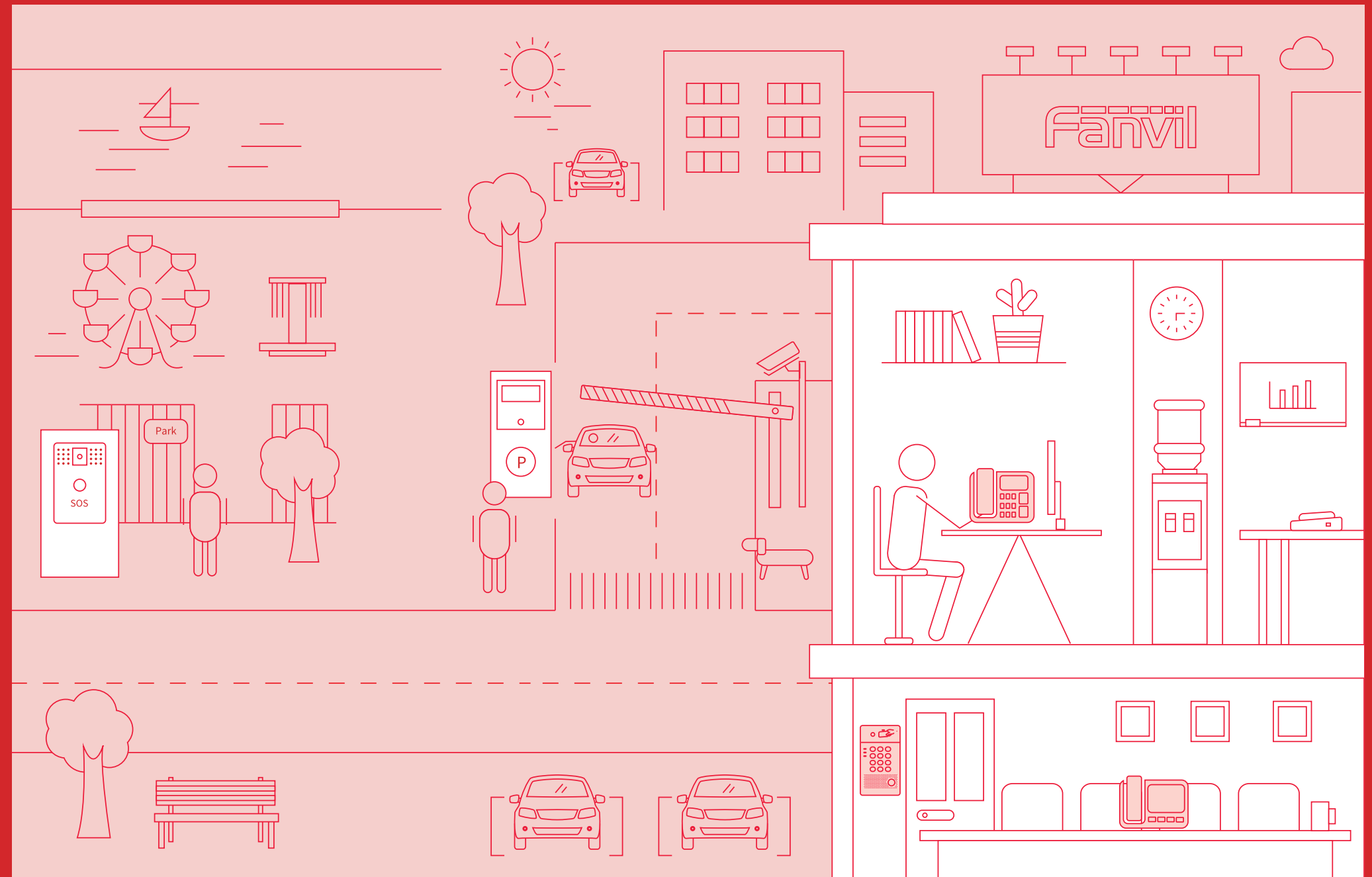




VoIP COMMUNICATION EXPERT

Brochure V1.3

Fanvil Technology Co., Ltd

Add: 4F, Block A, Building 1#, GaoXinQi Hi-Tech Park
(Phase-II), 67th District, Bao'An, Shenzhen, China

Tel: +86-755-2640-2199 Fax: +86-755-2640-2618

Email: sales@fanvil.com support@fanvil.com



KATALOG

01	Über Fanvil
02	Fanvil Distributions Netzwerk
03	Technologie Partner
04	XS/XU Serie - Neue Enterprise IP-Telefone
10	X Serie - IP-Telefone mit Farbdisplay
24	C Serie - Smart Video IP-Telefone
26	H Serie - Hotel IP-Telefone
29	i Serie - Intercom und Tür-Sprechanlagen
44	Zubehör
45	FDPS und FDMS

ÜBER FANVIL

Fanvil Technology Co. mit Hauptsitz in Shenzhen, China, ist eine globale Marke für VoIP-Kommunikations-Endpunkte. Gegründet 2002, mit zwei F&E-Zentren, investieren wir jährlich hohe Summen in die Forschung und Entwicklung, um qualitativ hochwertige und kostengünstige VoIP-Produkte anzubieten, eine bessere Kommunikation zu ermöglichen und eine sicherere Gemeinschaft aufzubauen.

Fanvil hat Vertriebskanäle auf der ganzen Welt aufgebaut, darunter Länder in Nordamerika, der Europäischen Union, dem asiatisch-pazifischen Raum, Südamerika und Afrika. Mehrere Millionen Fanvil Produkte wurden von CE, FCC usw. zertifiziert. Die Produkte und Lösungen von Fanvil unterstützen immer mehr Unternehmen dabei die Kommunikationskosten zu senken, den Sicherheitsstandard zu erhöhen und die Produktivität zu steigern.

“
FANVIL’S
PRODUKTE
BEINHALTEN
”

-  XS/XU Serie - Neue Enterprise IP Telefone
-  X Serie IP Telefone mit Farbdisplay
-  C Serie - Smart Video IP Telefone
-  H Serie - IP Telefone für Hotels
-  I Serie - Intercom und Türtelefone
-  Zubehör, Headsets, USB Adapter

FANVIL DISTRIBUTION NETZWERK



TECHNOLOGIE PARTNER

3CX

Alcatel-Lucent

epygi

MATRIX
TELECOM | SECURITY

nethesis

PLATAN

STARFACE
COMFORTPHONING

Voipvoice

Yuneasy

Axtel HEADSETS

SENNHEISER

Asterisk

broadsoft

Mitel

NEC

NFON
Die Cloud-Telefonanlage

Phonism

Vodia

XORCOM
Business Telephony Solutions

ZTE中兴

Jabra GN

AVAYA

bicom
SYSTEME

metaswitch

New Rock
TECHNOLOGIES

OpenVox

PORTA
ONE

VOIPTEL
INTERNATIONAL

Yeastar

ZYCOO

plantronics



XS/XU Serie - Neues Enterprise IP Telefon

von innen heraus produktiv

Das Fanvil XS/XU bietet den Nutzern ein elegantes Erscheinungsbild mit zahlreichen innovativen Funktionen, wie mehreren Farbdisplays und neuen Leitungstasten. So bieten die IP-Telefone eine höhere Flexibilität und Produktivität und unterstützen Mitarbeiter in kommunikationsintensiven Bereichen mit kristallklarer Sprachqualität.

Fanvil X6U High-End IP Telefon

Mit perfekter HD Sprachqualität und noch höherer Flexibilität



Top Funktionen

- 20 SIP Leitungen
- HD Audio mit Harman Lautsprecher, G.722 Wideband Codec und Opus
- 4,3 Zoll Farbdisplay mit 320x240px
- Zwei 2,4 Zoll Besetztlampen-Displays mit 320x240px
- 60 DSS Tasten, 5 Leitungstasten mit LED-Beleuchtung
- Dual Gigabit Port mit integriertem PoE
- Integriertes Bluetooth
- Unterstützt EHS Wireless Headset Anbindung
- Unterstützt Wi-Fi über USB-Dongle
- Unterstützt IPv4 und IPv6
- Kompatibel zu den wichtigsten Plattformen, wie 3CX, Avaya, Asterisk, Broadsoft, Metaswitch, Elastix, etc..

20
line

20 Leitungen

HD^V

HD Voice

LED

3 Farbschemata

Bluetooth

Integriertes Bluetooth

60
DSS

60 DSS Tasten

Wi-Fi

Wi-Fi Anbindung

X6U Highlights

Mit perfekter HD Sprachqualität und noch höherer Flexibilität

HD

Kristallklarer Klang, Dank Harman Lautsprecher

Harmann Lautsprecher, G.722 Wideband Codec und Opus ermöglichen einen einzigartigen Klang auch bei geringerer Bandbreite im Netzwerk.

4,3 Zoll Farbdisplay, sowie zwei 2,4 Zoll Besetztlampen-Displays

20 SIP Leitungen

Bluetooth

Freisprechen Dank Bluetooth

Das X6U verfügt über einen UBS-Port zur flexiblen Anbindung von Headsets.



60 DSS 60 DSS Tasten, 5 konfigurierbare Leitungstasten mit LED-Signalisierung

Schneller und intuitiver Zugang zu mehreren Funktionen sorgen für eine höhere Produktivität.

Besseres Zusammenspiel unterschiedlicher Komponenten

Zubehör wie Headsets lassen sich flexibel über EHS, Bluetooth oder W-LAN anbinden.

Fanvil X4U Enterprise SIP-Telefon

Mit perfekter HD Sprachqualität und noch höherer Flexibilität

HD

HD Voice Dank Harman Lautsprecher

Bluetooth

Headset Anbindung über Bluetooth Dongle

EHS

Unterstützt EHS



2,8 Zoll Farbdisplay

DSS 30 DSS Tasten, 3 konfigurierbare Leitungstasten mit LED-Signalisierung

PoE 1000M

Gigabit Ethernet mit integriertem PoE

Top Funktionen

- HD Audio mit Harman Lautsprecher, G.722 Wideband Codec und Opus
- 2,8 Zoll Farbdisplay mit 320x240px
- 2,4 Zoll Besetztlampen-Display mit 320x240px
- 12 SIP Leitungen
- 30 DSS Tasten, 3 Leitungstasten mit LED-Beleuchtung
- Dual Gigabit Port mit integriertem PoE
- Unterstützt Bluetooth Headsets über Dongle
- Unterstützt EHS Wireless Headset Anbindung
- Unterstützt Wi-Fi über USB-Dongle
- Unterstützt IPv 4 und IPv6
- Kompatibel zu den wichtigsten Plattformen, wie 3CX, Avaya, Asterisk, Broadsoft, Metaswitch, Elastix, etc..

Fanvil X3S/SP Einsteiger IP-Telefon (Neues Modell)

Umfangreiche Funktionen, hohe Effizienz

HDⁱⁱⁱ

Perfekte Sprachqualität

EHS

Unterstützt Headset
Anbindung über EHS

4 SIP Leitungen



Top Funktionen

- HD Audio mit G.722 Wideband Codec
- 2,4 Zoll Farbdisplay mit 320x240px
- Überarbeitetes Telefonbuch, Sprachnachrichten Button, 2 Leitungstasten mit LED-Beleuchtung
- 4 SIP Leitungen
- Integriertes PoE (nur X3SP)
- Kompatibel zu den wichtigsten Plattformen, wie 3CX, Avaya, Asterisk, Broadsoft, Metaswitch, Elastix, etc..

