

AGFEO

ALLES WAS DU LIEBST | ALLES WAS DU BRAUCHST | ALLES VON AGFEO



ALLE INFORMATIONEN FÜR DEN FACHHANDEL

AGFEO

einfach | perfekt | kommunizieren

Vorwort



Michael Boelke
Geschäftsleitung

Liebe Partner,

seit dem Gründerjahr 1947 entwickelt AGFEO Lösungen, die Kommunikation besser und einfacher machen. Permanenter Wandel und eine hohe Innovationskraft sind das Erfolgsrezept, das in der Vergangenheit aber auch in der Zukunft den Fortbestand des Unternehmens sichert. Im Fokus unserer Anstrengungen steht immer der Kunde. Seine Ansprüche zu erfüllen und sie zu übertreffen, ist der Ansporn, jeden Tag das Beste zu geben: für den Erfolg des Unternehmens und letztlich den Erfolg am eigenen Arbeitsplatz.

Wir haben die Markenwerte von AGFEO an Zeitgeist und den Stand der Technik stets angepasst und optimiert. Als Familie stehen wir hinter der Marke AGFEO: heute und in Zukunft. Begleiten Sie uns und AGFEO mit in die Zukunft. Wir gehen mit gutem Beispiel voran, um unsere Werte nicht nur sichtbar, sondern auch erlebbar zu machen. Werden Sie Teil dieser Werte und unterstützen Sie uns.



Michael Born
Geschäftsleitung

Falls Sie Anregungen, Wünsche oder Verbesserungsvorschläge zu diesem Fachhandelskatalog haben, können Sie sie gern an folgende E-Mail-Adresse senden: fragen@agfeo.de Vielen Dank für Ihre Unterstützung!

Vorwort Inhalt	3
Leitgedanke Konzept Verkaufunterstützung Service Seminare Onlineschulungen	4 – 9
ES-Kommunikationssysteme HyperVoice und UPGRADE KIT	10 – 29
ES PURE-IP X IT	10 - 11
ES 542	12
ES 546	13
ES 548	14
ES 548 IT	15
ES 5xx UPGRADE KIT	17
ES 628 IT	19
ES 7xx UPGRADE KIT	21
ES 730 IT plus	22
ES 770 IT plus	23
ES-Lizenzen Software	25
Module Erweiterungen	26
ES-SmartConnect Box (SCB)	27
HyperVoice HyperVoice365	28 - 31
HyperVoice Lizenzen Software	32 - 33
HyperFonie	34 - 35
Telefone und Module	36 – 63
AGFEO VISOfon	33-37
T 14 SIP	39
T 18	41
DECT 44 IP	43
DECT 60 IP	44
DECT 65 IP	45
DECT 70 IP	46
DECT 75 IP	47
DECT 77 IP	48
DECT 78 IP	49

DECT IP-Basis pro DECT-IP Basis pro XS	50
DECT IP-Repeater pro	51
ST 22	52
ST 22 IP	53
ST 42	54
ST 42 IP	55
ST 45	56
ST 45 IP	57
SENSORfon ST 53	58
SENSORfon ST 53 IP	59
SENSORfon ST 54 IP	60 - 61
SENSORfon ST 56	62
SENSORfon ST 56 IP	63
Telefon-Module	64
BT-Modul 40, BT-Modul 50, En-Modul 42	64
Headsets KS 510 BT	65 – 67
Headset Infinity, 1500 Mono, 1500 Duo, 920, Engage 65 Mono, Stealth BT, Evolve 65 BT Duo, DECT Headset IP	65 - 67
SmartHome TFE	68 – 73
SmartHome systemübergreifend	69
AGFEO FMC Konzept	70
Geofencing	71
DoorSpeak 1 / 2 / 4, Premium TFE, IP-Video TFE 1 + 2	72 - 73
Anhang	74 – 81
Schnellübersichten Kommunikationssysteme	74 - 75
Funktionsübersichten	76 - 79
Kennziffern	80
Kontakte	81

Telekommunikation 4.0 - der AGFEO Systemgedanke 4.0

Alles aus einer Hand - miteinander vernetzt.

Wenn Anwender zur Funktionsbedienung und Zustandsanzeige eines Kommunikationssystems die Wahlfreiheit zwischen Technologie, Endgerät, Software und dem SmartHome erhalten sollen, dann ist dieses nur möglich, wenn alles perfekt zusammenspielt.

Dahinter steht bei AGFEO eine Idee: **Systemtelefonie - perfekt umgesetzt.**

Das ist das Credo mit dem AGFEO Produkte entwickelt und am Standort Bielefeld fertigt.

Als Vollsortimenter erhalten unsere Kunden alles aus einer Hand:

- Kommunikationssysteme (für SIP, SIP Trunk, ISDN)
- Schnurgebundene Endgeräte (IP, UPO, ISDN, analog)
- Schnurlose Endgeräte (DECT Multizelle, Einzelzelle)
- Headsets (kabelgebunden-, schnurlos DHS, DECT Multizelle, USB, Bluetooth)
- CTI/UC Software AGFEO Dashboard (MS Windows, MacOS, Linux)
- VISOfon (Video-Softphone)
- SmartHome (KNX, EnOcean, HomeMatic, http)
- Türstationen (analog, SIP)
- SmartPhone APPs (iOS, Android)
- Konferenzsysteme
- HomeOffice

Diese umfassende Produktvielfalt ermöglicht, Funktionsprozesse optimal aufeinander abzustimmen und miteinander zu vernetzen.





AGFEO Leitgedanke für eine erfolgreiche Partnerschaft

EINFACH

Einfache Strukturen sowie einfache Abläufe bilden bei AGFEO die Grundlage für maßgeschneiderte Lösungen. Die Marke steht für konsequente Kundenorientierung, Führung ohne unnötige Hierarchien und Produkte mit klarem Design und einfacher Bedienung.

PERFEKT

Perfektion und Leidenschaft sind die Motivation für AGFEO. Besser zu sein ist der Grundsatz, um Kunden für AGFEO-Produkte zu begeistern und langfristige Freude zu schenken.

KOMMUNIKATIV

Kommunikation ist der Kern von AGFEO – der Dialog eine der wichtigsten Grundregeln. Kommunikation erzeugt Miteinander, Treue und gegenseitiges Vertrauen: ob Kunden oder Partner, Geschäftsleitung oder Mitarbeiter.

NACHHALTIG

AGFEO ist ein Familienunternehmen und stellt sich der sozialen Verantwortung für Mitarbeiter und deren Familien. Gegenseitiger Respekt, ethische Grundsätze, Gleichbehandlung und der Einsatz für Energie- und Klimaschutz sind bei AGFEO eine Selbstverständlichkeit. AGFEO ist »Made in Germany« und sichert so die Qualitätsführerschaft des Produktionsstandortes Deutschland. Alle Unternehmensabläufe, insbesondere in der Produktion, sind ressourcenschonend strukturiert, werden permanent überprüft und, wenn nötig, optimiert.

ZUKUNFTSWEISEND

Mit einer über 70-jährigen Tradition verpflichtet sich jede Generation der Zukunft des Unternehmens. AGFEO-Kommunikationslösungen verbinden den aktuellen Stand der Technik mit den modernsten Zukunftstechnologien.

Das AGFEO-Vertriebskonzept beinhaltet, dass die Hersteller-Produkte nur über den qualifizierten und kompetenten Fachhandel an den Endkunden gelangen. Die besondere technische Komplexität und Qualität der AGFEO Produkte erfordert eine gesteigerte Sorgfalt bei der Betrachtung und Auswahl der AGFEO Fachhändler.



Das AGFEO Vertriebskonzept

Zur Einhaltung des vom Hersteller praktizierten Vertriebskonzepts über den kompetenten Fachhandel verpflichtet sich der Großhändler/Distributor die Hersteller-Produkte nur anerkannten Fachhändlern sowie vom Hersteller genehmigten Subdistributoren anzubieten und/oder an sie zu liefern. Ferner ist es zu unterlassen, die Hersteller-Produkte privaten Endverbrauchern anzubieten und zu verkaufen, Produkte des Herstellers an Vertriebsstrukturen, die dem Hersteller-Vertriebskonzept widersprechen, weder anzubieten noch an diese zu liefern, Lieferungen an andere Großhändler/Distributoren nur vorzunehmen, wenn diese ihrerseits verpflichtet sind, die Herstellerprodukte nur anerkannten Fachhändlern anzubieten und/oder an sie zu liefern.

Der Hersteller erkennt als Fachhändler im Sinne dieser Vereinbarung alle Händler an, die in der Lage sind, die kompetente Installation und den Service für die Herstellerprodukte durchzuführen.

Der anerkannte AGFEO-Fachhändler...

- berät die Endkunden kompetent und erstellt gemäß den individuellen Kundenanforderungen, die in der Regel nach einer entsprechenden Bestandsaufnahme vor Ort und einer Bedarfsanalyse festgestellt werden, sachlich und technisch richtige, sowie aussagekräftige Projektunterlagen oder Angebote.
- nimmt eigenständig qualifizierte Installationen, Programmierungen und Inbetriebnahmen von AGFEO-Hard- und Softwareprodukten beim Kunden vor Ort vor.
- stellt im Bedarfsfall eigenständig einen nachhaltig qualifizierten technischen Service der AGFEO Hard- und Softwareprodukte vor Ort beim Kunden sicher.
- hat zu Servicezwecken Zugriff auf die von AGFEO freiwilligen und unverbindlichen Servicedienstleistungen, wie zum Beispiel auf:
 - die AGFEO-Partnerseite im Internet inkl. der damit verbundenen Downloadmöglichkeiten von Software- und Firmware-Updates für die AGFEO-Anlagen, -Module und -Endgeräte.

- den direkten 24 Std. Vorabaustauschservice ab Werk Bielefeld.
- vorbereitende Installations- und Konfigurationswerkzeuge wie DECT IP-Messkoffer, Headset-Musterkoffer o.ä., die helfen, einen technisch einwandfreien Betrieb von AGFEO-Produkten bereits im Planungsstadium sicherzustellen.
- Vorführ- und Eigenbedarfsanlagen mit gesonderten Rabatten.

5. HyperVoice - Die virtuelle IP-Telefonanlage

Die AGFEO HyperVoice gibt es sowohl als VM-Variante als auch als Appliance-Lösung. Werden Sie HyperVoice Partner und sichern Sie sich Ihre Vermarktungsexklusivität durch den Abschluss eines Partnervertrages unter Erfüllung der dafür notwendigen Bedingungen. Die Vorteile bestehen jedoch nicht nur aus der damit verbundenen Vermarktungsexklusivität, sondern u.a. auch aus der Ausschüttung von Boni, den Bezug von NFR-Lizenzen und den Erhalt einer speziellen Hotline-Rufnummer.

Unter anderem sind anerkannte Fachhändler auf der AGFEO-Homepage unter der Rubrik „Fachhändlersuche“ zu finden. Verbindlich kann eine Auskunft darüber, ob ein Händler als AGFEO-Fachhändler bzw. AGFEO HyperVoice-Partner anerkannt ist, nur beim Vertriebsinnendienst eingeholt werden.

Der Hersteller nimmt zur Prüfung der Einhaltung des praktizierten Vertriebskonzepts regelmäßige Testkäufe vor.

Bei einem Verstoß gegen das vom Hersteller praktizierte Vertriebskonzept kann der Hersteller – unbeschadet gesetzlicher Ansprüche –

- den Großhändler/Distributor mündlich oder schriftlich warnen
- den Jahresbonus und/oder die eingeräumten Rabatte gemäß Konditions- und Jahreszielvereinbarung ganz oder teilweise kürzen
- zukünftige Lieferungen einstellen
- die Konditions- und Jahreszielvereinbarung kündigen

Bei Belieferung eines nicht anerkannten Händlers durch den Großhandel, ist die Weitergabe jedes einzelnen Erzeugnisses des Herstellers als selbständiger Verstoß anzusehen.

VERGÜNSTIGTER EINKAUF

Vorführanlagen

Einmal im Jahr besteht für Sie als AGFEO Fachhändler die Möglichkeit, Ihre Vorführsysteme auf den aktuellen Stand der Technik zu bringen. Sie bekommen einen Rabatt auf die für diesen Zweck benötigten Produkte (jedes Produkt 1 x in 12 Monaten).

Eigenbedarf

Für Ihren Eigenbedarf besteht ebenfalls die Möglichkeit, pro Niederlassung gesonderte Rabatte zu erhalten.

Weitere Informationen finden Sie, nachdem Sie sich mit Ihren Zugangsdaten unter **www.agfeo.de** in der Rubrik A-Z angemeldet haben.

Mit dem Antrag wenden Sie sich bezüglich einer AGFEO Vorführ- oder Eigenbedarfsanlage an Ihren Großhändler. Dieser leitet den vollständig ausgefüllten Antrag zur Genehmigung an AGFEO weiter.

Objektrabatt auf Systemtelefone

Mit dem Objektrabatt für AGFEO Fachhändler ergeben sich weitere Möglichkeiten, den Endkunden von interessanten AGFEO Lösungen zu überzeugen. AGFEO gewährt dem engagierten Fachhändler bei Verwendung von mindestens 10 Systemtelefonen und / oder DECT-IP Endgeräte in Kombination mit einer ES-Kommunikationsanlage/HyperVoice Sonderkonditionen.

Informieren Sie sich, angemeldet mit Ihren Zugangsdaten, unter www.agfeo.de in der Rubrik A – Z, Verkaufsunterstützung für Deutschland / Österreich / Schweiz

Es gibt derzeit folgende Staffeln
10/20/30/50/100 Stück und einen
Rabatt bis zu 20% (*)

(*) abhängig von Stückzahl und Endgerät



VERKAUFSUNTERSTÜTZUNG

Präsentations- und Messkoffer

AGFEO hält für den Fachhandel zu Präsentations- und Messzwecken Vorführekoffer bereit. Diese Koffer können Sie bei AGFEO ausleihen und Ihren Kunden hoch professionell ausgewählte Produkte vorführen.

Präsentationskoffer ES VI inkl. IP-Video TFE – 14 Tage kostenlos

Der Präsentationskoffer enthält folgende Komponenten:

- 1 x ES-PURE IP X IT
- 1 x DECT IP-Basis pro
- 1 x IP-Video TFE 1
- 1 x SENSORfon ST 56 IP reinweiß
- 1 x SENSORfon ST 54 IP schwarz
- 1 x ST 45 IP schwarz
- 1 x DECT Headset IP
- 1 x DECT 78 IP
- 1 x DECT 77 IP
- 1 x DECT 75 IP
- 1 x DECT 70 IP
- 1 x DECT 65 IP
- 1 x DECT 60 IP
- 1 x ES-SmartConnect Box

Ab dem 15. Tag berechnet AGFEO eine Leihgebühr von 20 € (netto) pro Tag.

Der Präsentationskoffer enthält folgende Komponenten:

Aktuell lieferbaren AGFEO Headsets wie:

Headset 1500 Mono, Headset 1500 Duo, Headset 920, Headset Engage 65 Mono, Headset Evolve 65 BT Duo, Headset Stealth. Inkl. BT-Modul 40, + BT-Modul 50, und KS 510 Konferenzsystem.

Ab dem 8. Tag berechnet AGFEO eine Leihgebühr von 5 € (netto) pro Tag.

Messkoffer

DECT IP-Messkoffer – 7 Tage kostenlos

AGFEO stellt interessierten Fachhändlern „DECT IP-Messkoffer“ zur Verfügung. Die Messkoffer enthalten alle Komponenten zur korrekten Ausmessung der DECT Systeme und sind über den Vertriebsinnendienst zu beziehen.

Ein DECT IP-Messkoffer enthält folgende

Komponenten:

- 1 x Handteil DECT 60 IP
- 1 x Ladeschale inkl. Steckernetzteil für das DECT 60 IP
- 1 x DECT IP-Basis
- 1 x LAN-Kabel ca. 1m lang
- 1 x PoE-Adapter inkl. Netzteil

Ab dem 8. Tag berechnet AGFEO eine Leihgebühr von 5 € (netto) pro Tag.



Headset Präsentationskoffer



DECT IP-Messkoffer



Präsentationskoffer ES (Version VII)

AGFEO TechBlog

Im AGFEO Techblog erfahren Sie von Lars Brückner und Thomas Frank alle Informationen rund um unsere AGFEO Produkte. In den verschiedenen Blogs können Sie sich über Lizenzen, Software und Alltagserfahrungen informieren. Hier geht's zum TechBlog!
<https://techblog.agfeo.de>

AGFEO TV

In den informativen AGFEO TV-Podcasts stellen Lars Brückner und Frank Riepe alles Wissenswerte zu neuen AGFEO Produkten, Lizenzen und Software vor. Schauen Sie selbst... Hier geht's zum Podcast!
www.youtube.com/channel/UC7VcciFMw9p3RN0leoTtjUA

PROJEKTRABATT UND VERKAUFSUNTERSTÜTZUNG

AGFEO bietet Ihnen die umfangreichste Unterstützung innerhalb der Telekommunikationsbranche an. Zielgerichtet recherchieren wir stetig nach neuen Absatzmöglichkeiten und optimieren bekannte Wege.

Neben einer Konditionsverbesserung gibt es hier für den AGFEO Fachhandel auch die Möglichkeit, eine Projektbegleitung zu erhalten. Diese sichert das Projekt in seiner Durchführung und schützt gegen Mitbewerber. Ihr Projekt bleibt so sicher Ihr Projekt. **Anfragen richten Sie bitte an: projekte@agfeo.de**

Neben vielen Werbemitteln wie Kataloge und Merchandise-Artikeln etc., bieten wir Ihnen auf unserer Internetseite Fachinformationen rund um die Telekommunikation. Weitere verkaufsunterstützende Maßnahmen z.B. zur Kundendirektwerbung finden Sie unter www.agfeo.de in der Rubrik A – Z, sowie unter Lösungen im passwortgeschützten Bereich. Über die Anmeldung im AGFEO Partnerbereich bekommen Sie zudem wichtige Produkt- und Werbeinformationen durch die AGFEO Nachrichten. Zudem erhalten Sie Zugriff auf den AGFEO Webshop, über den Sie direkt Werbemittel und Ersatzteile bestellen können (separate Anmeldung erforderlich!).



AGFEO PRE-SALES-SERVICE

AGFEO bietet seinen Fachhandelspartnern eine zusätzliche, kostenlose Dienstleistung an: den Pre-Sales-Service.

Jeder AGFEO Fachhändler hat die Möglichkeit, sich kostenlos und umfassend zu zwei neuen und ausgesuchten Projektierungen/Installationen individuell von einem „AGFEO-Fachmann“ telefonisch beraten zu lassen. Mit diesem Service möchte AGFEO bei eventuellen Unsicherheiten in der Projektierung neuer Technologien behilflich sein.

Frank Friedrich (Leiter Hotline) und seine Mitarbeiter übernehmen den **Pre-Sales-Service** für AGFEO. Nach der ersten Kontaktaufnahme unter **+49 521 44709-9911** (dienstags bis donnerstags, in der Zeit von 9.00 Uhr bis 17.00 Uhr) wird ein Termin für das ausführliche und umfangreiche Beratungsgespräch auf Basis Ihrer genau ermittelten Bedarfsanalyse vereinbart. Ihre detaillierte Vorbereitung hilft hier bei der schnellen und effektiven Projektunterstützung.

Die Hotline für technische Fragen steht Ihnen unter: +49 521 448044 zur Verfügung.

SERVICE REPARATUR

Der „24-Stunden Vorabaustausch-Service“ stellt eine der Hauptsäulen in der After-Sales-Kundenbetreuung unseres Hauses dar.

Und auch bei Reparatur oder Ersatzteilversorgung sind Sie gut bei uns aufgehoben. Interessant ist auch der Schnäppchen-Sonderverkauf. Der weitreichende und interaktive AGFEO Service ist übersichtlich auf www.agfeo.de nach Eingabe der Zugangsdaten in der Rubrik Service Reparatur zu finden.





SEMINARE



Willkommen im AGFEO EducationCenter

Neue Techniken erklären, Orientierung geben – dafür stehen wir. Das Thema Telekommunikation hat den größten Wandel der letzten Jahrzehnte durchlaufen. Die Techniken wie analog, ISDN, S0 haben ihre Bedeutung verloren. IP-Technik hat sich in der Telekommunikation etabliert. Begriffe wie SIP, ASIP, NGN, ALL-IP sind alltäglich in der Telekommunikation. Netzwerk Begriffe wie DHCP, DNS, IP bestimmen unseren Arbeitstag. Aktuelles Wissen ist unverzichtbar, um die Möglichkeiten, die durch neue Produkte und Anwendungen entstehen, optimal auszunutzen. Mit einem breiten Angebot an praxisnahen Veranstaltungen, in Form von Seminaren und Online-Sessions in unserer AGFEO WebAcademy, unterstützen wir Sie, sich in der Welt der Telekommunikation zurechtzufinden. Unser zentrales Anliegen ist Ihr Nutzwert. Die Seminare bieten wir in folgenden Kategorien an: AGFEO Basis, Profi und Premium. Zur Auffrischung und Erhalt Ihres AGFEO Status im Rahmen des AGFEO Partnerprogramms. Für die spezielleren Themen AGFEO Dashboard/VISOfon und SmartHome gibt es natürlich auch ein Angebot. Die speziell für HyperVoice erforderlichen Angebote (Basis und Update), sowie die Zertifizierung für die Vermarktung von AGFEOtel gehören auch zu unserem Angebot.



ONLINE VERANSTALTUNGEN IN DER AGFEO WEBACADEMY

Aus- und Weiterbildung, bequem vom eigenen Arbeitsplatz aus:

In der AGFEO WebAcademy können Sie, bequem von Ihrem Arbeitsplatz aus, alle Angebote der Aus- und Weiterbildung wahrnehmen. Die online gehaltenen Sessions sind besonders komfortabel, da eine Reisezeit entfällt. Für Themen die etwas speziellere Informationen vermitteln sollen, haben wir das Format der der AGFEO WebCoaches, die ausserhalb der AGFEOQualifizierungsstufen (AQS) laufen. Darüber hinaus, versuchen wir jeweils kurzfristig aktuelle Themen, wie Produkteinführungen oder neue Software Versionen mit AGFEO Web-Meetings anzubieten.



Frank Riepe
Teamleitung EducationCenter

Die VoIP Appliance Lösung

ES **PURE**-IP X IT - Das leistungsstärkste und flexibelste ITK-System seiner Klasse!



Das leistungsstärkste und flexibelste ITK-System seiner Klasse bietet Ihnen mit seinem hochperformanten Inneren bereits im Grundausbau 10 User und 6 IP-Kanäle, sowie einen integrierten SmartHome-Server. Dabei verzichtet das voll IP-basierte Appliance-System zwar auf klassische Anschlüsse, bietet jedoch alle aus der AGFEO Systemwelt 4.0 bekannten Funktionalitäten. Mit ihren 2 Netzwerkschnittstellen lassen sich (optionale Freischaltung per Lizenz vorausgesetzt) die externen und internen Netzwerke physikalisch trennen. Ein absolut wichtiger Sicherheitsaspekt! Doch damit noch lange nicht genug. Denn dieses System wächst mit seinen Aufgaben und ist durch seine optionalen Lizenzen für bis zu 40 User (über ES User 5 Lizenz) und bis zu 30 IP-Kanälen (über ES IP-Kanal 6 Lizenz) skalierbar. Dadurch ist es nicht nur für Start-Ups interessant, sondern für alle IT Administratoren, die nach einem leistungsstarken, nachhaltigen und zukunftssicheren ITK-System suchen.

Die Highlights auf einen Blick:

- eXtrem günstiger Einstiegspreis
- 10 User & 6 IP-Kanäle bereits im Grundausbau
- eXtrem skalierbar auf bis zu 40 User und bis zu 30 IP-Kanäle
- 4 Voiceboxen bereits im Grundausbau, per Lizenz erweiterbar auf bis zu 40
- Datensicherheit durch Private Cloud
- optionale Netzwerktrennung
- integrierter SmartHome-Server



Ausbau ab Werk und Erweiterungsmöglichkeiten durch Lizenzaktivierung

ES PURE - IP X IT	Nutzbar ab Werk	Erweiterbar durch Lizenz	Max. Anzahl aktivierbarer Lizenzen	Maximale Anzahl im Endausbau
IP-Kanäle	6	ES-IP-Kanal 6	4x	30 Kanäle
Benutzer	10	ES-User 5*	6x	40 Benutzer
Geräte	40	-	-	40 Geräte
ETH-Schnittstellen	1	ES-ETH-Plus	1x	2 ETH Interfaces
Voice-Boxen	4	ES-Voicebox 6	6x	40 Voice-Boxen
Fax-Boxen	-	ES-Faxbox 3	1x	3 Fax-Boxen
AIS-Kanäle/Profile	1	ES-AIS 3	1x	4 AIS Kanäle/Profile
AMS Menüoption im AIS	-	ES-AMS	1x	System-Freischaltung
Dashboard Benutzer	-	ES-Dashboard	1x	System-Freischaltung
VISOfon VideoSoftPhone	-	ES-VISOfon 1	40x	für max. 40 Benutzer
PC-Datenbankanbindung	-	ES-Client Schnittstellen	1x	System-Freischaltung
AGFEO Klick	-	ES-AGFEO Klick	1x	System-Freischaltung
DATEV Klick	-	ES-DATEV Klick	1x	System-Freischaltung
TAPI-Lines	3	ES-TAPI 10	4x	für max. 40 Benutzer
CSTA	-	ES-CSTA	1x	System-Freischaltung
Maintenance (SMTP, Statistikdaten etc.)	-	ES-Maintenance	1x	System-Freischaltung
SmartHome	3 Objekte je Technologie	ES-SmartHome 25	4x	100 SH-Objekte

*= neue Lizenz zur Erweiterung der Benutzer-Anzahl der ES PURE-IP X IT



Leistungsmerkmale VoIP-Server

Rufsignalisierung	
Frei konfigurierbar an welchem Endgerät ein Ruf signalisiert wird	✓
Beispiele	
Apothekerschaltung intern/extern (Türrufumleitung zum externen Teilnehmer)	✓/✓
Anrufweiterschaltung intern	✓
Anrufschutz für Intern- und Externanrufe, getrennt	✓/✓
Wählregeln	
Was passiert nach dem Auslösen einer Funktion?	
Zum Beispiel	
Stapelwahl	✓
Leitungswahl in Abhängigkeit von der gewählten Rufnummer	✓
Grundfunktionen	
Vorprogrammierte Funktionen, die meist nur noch zu aktivieren oder zu deaktivieren sind	✓
Sonderfunktionen	
Zum Beispiel	
Ladeschalenevent in Verbindung mit DECT IP-System	✓
Voice to Mail - Voiceboxnachr. per E-Mail weiterleiten	✓
Fax to Mail - Faxe aus der Faxbox per E-Mail weiterleiten	✓
Updateserver für vorhandene Systemtelefone	✓
Verbindungsdaten to Mail - Verbindungsdaten zur Weiterverarbeitung per Mail weiterleiten	✓
Parallelruf	
Ruf eines int. Benutzers und gleichzeitig ein externes Ziel	✓
Multifunktion/Zeitsteuerung	
zur automatisierten Schaltung von versch. Vorgängen	✓

Leistungsmerkmale CTI-Server

AGFEO Dashboard Unterstützung (Lizenz erforderlich)	✓
- CTI-Wahl	✓
- Komfortable Filter- und CSV-Exportfunktionen	✓
- CSV-Import vorhandener Telefonbücher	✓
- Komfortable Steuerung von Umleitungen, Rufprofilen etc.	✓
- Gruppenkalender	✓
- Chat-Funktion	✓
- Anruflisten	✓
- Türbildarstellung	✓
- uvm.	
TAPI-Unterstützung (Lizenz erforderlich)	✓
VISOfon (Lizenz erforderlich)	✓

Leistungsmerkmale SmartHomeServer

Konfiguration und Steuerung von verschiedenen Räumen	✓
Steuerung von KNX Aktoren/Sensoren	✓
Steuerung von Homematic Aktoren/Sensoren	✓
Steuerung von EnOcean Aktoren/Sensoren	✓
Virtuelle Ein-/Ausgänge zur Verknüpfung von SmartHome und Telefonie	✓
Benachrichtigungen z.B. über Email, App und HTTP Signalisierung	✓
Schaltuhren	✓
Zeitglieder	✓
Verknüpfungen der verschiedenen SH-Technologien	✓
Konfiguration und Steuerung von verschiedenen Szenen	✓
uvm.	

