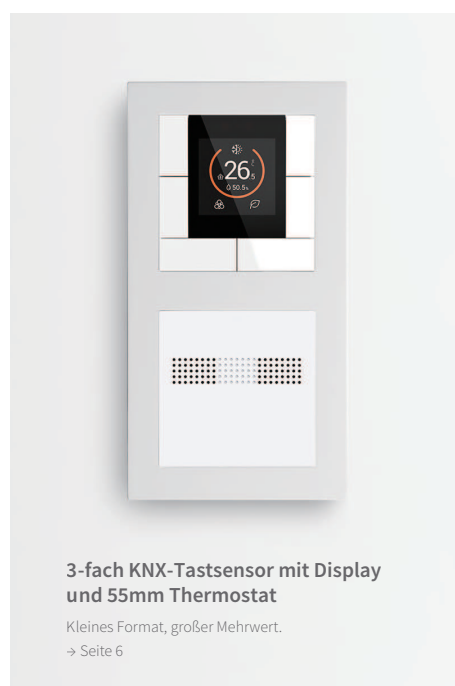
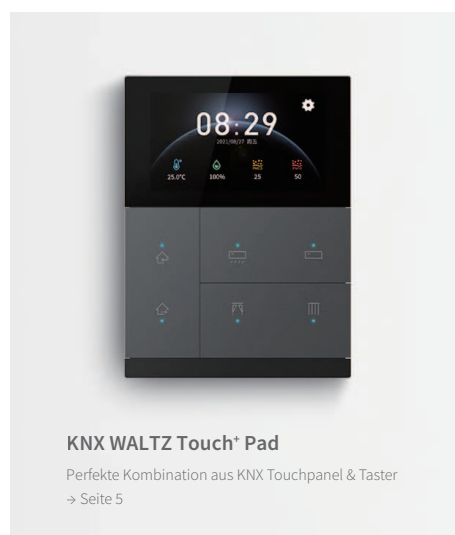


Intelligente Gebäudekontrollsysteme



KNX/EIB Gebäudeautomation
Video-Türsprechanlagen

Katalog



Firmenprofil

GVS - Seit 1999

1999 begann die Erfolgsstory der GVS-Gruppe mit der Produktion hochwertiger CRT- und TFT-Displays und bedient heute als Marktführer 50% des Weltmarktes. 2008 wird GVS erstes Mitglied der KNX-Organisation in China und hat mittlerweile eine jährliche Produktionskapazität von 10 Millionen KNX-Geräten.

Aufgrund seiner Kernkompetenzen konnte GVS parallel auch die Entwicklung und Produktion hochwertiger Türkommunikationssysteme realisieren. Die neueste Entwicklung ist das androidbasierte KNX-Touchpanel Z10, welches gleichzeitig auch als Wohnungsstation der GVS IP-Türsprechanlagen dient.



GVS - Ein Unternehmen mit Geschichte





Vorreiter in der Türkommunikationstechnik

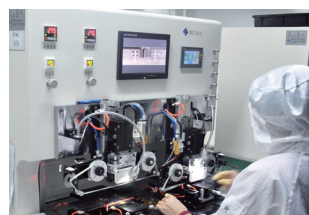
Schon im Jahr 1999 startete GVS die Produktion von Audio-Gegensprechanlagen. Später wurden durch die Integration von Displaymodulen intelligente Video-Türkommunikationssysteme entwickelt, von der analogen 2-Draht-Anlage bis hin zum perfekt in KNX integrierten IP-System.

GVS hat nie aufgehört sich ständig zu erneuern und zu verbessern. Mit einem Marktanteil von 50% ist GVS einer der größten Ausrüster von Displaymodulen weltweit.

GVS-Service erster Klasse

Nicht nur unsere innovativen Produkte begeistern unsere Kunden. Auch der stets freundliche und hochkompetente Service egal ob telefonisch oder vor Ort — sucht seinesgleichen und setzt neue Maßstäbe. Als KNX-Schulungsstätte führt GVS neben KNX-zertifizierten Kursen auch interessante Produktschulungen für seine Partner durch.

Bei technischen Fragen stehen Ihnen immer bestens geschulte Mitarbeiter zur Seite.



2017

Mit Eintritt in den OTC-Markt wird GVS erfolgreich eine Aktiengesellschaft.



2018

Nach ABB, Siemens, Schneider und Hager übernimmt GVS den Vorsitz von KNX China.



2019

Der Geschäftsbereich "Smart Healthcare" wird gegründet. Produkte unter dem Label "Vine" mit Sitz in San Francisco werden immer beliebter auf dem NA-Markt.



2020

Kostenlose Unterstützung unserer Kunden weltweit während der Covid-19-Krise. Dies brachte trotz dieser schweren Zeit ein Nettowachstum von 20%. Gleichzeitig startete unser Börsengang am STAR Market.



2022

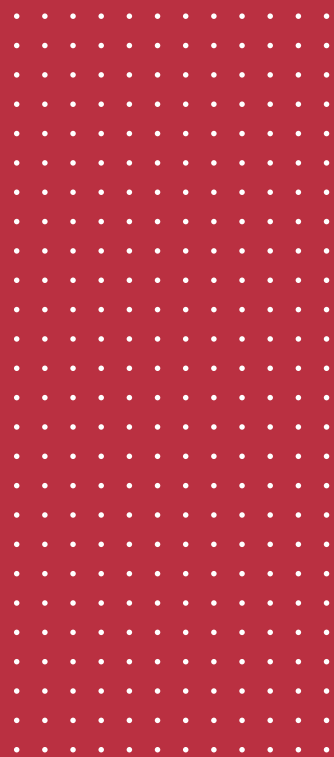
FÜNF-JAHRES-PLAN für BSE eingeführt mit brandneuer GVS VI und Vision.



