HTCV 811... direkt på staminstallationen Ringklocka för husdörr:		

Menykonfiguration för den första idrifttagningen

SD-kort	Ungefärligt antal bilder
32 MB	32
64 MB	64
128 MB	128
256 MB	255
512 MB	255
1 GB	255
2 GB	255

De sparade bilderna är, liksom fotografier, underkastade upphovsrätten.

Tillbehör för HTCV 811...

- ZTCV 811... Tillbehörsbord för omrustningen från väggapparat till bordsapparat.

Tekniska data

- Försörjning video 20 – 30 V DC
- Strömförbrukning max. 200 mA
- Ringsignalens ljudstyrka: max. 83 dB (A)
- Färgmonitor 8,8 cm (3,5")
- Kontaktbelastning knappar 5 och 6: max. 15 V AC, 30 V DC 2 A
- La1 och La2: 10–15 V AC max. 10 mA

Bildminne:

- 28 bilder i apparatens minne
- SD-kort på 32 MB - 2 GB
- Max. 255 bilder kan sparas på SD-kortet
- Filformat *.tif
- Datastruktur FAT 16
- Upplösning 640 x 480 pixel
- Mått B X H X D
105 x 277 x 45 mm

Display-indikering	Funktion
Språk/Language	Val av språk
Datum/klockslag	Automatisk sommar/normaltid Bildminnet ställer automatiskt in tiden från sommar- till normaltid. 2005-01-25 21:43:47 Datumet och det aktuella klockslaget ställs in.
Födröjd påkoppling	Monitorn kopplas på med tidsfördräjning.
Minnesfördräjning	Bilden sparas tidsfördräjt. Av tekniska skäl behövs det ungefär 3 sekunder för att bilden ska kunna byggas upp korrekt, innan bilden sparas. När bilder sparas bara delvis eller ofullständigt, så behöver bilduppgiften längre tid. Värdet måste ställas in högre med tanke på detta.
Födröjd fränkoppling	Monitorn kopplas från med tidsfördräjning. Om ingen inmatning utförs, så kopplar apparaten från efter 20 sekunder.
Service	V1.00.1.00.00 Indikering av programvarans version.
Mottagning av tidssignal	Information, om tidssignalen DCF77 ankommer. (Möjligt endast vid Siedle-Multi.)
Testbild vit	Indikering vit bakgrund
Testbild svart	Indikering svart bakgrund
Testbild i färg	Indikering bakgrund i färg
Reset	Apparaten startas på nytt. De sparade inställningarna, t.ex. ljusstyrka eller födröjd påkoppling, finns kvar. Bilderna som är sparade i apparaten raderas.
Återställa leveranstillståndet	Alla inställningarna återställs till leveranstillståndet.

SSS SIEDLE

S. Siedle & Söhne
Postfach 1155
D-78113 Furtwangen
Bregstraße 1
D-78120 Furtwangen

Telefon +49 7723 63-0
Telefax +49 7723 63-300
www.siedle.de
info@siedle.de

© 2006/006.07
Printed in Germany
Best. Nr. 0-1101/035404