Ergänzung SmartHomeServer

Der AGFEO SmartHomeServer ist in jedem AGFEO ES-Kommunikationssystem integriert. Bereits ab Werk können 3 Sensoren (Eingänge) sowie 3 Aktoren (Ausgänge) je Technologie genutzt werden. Des Weiteren lassen sich 3 Orte, 20 Schaltuhren, 3 astrologische Schaltuhren, 20 Verknüpfungen, 20 Zeitglieder und 20 Szenen einrichten.

Leistungsmerkmale extern

Derzeit unterstützt das Kommunikationssystem mehr als 300 SIP-Provider. Mögliche Funktionen des Kommunikationssystems an externen Anschlüssen erfragen Sie bitte beim jeweiligen Provider.

Über 300 Provider per Template konfigurierbar	✓
Automatische Aktualisierung der Templates	✓

Die zentralen Steuerelemente von **AGFEO Kommunikationssystemen** sind die auf Benutzerebene zugewiesenen Profile mit Ruf- und Aktionsvarianten. Hier wird z. B. entschieden: ... wohin ein Anrufer weitergeleitet wird, an welches Telefon etc. ... was passiert, wenn dort niemand abnimmt oder gesprochen wird. ... welche Mailbox informiert werden soll. ... welche Anrufer (nach Telefonnummern) akzeptiert werden. Aufgeführte Leistungsmerkmale und Funktionen sind nur exemplarisch zu sehen, um eine gewisse Vergleichbarkeit mit anderen Systemen zu ermöglichen. Auf Grund der Vielzahl an möglichen Einstellungen (hier bis zu 1200) ist eine vollständige Aufzählung nicht möglich.

Weitere Funktionalitäten können optional über verschiedene Lizenzen freigeschaltet werden.

Grundausbau

Gehäuse	19"
Gehäusematerial	Metall pulverbeschichtet, schwarz
Gehäuseabmessungen BxHxT	19" x 1HE x 141 mm
Produktgewicht	ca. 800g
Prozessor	Quad-Core 1200 MHz ARM Cortex-A53
Arbeitsspeicher	1 GB DDR3
Datenspeicher	8 GB SSD
Externe SIP-Konten	32
IP Sprachkanäle ab Werk/max.	6/30*1
SIP Registrar für x SIP Endgeräte/max.	1/40*
ASIP Registrar für x ASIP Endgeräte/max.	1/40*
CTI-Server	1
LAN-Schnittstelle	2 *3 je 10/100/1000 Mbit
TFE-Anschlussart	SIP
CTI-Software	AGFEO Dashboard
Zentrales Telefonbuch mit bis zu x Einträgen	5.000
ALS Kanäle default/max.	1/4 *1
AMS	✓per Lizenz
Wartemusik max. 10 MB	Default MOH + Datei
Voiceboxen default/max.	4/40*1
Voiceboxen Aufnahme-kapazität default/max.	240/480 min*2
Anzahl Benutzer default/max.	10/40 *4
Maximale Anzahl Endgeräte:	40
Max. Anzahl ASIP Systemtelefone	40
Rufvarianten je Linie	10
Rufprofile je Benutzer	10
Fernwartung	✓
SmartHome Server	1
Faxboxen	per Lizenz max. 3*1
TAPI User default/max.	3/40*1
Relais/Sensoren	via SmartConnect Box
Stromversorgung	Über PoE (PoE Standard 802.3af, Klasse 0)
Energiebedarf max.	5 W

* Gerätepool: SIP-Geräte, Systemtelefone ASIP, DECT IP-Geräte
 *1 Opt. Lizenzen bieten unterschiedliche Funktionserweiterungen
 *2 Opt. max. Anzahl der Voiceboxen ab Version 2.0 / Speicherkapazität erhöht sich mit der ersten VB-Lizenz um 240 min. bis auf den max. Wert
 *3 Zweite Schnittstelle per optionaler Lizenz
 *4 40 Optionale User 5 Lizenz, 6x buchbar

-  Best-Nr. 6101771
-  Best-Nr. 6101791
-  Best-Nr. 6101792

-  Best-Nr. 6101547
-  Best-Nr. 6101581
-  Best-Nr. 6101582



Leistungsmerkmale VoIP-Server

Rufsignalisierung

Frei konfigurierbar an welchem Endgerät ein Ruf signalisiert wird ✓

Beispiele

Apothekerschaltung intern/extern (Türrufumleitung zum externen Teilnehmer) ✓/✓

Anrufweiterschaltung intern ✓

Anrufschutz für Intern- und Externanrufe, getrennt ✓/✓

Wählregeln

Was passiert nach dem Auslösen einer Funktion?

Zum Beispiel

Stapelwahl ✓

Leitungswahl in Abhängigkeit von der gewählten Rufnummer ✓

Grundfunktionen

Vorprogrammierte Funktionen, die meist nur noch zu aktivieren oder zu deaktivieren sind ✓

Sonderfunktionen

Zum Beispiel

Ladeschalenevent in Verbindung mit DECT IP-System ✓

Voice to Mail - Voiceboxnachr. per E-Mail weiterleiten ✓

Fax to Mail - Faxe aus der Faxbox per E-Mail weiterleiten ✓

Updateserver für vorhandene Systemtelefone ✓

Verbindungsdaten to Mail - Verbindungsdaten zur Weiterverarbeitung per Mail weiterleiten ✓

Parallelruf

Ruf eines int. Benutzers und gleichzeitig ein externes Ziel ✓

Multifunktion/Zeitsteuerung

zur automatisierten Schaltung von 20 versch. Vorgängen ✓

Leistungsmerkmale CTI-Server

AGFEO Dashboard Unterstützung (Lizenz erforderlich) ✓

- CTI-Wahl ✓

- Komfortable Filter- und CSV-Exportfunktionen ✓

- CSV-Import vorhandener Telefonbücher ✓

- Komfortable Steuerung von Umleitungen, Rufprofilen etc. ✓

- Gruppenkalender ✓

- Chat-Funktion ✓

- Anruflisten ✓

- Türbildarstellung ✓

- uvm. ✓

TAPI-Unterstützung (Lizenz erforderlich) ✓

VISOfon (Lizenz erforderlich) ✓

Leistungsmerkmale SmartHomeServer

Konfiguration und Steuerung von verschiedenen Räumen ✓

Steuerung von KNX Aktoren/Sensoren ✓

Steuerung von Homematic Aktoren/Sensoren ✓

Steuerung von EnOcean Aktoren/Sensoren ✓

Virtuelle Ein-/Ausgänge zur Verknüpfung von SmartHome und Telefonie ✓

Benachrichtigungen z.B. über Email, App und HTTP Signalisierung ✓

Schaltuhren ✓

Zeitglieder ✓

Verknüpfungen der verschiedenen SH-Technologien ✓

Konfiguration und Steuerung von verschiedenen Szenen ✓

uvm.

Ergänzung SmartHomeServer

Der AGFEO SmartHomeServer ist in jedem AGFEO-Kommunikationssystem integriert. Bereits ab Werk können 3 Sensoren (Eingänge) sowie 3 Aktoren (Ausgänge) je Technologie genutzt werden. Des Weiteren lassen sich 3 Orte, 20 Schaltuhren, 3 astrologische Schaltuhren, 20 Verknüpfungen, 20 Zeitglieder und 20 Szenen einrichten.

Leistungsmerkmale extern

Derzeit unterstützt das Kommunikationssystem mehr als 300 SIP-Provider. Mögliche Funktionen des Kommunikationssystems an externen Anschlüssen erfragen Sie bitte beim jeweiligen Provider.

Über 300 Provider per Template konfigurierbar ✓

Automatische Aktualisierung der Templates ✓

Die zentralen Steuerelemente von **ES Kommunikationssystemen** sind die auf Benutzerebene zugewiesenen Profile mit Ruf- und Aktionsvarianten. Hier wird z. B. entschieden: ... wohin ein Anrufer weitergeleitet wird, an welches Telefon etc. ... was passiert, wenn dort niemand abnimmt oder gesprochen wird. ... welche Mailbox informiert werden soll. ... welche Anrufer (nach Telefonnummern) akzeptiert werden. Aufgeführte Leistungsmerkmale und Funktionen sind nur exemplarisch zu sehen, um eine gewisse Vergleichbarkeit mit anderen Systemen zu ermöglichen. Auf Grund der Vielzahl an möglichen Einstellungen (hier bis zu 1200) ist eine vollständige Aufzählung nicht möglich.

Weitere Funktionalitäten können optional über verschiedene Lizenzen freigeschaltet werden.

Grundausbau

Gehäuse	Kompakt
Gehäusematerial	ABS Thermoplast
Gehäuseabmessungen BxHxT	295 x 198 x 75 mm
Produktgewicht	ca. 1,1 kg
Externe SIP-Konten	32
IP Sprachkanäle ab Werk/max.	6/12*1
SIP Registrar/für x SIP Endgeräte/max.	1/12*2
ASIP Registrar/für x ASIP Endgeräte/max.	1/12*2
CTI-Software	AGFEO Dashboard
LAN-Schnittstelle	10/100/1000
a/b Ports	2
Digitalports intern/extern/UP0	2
TFE-Anschlussart	a/b / SIP
Zentrales Telefonbuch mit bis zu x Einträgen	5.000
AIS default/max.	1/4*1
AMS	Lizenz *1
Wartemusik max. 10 MB	Default MOH + Datei
Voiceboxen default/max.	1/12*1
Voiceboxen Aufnahme-kapazität default/max.	240/240 min *3
Max. Anzahl Benutzer	25
Maximale Anzahl Endgeräte:	14
Max. Anzahl S0/UP0 Systemtelefone	4/2*2
Max. Anzahl ASIP Systemtelefone	12*2
Max. Anzahl STE 40 pro Systemtelefon	4
Max. Anzahl STE 40 im Gesamtsystem	56
Max. Anzahl STE 56 pro Systemtelefon	3
Max. Anzahl STE 56 im Gesamtsystem	3
Rufvarianten je Linie	10
Rufprofile je Benutzer	10
Fernwartung	✓
SmartHome Server	1
Faxboxen	per Lizenz bis 3*1
TAPI default/max.	3/23 *1
Relais/Sensoren	per SmartConnect Box
Energiebedarf	max. 18 Watt
Stromversorgung	230 V, 50 HZ Schaltnetzteil int.

*1 Opt. Lizenzen bieten unterschiedliche Funktionserweiterungen

*2 Gerätepool: SIP-Geräte, Systemtelefone S0/UP0/ASIP, DECT IP-Geräte

*3 Opt. max. Anzahl der Voiceboxen ab Version 2.0 / Speicherkapazität erhöht sich mit der ersten VB-Lizenz um 240 min. bis auf den max. Wert

-  Best-Nr. 6101516
-  Best-Nr. 6101583
-  Best-Nr. 6101584



Leistungsmerkmale VoIP-Server

Rufsignalisierung	
Frei konfigurierbar an welchem Endgerät ein Ruf signalisiert wird	✓
Beispiele	
Apothekerschaltung intern/extern (Türrufumleitung zum externen Teilnehmer)	✓ / ✓
Anrufweiterschaltung intern	✓
Anrufschutz für Intern- und Externanrufe, getrennt	✓ / ✓
Wählregeln	
Was passiert nach dem Auslösen einer Funktion?	
Zum Beispiel	
Stapelwahl	✓
Leitungswahl in Abhängigkeit von der gewählten Rufnummer	✓
Grundfunktionen	
Vorprogrammierte Funktionen, die meist nur noch zu aktivieren oder zu deaktivieren sind	✓
Sonderfunktionen	
Zum Beispiel	
Ladeschalenevent in Verbindung mit DECT IP-System	✓
Voice to Mail - Voiceboxnachr. per E-Mail weiterleiten	✓
Fax to Mail - Faxe aus der Faxbox per E-Mail weiterleiten	✓
Updateserver für vorhandene Systemtelefone	✓
Verbindungsdaten zu Mail - Verbindungsdaten zur Weiterverarbeitung per Mail weiterleiten	✓
Parallelruf	
Ruf eines int. Benutzers und gleichzeitig ein externes Ziel	✓
Multifunktion/Zeitsteuerung	
zur automatisierten Schaltung von 20 versch. Vorgängen	✓

Leistungsmerkmale CTI-Server

AGFEO Dashboard Unterstützung (Lizenz erforderlich)	✓
- CTI-Wahl	✓
- Komfortable Filter- und CSV-Exportfunktionen	✓
- CSV-Import vorhandener Telefonbücher	✓
- Komfortable Steuerung von Umleitungen, Rufprofilen etc.	✓
- Gruppenkalender	✓
- Chat-Funktion	✓
- Anruflisten	✓
- Türbildarstellung	✓
- uvm.	
TAPI-Unterstützung (Lizenz erforderlich)	✓
VISOfon (Lizenz erforderlich)	✓

Leistungsmerkmale SmartHomeServer

Konfiguration und Steuerung von verschiedenen Räumen	✓
Steuerung von KNX Aktoren/Sensoren	✓
Steuerung von Homematic Aktoren/Sensoren	✓
Steuerung von EnOcean Aktoren/Sensoren	✓
Virtuelle Ein-/Ausgänge zur Verknüpfung von SmartHome und Telefonie	✓
Benachrichtigungen z.B. über Email, App und HTTP Signalisierung	✓
Schaltuhren	✓
Zeitglieder	✓
Verknüpfungen der verschiedenen SH-Technologien	✓
Konfiguration und Steuerung von verschiedenen Szenen	✓
uvm.	

Ergänzung SmartHomeServer

Der AGFEO SmartHomeServer ist in jedem AGFEO-Kommunikationssystem integriert. Bereits ab Werk können 3 Sensoren (Eingänge) sowie 3 Aktoren (Ausgänge) je Technologie genutzt werden. Des Weiteren lassen sich 3 Orte, 20 Schaltuhren, 3 astrologische Schaltuhren, 20 Verknüpfungen, 20 Zeitglieder und 20 Szenen einrichten.

Leistungsmerkmale extern

Derzeit unterstützt das Kommunikationssystem mehr als 300 SIP-Provider. Mögliche Funktionen des Kommunikationssystems an externen Anschlüssen erfragen Sie bitte beim jeweiligen Provider.

Über 300 Provider per Template konfigurierbar	✓
Automatische Aktualisierung der Templates	✓

Die zentralen Steuerelemente von **ES Kommunikationssystemen** sind die auf Benutzerebene zugewiesenen Profile mit Ruf- und Aktionsvarianten. Hier wird z. B. entschieden: ... wohin ein Anrufer weitergeleitet wird, an welches Telefon etc. ... was passiert, wenn dort niemand abnimmt oder gesprochen wird. ... welche Mailbox informiert werden soll. ... welche Anrufer (nach Telefonnummern) akzeptiert werden. Aufgeführte Leistungsmerkmale und Funktionen sind nur exemplarisch zu sehen, um eine gewisse Vergleichbarkeit mit anderen Systemen zu ermöglichen. Auf Grund der Vielzahl an möglichen Einstellungen (hier bis zu 1200) ist eine vollständige Aufzählung nicht möglich.

Weitere Funktionalitäten können optional über verschiedene Lizenzen freigeschaltet werden.

Grundausbau

Gehäuse	Kompakt
Gehäusematerial	ABS Thermoplast
Gehäuseabmessungen BxHxT	295 x 198 x 75 mm
Produktgewicht	ca. 1,1 kg
Externe SIP-Konten	32
IP Sprachkanäle ab Werk/max.	6/12*1
SIP Registrar/für x SIP Endgeräte/max.	1/24*2
ASIP Registrar/für x ASIP Endgeräte/max.	1/24*2
CTI-Software	AGFEO Dashboard
LAN-Schnittstelle	10/100/1000
a/b Ports	6
Digitalports intern/extern/UP0	2
TFE-Anschlussart	a/b / SIP
Zentrales Telefonbuch mit bis zu x Einträgen	5.000
AIS default/max.	1/4 *1
AMS	Lizenz *1
Wartemusik max. 10 MB	Default MOH + Datei
Voiceboxen default/max.	6/18 *1
Voiceboxen Aufnahme-kapazität default/max.	240/240 min *3
Max. Anzahl Benutzer	25
Maximale Anzahl Endgeräte:	30
Max. Anzahl S0/UP0 Systemtelefone	4/2*2
Max. Anzahl ASIP Systemtelefone	24*2
Max. Anzahl STE 40 pro Systemtelefon	4
Max. Anzahl STE 40 im Gesamtsystem	56
Max. Anzahl STE 56 pro Systemtelefon	3
Max. Anzahl STE 56 im Gesamtsystem	3
Rufvarianten je Linie	10
Rufprofile je Benutzer	10
Fernwartung	✓
SmartHome Server	1
Faxboxen	per Lizenz bis 3 *1
TAPI default/max.	3/23 *1
Relais/Sensoren	per SmartConnect Box
Energiebedarf	max. 22 Watt
Stromversorgung	230 V, 50 HZ Schaltnetzteil int.

*1 Opt. Lizenzen bieten unterschiedliche Funktionserweiterungen

*2 Gerätepool: SIP-Geräte, Systemtelefone S0/UP0/ASIP, DECT IP-Geräte

*3 Opt. max. Anzahl der Voiceboxen ab Version 2.0 / Speicherkapazität erhöht sich mit der ersten VB-Lizenz um 240 min. bis auf den max. Wert

-  Best-Nr. 6101515
-  Best-Nr. 6101585
-  Best-Nr. 6101586



Leistungsmerkmale VoIP-Server

Rufsignalisierung	
Frei konfigurierbar an welchem Endgerät ein Ruf signalisiert wird	✓
Beispiele	
Apothekerschaltung intern/extern (Türrufumleitung zum externen Teilnehmer)	✓/✓
Anrufweiterschaltung intern	✓
Anrufschutz für Intern- und Externanrufe, getrennt	✓/✓
Wählregeln	
Was passiert nach dem Auslösen einer Funktion?	
Zum Beispiel	
Stapelwahl	✓
Leitungswahl in Abhängigkeit von der gewählten Rufnummer	✓
Grundfunktionen	
Vorprogrammierte Funktionen, die meist nur noch zu aktivieren oder zu deaktivieren sind	✓
Sonderfunktionen	
Zum Beispiel	
Ladeschalenevent in Verbindung mit DECT IP-System	✓
Voice to Mail - Voiceboxnachr. per E-Mail weiterleiten	✓
Fax to Mail - Faxe aus der Faxbox per E-Mail weiterleiten	✓
Updateserver für vorhandene Systemtelefone	✓
Verbindungsdaten to Mail - Verbindungsdaten zur Weiterverarbeitung per Mail weiterleiten	✓
Parallelruf	
Ruf eines int. Benutzers und gleichzeitig ein externes Ziel	✓
Multifunktion/Zeitsteuerung	
zur automatisierten Schaltung von 20 versch. Vorgängen	✓

Leistungsmerkmale CTI-Server

AGFEO Dashboard Unterstützung (Lizenz erforderlich)	
- CTI-Wahl	✓
- Komfortable Filter- und CSV-Exportfunktionen	✓
- CSV-Import vorhandener Telefonbücher	✓
- Komfortable Steuerung von Umleitungen, Rufprofilen etc.	✓
- Gruppenkalender	✓
- Chat-Funktion	✓
- Anruflisten	✓
- Türbildarstellung	✓
- uvm.	
TAPI-Unterstützung (Lizenz erforderlich)	
VISOfon (Lizenz erforderlich)	✓

Leistungsmerkmale SmartHomeServer

Konfiguration und Steuerung von verschiedenen Räumen	✓
Steuerung von KNX Aktoren/Sensoren	✓
Steuerung von Homematic Aktoren/Sensoren	✓
Steuerung von EnOcean Aktoren/Sensoren	✓
Virtuelle Ein-/Ausgänge zur Verknüpfung von SmartHome und Telefonie	✓
Benachrichtigungen z.B. über Email, App und HTTP Signalisierung	✓
Schaltuhren	✓
Zeitglieder	✓
Verknüpfungen der verschiedenen SH-Technologien	✓
Konfiguration und Steuerung von verschiedenen Szenen	✓
uvm.	

Ergänzung SmartHomeServer

Der AGFEO SmartHomeServer ist in jedem AGFEO-Kommunikationssystem integriert. Bereits ab Werk können 3 Sensoren (Eingänge) sowie 3 Aktoren (Ausgänge) je Technologie genutzt werden. Des Weiteren lassen sich 3 Orte, 20 Schaltuhren, 3 astrologische Schaltuhren, 20 Verknüpfungen, 20 Zeitglieder und 20 Szenen einrichten.

Leistungsmerkmale extern

Derzeit unterstützt das Kommunikationssystem mehr als 300 SIP-Provider. Mögliche Funktionen des Kommunikationssystems an externen Anschlüssen erfragen Sie bitte beim jeweiligen Provider.

Über 300 Provider per Template konfigurierbar	✓
Automatische Aktualisierung der Templates	✓

Die zentralen Steuerelemente von **ES Kommunikationssystemen** sind die auf Benutzerebene zugewiesenen Profile mit Ruf- und Aktionsvarianten. Hier wird z. B. entschieden: ... wohin ein Anrufer weitergeleitet wird, an welches Telefon etc. ... was passiert, wenn dort niemand abnimmt oder gesprochen wird. ... welche Mailbox informiert werden soll. ... welche Anrufer (nach Telefonnummern) akzeptiert werden. Aufgeführte Leistungsmerkmale und Funktionen sind nur exemplarisch zu sehen, um eine gewisse Vergleichbarkeit mit anderen Systemen zu ermöglichen. Auf Grund der Vielzahl an möglichen Einstellungen (hier bis zu 1200) ist eine vollständige Aufzählung nicht möglich.

Weitere Funktionalitäten können optional über verschiedene Lizenzen freigeschaltet werden.

Grundausbau

Gehäuse	Kompakt
Gehäusematerial	ABS Thermoplast
Gehäuseabmessungen BxHxT	295 x 198 x 75 mm
Produktgewicht	ca. 1,1 kg
Externe SIP-Konten	32
IP Sprachkanäle ab Werk/max.	6/12 *1
SIP Registrar/für x SIP Endgeräte/max.	1/24 *2
ASIP Registrar/für x ASIP Endgeräte/max.	1/24 *2
CTI-Software	AGFEO Dashboard
LAN-Schnittstelle	10/100/1000
a/b Ports	8
Digitalports intern/extern/UP0	2
UP0-Anschluss fest intern	4
TFE-Anschlussart	SIP/a/b
Zentrales Telefonbuch mit bis zu x Einträgen	5.000
AIS default/max.	1/4 *1
AMS	Lizenz *1
Wartemusik max. 10 MB	Default MOH + Datei
Voiceboxen default/max.	6/18 *1
Voiceboxen Aufnahme-kapazität default/max.	240/240 min *3
Max. Anzahl Benutzer	25
Maximale Anzahl Endgeräte:	
Max. Anzahl S0/UP0 Systemtelefone	4/6 *2
Max. Anzahl ASIP Systemtelefone	24 *2
Max. Anzahl STE 40 pro Systemtelefon	4
Max. Anzahl STE 40 im Gesamtsystem	56
Max. Anzahl STE 56 pro Systemtelefon	3
Max. Anzahl STE 56 im Gesamtsystem	vom jeweils verwendeten Kommunikationssystem abhängig
Rufvarianten je Linie	10
Rufprofile je Benutzer	10
Fernwartung	✓
SmartHome Server	1
Faxboxen	per Lizenz bis 3 *1
TAPI default/max.	3/23 *1
Relais/Sensoren	via SmartConnect Box
Energiebedarf	max. 33 Watt
Stromversorgung	230 V, 50 HZ Schaltnetzteil int.

*1 Opt. Lizenzen bieten unterschiedliche Funktionserweiterungen

*2 Gerätepool: SIP-Geräte, Systemtelefone S0/UP0/ASIP, DECT IP-Geräte

*3 Opt. max. Anzahl der Voiceboxen ab Version 2.0 / Speicherkapazität erhöht sich mit der ersten VB-Lizenz um 240 min. bis auf den max. Wert

-  Best-Nr. 6101534
-  Best-Nr. 6101587
-  Best-Nr. 6101588



Leistungsmerkmale VoIP-Server

Rufsignalisierung	
Frei konfigurierbar an welchem Endgerät ein Ruf signalisiert wird	✓
Beispiele	
Apothekerschaltung intern/extern (Türrufumleitung zum externen Teilnehmer)	✓/✓
Anrufweiterschaltung intern	✓
Anrufschutz für Intern- und Externanrufe, getrennt	✓/✓
Wählregeln	
Was passiert nach dem Auslösen einer Funktion?	
Zum Beispiel	
Stapelwahl	✓
Leitungswahl in Abhängigkeit von der gewählten Rufnummer	✓
Grundfunktionen	
Vorprogrammierte Funktionen, die meist nur noch zu aktivieren oder zu deaktivieren sind	✓
Sonderfunktionen	
Zum Beispiel	
Ladeschalenevent in Verbindung mit DECT IP-System	✓
Voice to Mail - Voiceboxnachr. per E-Mail weiterleiten	✓
Fax to Mail - Faxe aus der Faxbox per E-Mail weiterleiten	✓
Updateserver für vorhandene Systemtelefone	✓
Verbindungsdaten to Mail - Verbindungsdaten zur Weiterverarbeitung per Mail weiterleiten	✓
Parallelruf	
Ruf eines int. Benutzers und gleichzeitig ein externes Ziel	✓
Multifunktion/Zeitsteuerung	
zur automatisierten Schaltung von 20 versch. Vorgängen	✓

Leistungsmerkmale CTI-Server

AGFEO Dashboard Unterstützung (Lizenz erforderlich)		✓
- CTI-Wahl		✓
- Komfortable Filter- und CSV-Exportfunktionen		✓
- CSV-Import vorhandener Telefonbücher		✓
- Komfortable Steuerung von Umleitungen, Rufprofilen etc.		✓
- Gruppenkalender		✓
- Chat-Funktion		✓
- Anruflisten		✓
- Türbilddarstellung		✓
- uvm.		
TAPI-Unterstützung (Lizenz erforderlich)		✓
VISOfon (Lizenz erforderlich)		✓

Leistungsmerkmale SmartHomeServer

Konfiguration und Steuerung von verschiedenen Räumen	✓
Steuerung von KNX Aktoren/Sensoren	✓
Steuerung von Homematic Aktoren/Sensoren	✓
Steuerung von EnOcean Aktoren/Sensoren	✓
Virtuelle Ein-/Ausgänge zur Verknüpfung von SmartHome und Telefonie	✓
Benachrichtigungen z.B. über Email, App und HTTP Signalisierung	✓
Schaltuhren	✓
Zeitglieder	✓
Verknüpfungen der verschiedenen SH-Technologien	✓
Konfiguration und Steuerung von verschiedenen Szenen	✓
uvm.	