XS/XU Serie - Neue Enterprise Telefone

X5U



- HD Audio mit Harman Lautsprecher, G.722 Wideband Codec und Opus
- 3,5 Zoll Farbdisplay mit 480x320px
- 2,4 Zoll Besetztlampen-Displays mit 320x240px
- 16 SIP Leitungen
- 30 DSS Tasten, 4 Leitungstasten mit LED-Beleuchtung
- Dual Gigabit Port mit integriertem PoE
- Integriertes Bluetooth
- Unterstützt EHS Wireless Headset Anbindung
- Unterstützt Wi-Fi über USB-Dongle
- Unterstützt IPv 4 und IPv6
- Desktop oder Wandmontage möglich
- Kompatibel zu den wichtigsten Plattformen, wie 3CX, Avaya, Asterisk, Broadsoft, Metaswitch, Elastix, etc..

X3U



- HD Audio mit G.722 Wideband Codec und Opus
- 2,8 Zoll Farb display mit 320x240px
- 6 SIP Leitung
- 3 Leitungstasten mit LED-Beleuchtung
- Dual Gigabit port, PoE integrated
- Unterstützt EHS Wireless Headset Anbindung
- Unterstützt IPv 4 und IPv6
- Desktop oder Wandmontage möglich
- Kompatibel zu den wichtigsten Plattformen, wie 3CX, Avaya, Asterisk, Broadsoft, Metaswitch, Elastix, etc..

X3SG



- HD Audio mit G.722 Wideband Codec und Opus
- 2,8 Zoll Farbdisplay mit 320x240px
- Überarbeitetes Telefonbuch, Sprachnachrichten Button, 2 Leitungstasten mit LED-Beleuchtung
- 4 SIP Leitungen
- 30 DSS Tasten, 4 Leitungstasten mit LED-Beleuchtung
- Dual Gigabit Port mit integriertem PoE
- Integriertes Bluetooth
- Unterstützt EHS Wireless Headset Anbindung
- Unterstützt IPv 4 und IPv6
- Desktop oder Wandmontage möglich
- Kompatibel zu den wichtigsten Plattformen, wie 3CX, Avaya, Asterisk, Broadsoft, Metaswitch, Elastix, etc..

X1S/X1SP



- 128x48 Dot Matrix hintergrundbeleuchtetes Display Farbdisplay mit 320x240px
- HD Audio mit G.722 Wideband Codec und Opus
- Überarbeitetes Telefonbuch, Sprachnachrichten Button, 2 Leitungstasten mit LED-Beleuchtung
- 2 SIP Leitungen
- Unterstützt EHS Wireless Headset Anbindung
- Unterstützt IPv 4 und IPv6
- Desktop oder Wandmontage möglich
- Kompatibel zu den wichtigsten Plattformen, wie 3CX, Avaya, Asterisk, Broadsoft, Metaswitch, Elastix, etc..

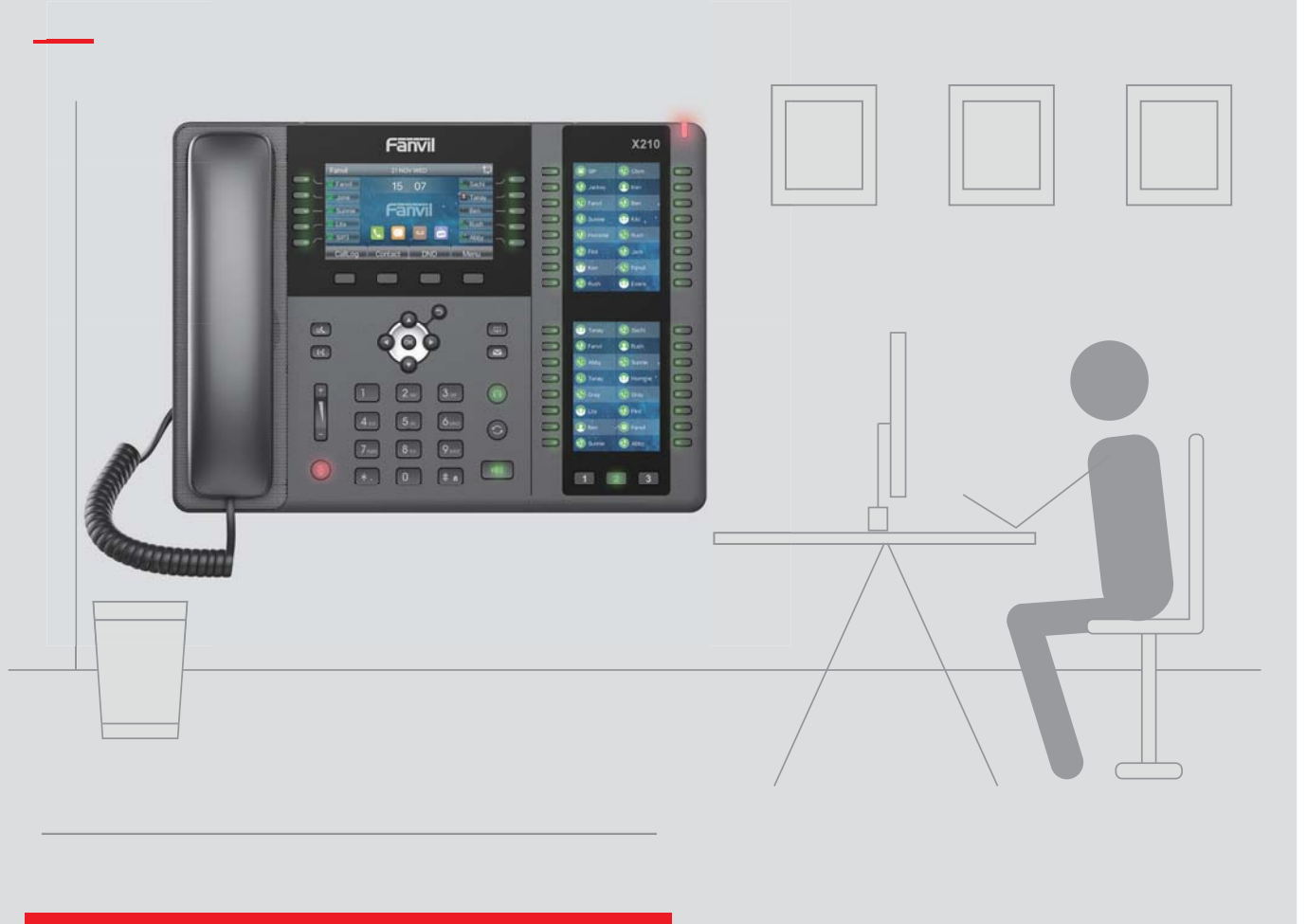
X Serie - IP-Telefone mit Farbdisplay

Verbessern Sie Ihre Business Telefonie

Die Fanvil IP-Telefone erleichtern die Unternehmenskommunikation erheblich und tragen so zu einer höheren Teamperformance bei. Die Fanvil X Serie beinhaltet Geräte für Wenig- und Vieltelefonierer und bietet so Unternehmen jeder Größe eine Kosten-effiziente Lösung.

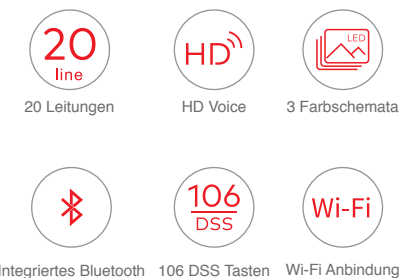
Fanvi X210 - High-End Enterprise SIP-Telefon

Für mehr Komfort und Produktivität



Top Funktionen

- 20 SIP Leitungen
- HD Audio für Lautsprecher und Handteil
- 4,3 Zoll Farbdisplay
- Zwei 3,5 Zoll Besetztlampen-Display mit
- 106 DSS Tasten, (42 dreifarbig Physische Tasten)
- Dual Gigabit Port mit integriertem PoE
- Integriertes Bluetooth für Headsets
- Unterstützt EHS Wireless Headset Anbindung
- Unterstützt Wi-Fi über USB-Dongle
- Unterstützt IPv 4 und IPv6
- H.264 Video Codec für eingehende Videoanrufe
- Standfuß mit einstellbarem Winkel (40 und 50 Grad)
- Kompatibel zu den wichtigsten Plattformen, wie 3CX, Avaya, Asterisk, Broadsoft, Metaswitch, Elastix, etc..



X210 Top Funktionen

Für mehr Komfort und Produktivität

HD³

HD Audio für Lautsprecher und Hörer

Die neue Opus Unterstützung ermöglicht dem X210 einen starken und vollen Klang. Die Lautsprecher ermöglichen einen klaren und lebendigen Klang.



20 SIP Lines



4,3 Zoll Farbdisplay und zwei 3,5 Zoll Besetzlampenfeld-Displays

Elegantes Design und drei Farbdisplays die eine noch nie dagewesene, intuitive und einfache Bedienung ermöglichen.

106
DSS

Mehr Überblick dank 2 BLF-Displays mit bis zu 106 DSS Tasten

Eine einfache und intuitive Bedienung wird durch die beiden zusätzlichen BLF-Displays sichergestellt, ganz ohne zusätzlich Extension Module. Bis zu 106 Tasten können zu Kurzwahl genutzt werden.

Bluetooth / Wi-Fi



Bluetooth/ Wi-Fi Verbindung

Das X210 bietet mit Bluetooth, W-LAN, EHS und USB mehrere Anbindungsmöglichkeiten. Zusätzlich lassen sich beliebige USB-Geräte über den integrierten USB-Port aufladen.



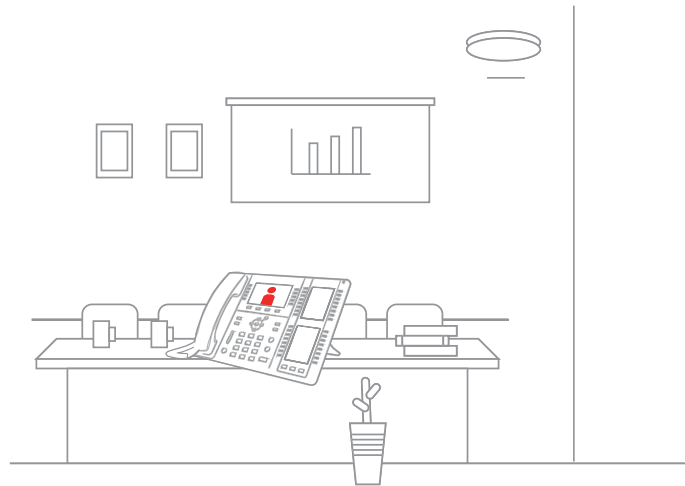
PoE 1000M

Gigabit mit integriertem PoE

Zwei Gigabit Ports ermöglichen eine leistungsfähige Anbindung und gleichzeitig eine Netzwerk-Versorgung von zusätzlichen Geräten, wie Notebook oder PC. Gleichzeitig lässt sich so die Anzahl benötigter LAN-Kabel am Arbeitsplatz reduzieren.