Produktreihe

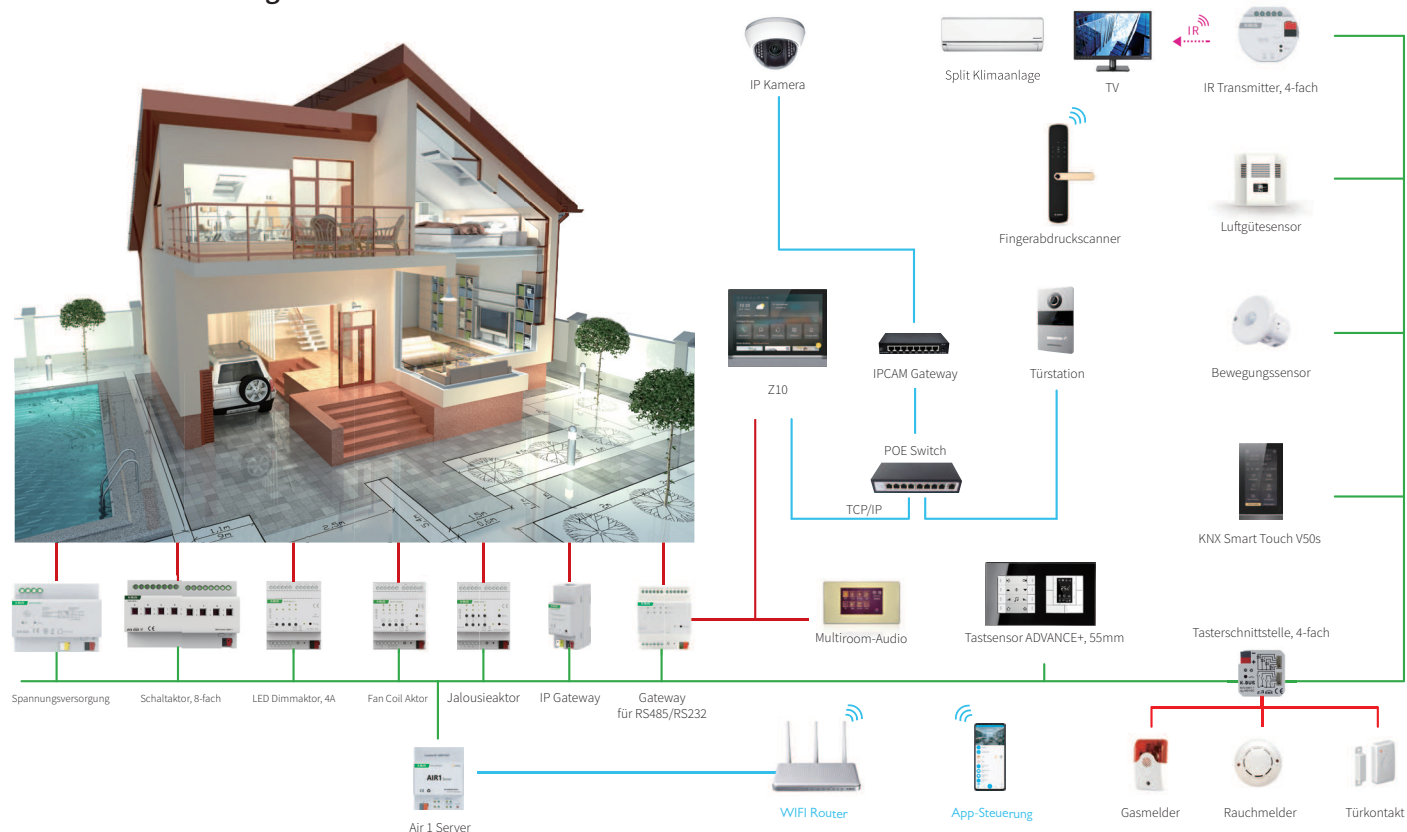
KNX Haus- und Gebäudeautomation

Seite 4 - 13

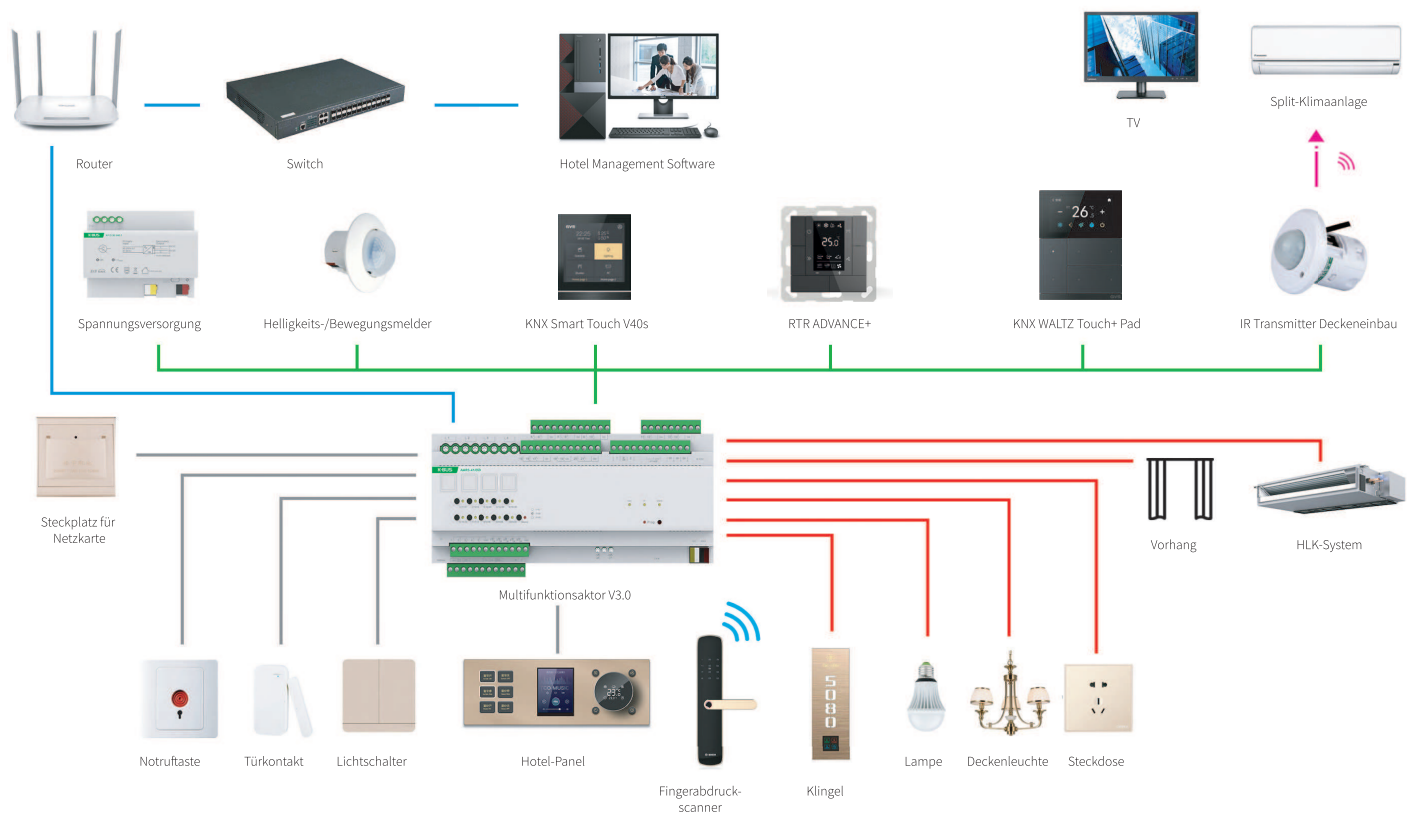


KNX Haus- und Gebäudeautomation

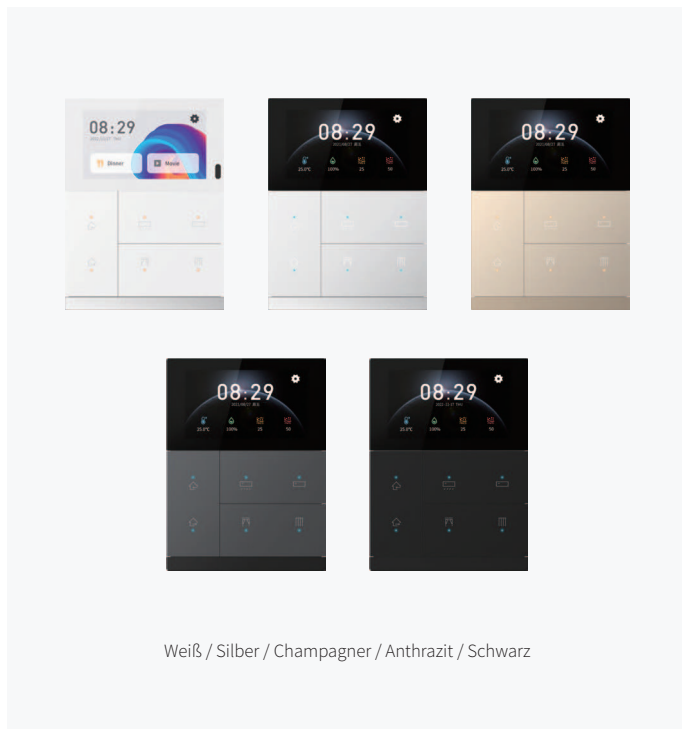
KNX Wohnbau-Lösungen



KNX Hotel-Lösungen



KNX Haus- und Gebäudeautomation



Weiß / Silber / Champagner / Anthrazit / Schwarz

KNX WALTZ Touch+ Pad **NEW!**

Kunststoff: CHTFB-3.0/6.1.00	Metall: CHTFB-3.0/6.1.20
CHTFB-3.0/6.1.01	CHTFB-3.0/6.1.21
CHTFB-3.0/6.1.02	CHTFB-3.0/6.1.22
CHTFB-3.0/6.1.03	CHTFB-3.0/6.1.23
CHTFB-3.0/6.1.04	CHTFB-3.0/6.1.24

Funktionen:

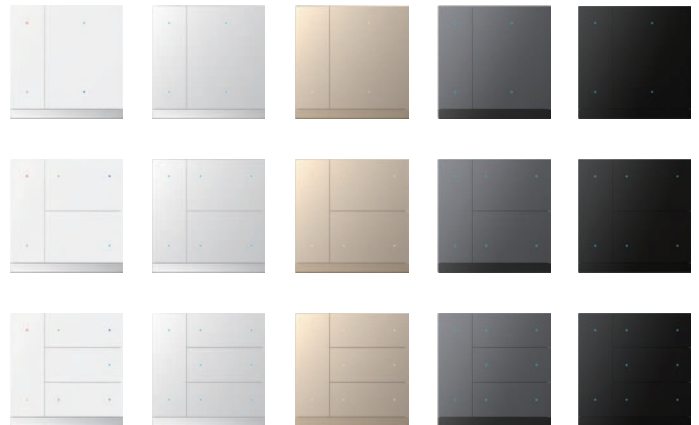
- Kapazitives 3" IPS-Touchdisplay kombiniert mit mechanischen Tasten in elegantem Design
- Aluminium-Rahmen und austauschbare Tasten (Kunststoff/Aluminium)
- Animierte Display-Anzeige synchron zur Tasterbetätigung
- Eingebauter Temperatursensor, RGB-Status-LEDs
- Einstellbare Länge des Tastendrucks, NO- oder NC-Kontakte
- Kurzer/langer Tastendruck für Licht, Jalousien, Szenen, etc. definierbar
- Lieferung inkl. Tragring und Busankoppler
- In 5 klassischen Farben verfügbar
- 3 Jahre Herstellergarantie
- Anzeige von Luftgütwerten

KNX WALTZ Tastsensor Pro **NEW!**

Kunststoff: CHPB-04/02.1.0x	Metall: CHPB-04/02.1.2x (x=0, 1, 2, 3, 4: Farben)
CHPB-06/02.1.0x	CHPB-06/02.1.2x
CHPB-08/02.1.0x	CHPB-08/02.1.2x

Funktionen:

- Elegante KNX-Tastsensoren passend zur WALTZ Serie
- Als Wippen oder Tasten parametrierbar
- Aluminium Rahmen und Tasten (Kunststoff/Aluminium) in 5 Farben
- Eingebauter Temperatursensor, LED-Anzeige
- Einstellbare Länge des Tastendrucks, NO- oder NC-Kontakte
- Kurzer/langer Tastendruck für Licht, Jalousien, Szenen, etc. definierbar
- Lieferung inkl. Tragring und Busankoppler
- 3 Jahre Herstellergarantie



WALTZ Steckdosen & Zubehör (für 86x86 mm Gerätedosen) **NEW!**



Steckdose 230V + 2x USB
CHSU-04/10.1.01



Netzwerk-Steckdose
CHTN-02/00.1.01



Notfall-Taster
CHEK-01/00.1.01



Tastsensor ADVANCE+, 1/2/3/4-fach

1-fach, CHPLE-02/02.x.00 3-fach, CHPLE-06/02.x.00
 2-fach, CHPLE-04/02.x.00 4-fach, CHPLE-08/02.x.00
 (x=1 glänzend, x=2 matt, /02.2.03 Schwarz)

Funktionen:

- Passend für folgende 55mm-Systeme:
 - GIRA Standard 55, E2, E22, Esprit
 - JUNG Aplus, Acreation, A500, AS500
 - MERTEN 1M, M-Pure, M-Smart
 - BERKER B3, B7, S1
- Einstellbar für 1 Wippe oder 2 Tasten, eingebauter Temperatursensor
- RGB-LED-Anzeige unabhängig von der Tasterfunktion
- Einstellbare Tastendrucklänge, Betrieb stromlos offen / geschlossen
- Kurzer / Langer Tastendruck für Beleuchtung, Szenen, Jalousien, etc.
- Zentriertes Schriftfeld mit Deckblatt zur individuellen Beschriftung
- Beschriftungstool mit zahlreichen Icons und Grafiken
- Inklusive Busankoppler und Tragrings
- Erhältlich in Weiß matt / glänzend und Schwarz
- 3 Jahre Garantie

Multifunktions-Tastensor mit Display ADVANCE+, 55mm

CHPBL-03/00.1.00 CHPBL-03/00.2.00 CHPBL-03/00.2.01

Funktionen:

- Passend für folgende 55mm-Systeme:
 - GIRA Standard 55, E2, E22, Esprit
 - JUNG Aplus, Acreation, A500, AS500
 - MERTEN 1M, M-Pure, M-Smart
 - BERKER B3, B7, S1
- KNX-Secure
- LCD Display, 240x240px
- Integrierter Sensor für Temperatur und Luftfeuchtigkeit
- Option 1: 3 Seiten mit je 4 Objekten für alle KNX-Funktionen
- Option 2: RTR- und Klima-Seiten, Fussbodenheizung und Lüftung
- Option 3: Musiksteuerung mit Anzeige von Titel, Album und Interpret

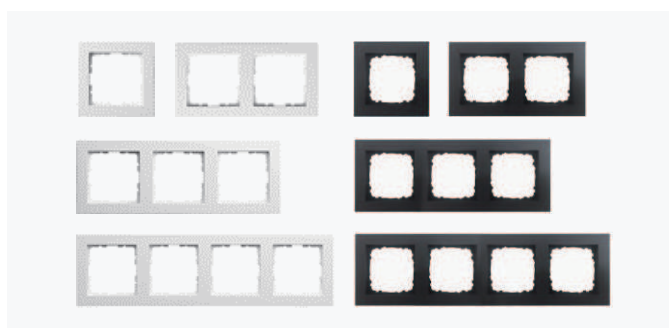


KNX-RTR Lite, 55mm

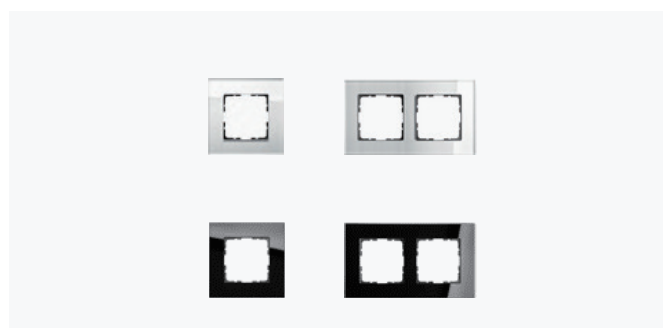
CHTL-02/00.2.00

Funktionen:

- Integrierter Sensor für Temperatur und Luftfeuchtigkeit
- Steuer-Modi: Heizen/Kühlen, 2-/4-Rohr-System
- RTR-Steuermodi: Komfort, Standby, Eco, Schutz
- 2-Punkt und PI-Steuerung
- 2 Eingänge, 1x potentialfreier Kontakt, 1x NTC-Temperatursensor
- KNX Secure



Kunststoffrahmen 1/2/3/4-fach, schwarz/weiß für 55mm System



Glasrahmen 1/2-fach, schwarz/weiß für 55mm System

KNX Haus- und Gebäudeautomation



KNX Hochfrequenz-Präsenzmelder

CSBPM-04/00.1.00

Funktionen:

- Erfassung normaler und minimaler Bewegung,
- statischer Präsenzmelder, 24GHz Millimeter-Wellen-Technologie
- Konfigurierbare Empfindlichkeit für Tag und Nacht
- Integrierter Sensor für Temperatur und Luftfeuchtigkeit
- Konstantlichtsteuerung
- RTR-Steuerungsfunktionen
- Logik- und Eventgruppenfunktionen
- KNX Secure

KNX-PIR Bewegungsmelder

CSBP-04/00.1.00

Funktionen:

- Bewegungserfassung durch ausgereifte Infrarot-Technologie
- Interner Helligkeitssensor, Steuerung über Helligkeitsschwellwerte und/oder logisch über Bewegungssignale
- Integrierter Sensor für Temperatur und Luftfeuchtigkeit
- Konstantlichtsteuerung
- RTR-Steuerungsfunktionen
- Logik- und Eventgruppenfunktionen
- KNX Secure
- Decken- und Wandmontage

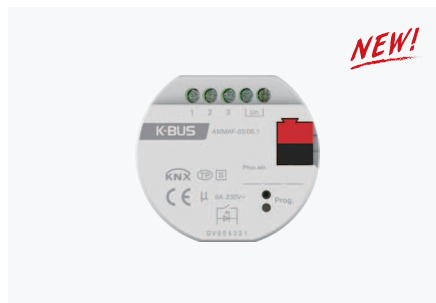


KNX Heizungsaktor mit Triac, 6-fach

AFHT-06/05.1

Funktionen:

- Unterstützt KNX Secure
- Unterstützt 24V AC oder 230V AC Ventile
- Alarm bei Busspannungsausfall, manuelle Bedienung mit LEDs
- Winter-/Sommermodus
- Unterstützt 24V AC oder 230V AC Thermo-einheiten. 6 unabhängige Ventilausgänge, max. 300mA/Kanal
- 6 Kanäle für Raumtemperaturregelung: Unterstützt Heiz-/Kühlmodus, inklusive 2-Punkt-/PI-Steuerung mit 5 Szenenfunktionen

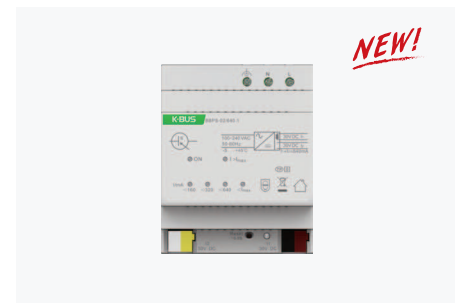


Multifunktionsaktor mini, 3-fach, 6A, UP

AM MAF-03/06.1

Funktionen:

- 6A/Kanal, Nennspannung 250V AC, 50-60Hz, Gesamtstrom der 3 Kanäle unter 12A
- Haupt-KNX-Funktionen inklusive Schalten, Statusrückmeldung, Szenensteuerung (8-fach), Zeitschaltung, Voreinstellung, logische Operationen, Rollläden, Ventil, Heizung, Lüftersteuerung
- 6-fach Trockenkontakt Ein-/Ausgang, LED-Anzeige
- Passt in 86x86mm und deutsche 60mm Wanddosen