Ergänzung SmartHomeServer

Der AGFEO SmartHomeServer ist in jedem AGFEO-Kommunikationssystem integriert. Bereits ab Werk können 3 Sensoren (Eingänge) sowie 3 Aktoren (Ausgänge) je Technologie genutzt werden. Des Weiteren lassen sich 3 Orte, 20 Schaltuhren, 3 astrologische Schaltuhren, 20 Verknüpfungen, 20 Zeitglieder und 20 Szenen einrichten.

Leistungsmerkmale extern

Derzeit unterstützt das Kommunikationssystem mehr als 300 SIP-Provider. Mögliche Funktionen des Kommunikationssystems an externen Anschlüssen erfragen Sie bitte beim jeweiligen Provider.

Über 300 Provider per Template konfigurierbar	✓
Automatische Aktualisierung der Templates	✓

Die zentralen Steuerelemente von **ES Kommunikationssystemen** sind die auf Benutzerebene zugewiesenen Profile mit Ruf- und Aktionsvarianten. Hier wird z.B. entschieden: ... wohin ein Anrufer weitergeleitet wird, an welches Telefon etc. ... was passiert, wenn dort niemand abnimmt oder gesprochen wird. ... welche Mailbox informiert werden soll. ... welche Anrufer (nach Telefonnummern) akzeptiert werden. Aufgeführte Leistungsmerkmale und Funktionen sind nur exemplarisch zu sehen, um eine gewisse Vergleichbarkeit mit anderen Systemen zu ermöglichen. Auf Grund der Vielzahl an möglichen Einstellungen (hier bis zu 1200) ist eine vollständige Aufzählung nicht möglich.

Weitere Funktionalitäten können optional über verschiedene Lizenzen freigeschaltet werden.

- *1 Opt. Lizenzen bieten unterschiedliche Funktionserweiterungen
- *2 Gerätepool: SIP-Geräte, Systemtelefone S0/UP0/ASIP, DECT IP-Geräte
- *3 Opt. max. Anzahl der Voiceboxen ab Version 2.0 / Speicherkapazität erhöht sich mit der ersten VB-Lizenz um 240 min. bis auf den max. Wert

Grundausbau

Gehäuse	1 HE, 19 Zoll Kompakt
Gehäusematerial	Gehäuse mit temperaturgeregeltem Lüfter
Gehäuseabmessungen BxHxT	482,6 x 44,45 x 215 mm
Produktgewicht	ca. 2,8 kg
Externe SIP-Konten	32
IP Sprachkanäle ab Werk/max.	6/12 *1
SIP Registrar/für x SIP Endgeräte/max.	1/24 *2
ASIP Registrar/für x ASIP Endgeräte/max.	1/24 *2
CTI-Software	AGFEO Dashboard
LAN-Schnittstelle	10/100/1000
a/b Ports	8
Digitalports intern/extern/UP0	2
UP0-Anschluss fest intern	4
TFE-Anschlussart	SIP/a/b
Zentrales Telefonbuch mit bis zu x Einträgen	5.000
AIS default/max.	1/4 *1
AMS	Lizenz *1
Wartemusik max. 10 MB	Default MOH + Datei
Voiceboxen default/max.	6/18 *1
Voiceboxen Aufnahme-kapazität default/max.	240/240 min *3
Max. Anzahl Benutzer	25
Maximale Anzahl Endgeräte:	
Max. Anzahl S0/UP0 Systemtelefone	4/6 *2
Max. Anzahl ASIP Systemtelefone	24 *2
Max. Anzahl STE 40 pro Systemtelefon	4
Max. Anzahl STE 40 im Gesamtsystem	56
Max. Anzahl STE 56 pro Systemtelefon	3
Max. Anzahl STE 56 im Gesamtsystem	vom jeweils verwendeten Kommunikationssystem abhängig
Rufvarianten je Linie	10
Rufprofile je Benutzer	10
Fernwartung	✓
SmartHome Server	1
Faxboxen	per Lizenz bis 3 *1
TAPI default/max.	3/23 *1
Relais/Sensoren	per SmartConnect Box
Energiebedarf	max. 33 Watt
Stromversorgung	230 V, 50 HZ Schaltnetzteil int.



ES 5XX UPGRADE KIT

Leistungstuning für Ihr ES 5xx System.

Das Upgrade Kit erlaubt ein Update auf die ES-Firmware 3.0, wodurch sich die SmartHome 25 Lizenz, das AGFEO Dashboard und auch die VISOfon-Lizenz erwerben und nutzen lassen.

Auch erweitern Sie mit dem Upgrade Kit Ihre ES 512, ES 516, ES 522 oder ES 522 IT auf 8 VoIP-Kanäle.

Zusätzlich erhöht sich die Voiceboxkapazität auf 240 Minuten und Sie haben die Möglichkeit, via Lizenzen die Anzahl der AIS-Kanäle und TAPI Nutzer zu erhöhen sowie die AMS-Funktion freizuschalten.

Durch die integrierte, performante Dual Core CPU und den großzügig dimensionierten Speicher wird keiner der VoIP Kanäle durch AIS/AMS, MoH, Voicebox, Faxbox oder 3er-Konferenz blockiert.

Dual Core CPU	✓
Erweiterung auf 8 VoIP-Kanäle	✓
240 Minuten Voiceboxkapazität	✓
Bis zu 4 AIS-Kanäle (über Lizenz)	✓
AMS (über Lizenz)	✓
Bis zu 23 TAPI Nutzer (über Lizenz)	✓
Unterstützung neuerer TLS Verschlüsselungsverfahren (z.B. für Fax to Mail Funktion).	✓
Unterstützung AGFEO Dashboard (über Lizenz)	✓
VISOfon (Lizenz erforderlich)	✓



Bitte beachten Sie vor der Montage die Hinweise in der Installationsanleitung.



-  Best-Nr. 6101521
-  Best-Nr. 6101537
-  Best-Nr. 6101538

nur für: ES 512 | ES 516 | ES 522 | ES 522 IT

AGFEO		
LIZENZÜBERSICHT	ES 54x	ES 5xx up
ES-SmartHome 25	✓ (4x buchbar)	✓ (4x buchbar)
ES-Schnittstellen Client Paket	✓	✓
ES-AGFEO Klick	✓	✓
	schaltet auch Funktionen des ES-Schnittstellen Client Pakets frei	
ES-DATEV Klick	✓	✓
ES-Faxbox 3	✓ schaltet auch ES-T.38 frei (1x buchbar)	✓ (1x buchbar)
ES-T.38	✓ ab FW 1.8	nicht erforderlich
ES-IP Kanal 6	✓	-
ES-Voicebox 6	✓	-
ES-AIS 3	✓	✓ (1x buchbar) max. 4 AIS Kanäle
ES-AMS	✓	✓
ES-TAPI 10	✓ (2x buchbar max. 23 Ben.)	✓ (2x buchbar max. 23 Ben.)
ES-CSTA	✓*1	✓*1
AGFEO Dashboard	✓	✓
ES-Maintenance	✓	✓
ES-VISOfon 1	✓ max. 12 24 24	✓ max. 8

*1: Eine mögliche Funktion setzt aktivierte TAPI-Lizenzen pro Benutzer zwingend voraus!

AGFEO 4.0

Systemkommunikation



 Best-Nr. 6101419
 Best-Nr. 6101440
 Best-Nr. 6101441



Leistungsmerkmale VoIP-Server

Rufsignalisierung	
Frei konfigurierbar an welchem Endgerät ein Ruf signalisiert wird	✓
Beispiele	
Apothekerschaltung intern/extern (Türrufumleitung zum externen Teilnehmer)	✓/✓
Anrufweiterschaltung intern	✓
Anrufschutz für Intern- und Externanrufe, getrennt	✓/✓
Wählregeln	
Was passiert nach dem Auslösen einer Funktion?	
Zum Beispiel	
Stapelwahl	✓
Leitungswahl in Abhängigkeit von der gewählten Rufnummer	✓
Grundfunktionen	
Vorprogrammierte Funktionen, die meist nur noch zu aktivieren oder zu deaktivieren sind	✓
Sonderfunktionen	
Zum Beispiel	
Ladeschalenevent in Verbindung mit DECT IP-System	✓
Voice to Mail - Voiceboxnachr. per E-Mail weiterleiten	✓
Fax to Mail - Faxe aus der Faxbox per E-Mail weiterleiten	✓
Updateserver für vorhandene Systemtelefone	✓
Verbindungsdaten to Mail - Verbindungsdaten zur Weiterverarbeitung per Mail weiterleiten	✓
Parallelruf	
Ruf eines int. Benutzers und gleichzeitig ein externes Ziel	✓
Multifunktion/Zeitsteuerung	
zur automatisierten Schaltung von 20 versch. Vorgängen	✓

Leistungsmerkmale CTI-Server

AGFEO Dashboard Unterstützung (Lizenz erforderlich)	✓
- CTI-Wahl	✓
- Komfortable Filter- und CSV-Exportfunktionen	✓
- CSV-Import vorhandener Telefonbücher	✓
- Komfortable Steuerung von Umleitungen, Rufprofilen etc.	✓
- Gruppenkalender	✓
- Chat-Funktion	✓
- Anruflisten	✓
- Türbildarstellung	✓
- uvm.	
TAPI-Unterstützung (Lizenz erforderlich)	✓
VISOfon (Lizenz erforderlich)	✓

Leistungsmerkmale SmartHomeServer

Konfiguration und Steuerung von verschiedenen Räumen	✓
Steuerung von KNX Aktoren/Sensoren	✓
Steuerung von Homematic Aktoren/Sensoren	✓
Steuerung von EnOcean Aktoren/Sensoren	✓
Virtuelle Ein-/Ausgänge zur Verknüpfung von SmartHome und Telefonie	✓
Benachrichtigungen z.B. über Email, App und HTTP Signalisierung	✓
Schaltuhren	✓
Zeitglieder	✓
Verknüpfungen der verschiedenen SH-Technologien	✓
Konfiguration und Steuerung von verschiedenen Szenen	✓
uvm.	

Ergänzung SmartHomeServer

Der AGFEO SmartHomeServer ist in jedem AGFEO-Kommunikationssystem integriert. Bereits ab Werk können 3 Sensoren (Eingänge) sowie 3 Aktoren (Ausgänge) je Technologie genutzt werden. Des Weiteren lassen sich 3 Orte, 20 Schaltuhren, 3 astrologische Schaltuhren, 20 Verknüpfungen, 20 Zeitglieder und 20 Szenen einrichten.

Leistungsmerkmale extern

Derzeit unterstützt das Kommunikationssystem mehr als 300 SIP-Provider. Mögliche Funktionen des Kommunikationssystems an externen Anschlüssen erfragen Sie bitte beim jeweiligen Provider.

Über 300 Provider per Template konfigurierbar	✓
Automatische Aktualisierung der Templates	✓

Die zentralen Steuerelemente von **AGFEO Kommunikationssystemen** sind die auf Benutzerebene zugewiesenen Profile mit Ruf- und Aktionsvarianten. Hier wird z. B. entschieden: ... wohin ein Anrufer weitergeleitet wird, an welches Telefon etc. ... was passiert, wenn dort niemand abnimmt oder gesprochen wird. ... welche Mailbox informiert werden soll. ... welche Anrufer (nach Telefonnummern) akzeptiert werden. Aufgeführte Leistungsmerkmale und Funktionen sind nur exemplarisch zu sehen, um eine gewisse Vergleichbarkeit mit anderen Systemen zu ermöglichen. Auf Grund der Vielzahl an möglichen Einstellungen (hier bis zu 1200) ist eine vollständige Aufzählung nicht möglich.

Weitere Funktionalitäten können optional über verschiedene Lizenzen freigeschaltet werden.

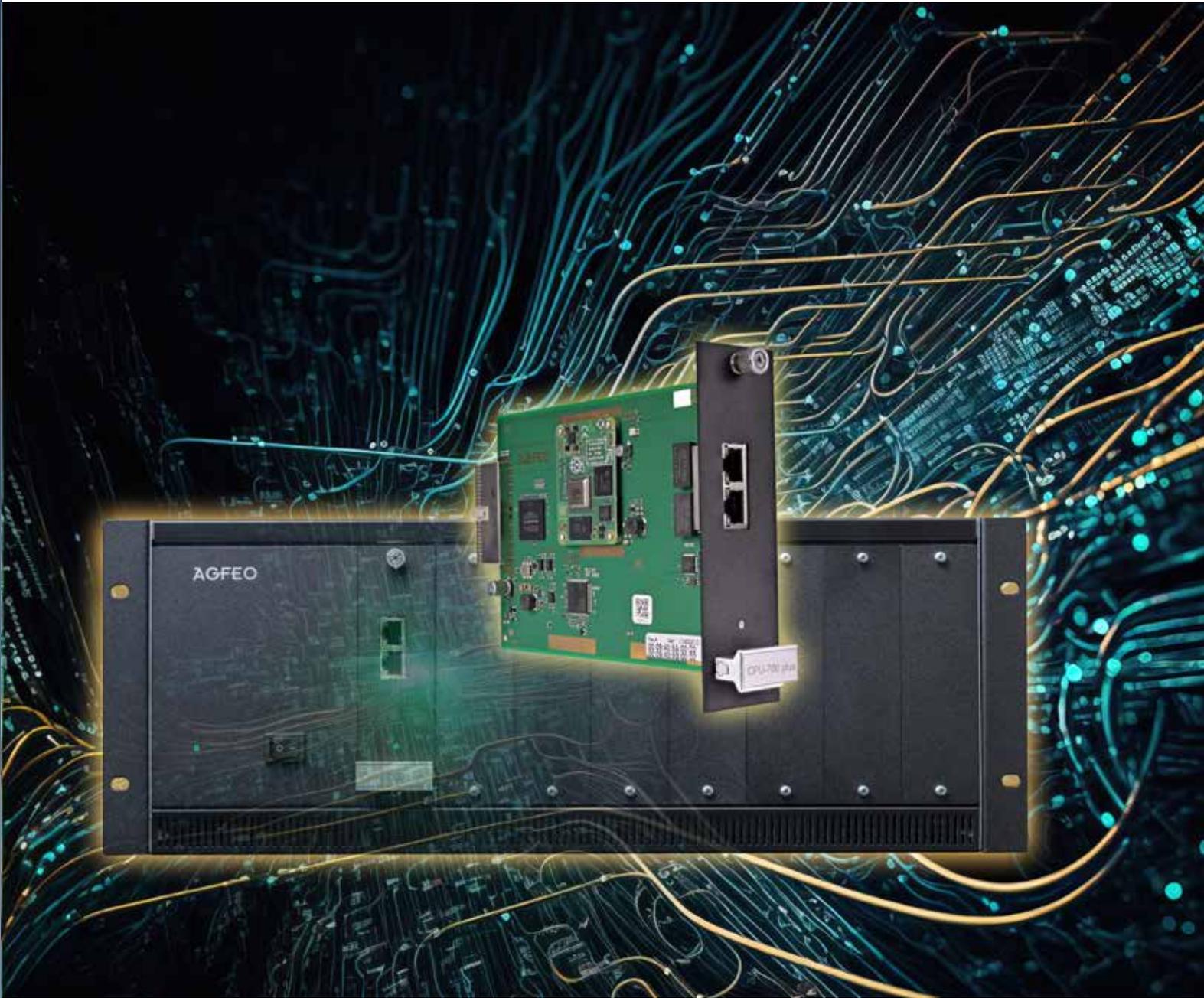
Grundausbau

Gehäuse	19" Kompakt
Gehäusematerial	Metall mit temperaturgeregeltem Lüfter
Gehäuseabmessungen BxHxT	482,6 (19") x 44,45 (1HE) x 215 mm
Produktgewicht	3,0 kg
Externe SIP-Konten	32
IP-Sprachkanäle ab Werk/max.	10/16 *1
SIP Registrar/für x SIP Endgeräte/max.	1/64 *2
ASIP Registrar/für x ASIP Endgeräte/max.	1/64 *2
LAN-Schnittstelle	10/100/1000
ISDN-S0-UP0 Anschluss schaltbar (Digitalport)	2
UP0-Anschluss fest intern	4
a/b Ports	4
TFE-Anschlussart	SIP/a/b
CTI-Software	AGFEO Dashboard
Zentrales Telefonbuch mit bis zu x Einträgen	5.000
AIS default/max.	1/4 *1
AMS	Lizenz *1
Wartemusik	Default MOH oder als Datei einspielbar (max. 10 MB)
Voiceboxen default/max.	6/30 *1
Voiceboxen Aufnahme-kapazität default/max.	240/480 min *3
Max. Anzahl Benutzer	40
Max. Anzahl Geräte	80
Max. Anzahl Systemtelefone S0/UP0	4/8 *2
Max. Anzahl ASIP Systemtelefone	64 *2
Max. Anzahl STE 40 pro Systemtelefon	4
Max. Anzahl STE 40 im Gesamtsystem	56
Max. Anzahl STE 56 pro Systemtelefon	3
Max. Anzahl STE 56 im Gesamtsystem	80
Rufvarianten je Linie	10
Rufprofile je Benutzer	10
Fernwartung	✓
SmartHome Server	1
Faxboxen	per Lizenz bis 6 *1
TAPI default/max.	3/43 *1
Relais/Sensoren	per SCB
Energiebedarf	8,5 Watt
Stromversorgung	230 V, 50 HZ Schaltnetzteil int.

*1 Opt. Lizenzen bieten unterschiedliche Funktionserweiterungen

*2 Gerätepool: SIP-Geräte, Systemtelefone S0/UP0/ASIP, DECT IP-Geräte

*3 Opt. max. Anzahl der Voiceboxen ab Version 2.0 / Speicherkapazität erhöht sich mit der ersten VB-Lizenz um 240 min. bis auf den max. Wert



ES 7XX UPGRADE KIT

Verpassen Sie Ihrer ES 730 IT / ES 770 IT das Label „State of the Art“!

Mit dem ES 7xx Upgrade Kit verpassen Sie Ihrer ES 730 IT / ES 770 IT das Label „State of the Art!“ Denn nach Installation des Upgrade Kits verfügt Ihre ES 730 IT / ES 770 IT über die gleichen Features wie die ES 730 IT plus / ES 770 IT plus.

Das bedeutet:

Das Modul IP-700 wird nicht mehr zur Freischaltung von IP-Kanälen benötigt, wodurch Modulslots frei werden und einen größeren Ausbau ermöglichen.

Bei Freischaltung der 2. Netzwerkschnittstelle über die ES-ETH Plus Lizenz ist nun ein Netzwerktrennung zwischen internen und externen Netzwerken möglich.

Der Gerätepool für System- und IP Endgeräte entfällt, die maximale Anzahl an Endgeräten ist nun mit der maximalen Anzahl an System- und IP-Endgeräten identisch!

Performerere CPU	✓
Mehr System- und IP-Endgeräte nutzbar	✓
Optionale Netzwerktrennung bei Nutzung der ES-ETH plus Lizenz	✓
Bis zu 64 IP-Kanäle über IP-Kanal 6 Lizenz	✓
Gerätepool entfällt	✓



 Best-Nr. 6101778

 Best-Nr. 6101779

 Best-Nr. 6101780

nur für: ES 730 IT | ES 770 IT



Bitte beachten Sie vor der Montage die Hinweise in der Installationsanleitung!



AGFEO einfach perfekt kommunizieren		
	ES 7xx IT	ES 7xx UPGRADE KIT
LIZENZÜBERSICHT		
AGFEO Dashboard (CTI/UC/VideoChat Client)	✓	✓
ES-AGFEO Klick	✓	✓
ES-DATEV Klick	✓	✓
ES-Schnittstellen Client Paket	✓	✓
ES-SmartHome 25	(4x buchbar)	(4x buchbar)
ES-Faxbox 3	(2x buchbar)	(2x buchbar)
ES-IP Kanal 6	✓ [1x buchbar bei 730 IT, bei ES 770 IT über Modul IP-700]	✓ [9x buchbar bei 730 IT plus, bei ES 770 IT plus 8x buchbar]
ES-ETH Plus	-	✓
ES-Voicebox 6	✓ [9x bei ES 730 IT plus - max. 60 VB 19x bei ES 770 IT plus - max. 120 VB]	✓ [9x bei ES 730 IT plus - max. 60 VB 19x bei ES 770 IT plus - max. 120 VB]
ES-AIS 3	✓ [1x buchbar max. 7 AIS Kanäle]	✓ [1x buchbar max. 7 AIS Kanäle]
ES-AMS	✓	✓
ES-TAPI 10	✓ [6x bei ES 730 IT - max. 60 Ben. 8x bei ES 770 IT - max. 80 Ben. buchbar]	✓ [6x bei ES 730 IT plus - max. 60 Ben. 8x bei ES 770 IT plus - max. 80 Ben. buchbar]
ES-Maintenance	✓	✓
ES-VISOfon	✓ [bei ES 730 IT max. 60 bei ES 770 IT max. 80]	✓ [bei ES 730 IT plus - max. 60 bei ES 770 IT plus - max. 120]
ES-CSTA	✓	✓

ES 730 IT plus

-  Best-Nr. 6101781
-  Best-Nr. 6101782
-  Best-Nr. 6101783



Leistungsmerkmale VoIP-Server

Rufsignalisierung

Frei konfigurierbar an welchem Endgerät ein Ruf signalisiert wird ✓

Beispiele

Apothekerschaltung intern/extern (Türrufumleitung zum externen Teilnehmer) ✓ / ✓

Anrufweitschaltung intern ✓

Anrufschutz für Intern- und Externanrufe, getrennt ✓ / ✓

Währegeln

Was passiert nach dem Auslösen einer Funktion?

Zum Beispiel

Stapelwahl ✓

Leitungswahl in Abhängigkeit von der gewählten Rufnummer ✓

Grundfunktionen

Vorprogrammierte Funktionen, die meist nur noch zu aktivieren oder zu deaktivieren sind ✓

Sonderfunktionen

Zum Beispiel

Ladeschalenevent in Verbindung mit DECT IP-System ✓

Voice to Mail - Voiceboxnachr. per E-Mail weiterleiten ✓

Fax to Mail - Faxe aus der Faxbox per E-Mail weiterleiten ✓

Updateserver für vorhandene Systemtelefone ✓

Verbindungsdaten to Mail - Verbindungsdaten zur Weiterverarbeitung per Mail weiterleiten ✓

Parallelruf

Ruf eines int. Benutzers und gleichzeitig ein externes Ziel ✓

Multifunktion/Zeitsteuerung

zur automatisierten Schaltung von 20 versch. Vorgängen ✓

Leistungsmerkmale CTI-Server

AGFEO Dashboard Unterstützung (Lizenz erforderlich) ✓

- CTI-Wahl ✓

- Komfortable Filter- und CSV-Exportfunktionen ✓

- CSV-Import vorhandener Telefonbücher ✓

- Komfortable Steuerung von Umleitungen, Rufprofilen etc. ✓

- Gruppenkalender ✓

- Chat-Funktion ✓

- Anruflisten ✓

- Türbildardarstellung ✓

- uvm.

TAPI-Unterstützung (Lizenz erforderlich) ✓

VISOfon

(Lizenz erforderlich) ✓

Leistungsmerkmale SmartHomeServer

Konfiguration und Steuerung von verschiedenen Räumen ✓

Steuerung von KNX Aktoren/Sensoren ✓

Steuerung von Homematic Aktoren/Sensoren ✓

Steuerung von EnOcean Aktoren/Sensoren ✓

Virtuelle Ein-/Ausgänge zur Verknüpfung von SmartHome und Telefonie ✓

Benachrichtigungen z.B. über Email, App und HTTP Signalisierung ✓

Schaltuhren ✓

Zeitglieder ✓

Verknüpfungen der verschiedenen SH-Technologien ✓

Konfiguration und Steuerung von verschiedenen Szenen ✓

uvm.

Ergänzung SmartHomeServer

Der AGFEO SmartHomeServer ist in jedem AGFEO-Kommunikationssystem integriert. Bereits ab Werk können 3 Sensoren (Eingänge) sowie 3 Aktoren (Ausgänge) je Technologie genutzt werden. Des Weiteren lassen sich 3 Orte, 20 Schaltuhren, 3 astrologische Schaltuhren, 20 Verknüpfungen, 20 Zeitglieder und 20 Szenen einrichten.

Leistungsmerkmale extern

Derzeit unterstützt das Kommunikationssystem mehr als 300 SIP-Provider. Mögliche Funktionen des Kommunikationssystems an externen Anschlüssen erfragen Sie bitte beim jeweiligen Provider.

Über 300 Provider per Template konfigurierbar ✓

Automatische Aktualisierung der Templates ✓

Die zentralen Steuerelemente von **AGFEO Kommunikationssystemen** sind die auf Benutzerebene zugewiesenen Profile mit Ruf- und Aktionsvarianten. Hier wird z.B. entschieden: ... wohin ein Anrufer weitergeleitet wird, an welches Telefon etc. ... was passiert, wenn dort niemand abnimmt oder gesprochen wird. ... welche Mailbox informiert werden soll. ... welche Anrufer (nach Telefonnummern) akzeptiert werden. Aufgeführte Leistungsmerkmale und Funktionen sind nur exemplarisch zu sehen, um eine gewisse Vergleichbarkeit mit anderen Systemen zu ermöglichen. Auf Grund der Vielzahl an möglichen Einstellungen (hier bis zu 1200) ist eine vollständige Aufzählung nicht möglich.

Weitere Funktionalitäten können optional über verschiedene Lizenzen freigeschaltet werden.