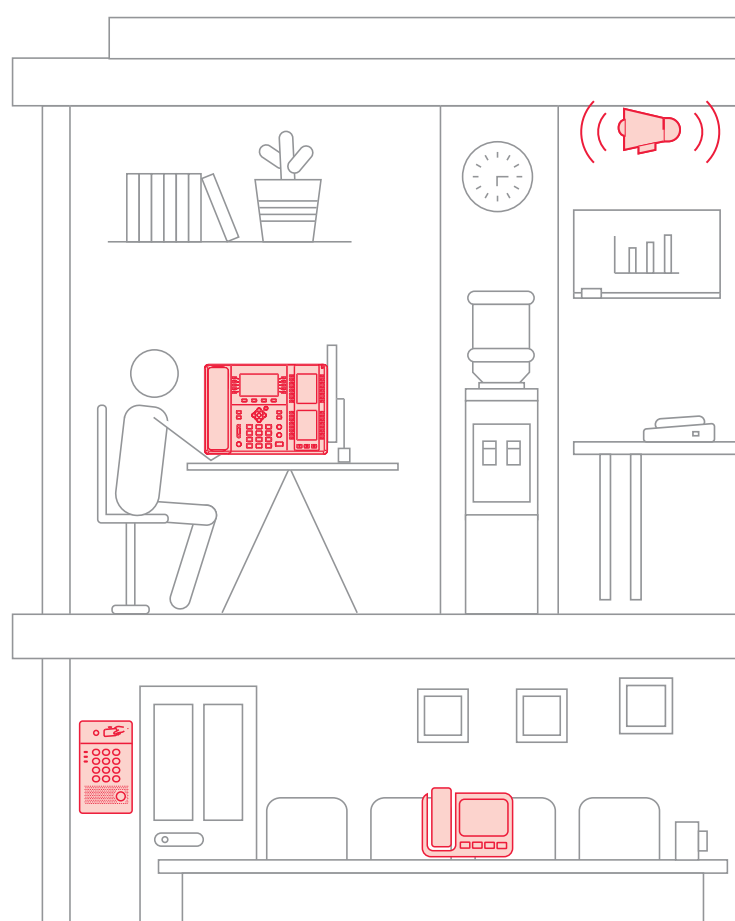
HD Video Anrufe / SIP Video mit Tür-Sprechstellen Integration

Die H.264 und X210 Video Codecs, ermöglichen es, den Inhalt von IP-Kameras direkt auf dem X210 darzustellen. So können Sie die Besucher sofort erkennen und die Türe direkt über das Telefon öffnen.



Hotspot Funktion

Wenn das X210 mit einem SIP Account registriert ist, können andere Fanvil SIP-Telefone, Tür Sprechstellen oder SIP Lautsprecher diesen SIP Account nutzen und so ein Hotspot Netzwerk aufbauen. So lässt sich auch in kleinen Büros ein perfektes Kommunikationsnetzwerk aufbauen.



Fanvil X7/X7C High End Business IP-Telefon

Mit Touchscreen und integriertem Bluetooth

HD

HD Audio für Lautsprecher und Handteil



7 Zoll kapazitiver Touchscreen (X7)

PoE



Gigabit Netzwerk mit integriertem PoE



Integration von IP Kameras, SIP Türsprechstellen zur bequemen Türöffnung

DSS

Bis zu 127 DSS Tasten (X7)
Bis zu 60 DSS Tasten für das X7C



Bluetooth

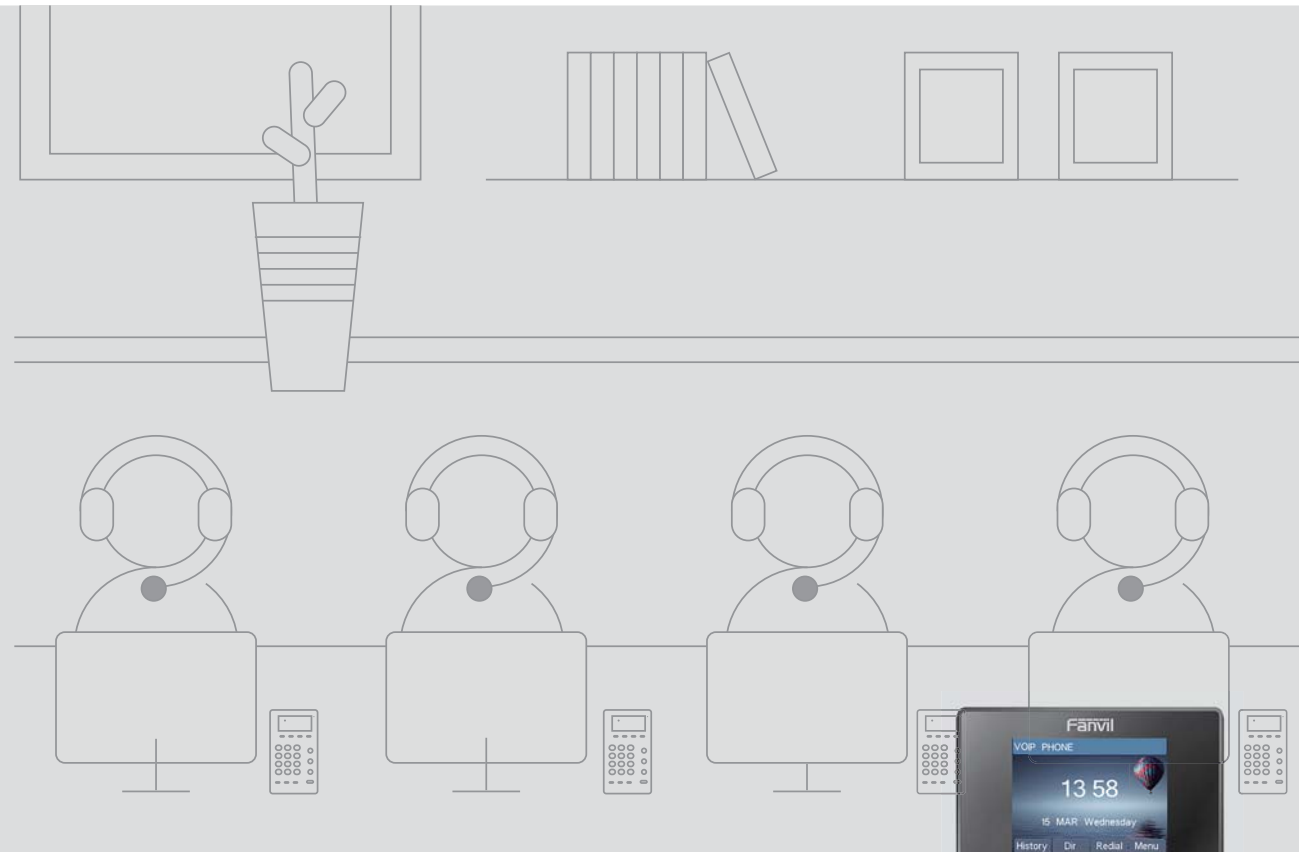
Integriertes Bluetooth W-LAN fähig

Top Funktionen

- 20 SIP Leitungen, 3er Konferenz, Hotspot Funktion
- HD Audio für Lautsprecher und Handteil
- 7 Zoll, 800x400px kapazitiver Touchscreen , 5 Zoll für X7C
- Bis zu 127 DSS Tasten, 60 für das X7C
- Dual Gigabit Port mit integriertem PoE
- Integriertes Bluetooth für Headsets
- Unterstützt EHS Headset Anbindung
- Unterstützt Wi-Fi über USB-Dongle
- H.264 Video Codec für eingehende Videoanrufe
- Standfuß mit einstellbarem Winkel (40 und 50 Grad)
- Kompatibel zu den wichtigsten Plattformen, wie 3CX, Avaya, Asterisk, Broadsoft, Metaswitch, Elastix, etc..



X7C

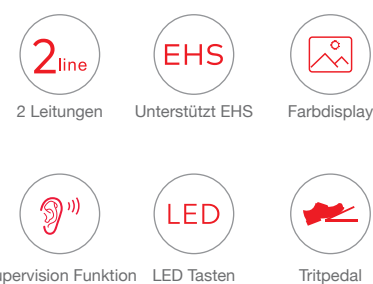


Fanvil X2P/X2CP IP Telefon

Das beste IP Telefon für Call Center Agents

Top Funktionen

- Professionelles IP Telefon für Call Center
- 2 SIP Leitungen, 3er Konferenz
- 2,8 Zoll, 320x240px Farbdisplay für X2P, 128x48px schwarz-weiß Display für X2CP
- Unterstützt Call Center Headsets über RJ9 und 3,5mm Anschluss
- Unterstützt EHS für kabellose Headsets
- Beleuchtete Tasten für Stumm, Halten und Anruf annehmen
- Anruf annehmen/beenden über Tretschalter
- 10/100MBit LAN mit integriertem PoE
- Unterstützt LDAP, XML Telefonbücher
- Kompatibel zu den wichtigsten Plattformen, wie 3CX, Avaya, Asterisk, Broadsoft, Metaswitch, Elastix, etc..



FUNKTIONS- ÜBERSICHT

Fanvil X2P/X2CP IP-Telefon

Farbdisplay mit einladender Oberfläche

Das 2,8 Zoll Display mit einer Auflösung von 320x480px ermöglicht einen perfekten Überblick und bietet bestmögliche Unterstützung für Call Center Agents.

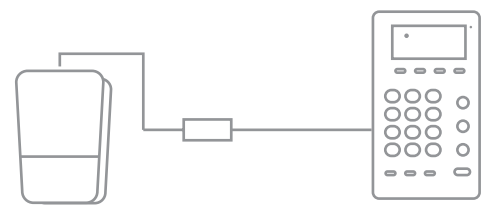
Platzsparendes Design

Das X2P/X2CP ist extrem kompakt und platzsparend designed und lässt sich auch in kleineren Call Centern perfekt bedienen.



Hohe Effizienz durch beleuchtete LED Tasten

Intuitiver und schnelle Zugriff auf Stumm, Halten und Rufannahme durch rot/grün beleuchtete Tasten



Trittpedal für mehr Komfort

Angepasst an die Call Center Anforderungen, unterstützt das X2P/X2CP das annehmen und beenden von Gesprächen - als erstes SIP Gerät auf dem Markt.



Effizienter Call Monitor

Zwei RJ9 Ports für Nutzer und Supervisor bieten ideale Voraussetzung zur Kontrolle oder Anleitung neuer Mitarbeiter.



Anpassbare Lautstärke von Headset, Mikrofon und Klingelton

Mehr Komfort durch individuelle Anpassungen

Fanvil X2P
IP Phone



X SERIE MIT FARBIGEN DISPLAYS



X210i

- Bewegbares Schwanenhals Mikrofon
- HD Audio für Lautsprecher und Hörer
- Farbiges 4,3 Zoll Hauptdisplay, 2x 3,5 Zoll Farbdisplay für DSS-Tasten
- Bis zu 106 DSS-Tasten (42 dreifarbige, physische Tasten)
- Integriertes Bluetooth, Wi-Fi über USB-Dongle
- Unterstützt H.264 Codec zur Anzeige von Video-Anrufen
- 3er Konferenzen
- Unterstützt EHS Headsets
- Dual Gigabit Ports mit integriertem PoE
- Standfuß mit einstellbarem Winkel (40 und 50 Grad)
- Kompatibel zu den wichtigsten Plattformen, wie 3CX, Avaya, Asterisk, Broadsoft, Metaswitch, Elastix, etc..



X6

- 20 SIP Leitungen, HD Voice, 3er Konferenz, SIP Hotspot
- Farbiges 4,3 Zoll Display
- HD Audio für Lautsprecher und Hörer
- Farbiges 4,3 Zoll Hauptdisplay, 2x 2,4 Zoll Farbdisplay für DSS-Tasten
- Bis zu 60 DSS-Tasten (12 physische Tasten) für dynamische DSS/BLF Funktionen
- Unterstützt EHS Headset Anbindung, Dual Gigabit mit integriertem Bluetooth
- RJ9 Port für Call Center Headsets
- 1x USB Port für Anrufaufzeichnung oder Bluetooth Dongle zur Anbindung von Headsets
- Unterstützt LDAP, XML Telefonbücher
- Kompatibel zu den wichtigsten Plattformen, wie 3CX, Avaya, Asterisk, Broadsoft, Metaswitch, Elastix, etc..