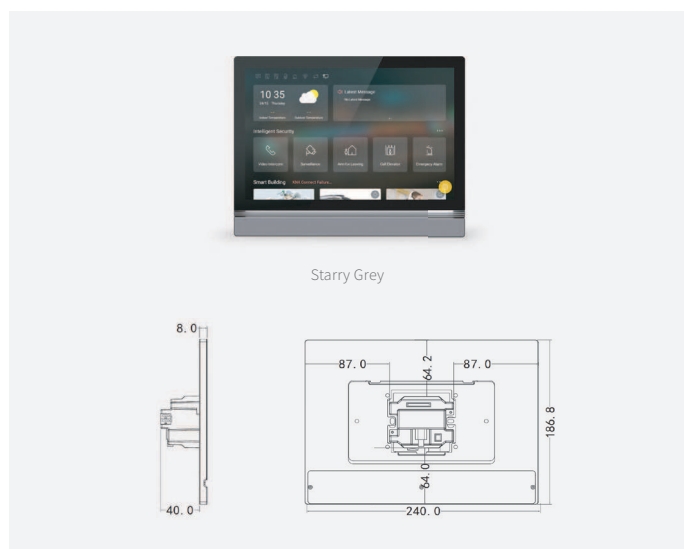
KNX Netzteil, 640mA

BBPS-02/640.1

Funktionen:

- Eingangsspannung: 100V ~ 240V AC, 47~63Hz
- Dauerhafter Kurzschlussstrom: < 1,4 A
- Nennstrom: 640mA, kurzschlussfest
- 1-fach KNX-Ausgang
- 1-fach Hilfsspannungsausgang
- Anzeige des Ausgangsstatus
- Reset des KNX-Ausgangs
- Übertemperaturschutz
- Anzeige des aktuellen Verbrauchslevels

KNX Haus- und Gebäudeautomation



Starry Grey

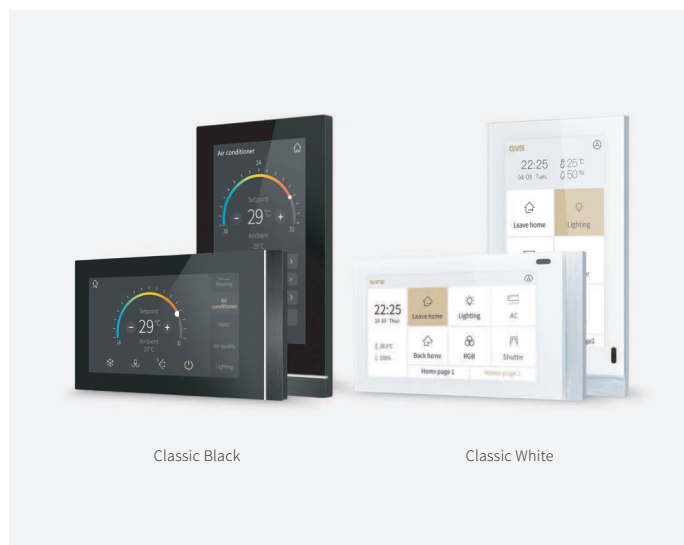
KNX Smart Touch Z10

A-IS03

NEW!

Funktionen:

- Kombiniertes Touchpanel für KNX und IP-Türkommunikation
- Ästhetisches Design mit Aluminium Frontplatte
- 10.1" IPS Farb-Touchscreen, Auflösung 1280x800px
- Integrierte Visualisierung
- Integriertes Leuchtband
- Wahlweise Visu- oder Listenansicht für alle KNX-Funktionen
- Lebendiges Licht durch Einstellung von Farbtemperatur und Helligkeit
- Schalten, Dimmen, Jalousie, Heizung, Klima, Fancoil und vieles mehr
- 8 Zeitschaltuhren, 4 Eventgruppen und 8 Logikfunktionen
- Montage auf Doppel-Gerätedose
- Farbe: Starry Grey



Classic Black

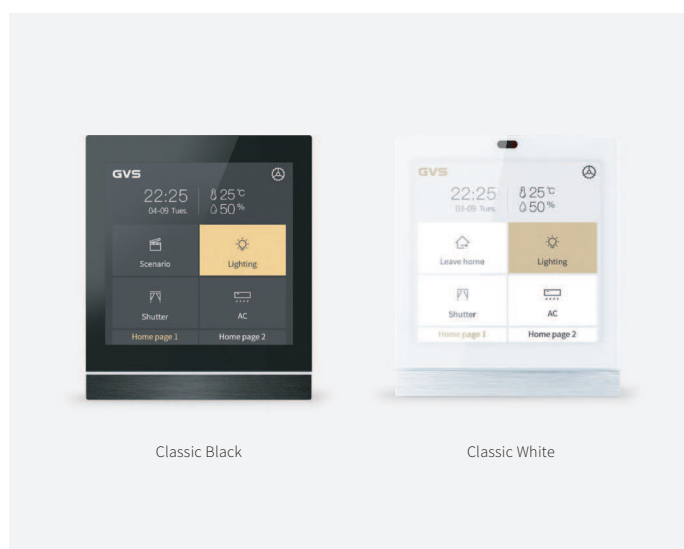
Classic White

KNX Smart Touch V50s

CHTF-5.0/15.5.21 CHTF-5.0/15.5.22

Funktionen:

- KNX Touchpanel
- 5" IPS Touchscreen, Auflösung 480x854px
- Integriertes Leuchtband
- Bis zu 2 Startseiten und 15 Funktionsseiten
- 16 Zeitschaltuhren, 8 Logiken, 8 Eventgruppen
- Passwortschutz und benutzerdefinierter Bildschirmschoner
- Schalten, Dimmen, Jalousien, RTR und andere KNX-Funktionen
- Integrierter Temperatursensor
- Erhältlich in Classic Black und Classic White
- Wahlweise in vertikal oder horizontal zu installieren
- Inkl. Stützring zum Einbau in 60mm Einbaudose
- Anzeige von Luftgütwerten



Classic Black

Classic White

KNX Smart Touch V40s

CHTF-4.0/15.4.21 CHTF-4.0/15.4.22

Funktionen:

- KNX Touchpanel
- 4,2" IPS Touchscreen, Auflösung 480x480px
- Integriertes Leuchtband
- Bis zu 2 Startseiten und 9 Funktionsseiten
- 16 Zeitschaltuhren, 8 Logiken, 8 Eventgruppen
- Passwortschutz und benutzerdefinierter Bildschirmschoner
- Schalten, Dimmen, Jalousien, RTR und andere KNX-Funktionen
- Integrierter Temperatursensor
- Erhältlich in Classic Black und Classic White
- Inkl. Stützring zum Einbau in 60mm Einbaudose
- Anzeige von Luftgütwerten

M+O Smart Home Lösung



M

MAIN

STABIL | OFFEN | KOMPATIBEL

ZigBee 3.0

O

OPTIONAL

ERWEITERBAR | FLEXIBEL | DIY-FREINDLY



KNX-Tuya-Zigbee 3.0 Gateway






V2.0 BTMO-TY/00.3 BTMO-TY/00.4

Funktionen:










Das KNX-Tuya-Zigbee 3.0 Gateway ist ein innovatives Gerät und bietet Ihnen die Kopplung von KNX mit Tuya-Zigbee-Systemen. Es besticht durch einfache Programmierung und realisiert die Steuerung von KNX Geräten über die Tuya App. KNX-Statusinformationen können in die Tuya Plattform geladen und dort bequem überwacht und verwaltet werden.











- Arbeitet als Tuya-Zigbee Gateway mit Verbindung zur Tuya-Cloud zum Hinzufügen von Tuya-Geräten
- Upload von KNX-Geräten in die Tuya Plattform zur Steuerung und zur Statusanzeige
- Unterstützt KNX-Funktionen wie Schalten, Dimmen, Behang, Szenen, Klima-Steuerung, Musiksteuerung, Anzeige von Luftgüte- und Energieverbrauchsdaten
- Logikfunktionen
- V2.0 unterstützt die bidirektionale Kommunikation zwischen KNX- und Tuya-Zigbee-Geräten



Produktbild	Bezeichnung	Abmessungen	Funktionen
<p>NEW!</p> 	<p>Smart Touch Z10 A-IS03</p>	<p>Produktgröße: 186.8 × 240 × 8.5mm</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Kombiniertes Touchpanel für KNX und IP-Türkommunikation • Ästhetisches Design mit Aluminium Frontplatte • 10.1" IPS Farb-Touchscreen, Auflösung 1280x800px • Integrierte Visualisierung • Integriertes Leuchtband • Wahlweise Visu- oder Listenansicht für alle KNX-Funktionen • Lebendiges Licht durch Einstellung von Farbtemperatur und Helligkeit • Schalten, Dimmen, Jalousie, Heizung, Klima, Fancoil und vieles mehr • 8 Zeitschaltuhren, 4 Eventgruppen und 8 Logikfunktionen • Montage auf Doppel-Gerätedose • Farben: Starry Grey • Anzeige von Luftgütwerten
	<p>Smart Touch V50s BV: CHTF-5.0/15.5.21 VV: CHTF-5.0/15.5.22</p>	<p>148 × 86 × 11.5mm</p>	<ul style="list-style-type: none"> • KNX Touchpanel • 5"IPS Touchscreen, Auflösung 480x854px • Integriertes Leuchtband • Bis zu 2 Startseiten und 15 Funktionsseiten • 16 Zeitschaltuhren, 8 Logiken, 8 Eventgruppen • Passwortschutz und benutzerdefinierter Bildschirmschoner • Schalten, Dimmen, Jalousien, RTR und andere KNX-Funktionen • Integrierter Temperatursensor • Erhältlich in Classic Black, Classic White und Anthracite • Wahlweise in vertikal oder horizontal zu installieren • Inkl. Stützring zum Einbau in 60mm Einbaudose • Anzeige von Luftgütwerten
	<p>Smart Touch V40s CHTF-4/15.3.21 CHTF-4/15.3.22</p>	<p>90 × 86 × 10,5mm</p>	<ul style="list-style-type: none"> • KNX Touchpanel • 4,2"IPS Touchscreen, Auflösung 480x480px • Integriertes Leuchtband • Bis zu 2 Startseiten und 9 Funktionsseiten • 16 Zeitschaltuhren, 8 Logiken, 8 Eventgruppen • Passwortschutz und benutzerdefinierter Bildschirmschoner • Schalten, Dimmen, Jalousien, RTR und andere KNX-Funktionen • Integrierter Temperatursensor • Erhältlich in Classic Black, Classic White und Anthracite • Inkl. Stützring zum Einbau in 60mm Einbaudose • Anzeige von Luftgütwerten
<p>NEW!</p> 	<p>WALTZ Touch+ Pad Kunststoff: CHTFB-3.0/6.1.00 CHTFB-3.0/6.1.01 CHTFB-3.0/6.1.02 CHTFB-3.0/6.1.03 CHTFB-3.0/6.1.04 Metall: CHTFB-3.0/6.1.20 CHTFB-3.0/6.1.21 CHTFB-3.0/6.1.22 CHTFB-3.0/6.1.23 CHTFB-3.0/6.1.24</p>	<p>115 × 86 × 9,5mm</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Kapazitives IPS-Touchdisplay kombiniert mit mechanischen Tastern in elegantem Design • Aluminium-Rahmen und austauschbare Tasten (Kunststoff/Aluminium) • Animierte Display-Anzeige synchron zur Tasterbetätigung • Eingebauter Temperatursensor, RGB-Status-LEDs • Einstellbare Länge des Tastendrucks, NO- oder NC-Kontakte • Kurzer/langer Tastendruck für Licht, Jalousien, Szenen, etc. definierbar • Lieferung inkl. Tragring und Busankoppler • In 5 klassischen Farben verfügbar • Anzeige von Luftgütwerten
	<p>Tastensensor ADVANCE+, 1/2/3/4-fach CHPLE-02/02.x.0y CHPLE-04/02.x.0y CHPLE-06/02.x.0y CHPLE-08/02.x.0y (x=1 glänzend, x=2 matt, /02.2.03 Schwarz)</p>	<p>70.8 × 70.8 × 10mm</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Als Taster oder Wippe parametrierbar • RGB-Statusanzeige • Integrierter Temperatursensor • Einstellbare Betätigungsdauer • Kurzer/Langer Tastendruck mit 2 Objekten • Eventgruppen • 8 Logikfunktionen • Werte senden, Zwangsführung • Treppenhauslichtfunktion • Tastensperre über Bus • Farben: Weiß matt /glänzend, Schwarz • Inkl. Busankoppler und Tragring