*1 Opt. Lizenzen bieten unterschiedliche Funktionserweiterungen

*2 Zweite Schnittstelle per optionaler Lizenz

*3 Opt. max. Anzahl der Voiceboxen ab Version 2.0 / Speicherkapazität erhöht sich mit der ersten VB-Lizenz um 240 min. bis auf den max. Wert

Grundausbau

Gehäuse	19" modular
Gehäusematerial	Metall pulverbeschichtet, schwarz mit temperaturgeregeltem Lüfter
Gehäuseabmessungen BxHxT	482,6 x 177,8 x 270 mm Wandmontage 320 mm 19", 4 HE)
Produktgewicht	7,0 kg
Externe SIP-Konten	32
IP Sprachkanäle default/max.	10/64 über Lizenzen
LAN-Schnittstelle	2 *2 je 10/100/1000 Mbit
ISDN-S0-UP0 Anschluss schaltbar (Digitalport)	modular
a/b Ports	modular
TFE-Anschlussart	a/b, SIP
CTI-Software	AGFEO Dashboard
Relais/Sensoren	über optionale ES-SmartConnect Box
Zentrales Telefonbuch mit bis zu x Einträgen	5.000
ALS default/max.	4/7 *1
AMS	Lizenz *1
Wartemusik	Default MOH oder Datei einspielbar (max. 10 MB)
Modulsteckplätze	3
Voiceboxen default/max.	6/60 *1
Voiceboxen Aufnahme-kapazität default/max.	240/960 min *3
Faxboxen	per Lizenz bis 6 *1
SIP-Registrar/ für x SIP Endgeräte/max.	90
ASIP-Registrar/ für x ASIP Endgeräte/max.	90
Max. Anzahl Benutzer	60
Max. Anzahl Geräte	90
Max. Anzahl Systemtelefone (S0, UP0, ASIP)	90
Max. Anzahl STE 40 pro Systemtelefon	4
Max. Anzahl STE 56 pro Systemtelefon	3
Max. Anzahl STE im Gesamtsystem	90
Fernwartung	✓
SmartHome Server	1
TAPI default/max.	3/63 *1
Energiebedarf	11,8 Watt
Stromversorgung	230 V, 50 HZ Schaltnetzteil int. mit Energie-rückgewinnung

ES 770 IT plus

-  Best-Nr. 6101784
-  Best-Nr. 6101785
-  Best-Nr. 6101786



Leistungsmerkmale VoIP-Server

Rufsignalisierung	
Frei konfigurierbar an welchem Endgerät ein Ruf signalisiert wird	✓
Beispiele	
Apothekerschaltung intern/extern (Türrufumleitung zum externen Teilnehmer)	✓/✓
Anrufweiterschaltung intern	✓
Anrufschutz für Intern- und Externanrufe, getrennt	✓/✓
Wähleregeln	
Was passiert nach dem Auslösen einer Funktion?	
Zum Beispiel	
Stapelwahl	✓
Leitungswahl in Abhängigkeit von der gewählten Rufnummer	✓
Grundfunktionen	
Vorprogrammierte Funktionen, die meist nur noch zu aktivieren oder zu deaktivieren sind	✓
Sonderfunktionen	
Zum Beispiel	
Ladeschalenevent in Verbindung mit DECT IP-System	✓
Voice to Mail - Voiceboxnachr. per E-Mail weiterleiten	✓
Fax to Mail - Faxe aus der Faxbox per E-Mail weiterleiten	✓
Updateserver für vorhandene Systemtelefone	✓
Verbindungsdaten to Mail - Verbindungsdaten zur Weiterverarbeitung per Mail weiterleiten	✓
Parallelruf	
Ruf eines int. Benutzers und gleichzeitig ein externes Ziel	✓
Multifunktion/Zeitsteuerung	
zur automatisierten Schaltung von 20 versch. Vorgängen	✓

Leistungsmerkmale CTI-Server

AGFEO Dashboard Unterstützung (Lizenz erforderlich)	✓
- CTI-Wahl	✓
- Komfortable Filter- und CSV-Exportfunktionen	✓
- CSV-Import vorhandener Telefonbücher	✓
- Komfortable Steuerung von Umleitungen, Rufprofilen etc.	✓
- Gruppenkalender	✓
- Chat-Funktion	✓
- Anruflisten	✓
- Türbildarstellung	✓
- uvm.	
TAPI-Unterstützung (Lizenz erforderlich)	✓
VISOfon (Lizenz erforderlich)	✓

Leistungsmerkmale SmartHomeServer

Konfiguration und Steuerung von verschiedenen Räumen	✓
Steuerung von KNX Aktoren/Sensoren	✓
Steuerung von Homematic Aktoren/Sensoren	✓
Steuerung von EnOcean Aktoren/Sensoren	✓
Virtuelle Ein-/Ausgänge zur Verknüpfung von SmartHome und Telefonie	✓
Benachrichtigungen z.B. über Email, App und HTTP Signalisierung	✓
Schaltuhren	✓
Zeitglieder	✓
Verknüpfungen der verschiedenen SH-Technologien	✓
Konfiguration und Steuerung von verschiedenen Szenen	✓
uvm.	

Ergänzung SmartHomeServer

Der AGFEO SmartHomeServer ist in jedem AGFEO-Kommunikationssystem integriert. Bereits ab Werk können 3 Sensoren (Eingänge) sowie 3 Aktoren (Ausgänge) je Technologie genutzt werden. Des Weiteren lassen sich 3 Orte, 20 Schaltuhren, 3 astrologische Schaltuhren, 20 Verknüpfungen, 20 Zeitglieder und 20 Szenen einrichten.

Leistungsmerkmale extern

Derzeit unterstützt das Kommunikationssystem mehr als 300 SIP-Provider. Mögliche Funktionen des Kommunikationssystems an externen Anschlüssen erfragen Sie bitte beim jeweiligen Provider.

Über 300 Provider per Template konfigurierbar	✓
Automatische Aktualisierung der Templates	✓

Die zentralen Steuerelemente von **AGFEO Kommunikationssystemen** sind die auf Benutzerebene zugewiesenen Profile mit Ruf- und Aktionsvarianten. Hier wird z.B. entschieden: ... wohin ein Anrufer weitergeleitet wird, an welches Telefon etc. ... was passiert, wenn dort niemand abnimmt oder gesprochen wird. ... welche Mailbox informiert werden soll. ... welche Anrufer (nach Telefonnummern) akzeptiert werden. Aufgeführte Leistungsmerkmale und Funktionen sind nur exemplarisch zu sehen, um eine gewisse Vergleichbarkeit mit anderen Systemen zu ermöglichen. Auf Grund der Vielzahl an möglichen Einstellungen (hier bis zu 1200) ist eine vollständige Aufzählung nicht möglich.

Weitere Funktionalitäten können optional über verschiedene Lizenzen freigeschaltet werden.

*1 Opt. Lizenzen bieten unterschiedliche Funktionserweiterungen

*2 Zweite Schnittstelle per optionaler Lizenz

*3 Opt. max. Anzahl der Voiceboxen ab Version 2.0 / Speicherkapazität erhöht sich mit der ersten VB-Lizenz um 240 min. bis auf den max. Wert

Grundausbau

Gehäuse	19" modular
Gehäusematerial	Metall pulverbeschichtet, schwarz mit temperaturgeregeltem Lüfter
Gehäuseabmessungen BxHxT	482,6 x 177,8 x 270 mm Wandmontage 320 mm 19", 4 HE)
Produktgewicht	7,0 kg
Externe SIP-Konten	32
IP-Sprachkanäle	16/64 über Lizenzen
LAN-Schnittstelle	2 *2 je 10/100/1000 Mbit
ISDN-S0-UP0 Anschluss schaltbar (Digitalport)	modular
a/b Ports	modular
TFE-Anschlussart	a/b, SIP
Software	AGFEO Dashboard
Relais/ Sensoren	über optionale ES-SmartConnect Box
Zentrales Telefonbuch mit bis zu x Einträgen	5.000
ALS default/max.	4/7 *1
AMS	Lizenz *1
Wartemusik	Default MOH oder Datei einspielbar (max. 10 MB)
Modulsteckplätze	7
Voiceboxen default/max.	6/120 *1
Voiceboxen Aufnahme-kapazität default/max.	240/960 min *3
Faxboxen	per Lizenz bis 6 *1
SIP-Registrar/ für x SIP Endgeräte/max.	120
ASIP-Registrar/ für x ASIP Endgeräte/max.	120
Max. Anzahl Benutzer	200
Max. Anzahl Geräte	120
Max. Anzahl Systemtelefone (S0, UP0, ASIP)	120
Max. Anzahl STE 40 pro Systemtelefon	4
Max. Anzahl STE 56 pro Systemtelefon	3
Max. Anzahl STE im Gesamtsystem	120
Fernwartung	✓
SmartHome Server	1
TAPI default/max.	3/83 *1
Energiebedarf	11,8 Watt
Stromversorgung	230 V, 50 HZ Schaltnetzteil int. mit Energierückgewinnung

AGFEO Dashboard für ES-Anlagen

AGFEO DASHBOARD
Grundausbau
Client
Kommunikationssoftware
Funktionen u. Eigenschaften
Touchscreen geeignet
Auch für erweiterten Desktop mit zwei Bildschirmen an einem Rechner geeignet
Fensterdarstellung anpassbar
Komfortable Wahlhilfe am Computer
Anzeige von Anrufen
Kalenderfunktionen
Adress- und Kontaktverwaltung
Erinnerung an eigene Termine
Umfangreiche Notiz- und Info-Verwaltung
Statusmonitor und Zielwahl
SmartHome
So einfach wie nie!
Anrufliste bei Abwesenheit und Wahlwiederholung
Zugriff auf Voicebox
Schalten von Umleitung
Schalten von Rufprofilen des Benutzers
Visualisieren und Schalten von SmartHome-Objekten
Interne Synchronisation zwischen Client und Server von Kontakt- und Kalenderdaten
Anmeldung an mehreren Servern gleichzeitig
Mülleimer für Kontakte zum Zwischenspeichern/rückgängig machen beim Löschen
Flexible Rechteverteilung für Kontakte
Anrufschutz anzeigen und schalten
Kontaktdaten-Management
CTI, UC
GoogleMaps Anbindung
Wichtige Teilnehmer immer im Blick
Systemvoraussetzungen für Software AGFEO Dashboard.
Windows
• Windows 10, 8.1, 7 oder
Mac OS X
• Mac OS X 10.6, 64 Bit/Intel
Browser: Safari, Edge, Chrome, Firefox oder vergleichbare
AGFEO ES-System mit LAN-Schnittstelle und Firmware 2.2
Alle Angaben basieren auf aktuelle ES Firmware Stände.
*1: Eine mögliche Funktion setzt aktivierte TAPI-Lizenzen pro Benutzer zwingend voraus!

AGFEO DASHBOARD
Grundausbau
SmartHome Server
Mit der aktuell ausgelieferten Basisversion des in Ihrem ES-Kommunikationssystems integrierten SmartHomeServers bieten sich bereits viele Möglichkeiten der Automatisierung: 3 Ein- und 3 Ausgänge (Sensoren, Aktoren) je verwendeter Technik (KNX, HomeMatic, EnOcean).
Des Weiteren lassen sich 3 Orte, 3 Schaltuhren, 3 Astro-Schaltuhren 3 Verknüpfungen, 3 Zeitglieder und 3 Szenen einrichten
HIGHLIGHTS
Mehr Flexibilität Mehr Übersicht Viele Zusatzfunktionen Erhöhter Komfort Mehr Sicherheit Perfekte crossmediale Verknüpfungen
ES-SmartHome Lizenz 25
Mit der kostenpflichtigen ES-SmartHome Lizenz 25 erhalten Sie folgende Funktionalitäten: 25 Ein- und 25 Ausgänge (Sensoren, Aktoren) je verwendeter Technik (KNX, HomeMatic, EnOcean). Des Weiteren lassen sich 20 Orte, 50 Schaltuhren, 10 Astro-Schaltuhren, 50 Verknüpfungen, 50 Zeitglieder und 50 Szenen einrichten.

AGFEO DASHBOARD
Grundausbau
Telefonanlageneinstellungen
Funktionen u. Eigenschaften
HTML-basierend
Funktionen und Akustikeinstellungen Ihres Telefons bearbeiten
Zielwahl- und Funktions-tasten bearbeiten
Tastenbeschriftungen, speziell für das Beschriftungsfeld Ihres Telefons ausdrucken
Wahlregeln (Least-Cost-Routing)
Gruppenzuordnungen
Teilnehmernamen und -nummern
Weltzeit
Zeitsteuerung für bestimmte Aktionen
Benutzereinstellungen
Voiceboxen definierbar
Umleitungen vorbereiten
Fernwartung einrichten

Diese Software erleichtert Ihren Büroalltag und bietet computerunterstützte Telefonie. Verpasste Anrufe und Statusinfos über Kollegen sehen Sie direkt am PC ein. Über die Gesprächs-Historie Ihres Kunden informiert Sie die elektronische Notizfunktion. Das alles ist mit der CTI- und UC-Software von AGFEO möglich. Sie wurde speziell von unseren Softwarespezialisten im eigenen Haus entwickelt und sorgt so für eine auf das Gesamtsystem optimal abgestimmte Funktionssicherheit. So werden Anlagenfunktionen visualisiert und einfach bedienbar. Das Benutzerprofil umschalten, die Umleitung aktivieren, die integrierte VoiceBox darstellen und ganz einfach vom PC aus bedienen. Zur optimalen Anpassung an Ihr Arbeitsumfeld bieten wir Ihnen zusätzliche Erweiterungen an. Weitere Funktionen: Rufanzeige, Wahl per Mausklick, Kalender, Adress- und Kontaktverwaltung, Terminplaner, Kamera-Schnittstelle, Funktionstasten, Anrufliste, GoogleMaps-Anbindung, Touchscreen-Eignung, Schnittstelle für branchenspezifische Lösungen, u.v.m.



AGFEO einfach perfekt kommunizieren						
LIZENZÜBERSICHT	ES 5xx up	ES 54x	ES 6xx	ES 7xx up	ES 7xx IT plus	ES PURE-IP X IT
AGFEO Dashboard (CTI/UC/VideoChat Client)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ES-User 5	-	-	-	-	-	✓ (6x buchbar)
ES-AGFEO Klick	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ES-DATEV Klick	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ES-Schnittstellen Client Paket	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ES-SmartHome 25	✓ (4x buchbar)	✓ (4x buchbar)	✓ (4x buchbar)	✓ (4x buchbar)	✓ (4x buchbar)	✓ (4x buchbar)
ES-Faxbox 3	✓ (1x buchbar)	✓ (1x buchbar)	✓ (2x buchbar)	✓ (2x buchbar)	✓ (2x buchbar)	✓ (1x buchbar)
ES-IP Kanal 6	-	✓ (1x buchbar max. 12)	✓ (1x buchbar max. 16)	✓ (9x buchbar bei 730 IT plus, bei ES 770 IT plus 8x buchbar)	✓ (9x buchbar bei 730 IT plus, bei ES 770 IT plus 8x buchbar)	✓ (4x buchbar max. 30)
ES-ETH Plus				✓	✓	✓
ES-Voicebox 6	-	✓ (2x buchbar max. 12 VB / 18 VB)	✓ (4x buchbar max. 30 VB)	✓ (9x buchbar bei 730 IT plus, bei ES 770 IT plus 19x buchbar)	✓ (9x bei ES 730 IT plus - max. 60 VB 19x bei ES 770 IT plus - max. 120 VB)	✓ (6x buchbar max. 40 VB)
ES-AIS 3	✓ (1x buchbar max. 4 AIS Kanäle)	✓ (1x buchbar max. 4 AIS Kanäle)	✓ (1x buchbar max. 4 AIS Kanäle)	✓ (1x buchbar max. 4 AIS Kanäle)	✓ (1x buchbar max. 4 AIS Kanäle)	✓ (1x buchbar max. 4 AIS Kanäle)
ES-AMS	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ES-TAPI 10	✓ (2x buchbar max. 20 Ben.)	✓ (2x buchbar max. 20 Ben.)	✓ (4x buchbar max. 40 Ben.)	✓ (6x bei ES 730 IT - max. 60 Ben. 8x bei ES 770 IT - max. 80 Ben. buchbar)	✓ (6x bei ES 730 IT - max. 60 Ben. 8x bei ES 770 IT - max. 80 Ben. buchbar)	✓ (4x buchbar max. 40 Ben.)
ES-Maintenance	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ES-VISOfon	✓ max. 8	✓ max. 12/24/24	✓ max. 64	✓ max. 8	✓ (bei ES 730 IT max. 60 bei ES 770 IT max. 80)	✓ max. 40
ES-CSTA	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Lizenzen der ES-Kommunikationssysteme

AGFEO ES-Kommunikationssysteme verfügen schon ab Werk über vielfältige Funktions- und Leistungsmerkmale. Manchem Anwender ist jedoch die ein oder andere Anforderung, die über den normalen Funktionsumfang hinausgeht, zu wenig. Hier setzt das Lizenzsystem zur individuellen (kostenpflichtigen) Erweiterung an.

Die Nutzung von Software wird somit durch eine immer größere Vielfalt von Lizenzen geregelt. Bereits bestehende Funktionen und Leistungsmerkmale der TK-Systeme können somit, auf eine besonders einfache Art und Weise und ohne Austausch von Hardware, jederzeit erweitert werden.

ES-CSTA Online Nr. 7997661

Die Lizenz CSTA stellt eine Erweiterung der TAPI Funktionalität zur Anbindung freigegebener CSTA basierter Software (z.B. Aurenz) dar. Voraussetzung ist ein AGFEO TK-System mit Version 3.5 oder höher. Eine spezifische Anpassung auf AGFEO Systeme ist in der Regel auf Seiten des jeweiligen Softwareherstellers notwendig. Die Freischaltung erfolgt jeweils für das Gesamtsystem und ist für je maximal 1 Jahr (365 Tage) gültig. Eine mögliche Funktion setzt aktivierte TAPI-Lizenzen pro Benutzer zwingend voraus!

<p>ES-SmartHome 25 Online Nr. 7997569</p> <p>Optionales Zusatzpaket für alle ES-Kommunikationssysteme (ab Anlagenfirmware 2.4)! Leistungsumfang: beinhaltet die Erweiterung der möglichen Ein- und Ausgangsobjekte (Sensoren und Aktoren) um jeweils 25 Stück je integrierter Haussteuerungstechnik (KNX, Homematic, EnOcean). Pro System können max. 4 Lizenzen hinzugebucht werden! Des weiteren können direkt mit der ersten Erweiterungslizenz bis zu 20 Orte und je 50 Schaltuhren, Zeitglieder, Verknüpfungen und Szenen umgesetzt werden.</p>	<p>ES-Schnittstellen Client Paket Online Nr. 7997374</p> <p>Optionales Zusatzpaket für AGFEO Dashboard. Leistungsumfang: Automatischer Datenabgleich mit MS-Outlook möglich, Anbindung externer Datenbanken mittels LDAP (z. B. Lotus Notes Datenbanken, MS Active Directory, estos Meta-Directory etc.), Anbindung externer Datenbanken mittels ODBC (z. B. CRM-Systeme, Warenwirtschaft, MS Excel etc.), Mehrfach-Anbindungen möglich.</p>	<p>ES-DATEV Klick Online Nr. 7997375</p> <p>Optionales Zusatzpaket für AGFEO Dashboard sowie TK-Suite Client ES (ab Version 1.8 und ES Systemen ab Anlagenfirmware 1.5d)! Leistungsumfang: Unterstützung für DATEV pro / DATEV Telefonie Basis, Kennzeichnung und Identifikation hinterlegter DATEV Kontakte bei eingehendem Ruf, Übergabe von Anruf-Informationen an DATEV pro, Ausführen einer Wahl mit DATEV Kontakten. Weitere Voraussetzungen für die Verwendung: zusätzliches Installationspaket TK-Suite Datev (separat im Download), DATEV Arbeitsplatz „pro“ mit Lizenz „Telefonie Basis“.</p>	<p>ES-AGFEO Klick Online Nr. 7997373</p> <p>Optionales Zusatzpaket für AGFEO Dashboard sowie TK-Suite Client ES (ab Version 1.6 und ES Systemen ab Anlagenfirmware 1.5a)! Leistungsumfang: ermöglicht die Nutzung der AGFEO Klick CTI-Funktionen mit Fremdsoftware (ohne TAPI). Bei eingehendem Ruf erscheint das AGFEO Klick Symbol, mittels dem die Kundendaten vor Gesprächsannahme direkt auf dem Bildschirm erscheinen. Weitere Voraussetzung für die Verwendung: Fremdsoftware mit speziellen Anpassungen an den AGFEO Klick. Mehrfach-Anbindung möglich. Lizenz schaltet auch Funktionen des ES-Schnittstellen-Client Pakets frei.</p>	<p>ES-T38 kostenlos erhältlich</p> <p>Die ES-T.38 ist ein Protokollstack für das Faxen über IP. T.38 muss auf der gesamten Verbindung "durchgängig" vorhanden sein. Bei T.38 handelt es sich um ein Protokoll, das den Versand von Faxmitteilungen über Datennetzwerke ermöglicht. T.38 dient der Konvertierung von Faxsignalen, da Faxdaten nicht auf demselben Weg über Datennetzwerke verschickt werden können wie Sprachsignale. Einfach ausgedrückt, es wird ein Fax per T.38 in ein Bild konvertiert.</p>
<p>ES-AIS 3 Online Nr. 7997427</p> <p>Optionales Zusatzpaket für alle Kommunikationssysteme vom Typ ES 5xx up / ES 54x / ES 6xx (IT) / ES 7xx (IT) (alle bereits ab Anlagenfirmware 1.7) sowie ES PURE-IP. Leistungsumfang: ermöglicht die Freischaltung von 3 zusätzlichen Kanälen/Profilen für das Audio-Informationssystem, die via Rufverteilung frei zugeteilt und parallel genutzt werden können. Systemerweiterung auf bis zu 4 (ES 5xx up, ES 54x u. ES 6xx, ES PURE-IP) / 7 (ES 7xx) AIS-Kanäle / Profile möglich! Inklusive komplexer Einstellungen zum Ablaufverhalten.</p>	<p>ES-Voicebox 6 Online Nr. 7997426</p> <p>Optionales Zusatzpaket für alle Kommunikationssysteme vom Typ ES 5xx up, ES 54x, ES 6xx (IT), ES 7xx (IT) (jeweils ab Anlagenfirmware 1.7) und ES PURE-IP! Leistungsumfang: ermöglicht die Freischaltung von 6 zusätzlichen Voiceboxen die via Rufverteilung frei zugeteilt werden können. Inklusive Voice To Mail Funktion zum Versand der aufgenommenen Nachrichten als wav-Datei an eine gewünschte Zieladresse. Systemerweiterung auf bis zu 12 (ES 542) / 18 (ES 546 u. 548) / 24 (ES PURE-IP) / 30 (ES 6xx) / 60 (ES 73x) / 120 (ES 77x) Voiceboxen möglich!</p>	<p>ES-Faxbox 3 Online Nr. 7997391</p> <p>Optionales Zusatzpaket für alle ES-Kommunikationssysteme (mit aktuellem Releasestand)! Leistungsumfang: ermöglicht die Freischaltung von 3 internen Boxen zum Faxempfang die via Rufverteilung frei zugeteilt werden können. Inklusive Fax To Mail Funktion zum Versand der erhaltenen Nachricht als pdf Datei an eine gewünschte Zieladresse. Systemerweiterung auf bis zu 3 (ES 5xx up, ES 54x und ES PURE-IP) / 6 (ES 6xx, ES 7xx) Faxboxen möglich! Unterstützung für TLS v1.2 ab Firmware v2.4</p>	<p>ES-IP Kanal 6 Lizenz Online Nr. 7997408</p> <p>Optionales Zusatzpaket für Kommunikationssysteme vom Typ ES 54x, ES 628 u. ES 628 IT (jeweils ab Firmware 1.6f), ES 730 IT (ab Firmware 1.7) und ES PURE-IP! Leistungsumfang: ermöglicht die zusätzliche Freischaltung von 6 weiteren VoIP-Sprachkanälen (SIP intern/extern). Mehrfachbuchung in Abhängigkeit vom TK-System möglich!</p>	<p>ES-Tapi 10 Online Nr. 7997428</p> <p>Optionales Zusatzpaket für alle Kommunikationssysteme vom Typ ES 5xx, ES 5xx up, ES 54x, ES 6xx (IT), ES 7xx (IT) und ES PURE-IP! Leistungsumfang: ermöglicht die Freischaltung von jeweils 10 TAPI-Lines zur Umsetzung von CTI-Funktionen via TAPI Schnittstelle (TSP). Mehrfachbuchung in Abhängigkeit vom TK-System möglich!</p>
<p>ES-AMS Online Nr. 7997411</p> <p>Optionales Zusatzpaket für alle ES-Kommunikationssysteme (ab Anlagenfirmware 1.10)! Leistungsumfang: Erweiterung der bestehenden AIS-Funktionalität um das Anruf-Management-System (AMS), Ansagemenü mit Auswahlmöglichkeit via DTMF. Mehrkanalig in Abhängigkeit vorhandener AIS Kanäle! Verfügbar für ES 5xx up, ES 54x, ES 6xx (IT), ES 7xx (IT) und ES PURE-IP!</p>	<p>ES-Maintenance Online Nr. 7997571</p> <p>Geeignet für alle ES Systeme ab Version 3.0c. Erweiterung der TK-Systeme um das Simple Network Management Protokoll (SNMP). Dieses ermöglicht die Abfrage von Anlagenzuständen wie Auslastung oder Anmeldestatus des TK-Systems an eingebundene SIP Provider, um somit noch vor der Kundenmeldung von Systemereignissen zu erfahren und reagieren zu können. Unterstützung des (kostenpflichtigen) SNMP Plattform Anbieters „server-eye.de“. Der in Zusammenarbeit mit Servereye entwickelte „AGFEO Sensor“ ermöglicht die Nutzung von SNMP Abfragen und Eskalationen ohne eigenes, spezifisches Wissen in diesem Thema.</p>	<p>ES-VISOfon Online Nr. 7997572</p> <p>Geeignet für alle ES Systeme ab Version 3.0c und basierend auf einer aktiven AGFEO Dashboard Installation! Mit der VISOfon Funktionalität werden die CTI/UC Funktionen des AGFEO Dashboard um direkte Sprach- und Videoübertragungsfunktionen erweitert. Der Funktionsumfang des VISOfon umfasst die SoftPhone Funktion als softwarebasiertes, eigenständiges Telefon sowie die Videofunktion als Videokonferenz- und Collaborationtool Einzel-Lizenz! Mehrfachbuchung in Abhängigkeit vom TK-System und der jeweils max. Anzahl der SIP Geräte möglich!</p>	<p>AGFEO Dashboard für ES PURE-IP 10 20 Online Nr. 7997531</p> <p>CTI/UC Bedien- und Steuerungs-Software für alle ES PURE-IP Systeme ab Firmwareversion 2.2! Systemübergreifende Einmallizenz zur dauerhaften Freischaltung der Steuerungsmöglichkeit von benutzerbezogenen Funktionen wie Anrufvarianten, Rufprofilen oder Umleitungen sowie der generellen Möglichkeit der PC-Wahl für ein Endgerät. Systemübergreifender Kalender, Chaträume, Präsenzstatus, Beleganzeige, Kamera-bildanzeige, Mehrkontenfähigkeit, SmartHome Steuerung. AGFEO Dashboard für Windows PC oder MAC mit Netzwerkzugang. Keine Mengengrenzung bei der Anzahl der SW-Installationen pro TK-System!</p>	<p>AGFEO Dashboard für ES 5xx für ES 6xx für ES 7xx Online Nr. 7997520 Online Nr. 7997521 Online Nr. 7997522</p> <p>CTI/UC Bedien- und Steuerungs-Software für alle ES Systeme (5xx inkl. Upgrade Kit, 54x, 6xx, 7xx) ab Firmwareversion 2.2! Systemübergreifende Einmallizenz zur dauerhaften Freischaltung der Steuerungsmöglichkeit von benutzerbezogenen Funktionen wie Anrufvarianten, Rufprofilen oder Umleitungen sowie der generellen Möglichkeit der PC-Wahl für ein Endgerät. Systemübergreifender Kalender, Chaträume, Präsenzstatus, Beleganzeige, Kamera-bildanzeige, Mehrkontenfähigkeit, SmartHome Steuerung. AGFEO Dashboard für Windows PC oder MAC mit Netzwerkzugang. Keine Mengengrenzung bei der Anzahl der SW-Installationen pro TK-System! Abfragen und Eskalationen ohne eigenes, spezifisches Wissen in diesem Thema.</p>
<p>Registrierung und Lizenzierung der Kauf- und Testversion</p> <p>Die Lizenzierung erfolgt nach Login „admin“ über die Webkonfiguration des ES-Kommunikationssystems, in der Lizenzverwaltung und dort im Lizenzshop.</p> <p>Hinweise im AGFEO YouTube Channel</p>	<p>ES-ETH Plus Lizenz Online Nr. 7997541 Einmal-Lizenz zur Freischaltung zusätzlicher Netzwerkschnittstellen Mit der ES-ETH plus Lizenz aktivieren Sie die zweite Netzwerk-Schnittstelle der ES PURE-IP X IT, ES PURE-IP 10 IT und ES PURE-IP 20 IT, um darüber weitere, externe SIP-Anschlüsse nutzen zu können. Dies wird benötigt, wenn sich die Gateways für die zusätzlichen externen SIP-Anschlüsse in einem anderen Subnetz wie die erste Netzwerkschnittstelle oder in einem von der ersten Netzwerkschnittstelle getrennten Netzwerk befinden. Die Zugriffe auf die Dienste SIP Intern, CTI, Remotezugang, STUN, DNS und Konfiguration erfolgen dabei jedoch, parallel zu einem ggfs. bereits bestehendem SIP Extern Zugang, weiterhin über die erste Netzwerkschnittstelle. Die AGFEO ES-ETH plus Lizenz benötigt eine ES-Firmware ab Version 3.1.</p>			

ES-Kommunikationssysteme

Module und Erweiterungen (Lizenzen)

Modul T-708

Zum Anschluss von 8 analogen Endgeräten mit CLIP und CNIP



Analoge Schnittstellen	8
Anschluss	2-adrig über RJ 45
Reichweite	2 x 50 Ohm (Ø 0,6 mm, 800 m)
Rufspannung	39 V effektiv
Wahlverfahren	IWW oder MFV
Rückfrage	Flash (80-600ms), einstellbar
Maximale Anzahl pro ES 730 IT	3
Maximale Anzahl pro ES 770 IT	7
Energiebedarf	4,5 W
Produktgewicht	220 g

 Best-Nr. 6101472

 Best-Nr. 6101472

 Best-Nr. 6101472

Modul D-748



Digitalport plus (S0/UP0)	4
jeweils schaltbar	1 S0 extern, 1 S0 intern oder 2 UP0
Anschluss	S0: 4-adrig über RJ 45 UP0: 2-adrig über RJ 45
Reichweite intern	
S0 Bus	130 m
UP0	800 m
Stromversorgung intern	4,5 W je Doppelport
Maximale Anzahl pro ES 730 IT	3
Maximale Anzahl pro ES 770 IT	7
Energiebedarf	4,0 W
Produktgewicht	250 g

 Best-Nr. 6101474

 Best-Nr. 6101474

 Best-Nr. 6101474

Patchfeldhalter Set ES 730/770 IT plus

Gehäuseerweiterung zur ES 7xx IT plus

19" Xtensions



 Best-Nr. 6101450

 Best-Nr. 6101450

 Best-Nr. 6101450

SIP-Provider

Die Anzahl der Provider, die SIP-Anschlüsse und SIP-Trunks anbieten, ist mittlerweile schwindelerregend hoch. Jeder Provider hat andere Anforderungen an die Einstellungen, die am Kommunikationssystem vorgenommen werden müssen. Die Anzahl der Möglichkeiten ist verwirrend. Doch wir lassen unsere Partner da nicht alleine!