X5S

- 16 SIP Leitungen, HD Voice, 3er Konferenz, SIP Hotspot
- HD Audio für Lautsprecher und Hörer
- Farbiges 3,5 Zoll Hauptdisplay, 1x 64x192px monochromes Display für DSS/BLF Tasten
- Gigabit Netzwerk mit integriertem PoE
- EHS Unterstützung für Wireless Headsets
- 1x USB Port für Anrufaufzeichnung oder Bluetooth Dongle zur Anbindung von Headsets
- Unterstützt LDAP, XML Telefonbücher
- Wand- oder Desktop Montage
- Kompatibel zu den wichtigsten Plattformen, wie 3CX, Avaya, Asterisk, Broadsoft, Metaswitch, Elastix, etc..



X4/X4G

- 4 SIP Leitungen, HD Voice, 3er Konferenz, SIP Hotspot
- Farbiges 2,8 Zoll Hauptdisplay, 1x 2,4 Zoll Farbdisplay für DSS-Tasten
- Bis zu 30 DSS-Tasten (6 physische Tasten) für dynamische DSS/BLF Funktionen
- 10/100 MBit (X4), Gigabit LAN (X4G)
- PoE Unterstützung
- Unterstützt EHS Headset Anbindung für kabellose Headsets
- Unterstützt LDAP, XML Telefonbücher
- Kompatibel zu den wichtigsten Plattformen, wie 3CX, Avaya, Asterisk, Broadsoft, Metaswitch, Elastix, etc..

XS/XU SERIES NEW ENTERPRISE IP PHONES

							
FOTO	Fanvil X1S/X1SP	Fanvil X3S (Neue Version) Fanvil X3SP (Neue Version)	Fanvil X3SG	Fanvil X3U	Fanvil X4U	Fanvil X5U	Fanvil X6U
HAUPTDISPLAY	128x48 Punkte-Matrix mit Hintergrundbeleuchtung	320x240 2,4 Zoll Farbdisplay	320x240 2,8 Zoll Farbdisplay	320x240 2,8 Zoll Farbdisplay	320x240 2,8 Zoll Farbdisplay	480x320 3,5 Zoll Farbdisplay	480x272 4,3 Zoll Farbdisplay
DSS/BLF DISPLAY	×	×	×	×	2,4 Zoll 320x240 Farbdisplay	2,4 Zoll 320x240 Farbdisplay	2x 2,4 Zoll 320x240 Farbdisplay
DSS TASTEN	×	×	×	×	30	30	60
LEITUNGEN	2	4	4	6	12	16	20
LEITUNGSTASTEN	2	2	2	3	3	4	5
LOKALES TELEFONBUCH	1000	500	1000	1000	1000	2000	2000
ANRUF LOG	600	600	600	600	1000	1000	1000
IPv6	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
HARMAN LAUTSPRECHER	×	×	×	×	✓	✓	✓
WIDEBAND CODEC	G. 722, Opus	G. 722	G. 722, Opus	G. 722, Opus	G. 722, Opus	G. 722, Opus	G. 722, Opus
BLUETOOTH	×	×	×	×	via Bluetooth Dongle	Eingebautes Bluetooth	Eingebautes Bluetooth
WI-FI	×	×	×	×	via WiFi dongle	via WiFi dongle	via WiFi dongle
POE	X1S × X1SP ✓	X3S × X3SP ✓	✓	✓	✓	✓	✓
NETZWERK	10/100 Mbps	10/100 Mbps	10/100/1000 Mbps	10/100/1000 Mbps	10/100/1000 Mbps	10/100/1000 Mbps	10/100/1000 Mbps
EHS HEADSET	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
WAND-MONTAGE	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
STANDFUß	2 einstellbare Winkel von 45° und 50°	2 einstellbare Winkel von 45° und 50°	2 einstellbare Winkel von 45° und 50°	2 einstellbare Winkel von 45° und 50°	2 einstellbare Winkel von 45° und 50°	2 einstellbare Winkel von 45° und 50°	2 einstellbare Winkel von 45° und 50°

X SERIES COLOR SCREEN IP PHONES



	Fanvil X2P/X2CP	Fanvil X4/X4G	Fanvil X5S	Fanvil X6	Fanvil X7C	Fanvil X7	Fanvil X210	Fanvil X210i
FOTO								
HAUPTDISPLAY	320x240 2,8 Zoll Farbdisplay (X2P) 128x48 ??Lattice Screen??(X2CP)	320x240 2,8 Zoll Farbdisplay	480x320 3,5 Zoll Farbdisplay	480x272 4,3 Zoll Farbdisplay	800x480 5 Zoll Farbdisplay	800x480 7 Zoll Touchscreen	480x272 4,3 Zoll Farbdisplay	480x272 4,3 Zoll Farbdisplay
DSS/BLF DISPLAY	x	320x240 2,4 Zoll Farbdisplay	64x192 Punkte-Matrix	2x 2,4 Zoll 320x240 Farbdisplay	x	x	2x 3,5 Zoll 480x320 Farbdisplay	2x 3,5 Zoll 480x320 Farbdisplay
MIKROFON	x	x	x	x	x	x	x	√
DSS TASTE	x	30	40	60	60	127	106	106
LEITUNGEN	2	4	16	20	20	20	20	20
LEITUNGSTASTEN	x	x	x	x	12	x	10	10
LOKALES TELEFONBUCH	500	500	2000	2000	2000	2000	2000	2000
ANRUF LOG	600	600	1000	1000	1000	1000	1000	1000
IPV6	x	x	√	√	√	√	√	√
HARMAN LAUTSPRECHER	x	x	x	x	√	√	√	√
WIDEBAND CODEC	G.722	G.722	G.722	G.722, Opus	G.722, Opus	G.722, Opus	G.722, Opus	G.722, Opus
BLUETOOTHN	x	x	Via Bluetooth Dongle	Via Bluetooth Dongle	eingebautes Bluetooth	eingebautes Bluetooth	eingebautes Bluetooth	eingebautes Bluetooth
WI-FI	x	x	Via Wi-Fi Dongle	Via Wi-Fi Dongle	Via Wi-Fi Dongle	Via Wi-Fi Dongle	Via Wi-Fi Dongle	Via Wi-Fi Dongle
POE	√	√	√	√	√	√	√	√
NETZWERK	10/100 Mbps	10/100 Mbps(X4) 10/100/1000 Mbps (X4G)	10/100/1000 Mbps	10/100/1000 Mbps	10/100/1000 Mbps	10/100/1000 Mbps	10/100/1000 Mbps	10/100/1000 Mbps
EHS HEADSET	√	√	√	√	√	√	√	√
WAND-MONTAGE	x	√	√	x	x	x	x	x
STANDFUß	fester Winkel	Zwei einstellbare Winkel	Zwei einstellbare Winkel	Zwei einstellbare Winkel von 40° und 50°	Zwei einstellbare Winkel von 40° und 50°	Zwei einstellbare Winkel von 40° und 50°	Zwei einstellbare Winkel von 40° und 50°	Zwei einstellbare Winkel von 40° und 50°

C-Serie - Android basiertes IP-Telefon

Überragende Kommunikation

Das Fanvil C600 ist ein auf dem Android Betriebssystem basierendes IP-Telefon, das Funktionalität mit überragender Leistung verbindet. Ein 7 Zoll großer Touchscreen, 720P HD Video, kristallklare Sprache, Gigabit Netzwerk mit integriertem PoE machen das Telefon zur perfekten Business Lösung.



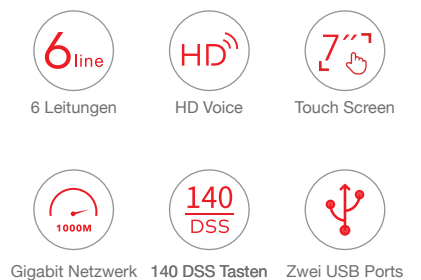
Fanvil C600 Smart Video IP-Telefon

Kommunikation auf einer neuen Ebene



Top Funktionen

- Android 4.2 Betriebssystem
- 6 SIP Leitungen, HD Voice, 3er Konferenz
- Unterstützt bis zu 140 DSS Tasten für dynamische DSS/BLF Funktionen
- 7 Zoll kapazitives Display mit einer Auflösung von 800x480px
- Video Anruf-Auflösung QCIF/CIF/VGA/4CIF(1280x720P nur bei C600)
- 1GHZ Fresescale Quad Core CPU
- 2x USB-Ports für Anrufaufzeichnung und Bluetooth Dongle zur Anbindung von Headsets
- 2x Gigabit Ports mit integriertem PoE
- Unterstützt U Disk / TF Card Upgrade
- TF Cards mit max. 32 GB
- Standard HDMI Port
- Kompatibel zu den wichtigsten Plattformen, wie 3CX, Avaya, Asterisk, Broadsoft, Metaswitch, Elastix, etc..

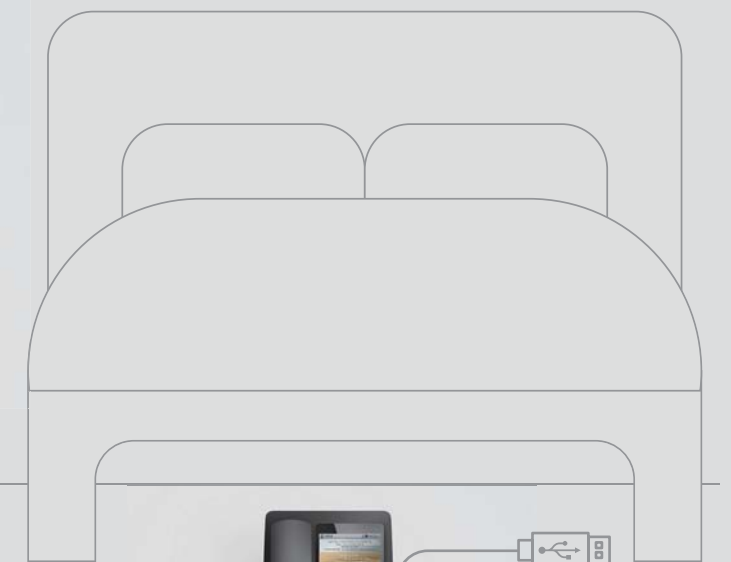
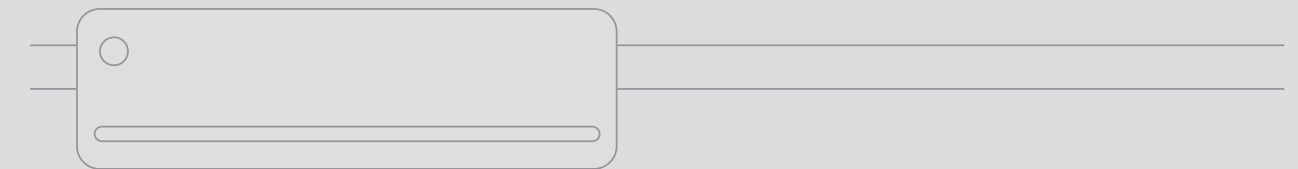




H Serie - IP Telefone für Hotels

Volle Funktionalität, Kosten-effizient, elegantes Design

Die preisgünstigere H Serie ist speziell für den Einsatz in Hotels entwickelt. Neben exzellenter Sprachqualität und umfangreichen Funktionen bietet die H-Serie ein elegantes Design und ist so bestens für den Einsatz in Hotelzimmern geeignet.



Fanvil H5

Elegantes High-End Hotel IP Telefon

USB Port für mehr Komfort

Über den USB Port können Smartphones oder Tablets schnell und einfach geladen werden.