Produktübersicht

Produktbild	Bezeichnung	Abmessungen	Funktionen
	KNX Thermostat Lite, 55mm A-IS03	Produktgröße: 55.3 × 55.3 × 19.3mm	<ul style="list-style-type: none"> • Integrierter Temperatur- und Feuchtigkeitssensor • Steuermodi: Heizen/Kühlen, mit 2/4-Rohr-System • HVAC-Betriebsmodi: Komfort, Standby, Sparmodus, Schutz • Temperaturlogik-Algorithmus unterstützt 2-Punkt- und PI-Steuerung • Unterstützt 2 externe Eingänge von Trockenkontakt oder NTC-Temperaturerfassung • Unterstützt das KNX Secure Protokoll
	Schaltaktor, 4-/8-/12-fach, 16A (Normal) (mit Strommessung) KA/R 0416.2 ARCD-04/16.2 KA/R 0816.2 ARCD-08/16.2 KA/R 1216.2 ARCD-12/16.2	Hutschienenmontage 90 × 72 × 64mm 90 × 144 × 64mm 90 × 216 × 64mm	<ul style="list-style-type: none"> • Schalten, Status-Rückmeldung • Verhalten bei Busspannungsausfall- und wiederkehr definierbar • Szenen- und Preset-Steuerung • Logik mit AND, OR, NOR, Gatterfunktion • Zwangsführung, Sicherheits-, Schwellwert- und Zeitfunktionen • Optional mit Strommessung erhältlich
	Multifunktionsaktor, 4-/8-/16-/24-fach Schalten/Jalousien/HVAC AMMA-04/06.1 AMMA-08/10.1 AMMA-16/10.1 AMMA-24/10.1	Hutschienenmontage 36 × 90 × 64mm 72 × 90 × 64mm 216 × 90 × 64mm	<ul style="list-style-type: none"> • Multifunktionsaktor 4/8/16/24-fach • Max. 24 Schaltausgänge • Max. 12 AC Jalousieausgänge / Potentialfreie Kontakte • Max. 6 DC Jalousieausgänge • Max. 6 3-stufige Lüftersteuerungen • 2-/4-Rohr Fancoil-Steuerung, 3-Punkt oder ON/OFF
	SCR-Dimmaktor 2-/4-fach, 300W/Kanal KA/D 0215.S.1 KA/D 0415.S.1	Hutschienenmontage 144 × 90 × 64mm 216 × 90 × 64mm	<ul style="list-style-type: none"> • Schalten • Relatives Dimmen • Absolutes Dimmen • Statusreport, Fehlerreport • Szenen und Preset-Funktion • Treppenhauslichtfunktion • Preset nach Busspannungswiederkehr • Phasenanschnitt-Dimmen • Manuelles Anpassen der Dimmkurve • Handbetätigung und LED-Statusanzeige
	1-10V Dimmaktor ADTV 04/16.1	Hutschienenmontage 90 × 144 × 64mm	<ul style="list-style-type: none"> • Schalten • Relatives und Absolutes Dimmen • Status- und Fehlerreport • Szenen- und Presetfunktion • Treppenhauslichtfunktion • Setzen des Helligkeitswerts nach Busspannungswiederkehr • Passiver DC0/1-10V Modus • Handbetrieb mit LED-Anzeige der Ausgänge
	LED Dimmaktor, 4-fach, 4A ADLD-04/03.1	Hutschienenmontage 90 × 72 × 64mm	<ul style="list-style-type: none"> • Schalten • Relatives und Absolutes Dimmen • Status- und Fehlerreport • Szenen- und Presetfunktion • Treppenhauslichtfunktion • Konstantspannungsmodus • Handbetrieb mit LED-Anzeige der Ausgänge
	Fan Coil Aktor, 0-10V AFVFT-07/10.1	Hutschienenmontage 90 × 72 × 64mm	<ul style="list-style-type: none"> • Unterstützt 2/4 Rohr-HVAC-Systeme • Geeignet für 0-10V Stellantriebe • Unterstützt 2-Punkt- oder PI-Regelung • Geeignet für 0-10V Lüfter, bis zu 3 Stufen • Standby-/Komfort-/Nacht-/Frostschutz • Kanäle können als Schaltausgänge parametrisiert werden • Handbetätigung und LED-Anzeige • Anschluss für PT1000-Sensor
	KNX triac-Heizungsaktor, 6-fach AFHT-06/05.1	Hutschienenmontage 72 × 90 × 64mm	<ul style="list-style-type: none"> • KNX Secure • Unterstützt 24V AC und 230V AC Stellantriebe, 6 unabhängige Ausgänge, 300mA/Kanal • 6 Kanäle RTR, unterstützt Heizen/Kühlen, 2-Punkt und PI-Steuerung, 5 Szenen
	KNX Jalousieaktor V2, 4-fach AWBS-04/06.2	Hutschienenmontage 90 × 72 × 64.1 mm	<ul style="list-style-type: none"> • Fahrt AUF/AB • STOP/Lamellenverstellung • Positionsfahrt 0...100% • Szenen • Sperren • Zwangsführung • LED-Anzeige • 2 Preset-Positionen ansteuerbar • Veränderung der Preset-Position im Betrieb • Lamellenverstellung zu Position 0...100% • Zyklische Überwachung von Wind, Regen und Frost • Positionsrückmeldung und Rückmeldung des aktuellen Betriebsmodus • Zwei Steuerungsmodi: Rollläden und Jalousien

Produktbild	Bezeichnung	Abmessungen	Funktionen
	Raum-Controller V3.0 AMRP-41/05.3	Hutschienenmontage 216 × 90 × 64mm	<ul style="list-style-type: none"> • Potentialfreie Ausgänge und Binäreingänge • LED-Anzeige • Schalt-/ Jalousieausgänge • KNX/RS485-Konverter • Fancoil-Ausgang • 0-10V Dimmen • Logik-, Zeit- und Szenengruppenfunktionen • Unterstützt KNXnet, IP-Tunneling und -Routing
	Multifunktionsaktor mini, 3-fach, 6A, UP AMMAF-03/06.1	Montage in UP-Dose 53 × 48.3 × 23.5mm	<ul style="list-style-type: none"> • Schaltausgänge • Rollladenausgänge • Ventilsteuerung • Potenzialfreie Kontakte • Lüftersteuerung • Heizungssteuerung • LED-Anzeige
	Luftgütesensor V2 CSAQI-06/00.1.00 CSAQI-06/00.1.01	86 × 86 × 48.3mm	<ul style="list-style-type: none"> • Messung und Anzeige folgender Werte: <ul style="list-style-type: none"> • CO², PM2.5, PM10, VOC sowie Temperatur, Luftfeuchtigkeit • Warnung bei Erkennung • Heizungs-/Kühlungssteuerung • Logikfunktionen
	KNX Hochfrequenz-Präsenzmelder CSBPM-04/00.1.00	Deckenmontage Φ 65 × 38mm	<ul style="list-style-type: none"> • Erkennung von normalen Bewegungen, kleinen Bewegungen und statischer Anwesenheit mit 24GHz Millimeterwellentechnologie • Die Empfindlichkeit ist konfigurierbar und kann tagsüber/nachts angepasst werden • Interne Temperatur- und Feuchtigkeitssensoren • Konstante Lichtsteuerung • RTC-Steuerungsfunktionen • Logikfunktionen und Szenengruppenfunktionen • Unterstützt das KNX Secure Protokoll
	KNX PIR Bewegungssensor CSBP-02/00.2	Deckenmontage Wandmontage Φ 70 × 51.5mm (rund) Φ 86 × 86 × 51.5mm (quadratisch)	<ul style="list-style-type: none"> • Bewegungserkennung mittels herkömmlicher pyroelektrischer Infrarot-Technologie • Interner Helligkeitssensor und Lichtsteuerung über Helligkeitsschwelle sowie logische Steuerung bei Bewegungssignal • Interne Temperatur- und Feuchtigkeitssensoren • Konstante Lichtsteuerung • RTC-Steuerungsfunktionen • Logikfunktionen und Szenengruppenfunktionen • Unterstützt das KNX Secure Protokoll • Unterstützt sowohl Decken- als auch Wanddosenmontage
	IR Transmitter Deckeneinbau V2 BTIRC-01/00.2	Deckenmontage Φ 76.2 × 25mm	<ul style="list-style-type: none"> • 360°-Übertragung, unterstützt bis zu 256 IR Code mit 1 Bit- oder 1 Byte-Objekten • Multi-Senden und verzögertes Senden • Bis zu 64 Gruppenadressen • Jede Hauptfunktion hat bis zu 5 Unterfunktionen • Max. 4m Installationshöhe, max. 5m Senderadius
	IR Transmitter UP, 2-fach BTIRF-02/00.2	Montage in UP-Dose Φ 53 × 23.5mm	<ul style="list-style-type: none"> • 2 Kanäle • Multi-Senden und verzögertes Senden • Max. 2m Senderadius • Unterstützt Universal IR-Fernbedienungen, bis zu 30 IR-Codes • Unterstützt Klimasteuerungen, bis zu 256 IR-Codes
	IR Learner BTIL-01/00.2	18 × 20 × 77mm	<ul style="list-style-type: none"> • Erlernt 95% aller Fernbedienungen auf dem Markt • USB-Port zum PC, zum Lernen und Speichern der Codes, Learning-Tool inklusive
	Tasterschnittstelle 4-fach KI/U0401.1	46 × 46 × 11.7mm	<ul style="list-style-type: none"> • Schalten und Dimmen • Jalousien und Rollläden • Werte senden • Aufrufen und Speichern von Szenen • Schaltsequenzen • Zählimpulse • Multi-Betrieb • LED-Anzeige der Ausgänge
	Tasterschnittstelle 4-/8-fach CTUI-04/04.1 CTUI-08/08.1	46 × 46 × 11.7mm	<ul style="list-style-type: none"> • Schalten und Dimmen • Jalousien und Rollläden • Werte senden • Aufrufen und Speichern von Szenen • 12V LED-Anzeige • Schaltsequenzen • Zählimpulse • Multi-Betrieb • LED-Anzeige der Ausgänge

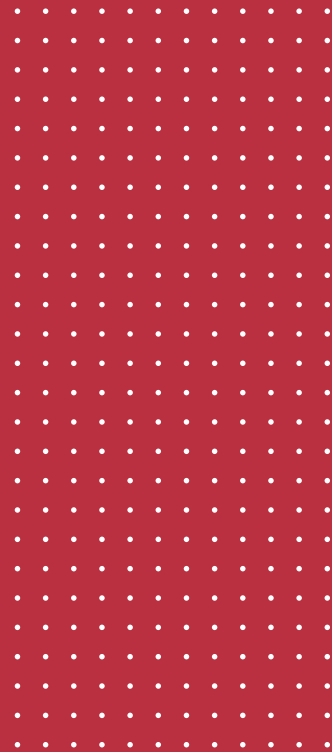
Produktübersicht

Produktbild	Bezeichnung	Abmessungen	Funktionen
	Binäreingang für potentialfreie Kontakte 4-/8-/16-fach CTBIF-04/00.1 CTBIF-08/00.1 CTBIF-16/00.1	Hutschiene 36 × 90 × 64mm 72 × 90 × 64mm	<ul style="list-style-type: none"> Schalten und Dimmen Rollladensteuerung Werte senden Szenen aufrufen / speichern Shift Register RGB und RGBW Dimmen Multibetrieb Verzögerung Logik Eventgruppen
	Binäreingang, 4-fach CTBI-04/00.1	Hutschiene 90 × 36 × 64mm	<ul style="list-style-type: none"> Schalten und Dimmen Jalousien und Rollläden Aufrufen und Speichern von Szenen Werte senden Schaltsequenzen Multi-Betrieb LED-Anzeige Handbetrieb
	KNX IP Gateway BNIP-00/00.1	Hutschiene 36 × 90 × 64mm	<ul style="list-style-type: none"> Unterstützt KNX/IP-Tunneling Einsatz als Programmierinterface Unterstützt UDP-Telegramme und Port 3671 Unterstützt bis zu 5 Client-Verbindungen
	KNX/DALI Gateway, 1-/2-fach BTDG-01/64.1 BTDG-02/64.1	Hutschiene 90 × 70 × 64mm	<ul style="list-style-type: none"> 1/2 Ausgangskanäle mit Broadcast-Funktion 64 DALI-Geräte je Kanal, 32 DALI-Gruppen je Kanal Schalten, Dimmen und Helligkeitswert einstellen für jedes DALI-Gerät Fehlererkennung von Lampen und Vorschaltgeräten bei DALI-Geräten Überwachung von DALI-Bus-Spannung, DALI-Bus-Strom und DALI-Bus-Kurzschluss-Status
	KNX-Tuya-Zigbee 3.0 Gateway BTMO-TY/ 00.3 BTMO-TY/ 00.4	Hutschiene 36 × 90 × 71 mm	<ul style="list-style-type: none"> Funktioniert als Tuya/Zigbee Gateway zur Verbindung mit der Tuya Cloud und zum Hinzufügen von Tuya-Geräten Hochladen von KNX-Geräten zur Tuya-Plattform zur Steuerung und Anzeige des Status Unterstützt KNX-Funktionen: Schalten, Dimmen, Vorhang, Szene, Klimaanlagesteuerung, Hintergrundmusik, Anzeige von Luftqualität und Energiemessung usw. Logikfunktionen Unterstützt bidirektionale Kommunikation zwischen Zigbee und KNX-Gerät (V2.0)
	USB Interface BNUS-00/00.1	Hutschiene 77 × 20 × 18mm	<ul style="list-style-type: none"> Schnittstelle zwischen PC und KNX, zur Parametrierung und Buskommunikation
	IP Router BNIPR-00/00.1	Hutschiene 36 × 90 × 71 mm	<ul style="list-style-type: none"> 4 Client-Verbindungen KNXnet/IP, ARP, ICMP, http, UPnP, UDP/IP, TCP/IP, DHCP und Auto IP Einsetzbar als Linien-/Backbone-Koppler Filter Table-Routing Einsetzbar als Programmier-Interface
	Linienkoppler BNLC-00/00.1	Hutschiene 36 × 90 × 71 mm	<ul style="list-style-type: none"> KNX-Linienkoppler zur Verbindung von Hauptlinie und Backbone oder von zwei Hauptlinien KNX-Line-Repeater zur Erweiterung der Buslänge oder der Erhöhung der Anzahl an KNX-Geräten
	KNX Spannungsversorgung, 640mA BBPS-02/640.1	Hutschiene 72 × 90 × 64mm	<ul style="list-style-type: none"> Eingangsspannung: 95-225 V AC, 47-63Hz Basis-Kurzschlussstrom: 1.3A Ausgang: 640mA, kurzschlussfest Ausgang für Zusatzspannung: 30V Statusanzeige Resetfunktion