Mittlerweile sind **über 300 SIP-Provider** getestet und die wichtigsten Konfigurationseinstellungen katalogisiert. Regelmäßig werden diese in Updates für die ES-Systeme bereitgestellt, so dass für viele Provider Templates beim Einrichten zur Verfügung stehen. Die Liste aller unterstützten Provider inklusive der Besonderheiten in der Einrichtung finden Sie tagesaktuell unter:

<http://www.agfeo.de/providertemplates>

300 SIP-Provider

ES-SMARTCONNECT BOX



Relais, Sensoren und EnOcean Gateway über LAN

Konnektivität, wo sie benötigt wird – für Ihr AGFEO HyperVoice- oder ES-System. Die ES-SmartConnect Box bietet 5 Relais, 5 Sensoreingänge (davon 4 nach dem Ruhestromprinzip mit Sabotageerkennung), einen schaltbaren 12V Ausgang, 1 PIEZO-Lautsprecher als akustischen Alarmgeber und 2 Modulslots (einen für ein En-Modul 42, einen für zukünftige Technologien), die Sie über LAN an Ihrem Kommunikationssystem anbinden können. Alternativ können Sie die ES-SmartConnect Box als EnOcean Gateway an Ihrem Kommunikationssystem betreiben.

Relais, Sensoren und EnOcean Gateway	über LAN
Relais	5, potentialfrei
- Relais 1-3 : Schliesser	
- Relais 4-5 : Umschaltbar Öffner/Schliesser	
Sensoreingänge	5
- Sensoreingang 1-4 : Ruhestromeingänge, Abschluss 12,1 kOhm	
- Sensoreingang 5: potentialfrei, Ansteuerspannung 9-30 V AC/DC	
schaltbare Speisung	12V, max 250mA
Modulslots (einer für ein EN-Modul 42)	2
Stromversorgung	über PoE oder opti. Steckernetzteil STxx 6100826
Abmessungen in mm	184 x 142 x 41
Energiebedarf max.	6 W

Zusammengefasst stehen folgende Betriebsarten zur Verfügung:

1. LAN Aktor/Sensor

Die ES-SmartConnect Box wird über LAN an Ihrem Kommunikationssystem betrieben, Sensoren/Relais werden über das Kommunikationssystem gesteuert.

2. EnOcean Gateway

(optionales En-Modul 42 erforderlich) – Die SmartConnect Box dient als Gateway Ihres SmartHomeServers, um Funksignale an EnOcean Ausgänge zu senden oder von EnOcean Eingängen zu empfangen.

- Anbindung der integrierten Relais und Sensoren via LAN
- 5 Sensor-Eingänge und 5 Relais-Ausgänge
- 2 Modulslots
- Stromversorgung via PoE oder alternativ via Steckernetzteil
- Max. 10 Boxen an ES 5xx mit installiertem Upgrade Kit, ES PURE-IP, ES 54x, ES 6xx, ES 7xx und HyperVoice-Systemen anschaltbar, max. 1 Box an ES 5xx anschaltbar

 Best-Nr. 6101506

 Best-Nr. 6101506

 Best-Nr. 6101506



AGFEO HyperVoice ist die neue eigenentwickelte virtuelle IP-Telefonanlage mit Systemfunktionalität. Mit bis zu 250 Benutzern und bis zu 80 gleichzeitigen Calls ist diese Soft PBX-Lösung fast einzigartig am Markt, denn es gibt keinerlei Einschränkungen zu einem klassischen ITK-System von AGFEO und das alles zu transparenten und günstigen Konditionen - von Beginn an! Während andere mit teuren Abo-Modellen und versteckten Kosten für Services und Lizenzen arbeiten, bietet AGFEO schon beim Erwerb der HyperVoice eine optimale Kostentransparenz mit Planungssicherheit und ein umfangreiches Service-Angebot. Als VM-Variante wird diese mit einer HYPERVISOR-Software betrieben. Unterstützt werden dabei VMWare und Microsoft Hyper-V (vhdx)

AGFEO HyperVoice ist somit einzigartig am Markt virtueller Telefonanlagensysteme.

Voraussetzung

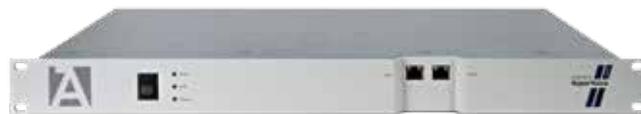
Eine HyperVoice Vermarktung ist nur nach Abschluss eines Partnervertrages und mit den dafür erfüllten Bedingungen möglich. Dies sichert Ihre Exklusivität.

Ihr Mehrwert

Als HyperVoice Starter ist der Bezug von HyperVoice-Lizenzen und die Erzeugung von Produkt-Keys möglich. Die Vorteile eines HyperVoicePartners sind u.a. die Ausschüttung von Boni, der Bezug von NFR-Lizenzen und der Erhalt einer speziellen Hotlinrufnummer.

Interessierte, registrierte Fachhändler finden den Partnervertrag und weitere wichtige Informationen im Login-Bereich von AGFEO. Fachhändler, die noch keine AGFEO-Partner sind, aber dennoch an einer Vermarktung interessiert sind, können sich über die Infoline unter hypervoiceinfo@agfeo.de melden

HyperVoice (Appliance)



Leistungsmerkmale VoIP-Server

Rufsignalisierung	
Frei konfigurierbar an welchem Endgerät ein Ruf signalisiert wird	✓
Beispiele	
Apothekerschaltung intern/extern (Türrufumleitung zum externen Teilnehmer)	✓ / ✓
Anrufweiterschaltung intern	✓
Anrufschutz für Intern- und Externanrufe, getrennt	✓ / ✓
Wählregeln	
Was passiert nach dem Auslösen einer Funktion?	
Zum Beispiel	
Stapelwahl	✓
Leitungswahl in Abhängigkeit von der gewählten Rufnummer	✓
Grundfunktionen	
Vorprogrammierte Funktionen, die meist nur noch zu aktivieren oder zu deaktivieren sind	✓
Sonderfunktionen	
Zum Beispiel	
Ladeschalevent in Verbindung mit DECT IP-System	✓
Voice to Mail - Voiceboxnachr. per E-Mail weiterleiten	✓
Fax to Mail -Faxe aus der Faxbox per E-Mail weiterleiten	✓
Updateserver für vorhandene Systemtelefone	✓
Verbindungsdaten to Mail - Verbindungsdaten zur Weiterverarbeitung per Mail weiterleiten	✓
Parallelruf	
Ruf eines int. Benutzers und gleichzeitig ein externes Ziel	✓
Multifunktion/Zeitsteuerung	
zur automatisierten Schaltung von 20 versch. Vorgängen	✓

Leistungsmerkmale CTI-Server

AGFEO Dashboard Unterstützung (Lizenz erforderlich)	✓
- CTI-Wahl	✓
- Komfortable Filter- und CSV-Exportfunktionen	✓
- CSV-Import vorhandener Telefonbücher	✓
- Komfortable Steuerung von Umleitungen, Rufprofilen etc.	✓
- Gruppenkalender	✓
- Chat-Funktion	✓
- Anruflisten	✓
- Türbildarstellung	✓
- uvm.	
TAPI-Unterstützung (Lizenz erforderlich)	✓
VISOfon (Lizenz erforderlich)	✓

Leistungsmerkmale SmartHomeServer

Konfiguration und Steuerung von verschiedenen Räumen	✓
Steuerung von KNX Aktoren/Sensoren	✓
Steuerung von Homematic Aktoren/Sensoren	✓
Steuerung von EnOcean Aktoren/Sensoren	✓
Virtuelle Ein-/Ausgänge zur Verknüpfung von SmartHome und Telefonie	✓
Benachrichtigungen z.B. über Email, App und HTTP Signalisierung	✓
Schaltuhren	✓
Zeitglieder	✓
Verknüpfungen der verschiedenen SH-Technologien	✓
Konfiguration und Steuerung von verschiedenen Szenen	✓
uvm.	

Ergänzung SmartHomeServer

Der AGFEO SmartHomeServer ist in jedem AGFEO HyperVoice-System integriert. Bereits ab Werk können 3 Sensoren (Eingänge) sowie 3 Aktoren (Ausgänge) je Technologie genutzt werden. Des Weiteren lassen sich 50 Räume, 3 E-Mail-Adressaten, 3 Adressaten für Push-Benachrichtigungen, 20 Schaltuhren, 3 Astro Schaltuhren, 3 Schwellwertschalter, 20 Verknüpfungen, 20 Zeitglieder, 20 Szenen und 1 Statusanzeige konfigurieren und nutzen.

Leistungsmerkmale extern

Derzeit unterstützt das Kommunikationssystem mehr als 200 SIP-Provider. Mögliche Funktionen des Kommunikationssystems an externen Anschlüssen erfragen Sie bitte beim jeweiligen Provider.

Über 200 Provider per Template konfigurierbar	✓
Automatische Aktualisierung der Templates	✓

Die zentralen Steuerelemente von **HyperVoice Kommunikationssystemen** sind die auf Benutzerebene zugewiesenen Profile mit Ruf- und Aktionsvarianten. Hier wird z. B. entschieden: ... wohin ein Anrufer weitergeleitet wird, an welches Telefon etc. ... was passiert, wenn dort niemand abnimmt oder gesprochen wird. ... welche Mailbox informiert werden soll. ... welche Anrufer (nach Telefonnummer) akzeptiert werden. Aufgeführte Leistungsmerkmale und Funktionen sind nur exemplarisch zu sehen, um eine gewisse Vergleichbarkeit mit anderen Systemen zu ermöglichen. Auf Grund der Vielzahl an möglichen Einstellungen (hier bis zu 1200) ist eine vollständige Aufzählung nicht möglich.

Weitere Funktionalitäten können optional über verschiedene Lizenzen freigeschaltet werden.

Grundausbau

Externe SIP-Konten	40
Benutzer default/max.	2/250*1
Gleichzeitig mögliche Gespräche (Calls) default/max.	2/80*1
SIP-Registrar/ für x SIP Endgeräte/max.	1/250 *2
ASIP-Registrar/ für x ASIP Endgeräte/max.	1/250 *2
Max. Anzahl Geräte	250
CTI-Software	AGFEO Dashboard *1
Zentrales Telefonbuch mit bis zu x Einträgen	5.000
Voiceboxen default/max.	1/250 *1
Voiceboxen Aufnahme-kapazität default/max.	20/5.000 min *1
Faxboxen	per Lizenz bis 10 *1
AIS Kanäle default/max.	1/25 *1
AMS	Lizenz *1
TAPI default/max.	0/100 *1
Wartemusik	Default MOH oder Datei einspielbar (max. 10 MB)
Max. Anzahl STE 40 pro Systemtelefon	4
Max. Anzahl STE 40 im Gesamtsystem	250
Max. Anzahl STE 56 pro Systemtelefon	3
Max. Anzahl STE 56 im Gesamtsystem	250
Fernwartung	✓
SmartHome Server	1
Relais/Sensoren	über optionale ES-SmartConnect Box

*1 Erweiterbar über Lizenzen

*2 Gerätepool: SIP-Geräte, IP-Systemtelefone (ASIP), DECT IP-Geräte



- Volle Skalierbarkeit
- Volle Kostenkontrolle
- Volle Systemfunktionalität
- Volle Individualität

Einfach
abonnieren
oder
kombinieren!

Die AGFEO HyperVoice365 – FLEX YOUR LIFE

Die bereits als „Produkt des Jahres 2022“ ausgezeichnete virtuelle IP-Telefonanlage HyperVoice gewinnt weiter an Flexibilität!

kaufen | abonnieren | kombinieren

Die Kommunikationslösung bietet mit der neuen HyperVoice365 die Möglichkeit, die angebotenen HyperVoice365-Lizenzen zeitlich zu nutzen und die Ausbaustufe individuell und je nach Bedarf zu vergrößern oder zu verkleinern.

Schon ab 1,26 Euro* pro Monat/User - Der günstigste Einstieg in die AGFEO Systemwelt!

Durch die hohe Skalierbarkeit und die zeitliche Flexibilität zahlen Sie nur noch das, was Sie wirklich brauchen und zwar monatlich.

Volle Kostenkontrolle durch monatlich kündbare Lizenzen!

Dies verschafft ein Höchstmaß an Flexibilität und Kostenkontrolle. Und das **BESTE**: es gibt zur HyperVoice als virtuelle oder On-Premise-Lösung keine technischen Einschränkungen! Das Produkt bleibt gleich, der Weg zum Produkt wird mit der neuen Möglichkeit, die HyperVoice zu abonnieren, ergänzt!

Mehr Flexibilität geht nicht – Lizenzen können saisonal auch bei Bestandsanlagen zugebucht und auch wieder deaktiviert werden!

Ja, richtig gelesen, denn auch bereits gekaufte HyperVoice-Lösungen profitieren von der neuen Flexibilität der **HyperVoice365!**

Wir bieten damit die Möglichkeit Lizenzen zeitlich begrenzt auch in Bestandsanlagen zu aktivieren, beispielsweise, wenn Sie Projekte mit einem phasenweise vergrößerten Team umsetzen möchten!

Wird die Lizenz dann nicht mehr benötigt, können Sie diese einfach wieder kündigen und man gelangt zu seiner Bestandskonfiguration zurück.

Dies gilt sowohl für Neuinstallation, als auch für bereits installierte HyperVoice-Lösungen.

*Preis inkl. MwSt. bei Buchung einer HyperVoice365 250 User Lizenz

Neugierig geworden?
Hier erfahren Sie mehr



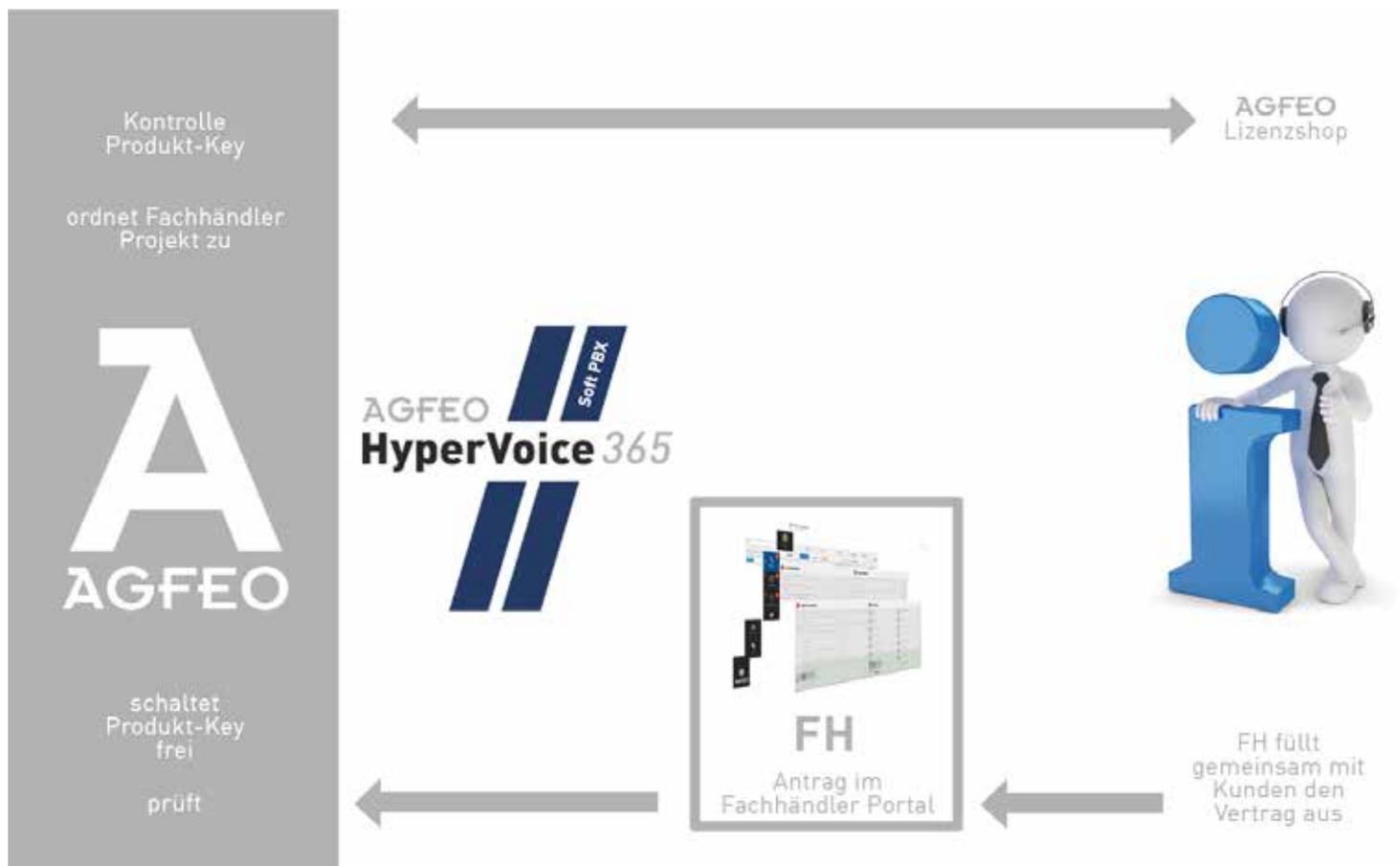


Warum auch Sie die HyperVoice365 mit in Ihr Portfolio aufnehmen sollten?

Sie erhalten Provision über die gesamte Laufzeit für jede von einem Ihrer Kunden gebuchte Lizenz!

Wie das geht?

- Zeichnen Sie gemeinsam mit Ihrem Kunden einen Vertrag
- Sobald AGFEO diesen Vertrag gegengezeichnet hat, wird der Produktkey der HyperVoice Ihres Kunden für HyperVoice365 freigegeben.
- Anschließend wird jede vom Kunden im Lizenzshop durchgeführte Aktion automatisch Ihnen zugeordnet.



AGFEO Dashboard für HyperVoice

AGFEO DASHBOARD
Grundausbau
Client
Kommunikationssoftware
Funktionen u. Eigenschaften
Touchscreen geeignet
Auch für erweiterten Desktop mit zwei Bildschirmen an einem Rechner geeignet
Fensterdarstellung anpassbar
Komfortable Wahlhilfe am Computer
Anzeige von Anrufen
Kalenderfunktionen
Adress- und Kontaktverwaltung
Erinnerung an eigene Termine
Umfangreiche Notiz- und Info-Verwaltung
Statusmonitor und Zielwahl
SmartHome
So einfach wie nie!
Anrufliste bei Abwesenheit und Wahlwiederholung
Zugriff auf Voicebox
Schalten von Umleitung
Schalten von Rufprofilen des Benutzers
Visualisieren und Schalten von SmartHome-Objekten
Interne Synchronisation zwischen Client und Server von Kontakt- und Kalenderdaten
Anmeldung an mehreren Servern gleichzeitig
Mülleimer für Kontakte zum Zwischenspeichern/rückgängig machen beim Löschen
Flexible Rechteverteilung für Kontakte
Anrufschutz anzeigen und schalten
Kontaktdaten-Management
CTI, UC
GoogleMaps Anbindung
Wichtige Teilnehmer immer im Blick
Systemvoraussetzungen für Software AGFEO Dashboard.
Windows
• Windows 10, 8.1, 7 oder
Mac OS X
• Mac OS X 10.6, 64 Bit/Intel
Browser: Safari, Edge, Chrome, Firefox oder vergleichbare
AGFEO HyperVoice mit LAN-Schnittstelle und Firmware 2.2
Alle Angaben basieren auf aktuelle HV Firmware Stände.
*1: Eine mögliche Funktion setzt aktivierte TAPI-Lizenzen pro Benutzer zwingend voraus!

AGFEO DASHBOARD
Grundausbau
SmartHome Server
Mit der aktuell ausgelieferten Basisversion des in Ihrer HyperVoice integrierten SmartHomeServers bieten sich bereits viele Möglichkeiten der Automatisierung: 3 Ein- und 3 Ausgänge (Sensoren, Aktoren) je verwendeter Technik (KNX, HomeMatic, EnOcean).
Des Weiteren lassen sich 3 Orte, 3 Schaltuhren, 3 Astro-Schaltuhren, 3 Verknüpfungen, 3 Zeitglieder und 3 Szenen einrichten
HyperVoice-SmartHome Lizenz 25
Mit der kostenpflichtigen HyperVoice-SmartHome Lizenz 25 erhalten Sie folgende Funktionalitäten: 25 Ein- und 25 Ausgänge (Sensoren, Aktoren) je verwendeter Technik (KNX, HomeMatic, EnOcean). Des Weiteren lassen sich 20 Orte, 50 Schaltuhren, 10 Astro-Schaltuhren, 50 Verknüpfungen, 50 Zeitglieder und 50 Szenen einrichten.

AGFEO DASHBOARD
Grundausbau
Telefonanlageneinstellungen
Funktionen u. Eigenschaften
HTML-basierend
Funktionen und Akustikeinstellungen Ihres Telefons bearbeiten
Zielwahl- und Funktionstasten bearbeiten
Tastenbeschriftungen, speziell für das Beschriftungsfeld Ihres Telefons ausdrucken
Wahlregeln (Least-Cost-Routing)
Gruppenzuordnungen
Teilnehmernamen und -nummern
Weltzeit
Zeitsteuerung für bestimmte Aktionen
Benutzereinstellungen
Voiceboxen definierbar
Umleitungen vorbereiten
Fernwartung einrichten

Diese Software erleichtert Ihren Büroalltag und bietet computerunterstützte Telefonie. Verpasste Anrufe und Statusinfos über Kollegen sehen Sie direkt am PC ein. Über die Gesprächs-Historie Ihres Kunden informiert Sie die elektronische Notizfunktion. Das alles ist mit der CTI- und UC-Software von AGFEO möglich. Sie wurde speziell von unseren Softwarespezialisten im eigenen Haus entwickelt und sorgt so für eine auf das Gesamtsystem optimal abgestimmte Funktionssicherheit. So werden Anlagenfunktionen visualisiert und einfach bedienbar. Das Benutzerprofil umschalten, die Umleitung aktivieren, die integrierte VoiceBox darstellen und ganz einfach vom PC aus bedienen. Zur optimalen Anpassung an Ihr Arbeitsumfeld bieten wir Ihnen zusätzliche Erweiterungen an. Weitere Funktionen: Rufanzeige, Wahl per Mausclick, Kalender, Adress- und Kontaktverwaltung, Terminplaner, Kamera-Schnittstelle, Funktionstasten, Anrufliste, GoogleMaps-Anbindung, Touchscreen-Eignung, Schnittstelle für branchenspezifische Lösungen, u.v.m.