Top Funktionen

- Ansprechendes Design
- 3,5 Zoll Farbdisplay
- 1 USB Port zum Laden von Smartphone oder Tablet
- 6 Tasten für interne Kurzwahl
- Integriertes PoE
- Anruf halten, Wahlwiederholung, Hotline, Voice Mail
- Unterstützt Fanvil Hotspot Funktion
- Kompatibel zu den wichtigsten Plattformen, wie 3CX, Avaya, Asterisk, Broadsoft, Metaswitch, Elastix, etc..



1 SIP Leitung



6 Programmierbare Tasten



1 USB Port



PoE



Nachrichten Licht



3,5 Zoll Farbdisplay



H3

- Elegantes Design
- 6 konfigurierbare Kurzwahl-Tasten für Housekeeping, Restaurant, Rezeption, Reinigung
- Anruf halten, Wahlwiederholung, Anruf weiterleiten, Voice Mail
- Integriertes PoE
- Konfigurierbarer Ruf-Plan
- Fanvil Hotspot Funktion
- Kompatibel zu den wichtigsten Plattformen, wie 3CX, Avaya, Asterisk, Broadsoft, Metaswitch, Elastix, etc..



H2S



- Elegantes Design
- 17 Tasten
- Integriertes PoE
- Wandhalterung erhältlich
- Funktionstasten für Anruf halten, weiterleiten, Wahlwiederholung
- Kompatibel zu den wichtigsten Plattformen, wie 3CX, Avaya, Asterisk, Broadsoft, Metaswitch, Elastix, etc..



i

i Serie - Intercoms und Türtelefone

Robust • Hochwertig • Stylish

Die i Serie verbindet robustes Design mit HD Sprachqualität und voller Kompatibilität zu dem Fanvil VoIP Sortiment. Die i Serie ist zu den wichtigsten IP PBX Herstellern, wie Avaya, Asterisk, Broadsoft, 3CX, Elastix, usw. kompatibel. Darüber hinaus bietet die i Serie mit HD Video, Vandalismus-sicherem Design, flexiblen Zugangsmethoden die perfekte Lösungen für unterschiedlichste Einsatzgebiete.



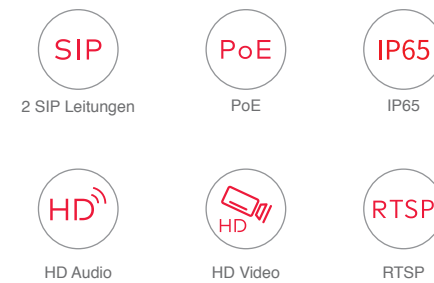
i30 SIP Video Türtelefon

Fanvil i Serie

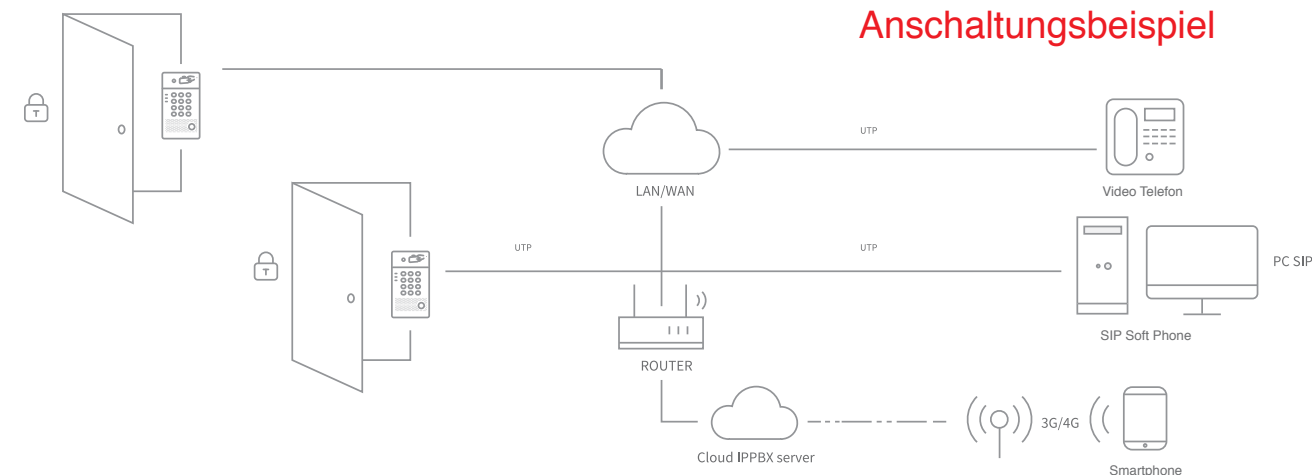


Top Funktionen

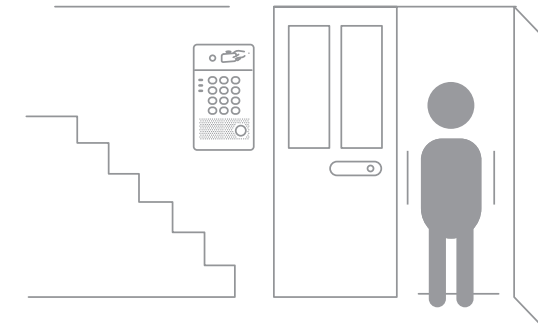
- Standard SIP Protokoll, kompatibel zu den wichtigsten IP PBX/IMS Plattformen
- eingebaute Kamera mit Infrarot Nachtsicht, basierend auf dem H.264 Codec
- Zugang über Anruf, Code, IC/RFID Karte
- All in One (Zugang, Intercom und Bildübertragung)
- HD Voice Sprachqualität, mit eingebautem 3W Lautsprecher und Echo Canceller
- Wasserdicht nach IP65 Standard, Staubgeschützt
- Unterstützt Online Management und Upgrades



Anschaltungsbeispiel



Einsatzgebiete

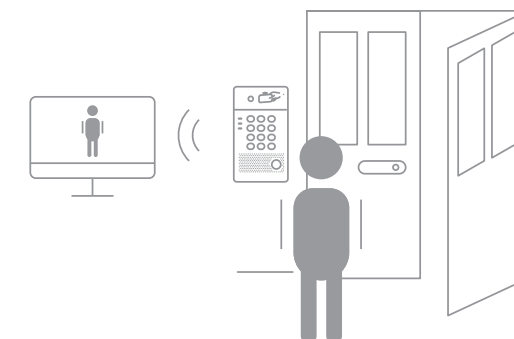
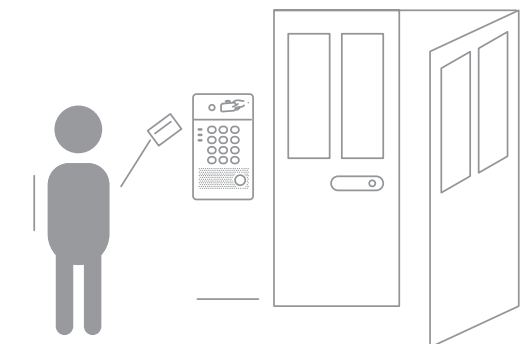


Bequeme Kommunikation in Büros/Wohnungen

Das Türtelefon kann am Eingang zum Büro oder der Wohnung platziert werden und ermöglicht so eine sichere Kommunikation mit Besuchern.

Zugangskontrolle

In Verbindung mit einem elektrischen Türschloss kann das i30 Türtelefon als Zugangssystem mit unterschiedlichen Öffnungsarten und Zugangshistorie

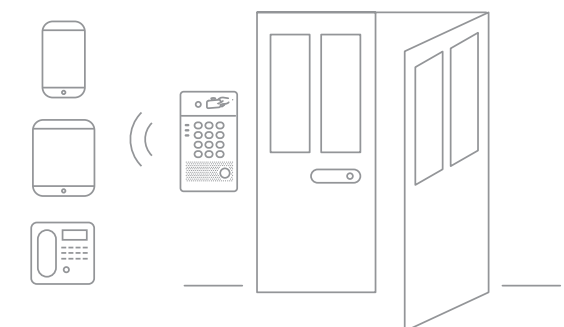


Anbindung an CCTV/NVR System

Der Video Stream der integrierten Kamera des i30 kann ganz einfach via RTSP in CCTV Systeme integriert werden.

SIP Video Anruf an unterschiedliche Geräte

Das i30 kann auch genutzt werden um SIP Video Anrufe an kompatible Telefone, Softphones oder eine mobile APP weiterzuleiten.



i30 SIP Video Türtelefon

Fanvil i Serie

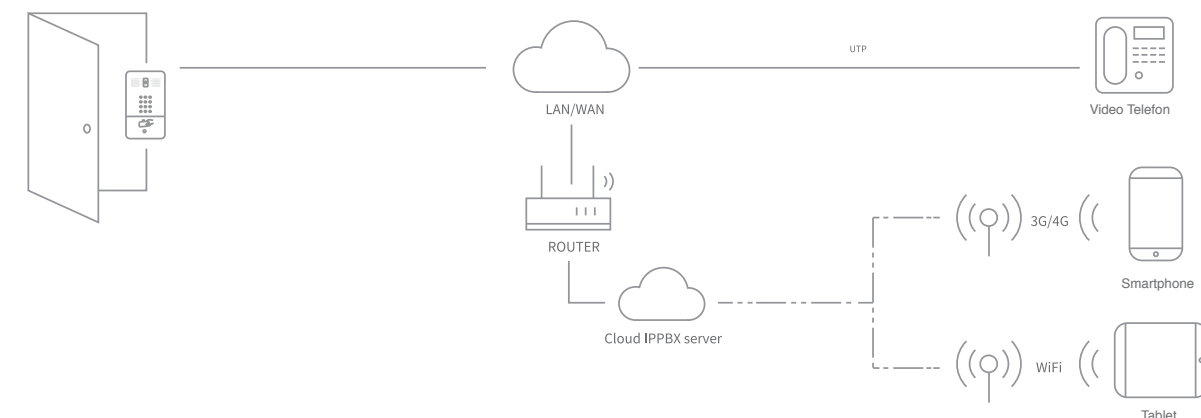


Top Funktionen

- Standard SIP Protokoll, kompatibel zu den wichtigsten IP PBX/IMS Plattformen
- Eingebaute Kamera mit Infrarot Nachtsicht
- Zugang über Anruf, Code, IC/RFID Karte
- All in One (Zugang, Intercom und Bildübertragung)
- HD Voice Sprachqualität, mit eingebautem 3W Lautsprecher und Echo Canceller
- Wasserdicht nach IP65 Standard, Staubgeschützt
- Robustes Aluminium Gehäuse nach IK10 Standard
- Erweiterter Temperaturbereich von -40 bis +70°C
- Unterstützt Online Management und Upgrades



Anschaltungsbeispiel



Einsatzgebiete

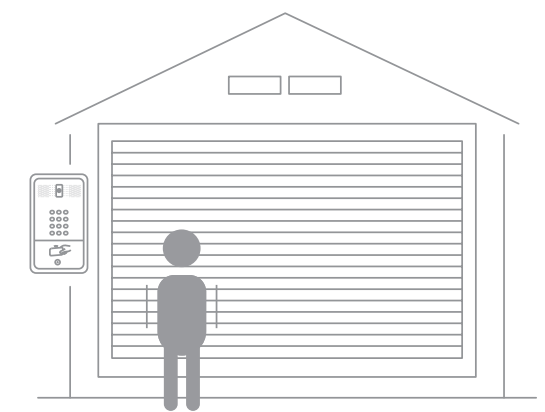


Zugangskontrolle Lagerhallen

Mit einem RFID Kartenleser, der Teil einer Zugangskontrolle ist, haben Sie immer den perfekten Überblick.