Produktserie

Video-Türsprechanlagen-System

Seite 15 - 27



IP-Video-Türsprechanlagen - 1-4 Klingeln

Systemüberblick

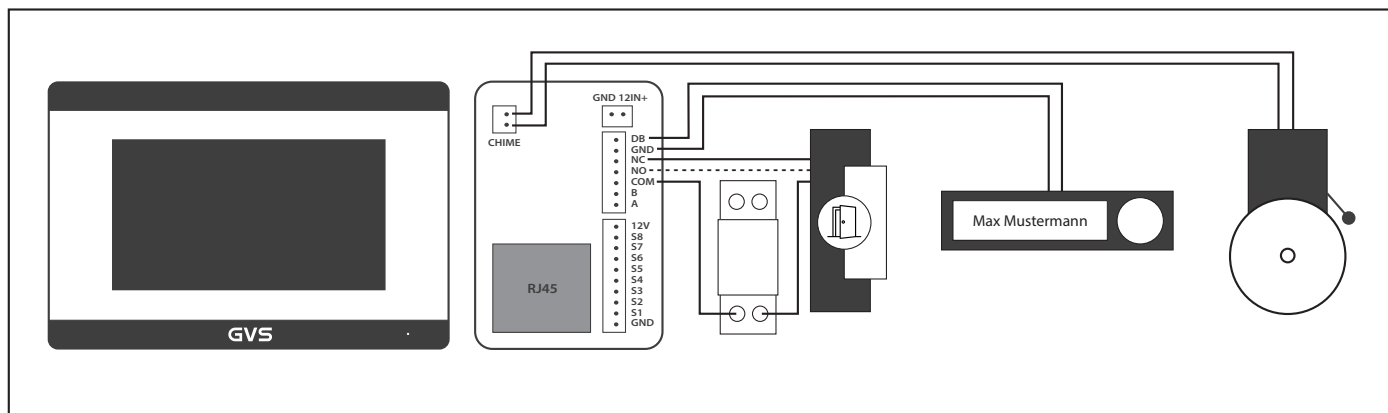
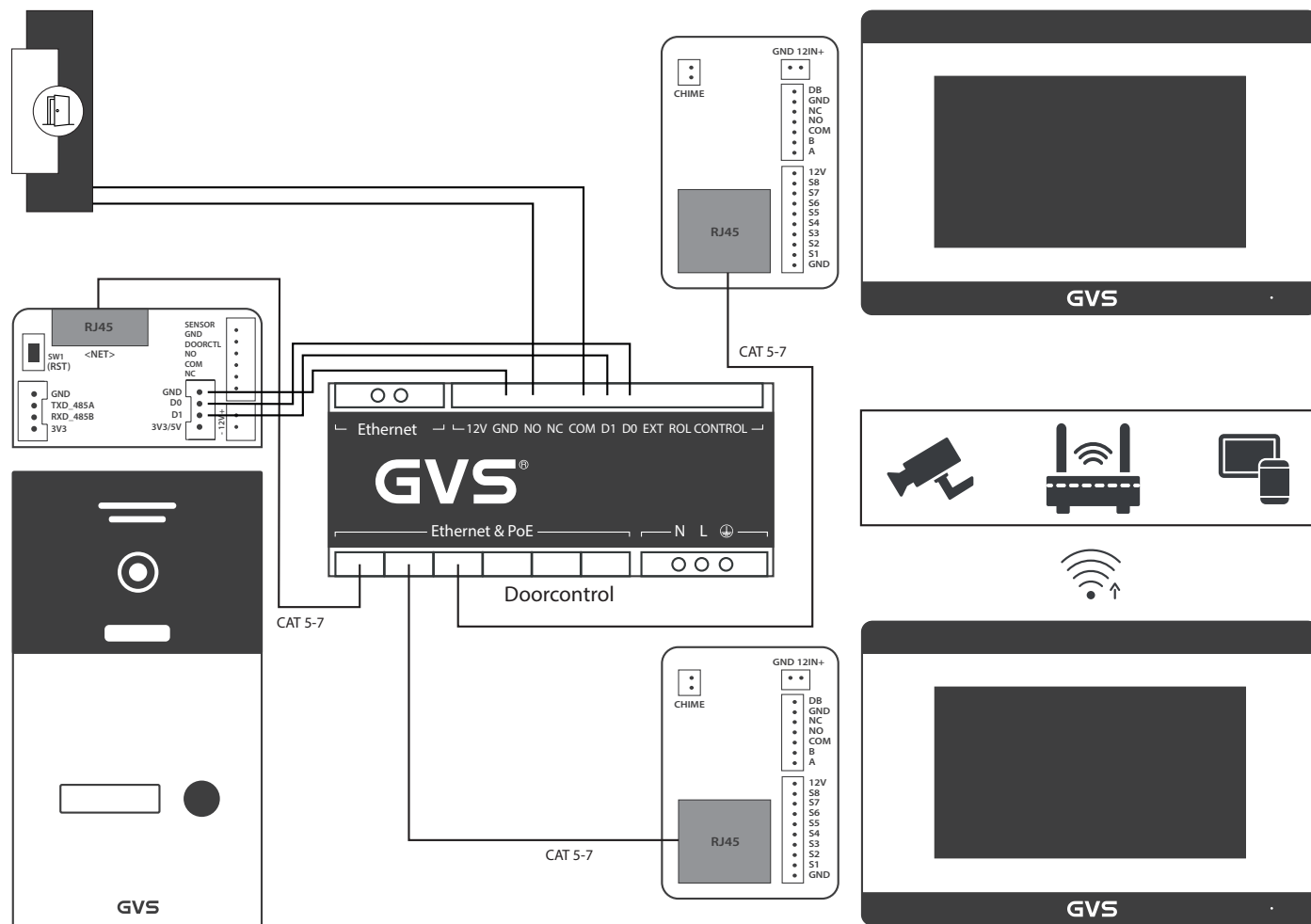


Smartes Design – auf den ersten Blick.

Clevere Technik einfach installiert: Entdecken Sie unsere IP-Türsprechanlagen mit bis zu 4 Klingeltasten, integrierter Video-Freisprechanlage und 2 MP-Weitwinkelkamera. Von außen robust und edel, von innen hochmodern mit der nötigen Raffinesse. Unsere neueste Technologie nimmt Ihnen per intuitiver App nicht nur das Türöffnen ab, sondern dient auch als zuverlässiges Sicherheitssystem. So können Sie sich nicht nur in Ihren eigenen vier Wänden sicher fühlen, sondern auch Besucher stilvoll begrüßen – dank integriertem LED-Weißlicht übrigens auch bei Dunkelheit. Und damit die Installation Ihres Türkommunikationssystems von Anfang bis Ende zum Erlebnis wird, stehen wir die ganze Zeit eng an Ihrer Seite. 5 Jahre Garantie und 25 Jahre Erfahrung sprechen für uns.

IP Video-Türsprechanlagen - 1-4 Klingeln

Anschlussbeispiel





NEW!

IP Türstation AVT2024

AVT2024-FR2 & AVW2024-FR2B

Funktionen:

- Massive Aluminiumfrontplatte
- Schutzklasse IP65
- Funktions-Icons zur Anzeige von Gespräch und Türöffner
- 1-4 Klingeltasten
- Namensschilder mit helligkeitsgesteuerter Beleuchtung
- Anschluss für elektrischen Türöffner
- Anschluss für externen Türöffner-Taster
- Schlüsselloser Zugang über RFID (R/FR - Modelle)
- Fingerabdrucksensor (FR - Modelle)
- HD-Kamera mit 2 MP
- Erfassungswinkel 156°
- Erhöhte Sicherheit durch optionales Wiegand-Relais
- Hervorragende Nachtsicht durch Weißlicht-LEDs
- Bis zu 4 Türstationen in einem System kombinierbar
- Unterputz- oder Aufputzmontage



2 MP Kamera



RFID*



Fingerprint*



Status-LEDs

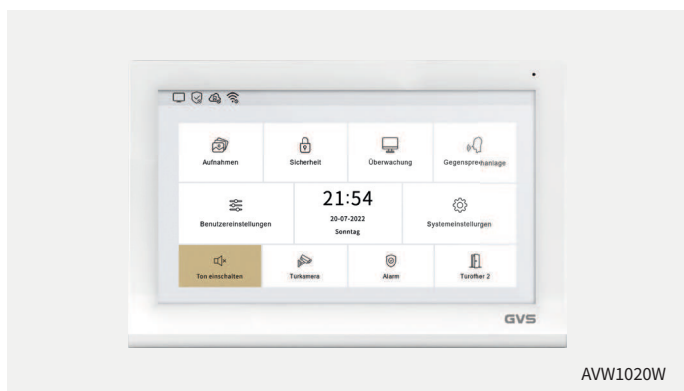


App-Steuerung

IP Video-Türsprechanlagen - 1-4 Klingeln

IP Video-Wohnungsstationen 7"/10"

Edles Design bestimmt die äußeren Werte, im Herzen haben unsere Türkommunikationssysteme modernste IP-Technologie. Dank intuitiver Menüführung erlaubt die Wohnungsstation Ihrer Türsprechanlage auch Technikanfängern die Steuerung aller wichtigen Funktionen. Berühren Sie den hochwertigen Touchscreen und erleben Sie am hochauflösenden Display und UltraClear-Farbmonitor, was zukunftsweisende Türöffnung bedeutet. Mit einer Auflösung von 1024x600 Pixeln zeigt Ihnen das Display, was sich außen abspielt und bietet Ihnen in Verbindung mit dem integrierten Sicherheitssystem einen umfassenden Schutz. Bei Klingeln erhalten Sie zusätzlich eine Push-Benachrichtigung per App und können die Tür auch bequem über Ihr Smartphone öffnen.