AGFEO einfach perfekt kommunizieren	AGFEO HyperVoice	AGFEO HyperVoice 365
BASISMODUS	HyperVoice Appliance & HyperVoice VM	HyperVoice 365
- 2 User - 2 Calls	im Basismodus - dauerhaft kostenfrei - vorinstalliert	im Basismodus - dauerhaft kostenfrei - vorinstall.
GRUNDLIZENZEN		
- 2 - 5 - 10 - 25 - 50 - 100 - 250 User	max. 250 User	max. 250 User
- 2 - 5 - 10 - 25 - 50 Calls	max. 80 Calls	max. 80 Calls
FUNKTIONSLIZENZEN		
HyperVoice-Dashboard (CTI/UC/VideoChat Client)	✓ 10er Lizenz (25x buchbar)	✓ 10er Lizenz (25x buchbar)
HyperVoice-AGFEO Klick	✓ schaltet auch Funktionen des HyperVoice-Schnittstellen Client Pakets frei	✓ schaltet auch Funktionen des HyperVoice-Schnittstellen Client Pakets frei
HyperVoice-DATEV Klick	✓	✓
HyperVoice-Schnittstellen Client	✓	✓
HyperVoice-SmartHome 25	✓ - 18 SmartHome Objekte vorinstalliert (4x buchbar)	✓ - 18 SmartHome Objekte vorinstalliert (4x buchbar)
HyperVoice-Faxbox 1	✓ (10x buchbar)	✓ (10x buchbar)
HyperVoice-Voicebox 1	✓ - 1x vorinstalliert (250x buchbar)	✓ - 1x vorinstalliert (250x buchbar)
HyperVoice-AIS 1	✓ - 1x vorinstalliert (25x buchbar max. 25 AIS Kanäle)	✓ - 1x vorinstalliert (25x buchbar max. 25 AIS Kanäle)
HyperVoice-AMS	✓	✓
HyperVoice-TAPI 1	✓ (100x buchbar - max. 100 Benutzer)	✓ (100x buchbar - max. 100 Benutzer)
HyperVoice CSTA	✓*1	✓*1
HyperVoice-ETH Plus	✓	✓
HyperVoice-VISOfon	max. 250 Benutzer	max. 250 Benutzer
HyperVoice Remote APP	kann NUR innerhalb der ersten 24 Monaten aktiviert werden. Die Lizenz ist laufzeitbeschränkt für diese 24 Monate	enthalten
HyperVoice-Maintenance	NACH Ablauf der 24 Monate nach Inbetriebnahme nutzbar	enthalten

Die HyperVoice Lizenzen sind flexibel, in kleinen Schritten nach Ihrem individuellen Bedarf buchbar. Addierbar auf die bereits aktiven Lizenzen freischaltbar.

Lizenzen des HyperVoice-Kommunikationssystems

Die AGFEO HyperVoice verfügt schon ab Werk über vielfältige Funktions- und Leistungsmerkmale. Manchem Anwender ist jedoch die ein oder andere Anforderung, die über den normalen Funktionsumfang hinausgeht zu wenig. Hier setzt das Lizenzsystem zur individuellen (kostenpflichtigen) Erweiterung an.

Die Nutzung von Software wird somit durch eine immer größere Vielfalt von Lizenzen geregelt. Bereits bestehende Funktionen und Leistungsmerkmale der TK-Systeme können somit, auf eine besonders einfache Art und Weise und ohne Austausch von Hardware, jederzeit erweitert werden.

HyperVoice CSTA Online Nr. 7997662

Die Lizenz CSTA stellt eine Erweiterung der TAPI Funktionalität zur Anbindung freigegebener CSTA basierter Software (z.B. Aurenz) dar. Voraussetzung ist ein AGFEO TK-System mit Version 3.5 oder höher. Eine spezifische Anpassung auf AGFEO Systeme ist in der Regel auf Seiten des jeweiligen Softwareherstellers notwendig. Die Freischaltung erfolgt jeweils für das Gesamtsystem und ist für je maximal 1 Jahr (365 Tage) gültig. Eine mögliche Funktion setzt aktivierte TAPI-Lizenzen pro Benutzer zwingend voraus!

HyperVoice SmartHome 25 Best-Nr. 7997563

Optionale Funktionserweiterung für alle HyperVoice Systeme. Leistungsumfang: beinhaltet die Erweiterung der möglichen Ein- und Ausgangsobjekte (Sensoren und Aktoren) um jeweils 25 Stück je integrierter Haussteuerungstechnik (KNX, Home-matic, EnOcean). Pro System können max. 4 Lizenzen hinzugebucht werden! Des Weiteren können direkt mit der ersten Erweiterungslizenz u.a. bis zu 50 Schaltern und Zeitglieder, 100 Verknüpfungen und 60 Szenen umgesetzt werden (max. Angaben).

HV-Schnittstellen Client Paket Best-Nr. 7997562

Optionale Funktionserweiterung für AGFEO Dashboard in Verbindung mit HyperVoice Systemen. Leistungsumfang: automatischer Datenabgleich mit MS-Outlook möglich, Anbindung externer Datenbanken mittels LDAP (z.B. Lotus Notes Datenbanken, MS Active Directory, estos Meta-Directory etc.), Anbindung externer Datenbanken mittels ODBC (z.B. CRM-Systeme, Warenwirtschaft, MS Excel etc.), Anbindung von Google Accounts für Kontakte und Kalenderdaten. Mehrfach-Anbindungen möglich.

HyperVoice DATEV Klick Best-Nr. 7997560

Optionale Funktionserweiterung für AGFEO Dashboard in Verbindung mit HyperVoice Systemen. Leistungsumfang: Unterstützung für DATEV pro / DATEV Telefonie Basis, Kennzeichnung und Identifikation hinterlegter DATEV Kontakte bei eingehendem Ruf, Übergabe von Anruf-Informationen an DATEV pro, Ausführen einer Wahl mit DATEV Kontakten. Weitere Voraussetzungen für die Verwendung: DATEV Arbeitsplatz „pro“ mit Lizenz „Telefonie Basis“.

HyperVoice AGFEO Klick Best-Nr. 7997557

Optionale Funktionserweiterung für AGFEO Dashboard in Verbindung mit HyperVoice Systemen! Leistungsumfang: ermöglicht die Nutzung der AGFEO Klick CTI-Funktionen mit Fremdsoftware (ohne TAPI). Bei eingehendem Ruf erscheint das AGFEO Klick Symbol, mittels dem die Kundendaten vor Gesprächsannahme direkt auf dem Bildschirm erscheinen. Weitere Voraussetzungen für die Verwendung: Fremdsoftware mit speziellen Anpassungen an den AGFEO Klick. Mehrfach-Anbindung möglich. Lizenz schaltet auch die Funktionen der HyperVoice-Schnittstellen-Client Erweiterung frei.

HyperVoice TAPI 1 Best-Nr. 7997564

Optionale Funktionserweiterung für alle HyperVoice Systeme. Leistungsumfang: ermöglicht die Freischaltung von jeweils 1 zusätzlichen TAPI-Line zur Umsetzung von CTI-Funktionen via TAPI Schnittstelle (TSP). Abhängig vom eingesetztem TK-System ist eine Erweiterung auf bis zu 100 TAPI Lines möglich!

HyperVoice VISOfon Best-Nr. 7997573

Optionale Funktionserweiterung für alle HyperVoice Systeme ab Version 3.0c. Basierend auf einer aktiven AGFEO Dashboard Installation! Mit der VISOfon Funktionalität werden die CTI/UC Funktionen des AGFEO Dashboard um direkte Sprach- und Videoübertragungsfunktionen erweitert. Der Funktionsumfang des VISOfon umfasst die SoftPhone Funktion als software-basiertes, eigenständiges Telefon sowie die Videofunktion als Videokonferenz- und Collaborationstool. Einzel-Lizenz! Mehrfachbuchung in Abhängigkeit vom TK-System und der jeweils max. Anzahl der SIP Geräte möglich! Aktivierte VISOfon Lizenzen werden bei (der Berechnung) einer HV Maintenance und HV RemoteAPP Lizenz nicht berücksichtigt.

HyperVoice AIS 1 Best-Nr. 7997558

Optionale Funktionserweiterung für alle HyperVoice Systeme. Leistungsumfang: ermöglicht die Freischaltung von jeweils 1 zusätzlichem Kanal/Profil für das Audio-Informations-System. Dieser kann via Rufverteilung frei zugeteilt und parallel genutzt werden. Eine Systemerweiterung ist auf bis zu 16 Kanäle/Profile möglich! Inklusive komplexer Einstellungen zum Ablauf- und Rufverhalten auf frei zu definierende Ziele.

HyperVoice AMS Best-Nr. 7997559

Optionale Funktionserweiterung für alle HyperVoice Systeme. Leistungsumfang: systemübergreifende Freischaltung der bestehenden AIS-Funktionalität um das Anruf-Management-System (AMS). Das Ansagemenü ermöglicht eine Auswahl via DTMF und bietet vielfältige Weiterleitungsoptionen. Systemweite Einmalizenz für alle vorhandenen AIS Kanäle!

HyperVoice Voicebox 1 Best-Nr. 7997565

Optionale Funktionserweiterung für alle HyperVoice Systeme. Leistungsumfang: ermöglicht die Freischaltung von jeweils 1 zusätzlichen Voicebox die via Rufverteilung gezielt für einen/mehrere Benutzer oder global frei zugeteilt werden kann. Inklusive Voice To Mail Funktion zum Versand der aufgenommenen Nachricht als wav-Datei an eine gewünschte Zieladresse. Abhängig vom eingesetztem TK-System ist eine Erweiterung auf bis zu 250 Voiceboxen möglich!

HyperVoice Faxbox 1 Best-Nr. 7997561

Optionale Funktionserweiterung für alle HyperVoice Systeme. Leistungsumfang: ermöglicht die Freischaltung von jeweils 1 internen Box zum Faxempfang die via Rufverteilung für eine Rufnummer frei zugeteilt werden kann. Inklusive Fax To Mail Funktion zum Versand der erhaltenen Nachricht als pdf Datei an eine gewünschte Zieladresse. Systemerweiterung auf maximal 10 Faxboxen möglich, Parallelbetrieb aufgrund getrennter Modems und Kennungen umsetzbar!

HyperVoice Remote App

Innerhalb der ersten 24 Monate nach Installation einer AGFEO HyperVoice Lösung und Aktivierung eines Produkt Keys, ist die Nutzung der AGFEO Dashboard App über den externen AGFEO Remote Server, mittels einer HyperVoice Remote App Lizenz möglich. Die Berechnung und Aktivierung einer HyperVoice Remote Lizenz kann nur direkt auf dem AGFEO HyperVoice System erfolgen und wird mit 5 % der jeweils aktuell gültigen EVP Netto-Preise aller aktivierten Lizenzen berechnet. Die Gültigkeit beträgt max. 12 Monate. Die Lizenz ist nur bis zum Ende der ersten 24 Monate verfügbar. Die Berechnung erfolgt tagesgenau. Aktivierte VISOfon Lizenzen werden nicht berücksichtigt.

HyperVoice Maintenance

Für die ersten 24 Monate nach Installation einer AGFEO HyperVoice Lösung und Aktivierung eines Produkt Keys, gewährt AGFEO u.a. einen kostenfreien Zugang auf Software Updates über den AGFEO HyperVoice Vermarkter. Im folgenden Verlauf werden diese Updates kostenpflichtig. Die Berechnung und Aktivierung einer Maintenance Lizenz (Updates, Fernwartung und Remote App) kann nur direkt auf dem AGFEO HyperVoice System erfolgen und wird mit 12,5 % der jeweils aktuell gültigen EVP Netto-Preise aller aktivierten Lizenzen berechnet. Die Gültigkeit beträgt 12 Monate. Vorher liegende Zeiträume ohne gültige Maintenance Lizenz werden nachberechnet! Ab der System Version 3.0c inklusive der Erweiterung von SNMP zur Meldung von Systemereignissen und der damit verbundenen Möglichkeit noch vor der Kundenmeldung reagieren zu können. Zus. Unterstützung des (kostenpflichtigen) SNMP Plattform Anbieters „server-eye.de“. Der in Zusammenarbeit mit Servereye entwickelte „AGFEO Sensor“ ermöglicht die Nutzung von SNMP Abfragen und Eskalationen ohne eigenes, spezifisches Wissen in diesem Thema. Bei der Kostenberechnung werden aktivierte VISOfon Lizenzen nicht berücksichtigt.

HV AGFEO Dashboard 10 User Best-Nr. 7997556

AGFEO Dashboard - die CTI/UC Telefonie- u. Steuerungs-Softwarefamilie für alle HyperVoice Systeme! Pro Lizenz werden je 10 frei zu definierende Benutzer dauerhaft freigeschaltet (max. 250). Voraussetzung zur Nutzung des Desktop-Clients für MS Windows, macOS und Linux sowie der AGFEO Dashboard App für Android und Apple iOS eines HyperVoice-Benutzers. Unter anderem stehen Steuerungsmöglichkeiten von benutzerbezogenen Funktionen wie Anrufvarianten, Rufprofilen oder Umleitungen und systemübergreifende Zugriffsmöglichkeiten wie z.B. Kalenderdaten, Präsenzstatus, Chaträume, Kamerabildanzeige aber auch SmartHome Steuerung zur Verfügung.

HyperVoice

2 Calls
Best-Nr. 7997551

5 Calls
Best-Nr. 7997552

10 Calls
Best-Nr. 7997553

25 Calls
Best-Nr. 7997554

50 Calls
Best-Nr. 7997555

Gültig für alle HyperVoice Systeme. Optionale Erweiterung zur Freischaltung und Nutzungsmöglichkeit von 50 zusätzlichen Calls (1 Call entspricht 2 IP Kanälen). Pro System können max. 80 Calls aktiviert/freigeschaltet werden. Calls Lizenzen sind grundsätzlich kumulierbar und addieren sich je nach Ausgangssituation zu Bestandslizenzen hinzu!

HyperVoice

2 User
Best-Nr. 7997544

5 User
Best-Nr. 7997545

10 User
Best-Nr. 7997546

25 User
Best-Nr. 7997547

50 User
Best-Nr. 7997548

100 User
Best-Nr. 7997549

250 User
Best-Nr. 7997550

Gültig für alle HyperVoice Systeme. Optionale Erweiterung zur Freischaltung und vollwertigen Verwendungsmöglichkeit von x Benutzern (max. 250). User Lizenzen sind grundsätzlich kumulierbar und addieren sich je nach Ausgangssituation zu Bestandslizenzen hinzu! Bitte beachten Sie, dass die gleichzeitige Nutzung von mehreren Usern/Benutzern eine entsprechende Anzahl von möglichen Calls (IP Kanälen) voraussetzt.

Registrierung und Lizensierung der Kauf- und Testversion

Die Lizenzierung erfolgt nach Login „admin“ über die Webkonfiguration der HyperVoice, in der Lizenzverwaltung und dort im Lizenzshop.

Hinweise im AGFEO YouTube Channel

HyperVoice ETH Plus Online Nr. 7997566

Einmal-Lizenz zur Freischaltung zusätzlicher Netzwerkschnittstellen! Mit der HyperVoice ETH plus Lizenz aktivieren Sie die zweite Netzwerkschnittstelle der HyperVoice Appliance oder weitere Netzwerkschnittstellen in Ihrer HyperVoice VM Lösung um darüber weitere, externe SIP-Anschlüsse nutzen zu können. Dies wird benötigt, wenn sich die Gateways für die zusätzlichen externen SIP-Anschlüsse in einem anderen Subnetz wie die erste Netzwerkschnittstelle oder in einem von der ersten Netzwerkschnittstelle getrennten Netzwerk befinden. Die Zugriffe auf die Dienste SIP Intern, CTI, Remotezugang, STUN, DNS und Konfiguration erfolgen dabei jedoch, parallel zu einem ggfs. bereits bestehendem SIP Extern Zugang, weiterhin über die erste Netzwerkschnittstelle. Die AGFEO HyperVoice ETH plus Lizenz benötigt eine HyperVoice-Firmware ab Version 3.1.

HyperFonie - Cloud Telefonie mit dem AGFEO Komfort-Gedanken

5-250
User

HyperFonie ist die Cloud-Telefonanlage von AGFEO und unterstützt selbstverständlich die bekannten System-Vorteile, die AGFEO wiederholt zum besten Anbieter* moderner Kommunikation gemacht haben. Skalierbar von 5-250 User, ein unschlagbares Preis-Leistungsverhältnis mit variablen Laufzeiten, Providerunabhängigkeit und die Funktions-FLAT sind nur einige der weiteren Vorzüge.

* z.B. Channel Excellence Award 2024 im Bereich UCC/IP-Telefonie; Telecom Handel Leserwahl 2023 als bester TK & UCC-Hersteller u.v.m.

Günstig

- Direkt profitieren ohne hohe Anfangsinvestition
- Einzige Cloud-Anlage mit dem AGFEO Komfort-Gedanken
- Einfachste HomeOffice-Integration

Funktions-FLAT

- Stets alle Anlagenfunktionen uneingeschränkt nutzbar!
- Keine unterschiedlichen Leistungs-Editionen!
- Zusatzoptionen für ergänzende Dienstleistungen

Providerunabhängig

Behalten Sie Ihre Rufnummer auch ohne Portierung, da weitere Nutzung des eigenen Telefonanschlusses möglich.

Kompatibel

Kompatibel zu über 300 SIP-Providern und Möglichkeit der Integration von über 160 Softwareprodukten inkl. MS Teams, DATEV, CRM und zahlreichen spezifischen Branchenlösungen.

Arbeiten egal von wo

Arbeitsplätze direkt über bestehendes Netzwerk einbinden – egal, ob im HomeOffice, Unternehmen oder unterwegs.

TÜV zertifiziertes Rechenzentrum

AGFEO Quality Cloud

Premium-Hosting Made in Bielefeld
Standortredundant
Leitungsredundant
Failover-Absicherung
DSGVO konform

Security by Design

Authentifizierung über OAuth
Zwei Faktor Authentifizierung bei Bedarf
Durchgängige Verschlüsselung
Keine unverschlüsselten Verbindungen
Integrierte System-Firewall



Übersichtliche, flexible und günstige Tarifoptionen

EINFACH

- Userbasiert
- Stets mit Funktions-FLAT
- Userpreis bereits ab EUR 6,90(*)

3 Übersichtliche, flexible und günstige Tarifoptionen

- 1 Monat Laufzeit, kündbar zum Ende des nächsten Monats (1M)
- 12 Monate, monatliche Abrechnung (12 Mm) 10% Rabatt
- 12 Monate Prepaid, jährliche Abrechnung (12 Mj) 20% Rabatt

STAFFELRABATTE

- ab 50 User: 4%
- ab 90 User: 8%
- ab 150 User: 12%

ZUSATZOPTIONEN

DATEV, Premium Support, Tägliches Backup
Monatliche Abrechnung (pro Cloud)

*Umgerechneter Netto-Einzelpreis bei 12*jährliche Abrechnung
Installationen ab 150 User

Flexibel bleiben: Einzelne User können jederzeit und auch in den Laufzeittarifen hinzugebucht werden!

Sparen
Sie
doppelt!

Bleiben
Sie
flexibel!

Speziell integrierte Endgeräte, Software & Apps

Die Kommunikation mit und über die HyperFonie ist aus Sicherheitsgründen durchgängig verschlüsselt. Somit können mit der HyperFonie nur Endgeräte eingesetzt werden, die unsere hochwertigen Verschlüsselungsverfahren unterstützen.

Folgende Endgeräte können an dem System angeschlossen werden:

ST 53 IP, ST 54 IP, ST 56 IP
DECT 33 IP, DECT 44 IP, DECT 60 IP, DECT 65 IP, DECT 70 IP, DECT 75 IP, DECT 77 IP, DECT 78 IP, DECT HeadSet IP
HeadSet Infinity
T 14 SIP
PC Variante des AGFEO Dashboard (PC Client und neue APP v2)

Evtl. ist die Nutzung erst nach Einspielen aktueller Firmware- bzw. Softwarestände möglich.

HYPERFONIE - Die Cloudtelefonanlage mit System



Your Express
to Cloud

Neugierig geworden?
Hier erfahren Sie mehr



AGFEO HyperFonie – Express to Cloud

HyperFonie Cloud Telefonanlage - Viel MEHR als Sie gewohnt sind

Globale Anruflisten, die sich mit den Team-Kollegen abgleichen; eine höchst funktionale CTI/UC/VideoChat Software für MS Windows, MacOS und Linux; das einzigartige AGFEO Kalendersystem für die intelligente automatisierte Beeinflussung von Business-Kommunikationsprozessen; nahezu magische User-Profil-Umschaltungen, die automatisch das korrekte Endgerät im HomeOffice oder im Büro aktivieren; Präsenzsteuerungen, die erkennen, ob der User anfängt zu arbeiten; Telefone, die bei einem Türruf ein „DingDong“ abspielen und im Display schon Status- und Belegt-Informationen anzeigen, oder die komfortablen Wahregel-Optionen zur Beeinflussung von Rufen, sind nur einige der AGFEO Vorteile.

All
in!

Attraktive und flexible Tarifoptionen

Netto-Preis pro User (EUR)	1 M	12 Mm*	12 Mj**
Bei Buchung von 5- 49 User	9,90 €	8,90 €	7,90 €
Bei Buchung von 50- 89 User	9,50 €	8,50 €	7,60 €
Bei Buchung von 90-149 User	9,10 €	8,20 €	7,20 €
Bei Buchung ab 150-250 User	8,70 €	7,80 €	6,90 €

*monatliche Abrechnung | **jährliche Abrechnung

Zur saisonalen Unterstützung können einzelne User jederzeit flexibel nachgekauft werden!

AGFEO VISOfon - telefonieren mal anders



Nichts geht über ein echtes Telefon. Keine Kommunikationsform ist direkter und schneller „mal eben“ bedient. Und doch, ein Softphone bietet interessante Möglichkeiten und eine andere Art, seine beruflichen Gespräche abzuwickeln. Mit AGFEO muss man sich aber nicht auf eine der beiden Möglichkeiten beschränken. Die Telefoniefunktion und Videochat/Collaboration-Möglichkeit und ein Tischapparat bilden hier eine perfekte Einheit.

Das AGFEO VISOfon ist das Video-Softphone, das Ihnen direkte Telefon-, Video- und Collaborationtools wie Screensharing etc. ermöglicht. Es ist also weitaus mehr als nur ein einfaches, SIP-basiertes Telefonprogramm. Durch Nutzung moderner WebRTC-Technologien können Sie sich mit Ihrem Mitarbeiter-Team auf eine ganz neue Art austauschen und zusammenarbeiten.

Integriert in AGFEO Dashboard CTI/UC Software

Das AGFEO VISOfon ist direkt in unserem AGFEO Dashboard als CTI/UC Client integriert. Es kann somit „stand alone“ als einziges Telefongerät des Anlagenbenutzers verwendet werden, aber auch als Ergänzung zu einem bereits vorhandenen Tischgerät. Somit verfügt es auch, anders als einfache SIP-Softphones, über vollumfassende CTI/UC-Funktionen unserer AGFEO Dashboard Software.

Leistungsmerkmale der integrierten SIP-Softphone* Funktion:

- Annehmen, Auflegen, Ablehnen
- Abgehende Wahl
- Stummschaltung
- DTMF-Nachwahl zur Steuerung von Computersystemen
- Rückfrage, Makeln, Heranholen, Linienauswahl und Anklopfen
- Vermitteln (mit Ankündigung)
- Notizen, Wiedervorlage, Rückrufwünsche, Chatfunktion
- AGFEO Klick mit Kompatibilität zu 100 ERP- und CRM-Systemen
- DATEV Klick für Steuerberater
- Optionale Datenbankanbindung wie z.B. MS Outlook, ODBC, LDAP, Google Accounts

Leistungsmerkmale der genutzten WebRTC-Video/Collaboration** Funktion:

- Videokonferenzen mit einem oder mehreren Teilnehmern
Desktop-Freigabe / Screensharing
- Verschlüsselter Transportweg
- Datenschutzkonform
- Nutzbar an Desktop-PCs und Smartphones

* = geeignete PC-Hardware vorausgesetzt (z.B. Soundkarte, Headset, performantes Netzwerk).

** = Für Videokonferenzen wird zusätzlich eine unterstützte Kamera-Hardware und eine Anbindung an einen Jitsi Meet Server benötigt.

AGFEO VISOfon - Telefonieren mal anders

AGFEO VISOfon - Softphone Funktionen

Mit den integrierten Softphone Funktionen nutzen z.B. Ihre Außendienstmitarbeiter unterwegs oder Ihre HomeOffice Worker direkt das Notebook zur perfekten, direkten Telefonie, ohne weitere Telefonhardware einsetzen zu müssen. In Verbindung mit den kompatiblen AGFEO Headsets (per USB/BT) ist eine aktive Gesprächssteuerung (per Knopfdruck: annehmen, abweisen, auflegen, stumm-schalten) möglich. Durch die zahlreichen Kontakt- und Datenbankanbindungsmöglichkeiten des AGFEO Dashboard stehen dann optional auch alle Firmendaten aus MS Outlook, Google Accounts, Ihrem ERP-, CRM- oder anderen Datenquellen zur Verfügung. Natürlich kann das AGFEO VISOfon auch als perfekte Ergänzung eines Tischapparates im Büro genutzt werden. Und weil AGFEO sich immer etwas mehr Gedanken macht, wird bei einem Wechsel des Präsenzstatus (z.B. Rufprofil auf „unterwegs“) auch gleich das vom AGFEO Dashboard steuernde CTI-Gerät mit umgestellt.



AGFEO VISOfon - Videokonferenzen und Teamarbeit

Anders als andere Anbieter nutzt AGFEO für WebRTC basierende Videokonferenzen und Collaborationfunktionen einen datenschutzkonformen, externen Dienst. AGFEO VISOfon bindet sich an die mehrfach von Fachmagazinen lobend erwähnte* open source Technologieplattform „Jitsi Meet“ an. Neben öffentlich frei nutzbaren Jitsi Meet Servern können auch Jitsi Meet Instanzen genutzt werden, die durch Ihre eigene IT verwaltet werden. Dies bietet neben Kostenneutralität auch besondere Flexibilität und darüber hinaus eine weitere Absicherung Ihrer Daten und Gespräche.

Dabei werden die Videokonferenzfunktionen tief in unsere CTI/UC-Software AGFEO Dashboard integriert. Starten Sie eine Videokonferenz somit direkt aus unserer Chatfunktion. Planen Sie Videokonferenzen mit Ihren Mitarbeitern direkt im AGFEO Dashboard Kalender und versenden Sie Einladungen an diese.**

Selbstverständlich können auch externe Kontaktpartner an solchen Videokonferenzen teilnehmen und durch Desktop- und Screen-sharing können Sie den besonderen Anforderungen an „modern workplaces“ wie HomeOffice, Gruppen- oder Teamarbeit ganz gelassen entgegen-treten.

Das AGFEO Dashboard verfügt dazu über eine integrierte Browserfunktion zur Darstellung der Jitsi Meet Inhalte und Funktionen. Alternativ kann ein externer (separat lokal installierter) Browser genutzt werden.