Höhere Sicherheit an Schulen

Das Türtelefon kann am Eingang zum Büro oder der Wohnung platziert werden und ermöglicht so eine sichere Kommunikation mit Besuchern.



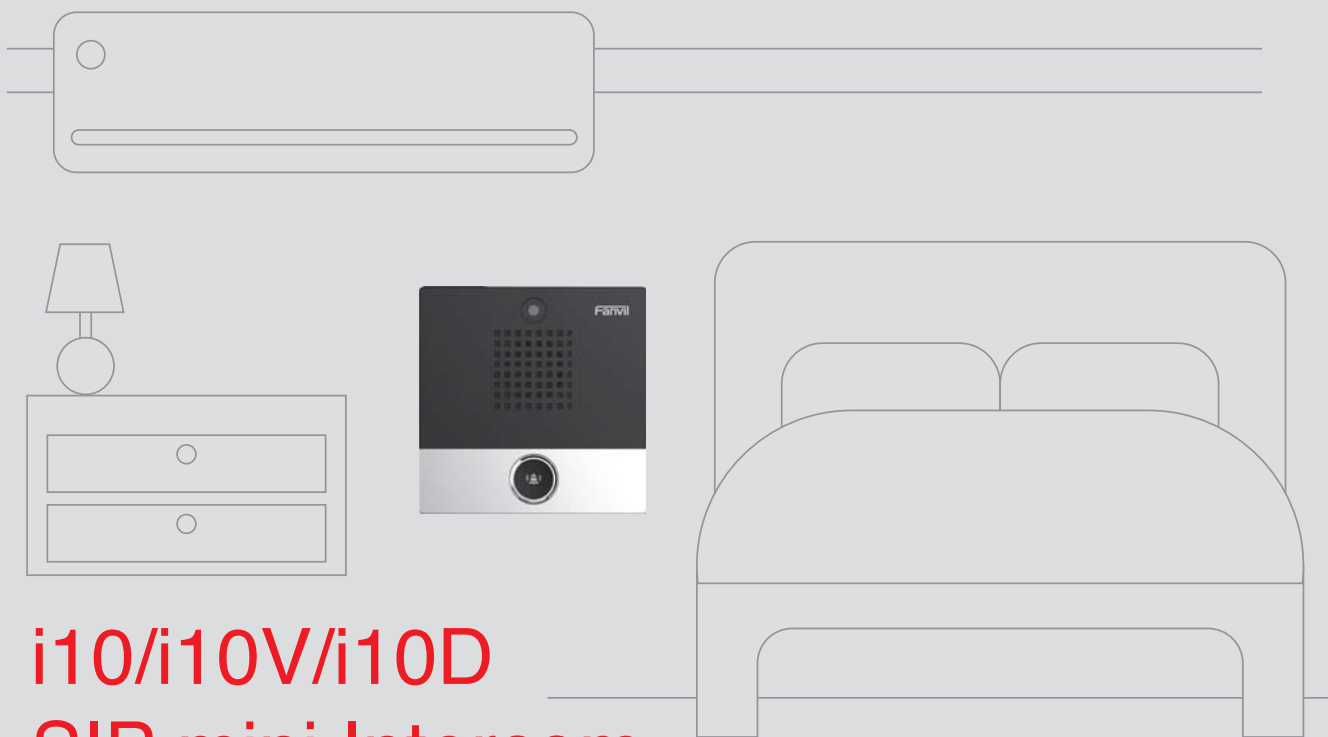
Rund um die Uhr Überwachung

In Verbindung mit einem CCTV System, kann das i3S auch für 24 Stunden Überwachung genutzt werden.

Perfektes Bild - auch bei Dunkelheit

Die eingebauten Infrarot LEDs ermöglichen der Kamera auch bei Nacht hochwertige Aufnahmen.

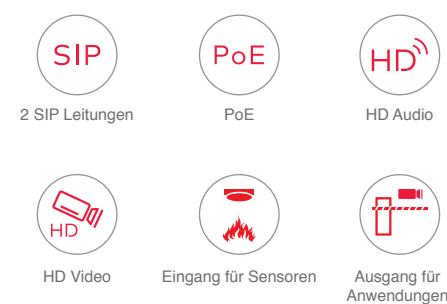




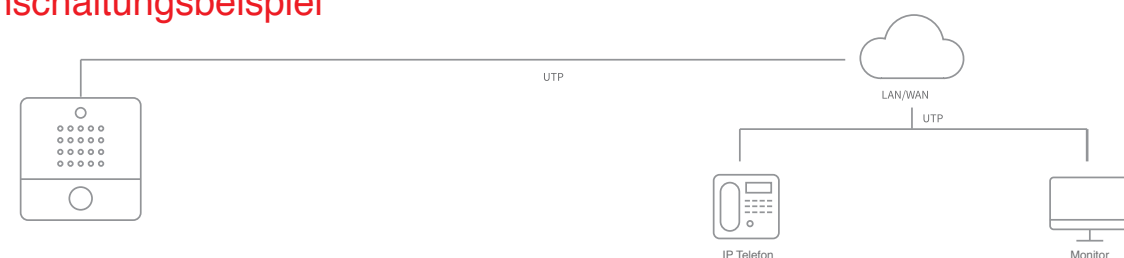
i10/i10V/i10D SIP mini Intercom Fanvil i Serie

Top Funktionen

- Standard SIP Protokoll, kompatibel zu den wichtigsten IP PBX/IMS Plattformen
- Integrierter 1 Watt Lautsprecher und Echo Canceller
- Eingebaute Kamera mit Infrarot Nachtsicht (i10V)
- Audio Intercom optional für 1 Taste (i10) oder 2 Tasten (i10D)
- Input/output zur Integration zusätzlicher Geräte
- Wasserdicht nach IP54 Standard, Staubgeschützt
- Robustes Aluminium Gehäuse nach IK10 Standard
- Erweiterter Temperaturbereich von -20 bis +50°C
- Unterstützt Online Management und Upgrades



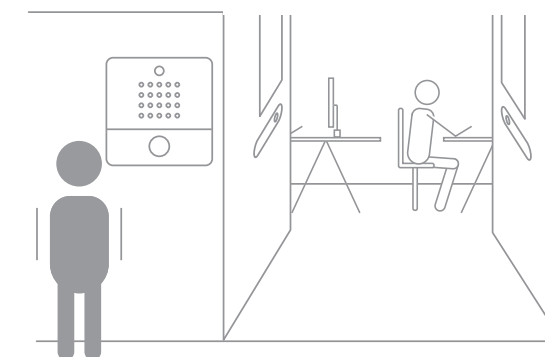
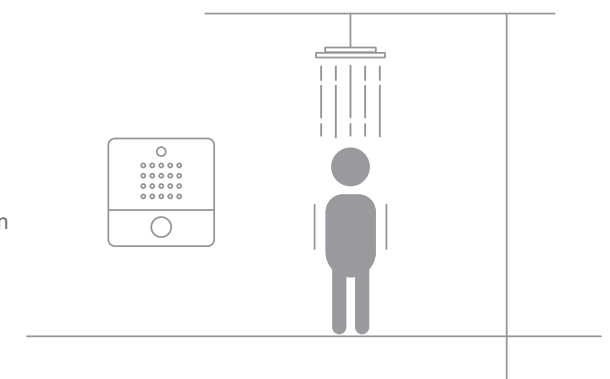
Anschaltungsbeispiel



Einsatzgebiete

Badezimmer Überwachung

Die wasserdichte i10 Intercom ist gerade für ältere Personen eine wichtige Hilfe.

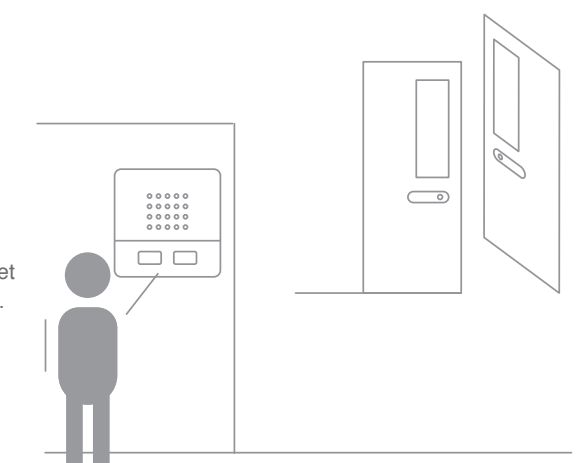


Einfache Zugangskontrolle in Büros

Das Fanvil i10 kann in 3rd Party Zugangslösungen integriert werden und ermöglicht es so die Türe auch aus der Ferne mit einem Smartphone zu öffnen.

Türöffnung aus der Ferne

Die Türe kann direkt aus der Ferne für den Besucher geöffnet werden, hierzu muss nur der Öffnen Knopf gedrückt werden.





i16V SIP Video Intercom

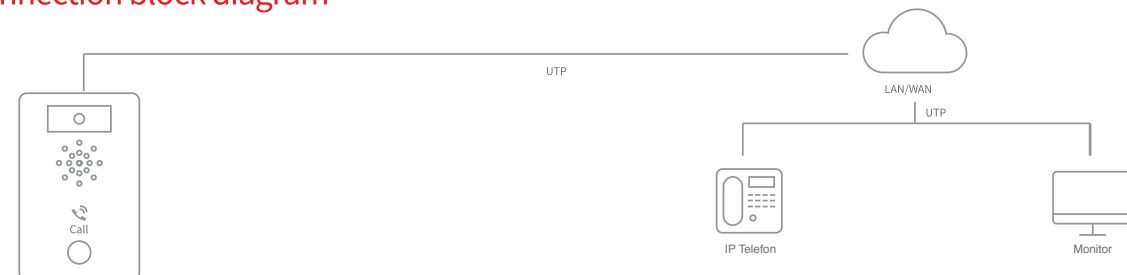
Fanvil i Serie

Top Funktionen

- Standard SIP Protokoll, kompatibel zu den wichtigsten IP PBX/IMS Plattformen
- Eingebaute auf dem H.264 Codec basierte Kamera mit Infrarot Nachtsicht (i10V)
- Wasserdicht nach IP54 Standard, staubgeschützt
- Robustes Aluminium Gehäuse nach IK10 Standard
- Integrierter 3 Watt Lautsprecher und Echo Canceller
- Unterstützt Anbindung externer Lautsprecher
- Input/output zur Integration zusätzlicher Geräte
- Unterstützt Online Management und Upgrades



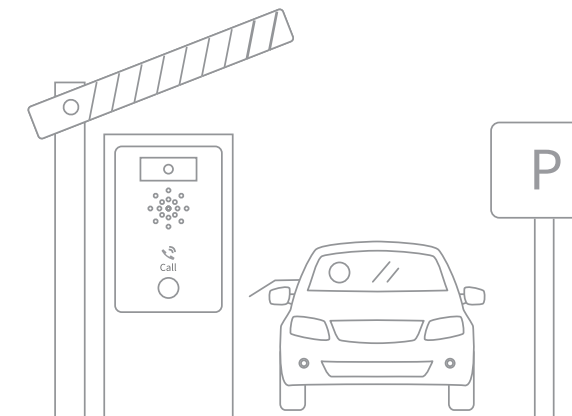
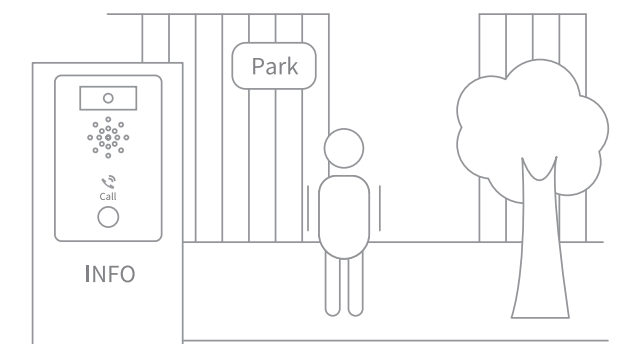
Connection block diagram