Highlights

- Hochwertige Verarbeitung
- 7"/10" UltraClear Monitor mit Touchscreen
- Gegensprechanlagen-Funktion
- Foto- und Videoaufnahmen möglich
- Anschluss für externen Gong
- Eigene Klingeltöne/Hintergründe verwendbar
- 8 Alarmzonen mit 7 Sensortypen
- Bis zu 4 IP-Kameras integrierbar
- Anschluss für Etagentaster und Etagentüröffner
- Erhältlich in Schwarz und Weiß

Technische Daten

- Größe: 7"/10" TFT LCD Farbdisplay mit Touchscreen
- Auflösung: 1024x600px
- Betriebsspannung: über PoE-Switch
- Stromverbrauch max: < 5 W / < 350 mA
- Schnittstellen: RJ45 (CAT 5/6/7), WLAN
- Temperaturbereich: -20°C – 70°C
- Anschluss für ext. Zusatzgong
- Anschluss für ext. Klingeltaster
- Anschluss für ext. (Etagen-)Türöffner

Video-Türsprechanlagen

Systemüberblick



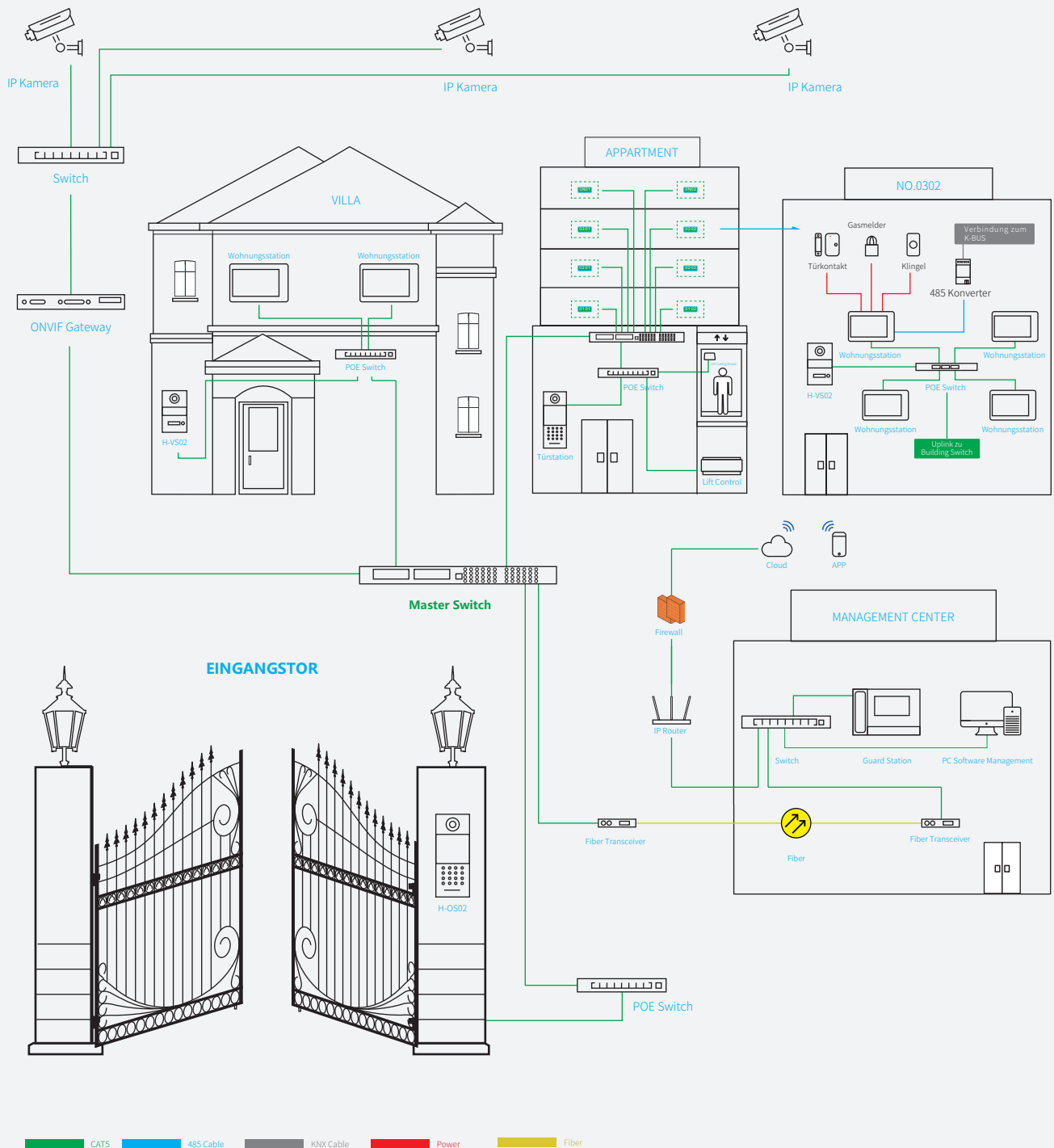
IP Video-Türsprechanlagen 1-128 Klingeln

GVS IP Video-Türsprechanlagen der A- und H-Serie sind voll digital und basieren auf dem TCP/IP-Protokoll. Es werden zahlreiche Funktionen unterstützt wie z.B. Video-Interkom, Multi-Channel Calling, Auswertung von Alarmsensoren, Vandalismus-Schutz, etc.

Je nach Anlage können 1-128 Wohneinheiten versorgt werden, zusätzlich können mehrere Türstationen zu einem System kombiniert werden. Die Spannungsversorgung erfolgt über PoE mit 24, bzw. 48 V.

Video-Türsprechanlagen

Topologie - H-Serie



Video-Türsprechanlagen

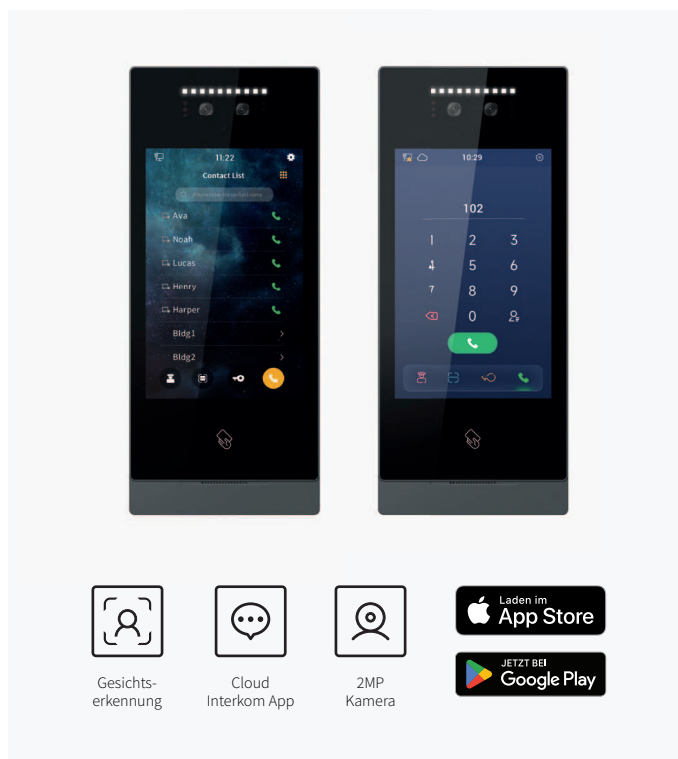
NEW!

SMART8-IP Türstation mit Gesichtserkennung

H-OS18

Funktionen:

- 2 MP HD Kamera
- Erfassungswinkel 123°
- Hochwertiges Design mit Aluminium-Frontplatte
- 8" HD Display mit Touchpanel
- Auflösung 800x1280px
- Hochpräziser Algorithmus zur Gesichtserkennung
- Näherungssensor
- Türstatus-Erkennung
- Verschiedene Rufmethoden
- Ultraflaches Design, Frontplattenstärke 0,5 cm



Kameraeigenschaften

- Farbkamera: Mit CCD-Sensor
- Tag/Nachtumschaltung: Automatisch
- Nachlicht: Weisslicht-LEDs
- Diagonaler Erfassungswinkel (°): 123
- Auflösung: 800x1280px
- Brennweite f (mm): 3,5
- Lichtempfindlichkeit (lux): 0

Erweiterte Eigenschaften

- Verwaltung über PC-Software
- Appsteuerung integriert (Internetzugang erforderlich)
- Installationsmix Audio, Video, Zutritt in einer Anlage: möglich
- Türe öffnen über Gesichtserkennung, RFID, QR- und Zahlencode möglich
- Anschluss für Türstatus-Sensor

Produktmerkmale

- Verwendung: Video-Türstation
- Anzahl Klingeltasten: 1-128 (frei programmierbar)
- Montageform: Aufputzmontage und Unterputzmontage
- Gehäuseform: Aufputzgehäuse und Unterputzgehäuse
- Sprachausgabe: Integrierter Lautsprecher
- Material Gehäuse: Aluminium
- Farbe Gehäuse: Anthrazit eloxiert
- Namensfelder: Digital hinter Glas
- Lautstärke Sprachausgabe: Einstellbar
- Lautstärke Mikrofonempfindlichkeit: Einstellbar

Technische Daten

- Displaytyp und -größe: LCD 8"
- Stromversorgung: Über POE-Switch
- Stromaufnahme, in Ruhe (mA): 200
- Stromaufnahme, maximal (mA) ohne Türöffner: 300
- Maße Frontplatte HxBxT (mm): 363 x 148,5 x 8
- Einbautiefe Montagerahmen (mm): 48
- KNX-Anbindung: Über Wohnungsstation Z10 möglich
- empfohlene Montagehöhe (m): 1,6
- zulässige Umgebungstemperatur (°C): -25 bis +70
- UV-Beständigkeit: Uneingeschränkt

Lieferumfang

- Türstation mit Montagerahmen (Auf-/Unterputz verwendbar)
- App und PC-Software zum Download

IP-Video-Türstation, 1 Klingeltaste

H-VS07

Funktionen:

- 2 MP HD Kamera
- Hochwertiges Design mit Aluminium-Legierung
- Türöffner über RFID-Transponder
- Weißlicht-LED
- Türstatus-Erkennung
- IK07
- IP44



2MP
Kamera



IC Card



2 Locks
Management

NEW!

IP Video-Türstation, 1 Klingeltaste

H-VS04-B/H-VS04-B-48V

Funktionen:

- Aluminium-Frontplatte
- Betriebsspannung: 24V/48V DC (unterstützt PoE)
- Türöffner über RFID ansteuerbar
- Interkom-Funktion
- Manipulationsalarm
- IPX4 wassergeschützt



IC Card

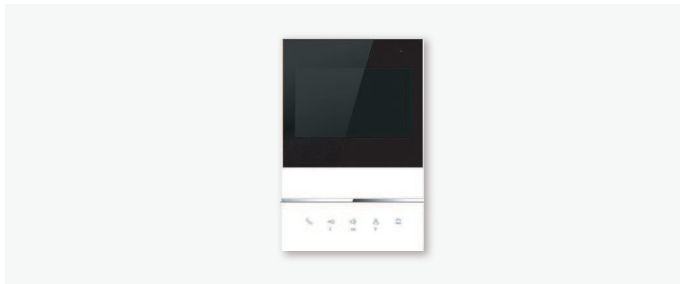


IK07



IP44

Video-Türsprechanlagen



H-IS02

IP Video Wohnungsstation 4.3"

- Spannungsversorgung 24V PoE
- 4.3" TFT-Display
- Schnappschussfunktion
- Sensortasten



H-IS14

IP Audiophone

- SOS Alarm
- Unterstützt multiple Nebenstellen
- Interkom zur Zentraleinheit
- Klingel-/Sprachlautstärke einstellbar



● H-IS06 ● H-IS19

IP Video Wohnungsstation 10"

- Spannungsversorgung wahlweise 24V/48V PoE
- 10" kapazitiver Touchscreen mit erweitertem Interface
- Schnappschussfunktion
- Interkommfunktion
- Alarmfunktion mit 8 Zonen
- Bis zu 6 IP-Kameras ansteuerbar
- RS485-Schnittstelle



88185628

2-Draht Ethernet PoE-Konverter

- Wandlung des IP-Signals auf 2 Adern
- Unterstützung von PoE
- Überbrückung von bis zu 500m zwischen zwei IP-Geräten
- Sofort einsatzbereit ohne Programmierung
- Passend zu allen GVS 4-Draht-/IP-Systemen
- Keine eigene Stromversorgung für den Konverter erforderlich (durch PoE)
- Bei Nutzung ohne PoE-Switch: Master-Konverter benötigt eigene Stromversorgung



H-CG0

IP Camera Gateway

- Unterstützt IP-Kameras mit ONVIV
- Für bis zu 5 User gleichzeitig nutzbar
- Bis zu 255 CCTV-Kameras
- anschließbar



H-LC02

Lift Control Module

- Betriebsspannung: 24V DV (unterstützt PoE)
- RS485 Protokoll



H-LC03

Lift Control Module (Dry Contact)

- Powered by DC 24V & 48V PoE
- Support TCP/IP LAN port in PoE
- Relay Interface with 16 fold relays max
- Transmitting Distance: 100M(Max)



88188063

Doorcontrol

- 6x PoE Port
- 1x Uplink Port
- 12C DC Ausgang
- Wiegand 26 Eingang
- NO/NC/COM Türöffnerausgang



H-OS06

SMART7 IP Video-Türstation 7"

- 2 MP HD-Kamera
- Ästhetisches Design mit massiver Aluminium-Frontplatte
- Gesichtserkennung, Fingerprint und RFID, Pin- und QR-Code
- Näherungssensor
- Berührungssensitiver 7"-Touchscreen
- Großer Erfassungswinkel
- Türstatus-Erkennung
- Hervorragende Nachtsicht durch High Luminance-LEDs
- Anschluss für elektrischen Türöffner stromlos offen / geschlossen
- Spannungsversorgung über PoE 48V
- Freigabe mit Zufallspasswort oder QR-Code*
- Appsteuerung*
- PC-Management-Software*

* Internetcloud und App erforderlich



A-IS03

KNX Smart Touch Z10

- Kombiniertes Touchpanel für KNX und IP-Türkommunikation
- Ästhetisches Design mit Aluminium Frontplatte
- 10.1" IPS Farb-Touchscreen, Auflösung 1280x800px
- Integrierte Visualisierung
- Integriertes Leuchtband
- Wahlweise Visu- oder Listenansicht für alle KNX-Funktionen
- Lebendiges Licht durch Einstellung von Farbtemperatur und Helligkeit
- Schalten, Dimmen, Jalousie, Heizung, Klima, Fancoil und vieles mehr
- 8 Zeitschaltuhren, 4 Eventgruppen und 8 Logikfunktionen
- Montage auf Doppel-Gerätedose
- Farben: Starry Grey, Aurora Red