* = Chip 05/2020: „Jitsi Meet: Bestes Videochat-Tool ohne Anmeldung“

Mobilischer.de 04/2020: „Extrem einfache, kostenlose und datensparsame Lösung“

Stiftung Warentest 05/2020: „Wer einen langsamen Anschluss hat, setzt auf Jitsi. [...] hervorzuheben = ist hier Jitsi, ermöglicht die vollständige Nutzung sämtlicher Funktionen ganz ohne Registrierung“

** Funktion in Vorbereitung

AGFEO Telefone

Funktionsübersicht in Verbindung mit den AGFEO Kommunikationssystemen



T 14 SIP



Typ	IP-Telefon
Art	schnurgebunden
Anschlussart	IP
Modulare Erweiterungen	-
Externe Erweiterungen	-
Headset RJ 9/DHSG	✓/-
Display	Farbe / 58 x 48 mm
Gehäusefarben	schwarz
Gehäuseabmessungen	164,3 x 95 x 208,4 mm
Stromversorgung	Netzteil oder PoE Class 2
Steckernetzteil	✓ 5 V Netzteil
Energiebedarf max.	0,8 Watt
Datumsanzeige	✓
Navigationstasten	menüangepasst
Inkognito	✓
Funktionstasten	2
Kurzwahlstasten	-
Zielwahlstasten	12
Softkey-Tasten	4 individuell nach Apparate- zustand, konfigurierbar
Intern/Telefonbucheinträge/ ztr. Kontakte des TK-Systems	500/ ✓
CLIP-Funktion – Sehen wer anruft	✓
Anzeige Originalrufnummer bei vermittelten Gesprächen	✓
Anrufliste mit Datum, Uhrzeit und Name	✓
CTI-Funktion, vollumfänglich (uaCSTA)	✓*3
Akustik-Einstellung für Hörer u. Mikrofon	✓/✓
Anrufliste	600
Freisprechen/Lauthören	✓
Rufumleitung schalten	✓
Ruf abweisen	-
Anklopfen ein/aus	✓
Anrufilter und Anrufschutz	✓
Ausschalten des Tonrufs	✓
Zeitgesteuerte Rufweitzerschaltung	✓
Besetztton für Anrufer ein/aus	✓
Durchsage zu Systemtelefonen	✓
Gesprächsdaueranzeige	✓
Fernabfrage tauglich	✓
Heranholen von Rufen anderer Telefone	✓
Interntaste	-
Konferenzschaltung	✓
Timersteuerung	✓
Sehen wer telefoniert	-
Gruppensteuerung	✓
Zwischen Verbindungen wechseln	✓
Vermittlungsfunktion	✓
Mikrofonstummschaltung	✓
Telefonschloss	✓
Externe Gesprächsweiterleitung (im Amt)	✓*1
Kontaktwahl aus Telefonbuch des TK-Systems	✓
Wandmontage möglich	✓
Taste: Haustür sprechen/öffnen	✓
Schalten von externen Geräten	✓*2
Wandmontage	✓
Klingeltöne	9+1

Zubehör:

- Headset 1500 Mono	Best.-Nr. 6101511
- Headset 1500 Duo	6101512
- Headset 2300	6101342
- Headset-Adapterkabel T 18	6101231
- Steckernetzteil T 14 SIP (nicht im Lieferumfang enthalten)	6101738

Technische Daten

Anschluß	LAN-Interface
- Steckverbindung	RJ 45 (8/8)
Integrierter Switch (z.B. für PC-Betrieb)	✓
- Steckverbindung	RJ 45 (8/8)
Netzwerkprotokolle	IPv4
Headsetanschluß	RJ 9
Displayauflösung	320 x 240 Pixel
Linientasten	2
SIP-Linien Unterstützung (Konten)	2
Audio-Codescs	G.711, G.722, G.723, G.726, G.729
RFC Protokolle	3261/2543
Max. Leistungsaufnahme	2,95 W
Umgebungstemperatur	0°C bis +40°C
Luftfeuchte	max. 95% (nicht kondensierend)

Farbe



Best.-Nr. 6101690



Best.-Nr. 6101690



Best.-Nr. 6101690

*1 Providerabhängig

*2 in Verbindung mit Kommunikationssystemen die eine Relaischaltung beinhalten

*3 in Verbindung mit AGFEO-Kommunikationssystem





Typ	Analogtelefon	
Art	schnurgebunden	
Anschlussart	a/b	
Modulare Erweiterungen	-	
Externe Erweiterungen	-	
Headset RJ 9/DHSG	✓/-	■
Display	SW/24 x 82 mm	■
Gehäusefarben	schwarz	■
Gehäuseabmessungen	210 x 130 x 180 mm	■
Stromversorgung	über TK-Anlage	
Steckernetzteil	-	
Energiebedarf max.	0,8 Watt	
Datumsanzeige	Datum	■
Navigationstasten	statisch	■
Inkognito	✓	
Funktionstasten/STE 40 Erweiterung möglich	-/-	
Kurzwahlstasten	-	■
Zielwahlstasten	12	■
Intern/Telefonbucheinträge	99	■
CLIP-Funktion – Sehen wer anruft	✓	■
Anrufliste mit Datum, Uhrzeit und Name	✓	■
CTI – Wählen per Mausclick	✓*3	
Akustik-Einstellung für Hörer u. Mikrofon	✓/-	■
Anrufliste	50	■
Freisprechen/Lauthören	✓	■
Rufumleitung schalten	✓	
Ruf abweisen	-	
Anklopfen ein/aus	✓	
Anrufilter und Anrufschutz	✓	
Ausschalten des Tonrufs	✓	
Zeitgesteuerte Rufweitzerschaltung	✓	
Besetztton für Anrufer ein/aus	✓	
Durchsage zu Systemtelefonen	✓	
Gesprächsdaueranzeige	✓	■
Fernabfrage tauglich	✓	
Heranholen von Rufen anderer Telefone	✓	
Internstaste	-	
Konferenzschaltung	✓	
Timersteuerung	✓	
Sehen wer telefoniert	-	
Gruppensteuerung	✓	
Zwischen Verbindungen wechseln	✓	
Vermittlungsfunktion	✓	
Mikrofonstummschaltung	✓	
Telefon Schloss	✓	
Externe Gesprächsweiterleitung (im Amt)	✓*1	
Kontaktwahl aus Telefonbuch des TK-Systems	✓	
Wandmontage möglich	✓	
Taste: Haustür sprechen/öffnen	✓	
Schalten von externen Geräten	✓*2	
Wecken	-	
Busylight/VIPlight	-	
Türgongsimulation	-	
Klingeltöne	16	■

Zubehör:

- Headsetadapterkabel T 18
- Headset 1500 Mono
- Headset 1500 Duo
- Headset 2300

Best.-Nr.
6101231
6101511
6101512
6101342

■ Unterschied zum T 11

- Farbe ■
- Best.-Nr. 6101179
 - Best.-Nr. 6101179
 - Best.-Nr. 6101179

*1 Providerabhängig

*2 in Verbindung mit Kommunikationssystemen die eine Relaischaltung beinhalten

*3 in Verbindung mit AGFEO-Kommunikationssystem



DECT 44 IP im Pocketformat

Standby	350 Std.	
Gesprächsdauer	22 Std.	
Schutzklasse	IP 40	

Stoßfest bis 2 m Fallhöhe, Rauschunterdrückung für laute Umgebungen



Typ	IP-Telefon	
Art	schnurlos	
Anschlussart	IP	
Modulare Erweiterungen	-	
Externe Erweiterungen	-	
Headset/DHSG/Bluetooth	-/-/-	
Display	Farbe/42 x 32 mm/Bel.	
Gehäusefarben	schwarz	
Gehäuseabmessungen	20,4 x 48 x 127,9 mm	
Gewicht	112 g	
Energiebedarf max.	2 Watt	
Akkutechnologie	Lilon	
Datumsanzeige	Uhrzeit/Datum	
Navigationsstasten	menüangepasst	
Funktionstasten	4*	
Kurzwahlstasten	8	
Zielwahlstasten	-	
Interne Kontakte	100	
CLIP-Funktion – Sehen wer anruft	✓	
VoiceBoxunterstützung (MWI)	✓	
Anzeige Originalrufnummer bei vermittelten Gesprächen	✓	
Anrufliste mit Datum, Uhrzeit und Name	✓	
Akustik-Einstellung für Hörer u. Mikrofon	✓/✓	
Freisprechen/Lauthören	✓	
Rufumleitung schalten	✓	
Ruf abweisen	✓	
Ausschalten des Tonrufs	✓	
Gesprächsdaueranzeige	✓	
Fernabfrage tauglich	✓	
Interntaste	-	
Konferenzschaltung	✓	
Zwischen Verbindungen wechseln	✓	
Vermittlungsfunktion	✓	
Mikrofonstummschaltung	✓	
Telefonschloss /Tastensperre	✓/✓	
Wecken	-	
Busylight/VIPlight	-	
Türgongsimulation	✓	
Klingeltöne	20	
Vibrationsalarm	-	

Funktionen in Verbindung mit einem AGFEO Kommunikationssystem

Zugriff auf Zentrales Telefonbuch CTI Server	bis zu 5.000
CTI-Funktion, vollumfänglich (uaCSTA)	✓
Anklipfen ein/aus	✓
Anrufilter und Anrufschutz	✓
Zeitgesteuerte Rufweiterschaltung	✓
Besetztton für Anrufer ein/aus	✓
Durchsage zu Systemtelefonen	✓
Anzeige der Amtslinie des Anrufers	✓
Akustische Rufunterscheidung	✓
Heranholen von Rufen anderer Telefone	✓
Konferenzschaltung	✓
Timersteuerung	✓
Sehen wer telefoniert	-
Inkognito	✓
Gruppensteuerung	✓
Zwischen Verbindungen wechseln	✓
Vermittlungsfunktion	✓
Komfortsuche im Telefonbuch (Vanity)	✓
Haustür sprechen/öffnen	✓
Schalten von externen Geräten	✓
Vibrationsalarm	-
IP-Video TFE Anbindung mit Bildübertragung	-
Bildübertragung von Kontaktfotos	-
DECT Ladeschalenevent	✓

 Unterschied zum DECT 70 IP

Farbe 

 Best-Nr. 6101774

 Best-Nr. 6101774

 Best-Nr. 6101774

* Individuelle Belegung zur Schnellwahl von hinterlegten Kontakten oder zum direkten Aufruf bestimmter Menüeinträge.

Zubehör:

Best.-Nr.

DECT IP-Basis pro

 6101730

 6101731

DECT IP-Repeater pro

 6101722

 6101724

DECT 60 IP

Standby 250 Std. 
 Gesprächsdauer 18 Std. 



Typ	IP-Telefon	
Art	schnurlos	
Anschlussart	IP	
Modulare Erweiterungen	-	
Externe Erweiterungen	-	
Headset/DHSG/Bluetooth	3,5 mm/-/-	
Display	Farbe/40 x 32 mm/Bel.	
Gehäusefarben	schwarz	
Gehäuseabmessungen	26 x 48 x 142 mm	
Gewicht	122 g	
Energiebedarf max.	0,2 Watt	
Akkutechnologie	Lilon	
Datumsanzeige	Uhrzeit/Datum	
Navigationstasten	menüangepasst	
Funktionstasten	-	
Kurzwahltasten	8	
Zielwahltasten	-	
Interne Kontakte	249	
CLIP-Funktion – Sehen wer anruft	✓	
VoiceBoxunterstützung (MWI)	✓	
Anzeige Originalrufnummer bei vermittelten Gesprächen	✓	
Anrufliste mit Datum, Uhrzeit und Name	✓	
Akustik-Einstellung für Hörer u. Mikrofon	✓/-	
Freisprechen/Lauthören	✓	
Rufumleitung schalten	✓	
Ruf abweisen	✓	
Ausschalten des Tonrufs	✓	
Gesprächsdaueranzeige	✓	
Fernabfrage tauglich	✓	
Internaste	-	
Konferenzschaltung	✓	
Zwischen Verbindungen wechseln	✓	
Vermittlungsfunktion	✓	
Mikrofonstummschaltung	✓	
Telefonschloss /Tastensperre	✓/✓	
Wecken	✓	
Busylight/VIPlight	-	
Türgongsimulation	✓	
Klingeltöne	20	
Vibrationsalarm	✓	
Notruffunktionalität	-	
- über Notruftaste	-	
- über Pull Cord	-	
- über integrierten Lagesensor (Man Down)	-	

Funktionen in Verbindung mit einem AGFEO Kommunikationssystem

Zugriff auf Zentrales Telefonbuch CTI Server	bis zu 5.000
CTI-Funktion, vollumfänglich (uaCSTA)	✓
Anklopfen ein/aus	✓
Anruffilter und Anrufschutz	✓
Zeitgesteuerte Rufweiserschaltung	✓
Besetztton für Anrufer ein/aus	✓
Durchsage zu Systemtelefonen	✓
Anzeige der Amtslinie d. Anrufers	✓
Akustische Rufunterscheidung	✓
Heranholen von Rufen anderer Telefone	✓
Konferenzschaltung	✓
Timersteuerung	✓
Sehen wer telefoniert	-
Inkognito	✓
Gruppensteuerung	✓
Zwischen Verbindungen wechseln	✓
Vermittlungsfunktion	✓
Komfortsuche im Telefonbuch (Vanity)	✓
Haustür sprechen/öffnen	✓
Schalten von externen Geräten	✓
Vibrationsalarm	✓ 
IP-Video TFE Anbindung mit Bildübertragung	✓ 
Bildübertragung von Kontaktfotos	✓ 
DECT Ladeschalenevent	✓

 Unterschied zum DECT 33 IP

Farbe 

 Best-Nr. 6101135

 Best-Nr. 6101135

 Best-Nr. 6101135

Zubehör:

- Headsetadapterkabel DECT 33 IP/60 IP/65 IP	Best.-Nr. 6101156
- Headset 1500 Mono	6101511
- Headset 1500 Duo	6101512
- Headset 2300	6101342
- Ledertasche 60 IP, mit Gürtelclip	6101168
- Ledertasche 60 IP	6101137

 **DECT IP-Basis pro** 6101730  6101731

 **DECT IP-Repeater pro** 6101722  6101724

DECT 65 IP

Standby	200 Std.	
Gesprächsdauer	14 Std.	
Schutzklasse	IP 65	

Stoßfest bis 2 m Fallhöhe, Rauschunterdrückung für laute Umgebungen



Typ	IP-Telefon	
Art	schnurlos	
Anschlussart	IP	
Modulare Erweiterungen	-	
Externe Erweiterungen	-	
Headset/DHSG/Bluetooth	3,5 mm/-/ ✓	
Display	Farbe/42 x 32 mm/Bel.	
Gehäusefarben	schwarz	
Gehäuseabmessungen	24 x 48 x 149 mm	
Gewicht	152 g	
Energiebedarf max.	0,24 Watt	
Akkutechnologie	Lilon	
Datumsanzeige	Uhrzeit/Datum	
Navigationstasten	menüangepasst	
Funktionstasten	-	
Kurzwahltasten	8 und 1 Notruftaste	
Zielwahltasten	-	
Interne Kontakte	249	
CLIP-Funktion – Sehen wer anruft	✓	
VoiceBoxunterstützung (MWI)	✓	
Anzeige Originalrufnummer bei vermittelten Gesprächen	✓	
Anrufliste mit Datum, Uhrzeit und Name	✓	
Akustik-Einstellung für Hörer u. Mikrofon	✓/-	
Freisprechen/Lauthören	✓	
Rufumleitung schalten	✓	
Ruf abweisen	✓	
Ausschalten des Tonrufs	✓	
Gesprächsdaueranzeige	✓	
Fernabfrage tauglich	✓	
Internaste	-	
Konferenzschaltung	✓	
Zwischen Verbindungen wechseln	✓	
Vermittlungsfunktion	✓	
Mikrofonstummschaltung	✓	
Telefonschloss /Tastensperre	✓/✓	
Wecken	✓	
Busylight/VIPlight	-	
Türgongsimulation	✓	
Klingeltöne (Nr. 20 für laute Umgebung)	20	
Vibrationsalarm	✓	
Notruffunktionalität	✓	
- über Notruftaste	✓	
- über Pull Cord	✓	
- über integrierten Lagesensor (Man Down)	✓	

Funktionen in Verbindung mit einem AGFEO Kommunikationssystem

Zugriff auf Zentrales Telefonbuch CTI Server	bis zu 5.000	
CTI-Funktion, vollumfänglich (uaCSTA)	✓	
Anklöpfen ein/aus	✓	
Anrufilter und Anrufschutz	✓	
Zeitgesteuerte Rufweiserschaltung	✓	
Besetztton für Anrufer ein/aus	✓	
Durchsage zu Systemtelefonen	✓	
Anzeige der Amtslinie d. Anrufers	✓	
Akustische Rufunterscheidung	✓	
Heranholen von Rufen anderer Telefone	✓	
Konferenzschaltung	✓	
Timersteuerung	✓	
Sehen wer telefoniert	-	
Inkognito	✓	
Gruppensteuerung	✓	
Zwischen Verbindungen wechseln	✓	
Vermittlungsfunktion	✓	
Komfortsuche im Telefonbuch (Vanity)	✓	
Haustür sprechen/öffnen	✓	
Schalten von externen Geräten	✓	
Vibrationsalarm	✓	
IP-Video TFE Anbindung mit Bildübertragung	✓	
Bildübertragung von Kontaktfotos	✓	
DECT Ladenschalenevent	✓	

Unterschied zum DECT 33 IP

Farbe

Best-Nr. 6101371

Best-Nr. 6101371

Best-Nr. 6101371

Zubehör:

- Headsetadapterkabel DECT 33 IP/60 IP/65 IP	Best.-Nr. 6101156
- Headset 1500 Mono	6101511
- Headset 1500 Duo	6101512
- Headset 2300	6101342
- Headset Stealth	6101432
- Headset Evolve 65 BT Duo	6101544
- Gürtelclip DECT 65 IP	6101391

DECT IP-Basis pro

6101730

6101731

DECT IP-Repeater pro

6101722

6101724

DECT 70 IP im Pocketformat

Standby 200 Std.
 Gesprächsdauer 14 Std. 
 Schutzklasse im Displaybereich IP 50 

Stoßfest bis 2 m Fallhöhe, Rauschunterdrückung für laute Umgebungen



Typ	IP-Telefon
Art	schnurlos
Anschlussart	IP
Modulare Erweiterungen	-
Externe Erweiterungen	-
Headset/DHSG/Bluetooth	3,5 mm/-/ ✓
Display	Farbe/42 x 32 mm/Bel.
Gehäusefarben	schwarz 
Gehäuseabmessungen	21 x 46 x 117 mm 
Gewicht	122 g 
Energiebedarf max.	0,24 Watt
Akkutechnologie	Lilon
Datumsanzeige	Uhrzeit/Datum
Navigationstasten	menüangepasst
Funktionstasten	-
Kurzwahltasten	8 und 1 Notruftaste
Zielwahltasten	-
Interne Kontakte	249
CLIP-Funktion – Sehen wer anruft	✓
VoiceBoxunterstützung (MWI)	✓
Anzeige Originalrufnummer bei vermittelten Gesprächen	✓
Anrufliste mit Datum, Uhrzeit und Name	✓
Akustik-Einstellung für Hörer u. Mikrofon	✓/-
Freisprechen/Lauthören	✓
Rufumleitung schalten	✓
Ruf ablehnen	✓
Ausschalten des Tonrufs	✓
Gesprächsdaueranzeige	✓
Fernabfrage tauglich	✓
Internertaste	-
Konferenzschaltung	✓
Zwischen Verbindungen wechseln	✓
Vermittlungsfunktion	✓
Mikrofonstummschaltung	✓
Telefonschloss /Tastensperre	✓/✓
Wecken	✓
Busylight/VIPlight	-
Türgongsimulation	✓
Klingeltöne (Nr. 20 für laute Umgebung)	20
Vibrationsalarm	✓
Notruffunktionalität	
- über Notruftaste	✓
- über Pull Cord	-
- über integrierten Lagesensor (Man Down)	-

Funktionen in Verbindung mit einem AGFEO Kommunikationssystem

Zugriff auf Zentrales Telefonbuch CTI Server	bis zu 5.000
CTI-Funktion, vollumfänglich (uaCSTA)	✓
Anklopfen ein/aus	✓
Anruflfilter und Anrufschutz	✓
Zeitgesteuerte Rufweiserschaltung	✓
Besetztton für Anrufer ein/aus	✓
Durchsage zu Systemtelefonen	✓
Anzeige der Amtslinie d. Anrufers	✓
Akustische Rufunterscheidung	✓
Heranholen von Rufen anderer Telefone	✓
Konferenzschaltung	✓
Timersteuerung	✓
Sehen wer telefoniert	-
Inkognito	✓
Gruppensteuerung	✓
Zwischen Verbindungen wechseln	✓
Vermittlungsfunktion	✓
Komfortsuche im Telefonbuch (Vanity)	✓
Haustür sprechen/öffnen	✓
Schalten von externen Geräten	✓
Vibrationsalarm	✓
IP-Video TFE Anbindung mit Bildübertragung	✓
Bildübertragung von Kontaktfotos	✓
DECT Ladeschalenevent	✓

 Unterschied zum DECT 75 IP

Farbe 

 Best-Nr. 6101576

 Best-Nr. 6101576

 Best-Nr. 6101576

Zubehör:

- Headsetadapterkabel DECT 33 IP/60 IP/65 IP	Best.-Nr. 6101156
- Headset 1500 Mono	6101511
- Headset 1500 Duo	6101512
- Headset 2300	6101342
- Headset Stealth	6101432
- Headset Evolve 65 BT Duo	6101544

DECT IP-Basis pro

 6101730

 6101731

DECT IP-Repeater pro

 6101722

 6101724

DECT 75 IP im Pocketformat

Standby 200 Std.
 Gesprächsdauer 17 Std. 
 Schutzklasse IP 65 

Stoßfest bis 2 m Fallhöhe, Rauschunterdrückung für laute Umgebungen



Typ	IP-Telefon
Art	schnurlos
Anschlussart	IP
Modulare Erweiterungen	-
Externe Erweiterungen	-
Headset/DHSG/Bluetooth	3,5 mm/-/ ✓
Display	Farbe/42 x 32 mm/Bel.
Gehäusefarben	schwarz
Gehäuseabmessungen	22 x 48 x 122 mm 
Gewicht	138 g 
Energiebedarf max.	0,24 Watt
Akkutechnologie	Lilon
Datumsanzeige	Uhrzeit/Datum
Navigationstasten	menüangepasst
Funktionstasten	-
Kurzwahlstasten	8 und 1 Notruftaste
Zielwahlstasten	-
Interne Kontakte	249
CLIP-Funktion – Sehen wer anruft	✓
VoiceBoxunterstützung (MWI)	✓
Anzeige Originalrufnummer bei vermittelten Gesprächen	✓
Anrufliste mit Datum, Uhrzeit und Name	✓
Akustik-Einstellung für Hörer u. Mikrofon	✓/✓
Freisprechen/Lauthören	✓
Rufumleitung schalten	✓
Ruf abweisen	✓
Ausschalten des Tonrufs	✓
Gesprächsdaueranzeige	✓
Fernabfrage tauglich	✓
Interntaste	-
Konferenzschaltung	✓
Zwischen Verbindungen wechseln	✓
Vermittlungsfunktion	✓
Mikrofonstummschaltung	✓
Telefon Schloss /Tastensperre	✓/✓
Wecken	✓
Busylight/VIPlight	-
Türgongsimulation	✓
Klingeltöne (Nr. 20 für laute Umgebung)	20
Vibrationsalarm	✓
Notruffunktionalität	✓
- über Notruftaste	✓
- über Pull Cord	-
- über integrierten Lagesensor (Man Down)	-

Funktionen in Verbindung mit einem AGFEO Kommunikationssystem

Zugriff auf Zentrales Telefonbuch CTI Server	bis zu 5.000
CTI-Funktion, vollumfänglich (uaCSTA)	✓
Anklopfen ein/aus	✓
Anruffilter und Anrufschutz	✓
Zeitgesteuerte Rufweiterschaltung	✓
Besetztton für Anrufer ein/aus	✓
Durchsage zu Systemtelefonen	✓
Anzeige der Amtslinie d. Anrufers	✓
Akustische Rufunterscheidung	✓
Heranholen von Rufen anderer Telefone	✓
Konferenzschaltung	✓
Timersteuerung	✓
Sehen wer telefoniert	-
Inkognito	✓
Gruppensteuerung	✓
Zwischen Verbindungen wechseln	✓
Vermittlungsfunktion	✓
Komfortsuche im Telefonbuch (Vanity)	✓
Haustür sprechen/öffnen	✓
Schalten von externen Geräten	✓
Vibrationsalarm	✓
IP-Video TFE Anbindung mit Bildübertragung	✓
Bildübertragung von Kontaktfotos	✓
DECT Ladeschalenevent	✓

 Unterschied zum DECT 70 IP

Farbe	
 Best-Nr. 6101577	
 Best-Nr. 6101577	
 Best-Nr. 6101577	

Zubehör:

- Headsetadapterkabel DECT 33 IP/60 IP/65 IP	Best.-Nr. 6101156
- Headset 1500 Mono	6101511
- Headset 1500 Duo	6101512
- Headset 2300	6101342
- Headset Stealth	6101432
- Headset Evolve 65 BT Duo	6101544

 
DECT IP-Basis pro 6101730 6101731

 
DECT IP-Repeater pro 6101722 6101724

DECT 77 IP im Pocketformat

Standby 200 Std.
 Gesprächsdauer 17 Std.
 Schutzklasse IP 65
 Antibakteriell nach ISO-Norm 22196 (2nd Edition)
 Stoßfest bis 2 m Fallhöhe, Rauschunterdrückung für laute Umgebungen



Typ	IP-Telefon
Art	schnurlos
Anschlussart	IP
Modulare Erweiterungen	-
Externe Erweiterungen	-
Headset/DHSG/Bluetooth	3,5 mm/-/ ✓
Display	Farbe/42 x 32 mm/Bel. ✓
Gehäusefarben	weiß ✓
Gehäuseabmessungen	22 x 48 x 122 mm ✓
Gewicht	134 g ✓
Energiebedarf max.	0,24 Watt
Akkutechnologie	Lilon
Datumsanzeige	Uhrzeit/Datum
Navigationstasten	menüangepasst
Funktionstasten	-
Kurzwahltasten	8 und 1 Notruftaste
Zielwahltasten	-
Interne Kontakte	249
CLIP-Funktion – Sehen wer anruft	✓
VoiceBoxunterstützung (MWI)	✓
Anzeige Originalrufnummer bei vermittelten Gesprächen	✓
Anrufliste mit Datum, Uhrzeit und Name	✓
Akustik-Einstellung für Hörer u. Mikrofon	✓/-
Freisprechen/Lauthören	✓
Rufumleitung schalten	✓
Ruf abweisen	✓
Ausschalten des Tonrufs	✓
Gesprächsdaueranzeige	✓
Fernabfrage tauglich	✓
Interntaste	-
Konferenzschaltung	✓
Zwischen Verbindungen wechseln	✓
Vermittlungsfunktion	✓
Mikrofonstummschaltung	✓
Telefonschloss /Tastensperre	✓/✓
Wecken	✓
Busylight/VIPlight	-
Türgongsimulation	✓
Klingeltöne (Nr. 20 für laute Umgebung)	20
Vibrationsalarm	✓
Notruffunktionalität	
- über Notruftaste	✓
- über Pull Cord	-
- über integrierten Lagesensor (Man Down)	-

Funktionen in Verbindung mit einem AGFEO Kommunikationssystem

Zugriff auf Zentrales Telefonbuch CTI Server	bis zu 5.000
CTI-Funktion, vollumfänglich (uaCSTA)	✓
Anklöpfen ein/aus	✓
Anrufilter und Anrufschutz	✓
Zeitgesteuerte Rufweitzerschaltung	✓
Besetztton für Anrufer ein/aus	✓
Durchsage zu Systemtelefonen	✓
Anzeige der Amtslinie d. Anrufers	✓
Akustische Rufunterscheidung	✓
Heranholen von Rufen anderer Telefone	✓
Konferenzschaltung	✓
Timersteuerung	✓
Sehen wer telefoniert	-
Inkognito	✓
Gruppensteuerung	✓
Zwischen Verbindungen wechseln	✓
Vermittlungsfunktion	✓
Komfortsuche im Telefonbuch (Vanity)	✓
Haustür sprechen/öffnen	✓
Schalten von externen Geräten	✓
Vibrationsalarm	✓
IP-Video TFE Anbindung mit Bildübertragung	✓
Bildübertragung von Kontaktfotos	✓
DECT Ladeschalenevent	✓