Einsatzgebiete

Informationsmöglichkeit im öffentlichen Raum

Robust, wasserdicht und staubgeschützt, so kann das i16V auch im öffentlichen Raum oder Parks als Informationsterminal genutzt werden

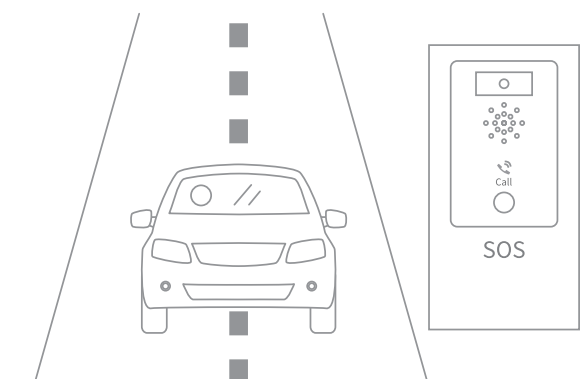


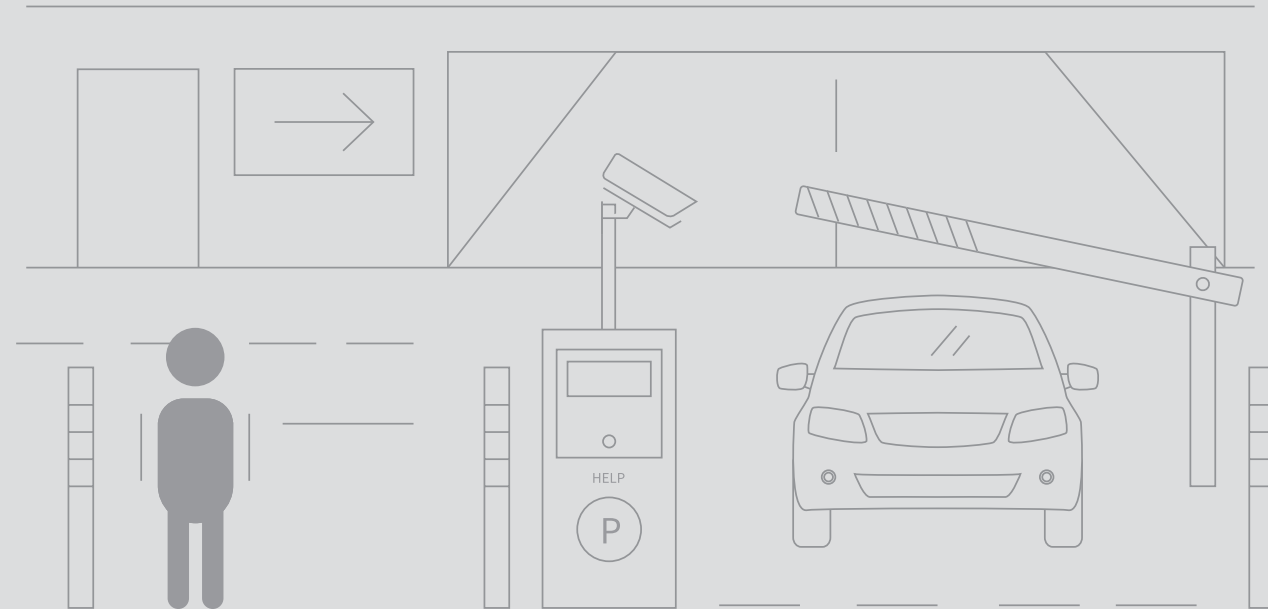
Direkter Servicezugang an Parkplätzen

Direkte Kontaktmöglichkeit in Parkhäusern bieten zusätzliche Hilfe und Sicherheit und ermöglichen einen schnellen Kontakt mit dem Sicherheitspersonal.

Notrufsäulen

Mit Notrufsäulen am Straßenrand können Autofahrer im Pannenfall einfach und schnell mit der Zentrale aufnehmen.





SIP Paging Gateway PA2

PA2 SIP Video Intercom & Paging Gateway



Highlights

DIY DIY Intercom Lösung

- Eine Vielzahl von Schnittstellen ermöglicht eine schnelle Anpassung und Integration der Intercom Lösung in 3rd Party Anwendungen.



Audio

- Unterstützt 7K Bandbreite für bestmögliches HD Voice
- Maximal 30 Watt Audio Output, integriertes Echo Canceling
- Lautstärke Regelung Online oder über Tasten am Gerät



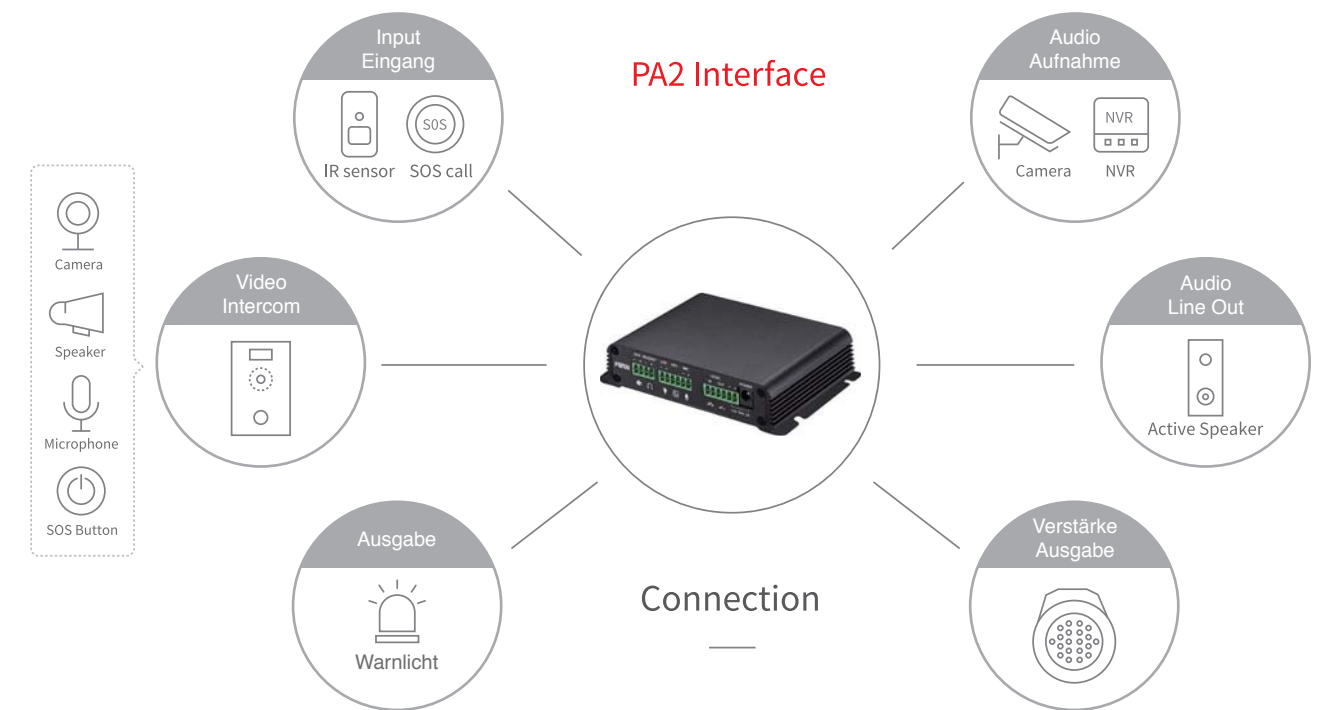
Integration

- Unterstützt RTSP Stream zur Überwachung des Kamera-Moduls
- Unterstützt HIKVISION und DAHUA IP Kameras bei Video Anrufen
- 2 Standard RJ45 Ports, ein Port zur WAN Anbindung, der zweite zur Anbindung einer Videokamera.

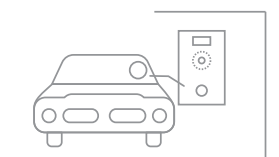


Video

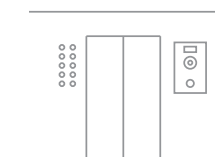
- Unterstützt Plug & Play für SIP HD Video Anrufe durch den Einsatz spezieller Kamera Module
- Dual Stream Videos in höchster Qualität zur Weiterverarbeitung über NVR Geräte bei geringem Bandbreiten-Bedarf



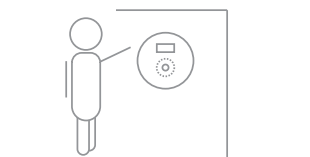
PA2 Anwendung



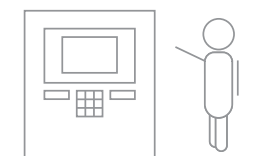
Einfahrtskontrolle



Notruf für Aufzüge



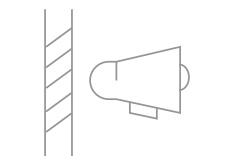
Info-Points



Ticketautomaten

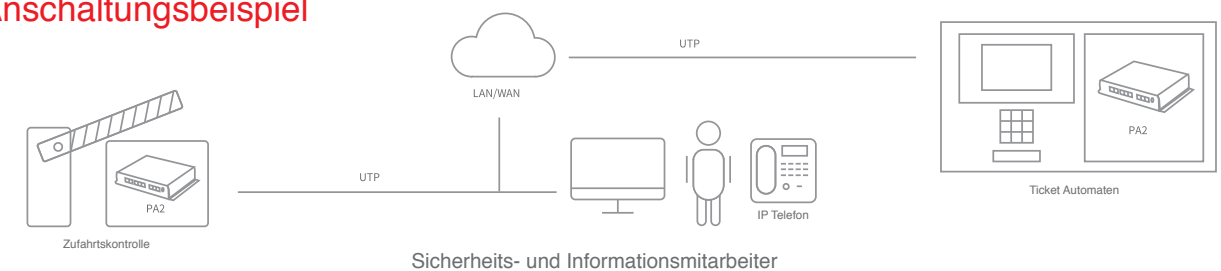


Notruf



Öffentliche Durchsagen

Parking Intercom Anschaltungsbeispiel



i20S Audio Türtelefon



- Standard-SIP-Protokoll, kompatibel mit den wichtigsten IP-PBX- und IMS-Plattformen
- Zugriffskontrolle (durch Aufruf, durch Code, IC/RFID)
- ALL-in-One (Zugangskontrolle, Gegensprechanlage und Broadcasting)
- Eingebauter 3W-Lautsprecher und AEC, Unterstützung hochwertiger Freisprechkommunikation
- Symbol für die Statusanzeige
- Unterstützt Online-Verwaltung und -Upgrade

i23S Audio Türtelefon



- Standard-SIP-Protokoll, kompatibel mit den wichtigsten IP-PBX- und IMS-Plattformen
- Zugriffskontrolle (durch Aufruf, durch Code, IC/RFID)
- ALL-in-One (Zugangskontrolle, Gegensprechanlage und Broadcasting)
- HD-Audio in Telekommunikationsqualität mit eingebautem 3-W-Lautsprecher und AEC, geeignet für laute Umgebungen
- Schutzklasse: IP 65 (wasserdicht und staubgeschützt)
- Unterstützter Arbeitstemperaturbereich von -40 bis +70°C
- Online-Wartung und Verwaltung des Systems