H-IS16

IP Video Wohnungsstation 7"

- Spannungsversorgung wahlweise 24V/48V PoE
- 7" kapazitiver Touchscreen mit erweitertem Interface
- Schnappschussfunktion
- Interkomfunktion
- Alarmfunktion mit 8 Zonen
- Bis zu 6 IP-Kameras ansteuerbar
- RS485-Schnittstelle



H-GU02

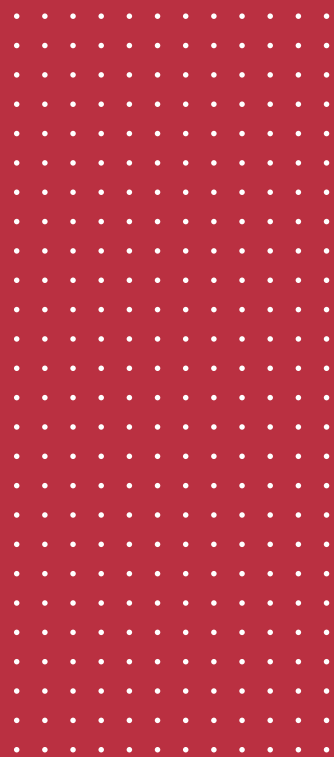
10" Zentraleinheit

- Unterstützt max 255 IP-Kameras
- RFID-Kartenmanagement
- Alarm- und SOS-Meldungen
- Unterstützt ONE-KEY Türöffnung (alle)
- PC Management Software

Referenzen

GVS Projekte weltweit

Seite 26 - 30





Daxing International Airport

- 📍 Standort: Peking, China
- 🏗️ Projekt: Flughafen
- 📏 Umfang: Abflughalle und Landeplatz

Der Beijing Daxing International Airport, einer der TOP 3 Flughäfen weltweit, hat seine letzte Bauphase Mitte 2019 abgeschlossen. Der Flughafen ist berühmt für sein einzigartiges und elegantes Design sowie seine enorme Kapazität für Passagiere. Vom British Guardian wurde er als eines der "neuen sieben Weltwunder" bezeichnet. GVS, als Marktführer für intelligente Gebäudetechnik in China, hat in der Fertigstellungsphase an der Flughafenautomatisierung teilgenommen und erfolgreich Tausende von KNX-Komponenten auf dem brandneuen Flughafen installiert, um eine intelligente Lichtsteuerung, HLK-Steuerung usw. zu realisieren. Bis heute ist der Daxing international Airport das größte und erfolgreichste KNX-Flughafenprojekt geworden.

Guangzhou Metro System

- 📍 Standort: Guangzhou, China
- 🏗️ Projekt: U-Bahn-Stationen
- 📏 Umfang: Lichtsteuerung von 42 Stationen

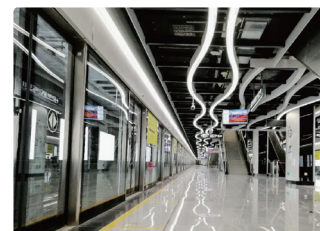
GVS hat den KNX-Automatisierungsteil in den letzten drei neuen Metro-Linien in Guangzhou gewonnen: Linie Nr. 13, Nr. 14, Nr. 21 mit 42 Stationen. Das gesamte Projekt wurde 2018 erfolgreich installiert und an das Civic Operation Office übergeben. Mit einer großen Anzahl und extremen Länge wird das Guangzhou Metro-System jetzt zum größten KNX-Automatisierungssystem in der Kategorie U-Bahn-Systeme weltweit. Außerdem arbeitet GVS eng mit U-Bahn- / Bahnhofs-Systemen in anderen Großstädten wie Shenzhen, Ji'Nan, Zhangjiajie, Foshan usw. zusammen.



Hangzhou International Airport
Hangzhou, China



Alibaba Headquarter,
Hangzhou, China



Guangzhou Metro,
Guangzhou, China

Referenzen

Wuxi Spring Garden Wuxi, China



Qianjing Garden Shanghai, China



Haoyuan Apartment Xinjiang, China



Haoyuan Community Jinan, China



Scandinavia Luxus Appartement

- 📍 Standort: Jakarta, Indonesien
- 🏢 Projekt: Geschäfts- und Wohnkomplex
- 🏠 Umfang: Über 1.000 Wohnungen

Mit Hilfe der smarten GVS-Technologie wird das Scandinavia Luxus-Apartment zu einem der bedeutendsten Gebäude in Jakarta City. Der Wohn- und Gewerbekomplex löst das Wohnproblem, während die GVS Lösungen zu einer erstklassigen Wohnqualität beitragen.

Die insgesamt über 2000 verbauten GVS Video-Türsprechanlagen und KNX Smart-Home-Geräte trugen im Jahr 2018 wesentlich zur Automatisierung des Gebäudes und zur Sicherheit der Bewohner bei.

Smart Istanbul Residential Community

- 📍 Standort: Istanbul, Türkei
- 🏢 Projekt: Wohnanlage
- 🏠 Umfang: 3.000 Wohneinheiten

Mit über 3000 Wohneinheiten ist die Wohnanlage Smart Istanbul Residential Community die größte seiner Art in der Hauptstadt. Durch den Einsatz von GVS Video-Türsprechanlagen wird den Besuchern, Bewohnern und dem Sicherheitspersonal eine zuverlässige Kommunikationslösung geboten. Intelligente Funktionen wie Alarm, Überwachung, Gesichtserkennung, Appsteuerung, Aufzugssteuerung und Türen öffnen über QR-Code bieten ein Höchstmaß an Komfort und Sicherheit.



Résidence Marcel Marlier
Tournai, Belgien



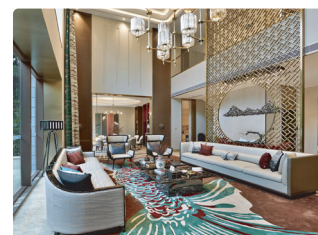
Yun Shan Shi Yi Community
Guangzhou, China



Seri Pilmoor 110 Villas
Kuala Lumpur, Malaysia



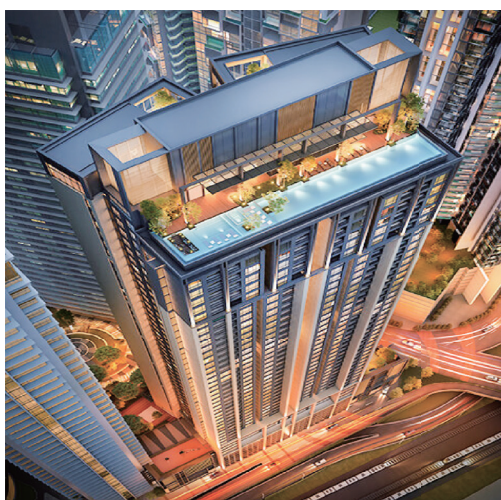
HuaYuan·Dayi Resort
Guangzhou, China



JIN MAO Palace Condominium

- 📍 Standort: Guangzhou, China
- 🏠 Projekt: Eigentumswohnungen
- 📏 Umfang: Über 2.400 Eigentumswohnungen

Die CHINA JIN MAO GROUP ist als Fortune 500-Unternehmen eines der größten Unternehmen der Immobilien- und Hotelinvestment-gruppe in China. Als strategischer Partner der JIN MAO Gruppe hat GVS den Immobiliengiganten bei seinen Eigentumswohnungsprojekten in Shenzhen, Guangzhou, Fuzhou, Xianmen und anderen großen Städten in China erfolgreich unterstützt. Mit einer Kombination aus GVS-Schaltern sowie auf dem KNX-Haus- und Gebäudeautomationssystem basierenden Lösungen sind die heute von JIN MAO hergestellten High-End-Eigentumswohnungen führend bei Immobilien mit Smart-Home-Konzeption.



KL Eco City

- 📍 Standort: Kuala Lumpur, Malaysia
- 🏠 Projekt: Gewerbe-Wohnkomplex
- 📏 Umfang: Über 500 Wohnungen

Als spezieller Gewerbe- und Wohnkomplex hat die KL Eco City in Malaysia umweltfreundliche Systeme geplant, unter denen KNX eines der wichtigsten ist. Mehr als 1.500 KNX-Geräte von GVS haben zur Automatisierung des Gebäudes beigetragen und dem Projekt geholfen, die erste GBI-Goldmedaille in Malaysia zu gewinnen.

Referenzen



Grand Hyatt Athen

- 📍 Standort: Athen, Griechenland
- 🏢 Projekt: 5-Sterne Hotel
- 📏 Umfang: 300 Hotelzimmer

Das Grand Hyatt Griechenland, ein 5-Sterne-Luxushotel der Hyatt Hotel Group, wurde 2018 nach einer systematischen Renovierung mit dem GVS KNX-Hotelsystem wiedereröffnet. Das Hotel als Wahrzeichen Athens eröffnete 1983 für seine Gäste und musste 2010 den Betrieb wegen der Finanzkrise einstellen. Basierend auf der neuesten KNX-Technologie unterstützte GVS das Hotel bei der Modernisierung und machte das Hotel mit seiner fortschrittlichen KNX-Technologie schließlich intelligenter und komfortabler.

Fairmont Marina Residenzen

- 📍 Standort: Abu Dhabi, UAE
- 🏢 Projekt: Hotelresidenzen
- 📏 Umfang: 249 Appartements

Die Fairmont Marina Residenzen, ein 39-stöckiger Wolkenkratzer im arabischen Stil, der dem Hotel auf der Spitze von Palm Jumeirah in Dubai ähnelt, sind die ersten Hotelresidenzen der Marke Fairmont in den Vereinigten Arabischen Emiraten und Teil des Fairmont Marina Resort mit 563 Zimmern in Abu Dhabi. Durch die aktive Teilnahme an der Fertigstellungsphase des Projekts hat GVS mit einigen anderen KNX-Marken zusammengearbeitet und die Hotelresidenzen erfolgreich mit der neuesten Smart-Hotel-Technologie ausgestattet.



InterContinental Hotel
Wuxi, China



Falkensteiner Schlosshotel
Österreich



Herbarium Hotel & Spa
Gmina Gąsawa, Polen



W Hotel
Guangzhou, China

**Beijing No. 1 Social
Welfare Home**
Beijing, China



**Evergrande Group
Healthyland**
Sanya, China



**The General Hospital of the
People's Liberation Army**
Beijing, China



**Vanke Tianjin Yiyuan Elderly
Care Center**
Tianjin, China

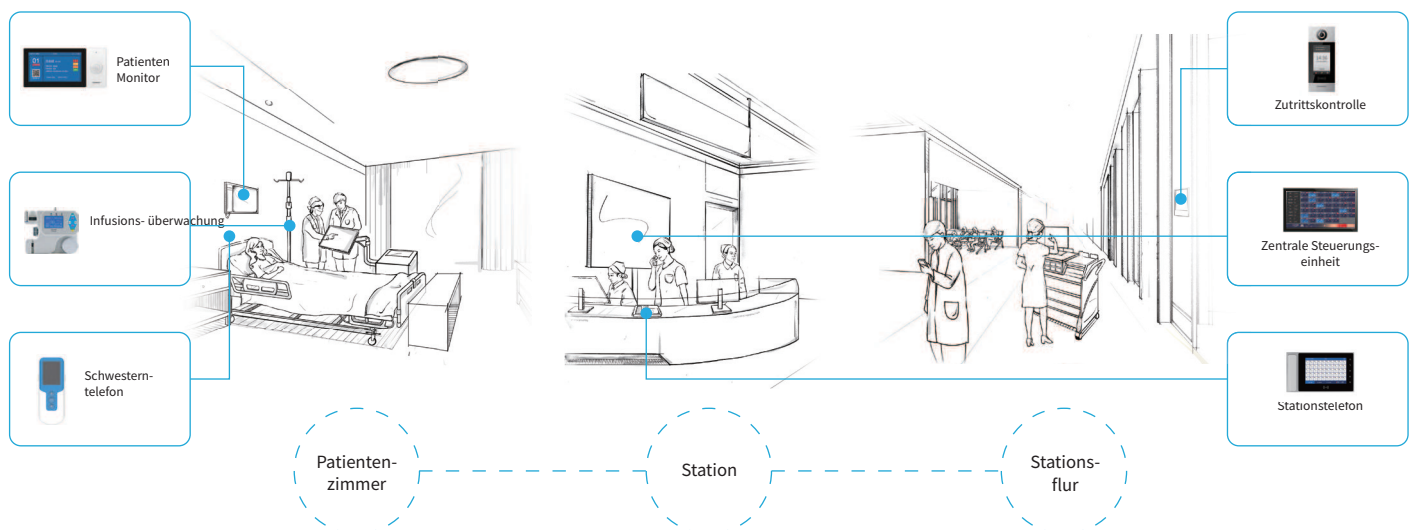


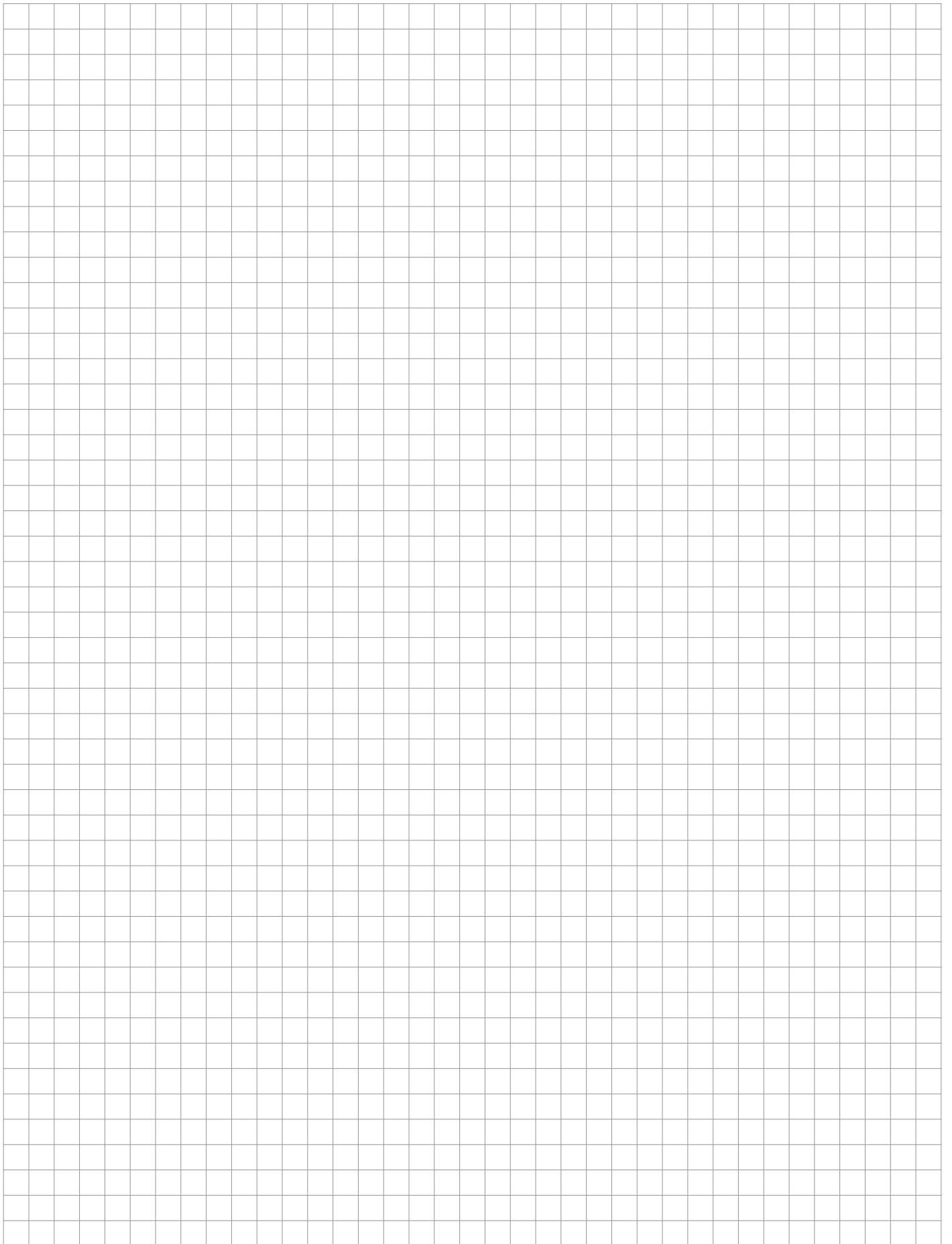
Ji'nan Maternal and Child Healthcare Hospital

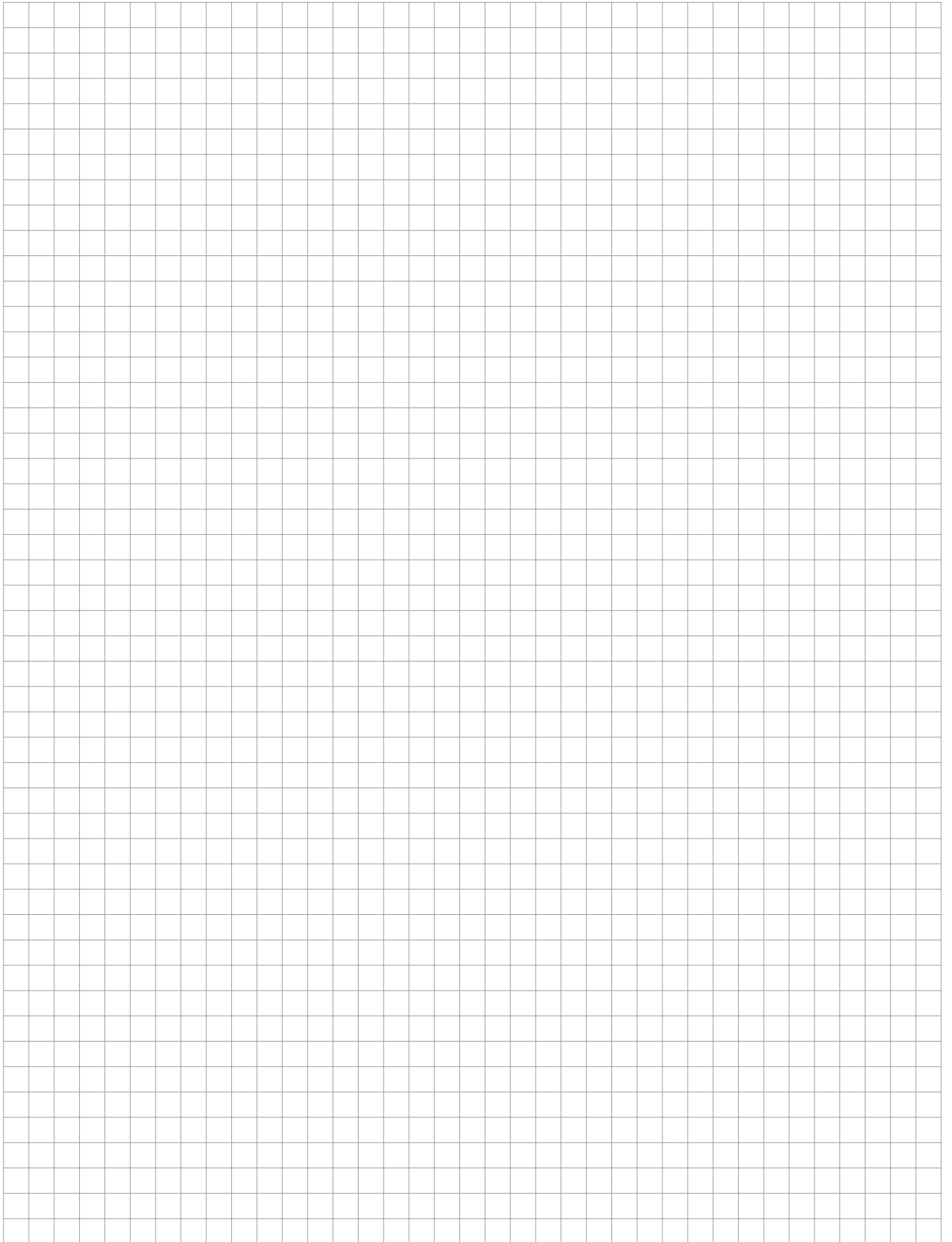
- 📍 Standort: Ji'nan, China
- 🏢 Projekt: Krankenhaus
- 📏 Umfang: Über 50 Patientenzimmer der Pädiatrie

Das Ji'nan Maternal and Child Healthcare Hospital ist ein erstklassisches Krankenhaus für Frauen und Kinder. Es vereint das Gesundheitswesen, die wissenschaftliche Forschung und die medizinische Lehre. Im Oktober 2018 wurde es mithilfe des GVS-Teams das erste smarte Krankenhaus, indem die erste intelligente Pädiatrie in der Provinz Shandong mit insgesamt mehr als 50 Patientenzimmern installiert wurde. Die "Smart Ward" verfügt über eine Vielzahl neuer Funktionen wie das Besuchermanagementsystem, die intelligente Informationsanzeige und das System zur Erfassung klinischer Daten. Alle Funktionen werden von verschiedenen Protokollen wie LoRa, BLE, RFID, WiFi und KNX übertragen. Als exzellenter IoT-Dienstleister hat GVS alle Protokolle erfolgreich integriert und das Ji'nan Maternal zu einem modernen und smarten Krankenhaus gemacht.

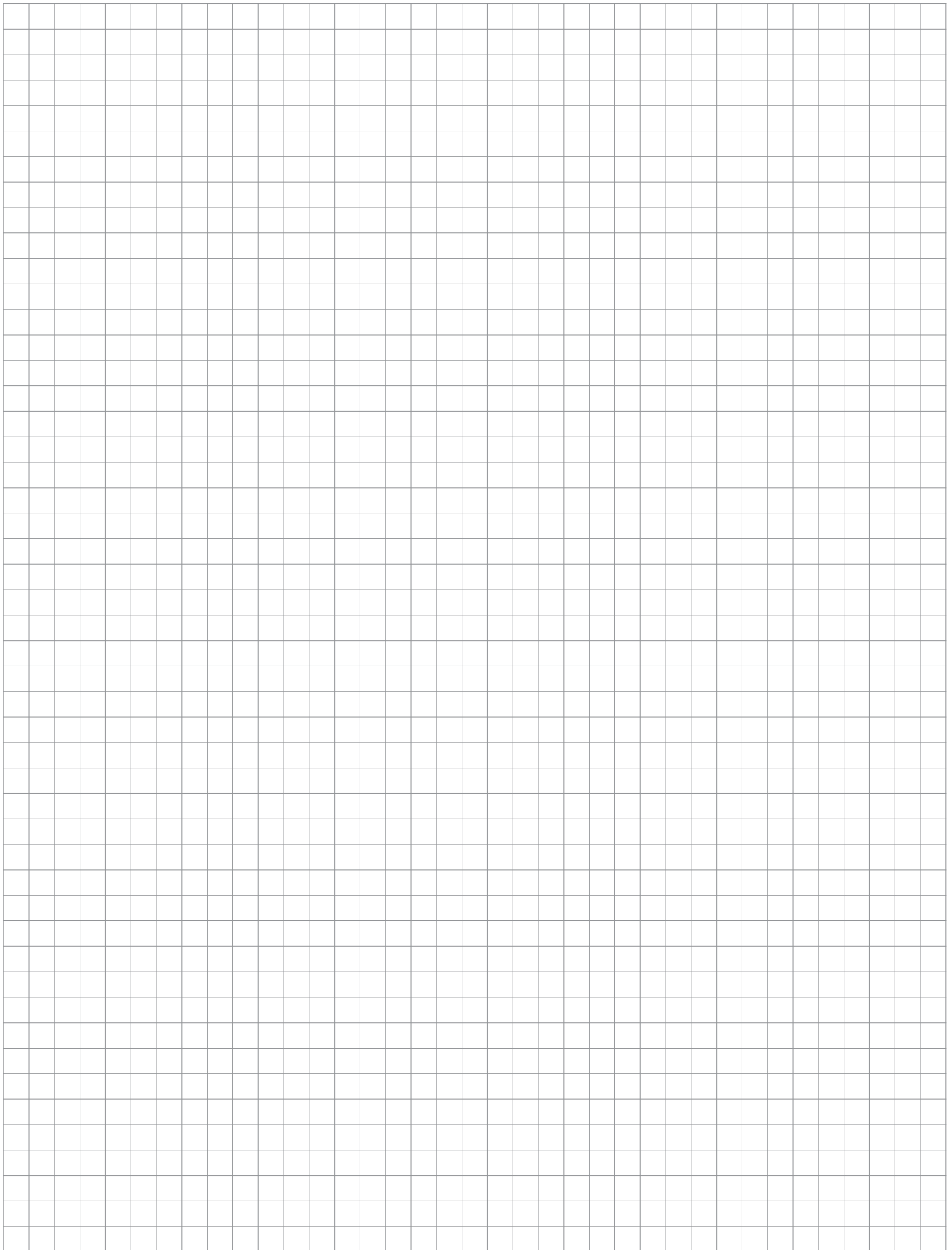
Wie funktioniert es in einem smarten Krankenhaus?













GVS Deutschland GmbH & Co. KG

© 2024 GVS Deutschland GmbH & Co. KG • Irrtümer, Druckfehler, Änderungen und Lieferfähigkeit vorbehalten.



Westumer Straße 53
53489 Sinzig
Deutschland

Tel: +49 (0) 2633 8800
Fax: +49 (0) 2633 7171
info@gvssmart.de
www.gvssmart.de