i32V Video Türtelefon



- Standard-SIP-Protokoll, kompatibel mit den wichtigsten gängigen IP-PBX- und IMS-Plattformen
- Eingebaute HD-Kamera mit Infrarot-Nachtsicht
- Zugriffskontrolle (durch Aufruf, durch Code, IC/RFID)
- ALL-in-One (Zugangskontrolle, Gegensprechanlage und Broadcasting)
- HD-Sprachqualität mit eingebautem 3W-Funken und akustischer Echounterdrückung (AEC)
- IP65 wasserdicht- und staubgeschützt
- IK10 Schutzstandard mit robustem Aluminium-Druckgussrahmen
- Unterstützter Arbeitstemperaturbereich von -40 bis +70°C
- Online-Wartung und Verwaltung des Systems

i33V/i33VF Video Türtelefon



- Standard-SIP-Protokoll, kompatibel mit den wichtigsten gängigen IP-PBX- und IMS-Plattformen
- Eingebaute HD-Kamera mit Infrarot-Nachtsicht, H.264-Codec
- 128x48 DOT-Matrix-Display mit Hintergrundbeleuchtung
- Zugriffskontrolle (durch Aufruf, durch Code, IC/RFID)
- ALL-in-One (Zugangskontrolle, Gegensprechanlage und Broadcasting)
- HD-Sprachqualität mit eingebautem 3W-Funken und akustischer Echounterdrückung (AEC)
- IP65 wasserdicht- und staubgeschützt
- Unterstützter Arbeitstemperaturbereich von -40 bis +70°C
- Online-Wartung und Verwaltung des Systems

i12 Audio-Türsprechanlage



- Standard-SIP-Protokoll, kompatibel mit den wichtigsten IP-Pbx/ims-Plattformen
- HD-Sprachqualität mit integriertem 3-W-Lautsprecher und Acoustic Echo Cancellor (AEC)
- Optional für eine oder zwei Tasten
- Eingebaute 2 Kurzschluss-Eingangsschnittstellen und 2 Kurzschluss-Ausgangsschnittstellen
- Unterstützung des aktiven Lautsprecherausgangs für Übertragungen in HD-Qualität
- Unterstützt Online-Verwaltung und -Upgrade
- IP65 wasserdicht- und staubgeschützt
- IK10 Anti-Kollision mit robustem Aluminium-Druckguss

i18S Video-Türsprechanlage



- Standard-SIP-Protokoll, kompatibel mit den wichtigsten populären IP-PBX/IMS-Plattformen
- eingebaute hd-kamera mit infrarot-nachtsicht, h.264-codec verwenden
- HD-Sprachqualität mit integriertem 3-W-Lautsprecher und Acoustic Echo Cancellor (AEC)
- IP65 wasserdicht- und staubgeschützt
- IK19 Schutzstandard mit robustem Aluminium-Druckgussrahmen
- Anti-Manipulationsalarm, solange die Abdeckung vom Gehäuse getrennt ist, und gleichzeitige Meldung an die Leitstelle
- Unterstützter Arbeitstemperaturbereich von -40 bis +70°C
- Eingebaute 1 Kurzschluss-Eingangsschnittstelle und 1 Kurzschluss-Ausgangsschnittstelle
- Unterstützung der Online-Verwaltung und des Upgrades

iW30 SIP Lautsprecher



- Standard-SIP-Protokoll, kompatibel mit den wichtigsten populären IP-PBX/IMS-Plattformen
- ALL-in-One-Design zur Wandmontage, integriert in ein Netzwerk mit Netzwerk-Audio-Codec, digitalem Verstärker und Lautsprecher
- Eingebauter HiFi-Lautsprecher und 30-W-Leistungsverstärker
- Ausgabe für die Online-Lautstärkeanpassung
- Eingebauter Audio-Ausgang zum Anschluss externer Lautsprecher
- Unterstützung der Videoverbindung mit hikvision und dahua' SIP-Kamera via RTSP-Stream
- Standard-RJ45-Anschluss

SIP PA2-Kit



- Hochzuverlässige Komponenten, Plug and Play
- 720p-Kameramodul für HD-Videogespräche; die Montagehöhe und der Winkel des Objektivs können an die Anforderungen verschiedener Szenarien angepasst werden
- Hochempfindlicher Aufnehmer, wasser- und staubdichtes Mikrofonmodul, geeignet für Anwendungen in rauen Umgebungen
- 5w/8Ω Lautsprechermodul, für geräuschvolle Umgebung mit hohen Lautstärkeausgabe über die Intercom
- Wasser- und staubdicht gestalteter Knopf aus rostfreiem Stahl mit LED-Anzeige für eine bessere Bedienung

i Serie Intercoms und Türtelefone



	i20S Audio Door Phone	i23S Audio Door Phone	i30 Video Door Phone	i31S Video Door Phone	i32V Video Door Phone	i33V/i33VF Video Door Phone	i10 Audio Intercom	i10D Audio Intercom	i10V Video Intercom	i12 Audio Intercom	i16V Video Intercom	i18S Video Intercom	SIP Paging Gateway PA2
SIP Leitungen	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Kamera	X	X	✓	✓	✓	✓	X	X	✓	X	✓	✓	✓ über extra Zubehör
LCD	X	X	X	X	X	128x48 Dot-matrix mit Back Light	X	X	X	X	X	X	X
RTSP	X	X	✓	✓	✓	✓	X	X	X	X	✓	✓	✓
ONVIF	X	X	✓	✓	✓	✓	X	X	X	X	✓	✓	✓
HD Video (720p)	X	X	✓	✓	✓	✓	X	X	✓	X	✓	✓	✓
HD Audio (G.722)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Anbindung von 3rd Party IP Kameras	✓	✓	X	X	X	X	X	X	X	✓	X	X	✓
Integrierte Schalter	1	1	1	1	2	2	1	1	1	2	2	1	1
Zugangskontrolle	✓	✓	✓	✓	✓	✓	X	X	X	X	X	X	X
Numerisches Keypad	✓	✓	✓	✓	X	✓	X	X	X	X	X	X	X
DSS-Tasten	1	1	1	1	1	X	1	2	1	1 or 2	1	1 or 2	1 or 2
Audi Line in / Line out	X	X	X	X	Audio line-out	Audio line-out	X	X	X	Audio line-out	Audio line-out	X	Audio line-out
Build-in RFID / IC Card Reader	✓	✓	✓	✓	✓	✓	X	X	X	X	X	X	X
Poe Stromversorgung	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Stromversorgung über 12V Netzteil	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	12V~24V
Vandalismussicher	X	✓	X	✓	✓	✓	X	X	X	✓	✓	✓	X
Schutzklasse	IP65	IP65&IK10	IP65	IP65&IK10	IP65&IK10	IP65&IK10	IP54	IP54	IP54	IP65&IK10	IP65&IK10	IP65&IK10	X
Erweiterter Temperaturbereich von -40 bis +70°C	X	✓	X	✓	✓	✓	X	X	X	✓	✓	✓	-30°C to 70°C
Leistungsverstärker	3W	3W	3W	3W	3W	3W	1W	1W	1W	3W	3W	3W	Max 30W
RFIS / IC Karten Nummer	2000	2000	2000	2000	2000	2000	X	X	X	X	X	X	X
Eingang	1	1	1	1	2	2	1	1	1	2	2	1	1
Ausgang	1	1	1	1	2	2	1	1	1	2	2	1	1
Auto Provisionierung über DHCP/TR069/SIP PNP	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3rd Party Integration	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Anzeige Icon	✓	✓	✓	✓	X	✓	X	X	X	X	X	X	X
Weigand Port	X	X	X	X	✓	✓	X	X	X	X	X	X	X

Zubehör

Headset HT201/HT202

- Perfekte Noise Canceling Fuktion zum Herausfiltern von Umgebungsgeräuschen
- Kristallklare HD Sprachqualität
- Peakstop, verhindert plötzlich auftretende laute Geräusche und schützt so Ihre Ohren
- Sowohl Mono- als auch Binaurale Modelle erhältlich
- Weiche Ohrkissen sorgen für ein angenehmes Tragegefühl
- Perfekte Verarbeitung für lange Haltbarkeit
- Kompatibel zu allen Fanvil IP-Telefonen



HT201



HT202

USB Bluetooth Adapter BT20



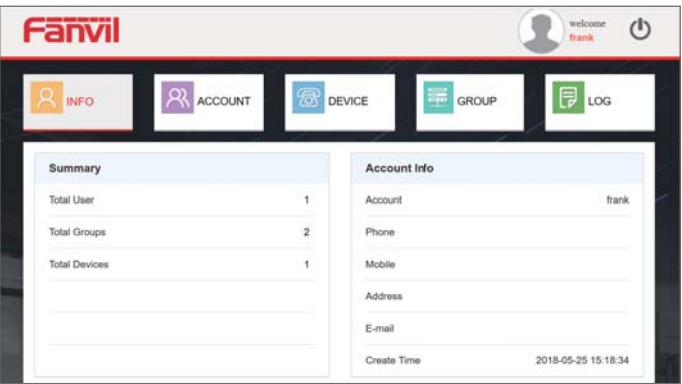
EHS Switch Adapter EHS20



USB WiFi Adapter WF20



FDPS (Fanvil Distributed Provisioning Service)



- > Auto Provision
- > Höchste Sicherheit
- > Lokales und RPC Remote Management

Anwendung

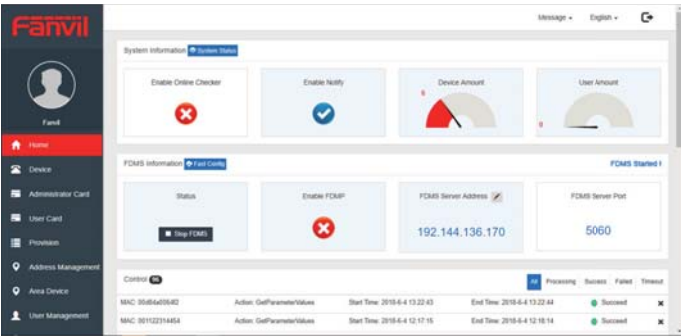
Fanvil Distributed Provisioning Service ist ein kostenloses Provisioning Tool zur effektiven Provisionierung der Geräte

Funktionen

- Unterstützt eine webbasierte grafische Oberfläche und Remote Management über FDPS RPC.
- FDPS startet automatisch, wenn sich die Fanvil Telefone das erste Mal mit dem Internet verbinden
- Provisionierung lässt sich schnell über einen einfachen Server (http, https, ftp, tftp) realisieren
- Hohes Sicherheitslevel, FDPS unterstützt verschlüsselte Verbindungen und eine Authentifizierung der verbundenen Geräte
- Kostenlose Version

FDMS(Fanvil Device Management System)

- > Auto Provision
- > Remote Management und Wartung
- > Unified Management



Anwendung

Installation auf dem Server des Kontrollzentrums zur Fernsteuerung/Aktualisierung/Wartung und Konfiguration auf den Terminals und zur Verwaltung der Zugangskontrollkarte sowie zur Aufzeichnung.

Funktionen

- Betriebssystem Windows Server 2012 sorgt für eine einfache Wartung
- Terminal Management mit Online Status Überprüfung, Auto Provision, Remote Parameter Modifizierung, Terminal Reset und Upgrade
- Zugangsmanagement
- Konto Management mit der Möglichkeit Konten anzulegen oder zu löschen, Adress-Management und Unterkonten