Unterschied zum DECT 70 IP

Farbe	<input type="checkbox"/>
 Best-Nr. 6101578	
 Best-Nr. 6101578	
 Best-Nr. 6101578	

Zubehör:

- Headsetadapterkabel DECT 33 IP/60 IP/65 IP	Best.-Nr. 6101156
- Headset 1500 Mono	6101511
- Headset 1500 Duo	6101512
- Headset 2300	6101342
- Headset Stealth	6101432
- Headset Evolve 65 BT Duo	6101544

DECT IP-Basis pro  6101730  6101731

DECT IP-Repeater pro  6101722  6101724

DECT 78 IP im Pocketformat

Standby 200 Std.
 Gesprächsdauer 17 Std.
 Schutzklasse IP 65
 Antibakteriell nach ISO-Norm 22196 (2nd Edition)
 Ölresistent / EN ISO 2812-4: 2017
 Stoßfest bis 2 m Fallhöhe, Rauschunterdrückung für laute Umgebungen



Typ	IP-Telefon
Art	schnurlos
Anschlussart	IP
Modulare Erweiterungen	-
Externe Erweiterungen	-
Headset/DHSG/Bluetooth	3,5 mm/-/ ✓
Display	Farbe/42 x 32 mm/Bel.
Gehäusefarben	grau
Gehäuseabmessungen	22 x 48 x 122 mm
Gewicht	134 g
Energiebedarf max.	0,24 Watt
Akkutechnologie	Lilon
Datumsanzeige	Uhrzeit/Datum
Navigationstasten	menüangepasst
Funktionstasten	-
Kurzwahltasten	8 und 1 Notruftaste
Zielwahltasten	-
Interne Kontakte	249
CLIP-Funktion – Sehen wer anruft	✓
VoiceBoxunterstützung (MWI)	✓
Anzeige Originalrufnummer bei vermittelten Gesprächen	✓
Anrufliste mit Datum, Uhrzeit und Name	✓
Akustik-Einstellung für Hörer u. Mikrofon	✓/-
Freisprechen/Lauthören	✓
Rufumleitung schalten	✓
Ruf abweisen	✓
Ausschalten des Tonrufs	✓
Gesprächsdaueranzeige	✓
Fernabfrage tauglich	✓
Interntaste	-
Konferenzschaltung	✓
Zwischen Verbindungen wechseln	✓
Vermittlungsfunktion	✓
Mikrofonstummschaltung	✓
Telefonschloss /Tastensperre	✓/✓
Wecken	✓
Busylight/VIPlight	-
Türgongsimulation	✓
Klingeltöne (Nr. 20 für laute Umgebung)	20
Vibrationsalarm	✓
Notruffunktionalität	
- über Notruftaste	✓
- über Pull Cord	-
- über integrierten Lagesensor (Man Down)	-

Funktionen in Verbindung mit einem AGFEO Kommunikationssystem

Zugriff auf Zentrales Telefonbuch CTI Server	bis zu 5.000
CTI-Funktion, vollumfänglich (uaCSTA)	✓
Anklopfen ein/aus	✓
Anruffilter und Anrufschutz	✓
Zeitgesteuerte Rufweitschaltung	✓
Besetztton für Anrufer ein/aus	✓
Durchsage zu Systemtelefonen	✓
Anzeige der Amtslinie d. Anrufers	✓
Akustische Rufunterscheidung	✓
Heranholen von Rufen anderer Telefone	✓
Konferenzschaltung	✓
Timersteuerung	✓
Sehen wer telefoniert	-
Inkognito	✓
Gruppensteuerung	✓
Zwischen Verbindungen wechseln	✓
Vermittlungsfunktion	✓
Komfortsuche im Telefonbuch (Vanity)	✓
Haustür sprechen/öffnen	✓
Schalten von externen Geräten	✓
Vibrationsalarm	✓
IP-Video TFE Anbindung mit Bildübertragung	✓
Bildübertragung von Kontaktfotos	✓
DECT Ladeschalenevent	✓

Unterschied zum DECT 70 IP

Farbe	■
	Best.-Nr. 6101650
	Best.-Nr. 6101650
	Best.-Nr. 6101650

Zubehör:

- Headsetadapterkabel DECT 33 IP/60 IP/65 IP	Best.-Nr. 6101156
- Headset 1500 Mono	6101511
- Headset 1500 Duo	6101512
- Headset 2300	6101342
- Headset Stealth	6101432
- Headset Evolve 65 BT Duo	6101544

DECT IP-Basis pro 6101730 6101731

DECT IP-Repeater pro 6101722 6101724

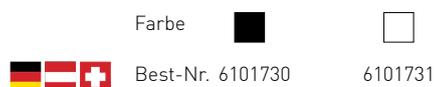
DECT IP-Basis pro



Mehrzelle

Material	Kunststoff
Farbe	schwarz oder weiß
Anschluss	LAN-Interface (100Mbps)
Steckverbindung	RJ 45 (8/8)
Stromversorgung	Ethernet PoE, IEEE 802.3 Class 2
Netzwerkprotokolle	IPv4, IPv6
Frequenzband	1880 –1900 MHz
Sendeleistung	<250 mW
Maße	144 x 140 x 35 mm
Zu betreiben an	HyperFonie, HyperVoice- und ES-Systemen
Anschließbare Endgeräte	DECT 33 IP, 44 IP, 60 IP, 65 IP, 70 IP, 75 IP, 77 IP, 78 IP, DECT Headset IP, Headset Infinity
Mehrzellenfähig	✓
Max. Anzahl vernetzbarer Basen	254*
Repeaterfähig	✓
Maximale Anzahl Repeater	
- Im Mehrzellensystem	max. 3 pro Basis
- Als Einzelzelle	3
Max. Anzahl Sprachkanäle je Basis:	
- Im Mehrzellensystem	8
- Als Einzelzelle	10
Zentrales Telefonbuch	✓
Max. Anzahl Einträge	3.000 fest oder Zugriff auf CTI Server
Zentral konfigurierbar	✓
Zentral updatefähig	✓
Wandmontagefähig	✓
Unterstützte Audio Codecs	G.711, G.722, G.726, G.729
Unterstützte SIP-Protokolle	RFC2327, RFC2396, RFC2833, RFC2915, RFC2976, RFC3261, RFC3262, RFC3263, RFC3264, RFC3265, RFC3326, RFC3489, RFC3515, RFC3550, RFC3581, RFC3842, RFC3891, RFC3892, RFC3960, RFC4475, SIPS, ankommendes DTMF, SRTP
Energiebedarf	3 W

* vorbereitet für bis zu 4.000 Basen



Zubehör für DECT IP-Basis pro und pro XS:

DECT IP-Repeater pro



DECT IP-Basis pro XS



Einzelzelle & Dualzelle

Material	Kunststoff
Farbe	schwarz
Anschluss	LAN-Interface (100Mbps)
Steckverbindung	RJ 45 (8/8)
Stromversorgung	Ethernet PoE, IEEE 802.3 Class 2 oder über optionales Netzteil (IdentNr. 6101812)
Netzwerkprotokolle	IPv4, IPv6
Frequenzband	1880 –1900 MHz
Sendeleistung	<250 mW
Maße	90x 100 x 25 mm
Zu betreiben an	HyperFonie, HyperVoice- und ES-Systemen
Anschließbare Endgeräte	DECT 33 IP, 44 IP, 60 IP, 65 IP, 70 IP, 75 IP, 77 IP, 78 IP, DECT Headset IP, Headset Infinity
Dualzellenfähig	ja
Max. Anzahl vernetzbarer Basen	2
Repeaterfähig	✓
Maximale Anzahl Repeater	
- Im Dualzellensystem	12
- Als Einzelzelle	6
Max. Anzahl Sprachkanäle im System:	
- Im Dualzellensystem:	16
- Als Einzelzelle	10
Zentrales Telefonbuch	✓
Max. Anzahl Einträge	3.000 fest oder Zugriff auf CTI Server
Zentral konfigurierbar	✓
Zentral updatefähig	✓
Wandmontagefähig	✓
Unterstützte Audio Codecs	G.711, G.722, G.726, G.729
Unterstützte SIP-Protokolle	RFC2327, RFC2396, RFC2833, RFC2915, RFC2976, RFC3261, RFC3262, RFC3263, RFC3264, RFC3265, RFC3326, RFC3489, RFC3515, RFC3550, RFC3581, RFC3842, RFC3891, RFC3892, RFC3960, RFC4475, SIPS, ankommendes DTMF, SRTP
Energiebedarf	3 W



Zubehör für DECT IP-Basis pro XS:

Steckernetzteil DECT IP-Basis pro XS



DECT IP-Repeater pro



Material	Kunststoff
Farbe	schwarz oder weiß
Produktgewicht	0,196 kg
Anschluss	DECT
Stromversorgung	Steckernetzteil ext.
Frequenzband	1880 –1900 MHz
Sendeleistung	<250 mW
Maße	95 x 100 x 25 mm
Zu betreiben an	DECT IP-Basis, DECT IP-Basis pro, DECT IP-Basis XS
Anschließbare Endgeräte	DECT 33 IP, 44 IP, 60 IP, 65 IP, 70 IP, 75 IP, 77 IP, 78 IP, DECT Headset IP
Mehrzellenfähig mit DECT IP-Basis / DECT IP-Basis XS	✓ / -
Maximale Anzahl pro DECT IP-Basis / DECT IP-Basis XS	3 / 1
Maximale Anzahl pro System mit DECT IP-Basis / DECT IP-Basis XS	100 / 1
Maximale Anzahl Sprachkanäle je Repeater:	
- Im Mehrzellensystem	4
- Als Einzelzelle	4
Zentral konfigurierbar via DECT IP-Basis/System	✓
Zentral updatefähig via DECT IP-Basis/System	✓
Wandmontagefähig	✓
Audio Übertragung	per DECT

Farbe	■	□
 Best-Nr. 6101722		6101724
 Best-Nr. 6101722		6101724
 Best-Nr. 6101722		6101724



ST 22



Typ	Systemtelefon	
Art	schnurgebunden	
Anschlussart	Digitalport (S0/UP0)	
Modulare Erweiterungen	-	■
Externe Erweiterungen	-	■
Headset RJ 45/DHSG	✓/-	■
Display	SW/32 x 85 mm	■
Gehäusefarben	schwarz	
Gehäuseabmessungen	235 x 210 x 130 mm	
Stromversorgung	über TK-System	
Steckernetzteil	-	
Energiebedarf max.	1,4 Watt	■
Datumsanzeige	Datum/KW	■
Navigationstasten	statisch	■
Inkognito	✓	
Funktionstasten/STE 40 Erweiterung möglich	10/-	■
Kurzwahltasten	-	
Zielwahltasten	-	
Intern/Telefonbucheinträge	5.000	
CLIP-Funktion – Sehen wer anruft	✓	
Anrufliste mit Datum, Uhrzeit und Name	✓	
CTI – Wählen per Mausclick	✓	
Akustik-Einstellung für Hörer u. Mikrofon	✓/✓	
Freisprechen/Lauthören	✓	
Rufumleitung schalten	✓	
Ruf abweisen	✓	
Anklopfen ein/aus	✓	
Anruffilter und Anrufschatz	✓	
Ausschalten des Tonrufs	✓	
Zeitgesteuerte Rufweiserschaltung	✓	
Besetztton für Anrufer ein/aus	✓	
Durchsage zu Systemtelefonen	✓	
Fernabfrage tauglich	✓	
Heranholen von Rufen anderer Telefone	✓	
Internaste	✓	
Konferenzschaltung	✓	
Timersteuerung	✓	
Sehen wer telefoniert	✓	
Gruppensteuerung	✓	
Zwischen Verbindungen wechseln	✓	
Vermittlungsfunktion	✓	
Mikrofonstummschaltung	✓	
Telefon Schloss	✓	
Externe Gesprächsweiterleitung	✓	
Komfortsuche im Telefonbuch (Vanity)	✓	
Wandmontage möglich (mit Zubehör)	-	
Taste: Haustür sprechen/öffnen	✓	
Schalten von externen Geräten	✓	
Busylight/VIPLight	-/-	
Türgongsimulation	✓	
Klingeltöne	7	
Steuerung SmartHome	✓	

Zubehör:

- Untangler® (5er Pack)	Best.-Nr. 6100462
- Headset 1500 Mono	6101511
- Headset 1500 Duo	6101512
- Headset 2300	6101342

Display

Displaytype: STN 2-zeilig mit Neigungseinstellung
 Größe: 32 mm Höhe, 85 mm Breite/Pixel 2 x 24
 Pixelgröße: 0,5 x 0,7 mm
 Pixelanordnung: inline
 Hintergrundbeleuchtung: keine
 Displayglas: klar
 Betrachtungswinkel: bis 60 Grad

■ Unterschied zum ST 42

Farbe ■

■ Best-Nr. 6101131

■ Best-Nr. 6101131

■ Best-Nr. 6101131

ST 22 IP



Typ	Systemtelefon	
Art	schnurgebunden	
Anschlussart	IP (PoE tauglich)	
Modulare Erweiterungen	-	■
Externe Erweiterungen	-	■
Headset RJ 45/DHSG	✓/-	■
Display	SW/32 x 85 mm	■
Gehäusefarben	schwarz	
Gehäuseabmessungen	235 x 210 x 130 mm	
Stromversorgung	PoE, Class 0	
Steckernetzteil	Zubehör	
Energiebedarf max.	1,4 Watt	■
Datumsanzeige	Datum/KW	■
Navigationstasten	statisch	■
Inkognito	✓	
Funktionstasten/STE 40 Erweiterung möglich	10/-	■
Kurzwahltasten	-	
Zielwahltasten	-	
Intern/Telefonbucheinträge	5.000	
CLIP-Funktion – Sehen wer anruft	✓	
Anrufliste mit Datum, Uhrzeit und Name	✓	
CTI – Wählen per Mausclick	✓	
Akustik-Einstellung für Hörer u. Mikrofon	✓/✓	
Freisprechen/Lauthören	✓	
Rufumleitung schalten	✓	
Ruf abweisen	✓	
Anklopfen ein/aus	✓	
Anrufilter und Anrufschutz	✓	
Ausschalten des Tonrufs	✓	
Zeitgesteuerte Rufweitzerschaltung	✓	
Besetztton für Anrufer ein/aus	✓	
Durchsage zu Systemtelefonen	✓	
Fernabfrage tauglich	✓	
Heranholen von Rufen anderer Telefone	✓	
Internaste	✓	
Konferenzschaltung	✓	
Timersteuerung	✓	
Sehen wer telefoniert	✓	
Gruppensteuerung	✓	
Zwischen Verbindungen wechseln	✓	
Vermittlungsfunktion	✓	
Mikrofonstummschaltung	✓	
Telefon Schloss	✓	
Externe Gesprächsweiterleitung	✓	
Komfortsuche im Telefonbuch (Vanity)	✓	
Wandmontage möglich (mit Zubehör)	-	
Taste: Haustür sprechen/öffnen	✓	
Schalten von externen Geräten	✓	
Busylight/MIPlight	-/-	
Türgongsimulation	✓	
Klingeltöne	7	
Steuerung SmartHome	✓	

Zubehör:

- Untangler® (5er Pack)	Best.-Nr. 6100462
- Headset 1500 Mono	6101511
- Headset 1500 Duo	6101512
- Headset 2300	6101342
- Steckernetzteil STxx und STExx	6100826

Display

Displaytype: STN 2-zeilig mit Neigungseinstellung
 Größe: 32 mm Höhe, 85 mm Breite/Pixel 2 x 24
 Pixelgröße: 0,5 x 0,7 mm
 Pixelanordnung: inline
 Hintergrundbeleuchtung: keine
 Displayglas: klar
 Betrachtungswinkel: bis 60 Grad

■ Unterschied zum ST 42 IP

Farbe 

 Best-Nr. 6101424

 Best-Nr. 6101424

 Best-Nr. 6101424

ST 42



Typ	Systemtelefon	
Art	schnurgebunden	
Anschlussart	Digitalport (S0/UP0)	
Modulare Erweiterungen	A-Modul 42 und BT Modul 40 oder En-Modul 42	■
Externe Erweiterungen	STE 40	■
Headset-Buchse RJ 45/DHSG/Bluetooth	✓/✓/optional	■
Display	SW/32 x 85 mm/Bel.	■
Gehäusefarben	silber/schwarz	
Gehäuseabmessungen	235 x 210 x 130 mm	
Stromversorgung	über TK-System	
Steckernetzteil	Zubehör	
Energiebedarf max.	1,4 Watt	■
Datumsanzeige	Datum/KW/Weltzeit	■
Navigationstasten	menüangepasst	■
Inkognito	✓	
Funktionstasten/STE 40 Erweiterung möglich	10 x 2/✓	■
Kurzwahlstasten	-	
Zielwahlstasten	-	
Intern/Telefonbucheinträge	5.000	
CLIP-Funktion – Sehen wer anruft	✓	
Anrufliste mit Datum, Uhrzeit und Name	✓	
CTI – Wählen per Mausklick	✓	
Akustik-Einstellung für Hörer u. Mikrofon	✓/✓	
Freisprechen/Lauthören	✓	
Rufumleitung schalten	✓	
Ruf abweisen	✓	
Anklopfen ein/aus	✓	
Anruffilter und Anrufschatz	✓	
Ausschalten des Tonrufs	✓	
Zeitgesteuerte Rufwefterschtaltung	✓	
Besetztton für Anrufer ein/aus	✓	
Durchsage zu Systemtelefonen	✓	
Fernabfrage tauglich	✓	
Heranholen von Rufen anderer Telefone	✓	
Internstaste	✓	
Konferenzschaltung	✓	
Timersteuerung	✓	
Sehen wer telefoniert	✓	
Gruppensteuerung	✓	
Zwischen Verbindungen wechseln	✓	
Vermittlungsfunktion	✓	
Mikrofonstummschaltung	✓	
Telefon Schloss	✓	
Externe Gesprächsweiterleitung	✓	
Komfortsuche im Telefonbuch (Vanity)	✓	
Wandmontage möglich (mit Zubehör)	-	
Taste: Haustür sprechen/öffnen	✓	
Schalten von externen Geräten	✓	
Busylight/VIPLight	-	
Türgongsimulation	✓	
Klingeltöne	7	
Steuerung SmartHome	✓	

Zubehör:

- Untangler® (5er Pack)	Best.-Nr. 6100462
- STE 40	s.u.
- Bluetooth-Modul 40	6101031
- Headset 920	6101195
- Headset Engage 65 Mono	6101579
- Headset 1500 Mono	6101511
- Headset 1500 Duo	6101512
- Headset 2300	6101342
- Headset Stealth BT	6101432
- Headset Evolve 65 BT Duo	6101544
- KS 510 BT	6101271
- Steckernetzteil STxx/STExx	6100826
- En-Modul 42	6101390



Die Systemtelefonerweiterung **STE 40** hat 30 frei programmierbare Tasten inklusive LED Unterstüttzung
 schwarz Best-Nr. 6100288
 silber Best-Nr. 6100287
 Steckernetzteil Best-Nr. 6100826
 (für den Betrieb des STE 40 erforderlich)

Gehäuseabmessungen B/H/T 235 x 128 x 80 mm

Display

Displaytype: FSTN Grafisch
 mit Neigungseinstellung
 Größe: 32 mm Höhe, 85 mm Breite/Pixel 64 x 192
 Pixelgröße: 0,39 x 0,39 mm
 Pixelanordnung: inline
 Hintergrundbeleuchtung: LED weiß
 Displayglas: klar
 Betrachtungswinkel: bis 60 Grad

■ Unterschied zum ST 22

Farbe	■	■
	Best-Nr. 6101121	6101122
	Best-Nr. 6101121	6101122
	Best-Nr. 6101121	6101122

ST 42 IP



Typ	Systemtelefon	
Art	schnurgebunden	
Anschlussart	IP (PoE tauglich)	
Modulare Erweiterungen	A-Modul 42 und BT Modul 40 oder En-Modul 42	■
Externe Erweiterungen	STE 40	■
Headset-Buchse RJ 45/DHSG/Bluetooth	✓/✓/optional	■
Display	SW/32 x 85 mm/BeL.	■
Gehäusefarben	silber/schwarz	
Gehäuseabmessungen	235 x 210 x 130 mm	
Stromversorgung	PoE, Class 0	
Steckernetzteil	Zubehör	
Energiebedarf max.	3,6 Watt	■
Datumsanzeige	Datum/KW	■
Navigationstasten	menüangepasst	■
Inkognito	✓	
Funktionstasten/STE 40 Erweiterung möglich	10 x 2/✓	■
Kurzwahlstasten	-	
Zielwahlstasten	-	
Intern/Telefonbucheinträge	5.000	
CLIP-Funktion – Sehen wer anruft	✓	
Anrufliste mit Datum, Uhrzeit und Name	✓	
CTI – Wählen per Mausklick	✓	
Akustik-Einstellung für Hörer u. Mikrofon	✓/✓	
Freisprechen/Lauthören	✓	
Rufumleitung schalten	✓	
Ruf abweisen	✓	
Anklopfen ein/aus	✓	
Anruffilter und Anrufschutz	✓	
Ausschalten des Tonrufs	✓	
Zeitgesteuerte Rufweitschaltung	✓	
Besetztton für Anrufer ein/aus	✓	
Durchsage zu Systemtelefonen	✓	
Fernabfrage tauglich	✓	
Heranholen von Rufen anderer Telefone	✓	
Internstaste	✓	
Konferenzschaltung	✓	
Timersteuerung	✓	
Sehen wer telefoniert	✓	
Gruppensteuerung	✓	
Zwischen Verbindungen wechseln	✓	
Vermittlungsfunktion	✓	
Mikrofonstummschaltung	✓	
Telefonschloss	✓	
Externe Gesprächsweiterleitung	✓	
Komfortsuche im Telefonbuch (Vanity)	✓	
Wandmontage möglich (mit Zubehör)	-	
Taste: Haustür sprechen/öffnen	✓	
Schalten von externen Geräten	✓	
Busylight/VIPLight	-	
Türgongsimulation	✓	
Klingeltöne	7	
Steuerung SmartHome	✓	

Zubehör:

- Untangler® (5er Pack)	Best.-Nr. 6100462
- STE 40	s.u.
- Bluetooth-Modul 40	6101031
- Headset 920	6101195
- Headset Engage 65 Mono	6101579
- Headset 1500 Mono	6101511
- Headset 1500 Duo	6101512
- Headset 2300	6101342
- Headset Stealth BT	6101432
- Headset Evolve 65 BT Duo	6101544
- KS 510 BT	6101271
- Steckernetzteil STxx/STExx	6100826
- En-Modul 42	6101390



Die Systemtelefonerweiterung **STE 40** hat 30 frei programmierbare Tasten inklusive LED Unterstützung
 schwarz Best-Nr. 6100288
 silber Best-Nr. 6100287
 Steckernetzteil Best-Nr. 6100826
 (für den Betrieb des STE 40 erforderlich)

Gehäuseabmessungen B/H/T 235 x 128 x 80 mm

Display

Displaytype: FSTN Grafisch
 mit Neigungseinstellung
 Größe: 32 mm Höhe, 85 mm Breite/Pixel 64 x 192
 Pixelgröße: 0,39 x 0,39 mm
 Pixelanordnung: inline
 Hintergrundbeleuchtung: LED weiß
 Displayglas: klar
 Betrachtungswinkel: bis 60 Grad

■ Unterschied zum ST 22 IP

Farbe	■	■
	Best-Nr. 6101320	6101321
	Best-Nr. 6101320	6101321
	Best-Nr. 6101320	6101321

ST 45

Typ	Systemtelefon	
Art	schnurgebunden	
Anschlussart	Digitalport (S0/UP0)	
Modulare Erweiterungen	A-Modul 42 und BT Modul 40 oder En-Modul 42	
Externe Erweiterungen	STE 40	
Headset-Buchse RJ 45/DHSG/Bluetooth	✓/✓/optional	
Display	Farbe/55 x 96 mm/Bel.	■
Gehäusefarben	silber/schwarz/reinweiß	■
Gehäuseabmessungen	235 x 210 x 120 – 150 mm	■
Stromversorgung	über TK-System	
Steckernetzteil	Zubehör	
Energiebedarf max.	2,5 Watt	■
Datumsanzeige	Datum/KW/Weltzeit	
Navigationstasten	dynamisch	■
Inkognito	✓	
Funktionstasten/STE 40 Erweiterung möglich	10 x 2/✓	
Kurzwahlstasten	-	
Zielwahlstasten	-	
Intern/Telefonbucheinträge	5.000	
CLIP-Funktion – Sehen wer anruft	✓	
Anrufliste mit Datum, Uhrzeit und Name	✓	
CTI – Wählen per Mausklick	✓	
Akustik-Einstellung für Hörer u. Mikrofon	✓/✓	
Freisprechen/Lauthören	✓	
Rufumleitung schalten	✓	
Ruf abweisen	✓	
Anklopfen ein/aus	✓	
Anrufilter und Anrufschutz	✓	
Ausschalten des Tonrufs	✓	
Zeitgesteuerte Rufweiserschaltung	✓	
Besetztton für Anrufer ein/aus	✓	
Durchsage zu Systemtelefonen	✓	
Fernabfrage tauglich	✓	
Heranholen von Rufen anderer Telefone	✓	
Internaste	✓	
Konferenzschaltung	✓	
Timersteuerung	✓	
Sehen wer telefoniert	✓	
Gruppensteuerung	✓	
Zwischen Verbindungen wechseln	✓	
Vermittlungsfunktion	✓	
Mikrofonstummschaltung	✓	
Telefon Schloss	✓	
Externe Gesprächsweiterleitung	✓	
Komfortsuche im Telefonbuch (Vanity)	✓	
Wandmontage möglich (mit Zubehör)	-	
Taste: Haustür sprechen/öffnen	✓	
Schalten von externen Geräten	✓	
Busylight/VIPlight	✓	
Türgongsimulation	✓	
Klingeltöne	7	
Steuerung SmartHome	✓	



Mit Wetter-Widget in Verbindung mit ES-Systemen ab Firmware 1.6 (Internet-Verbindung wird benötigt)

Zubehör:

- Untangler® (5er Pack)	Best.-Nr. 6100462
- STE 40	s.u.
- Bluetooth-Modul 40	6101031
- Headset 920	6101195
- Headset Engage 65 Mono	6101579
- Headset 1500 Mono	6101511
- Headset 1500 Duo	6101512
- Headset 2300	6101342
- Headset Stealth BT	6101432
- Headset Evolve 65 BT Duo	6101544
- KS 510 BT	6101271
- Steckernetzteil STxx/STExx	6100826
- En-Modul 42	6101390



Die Systemtelefonerweiterung **STE 40** hat 30 frei programmierbare Tasten inklusive LED Unterstützung
 schwarz Best-Nr. 6100288
 silber Best-Nr. 6100287
 Steckernetzteil Best-Nr. 6100826
 (für den Betrieb des STE 40 erforderlich)

Gehäuseabmessungen B/H/T 235 x 128 x 80 mm

Display

Displaytype: a-Si TFT
 Größe: 4,3 Zoll diagonal/
 55 mm Höhe, 96 mm Breite/Pixel 272 x 480
 Pixelgröße: 0,198 x 0,198 mm
 Pixelanordnung: RGB inline
 Hintergrundbeleuchtung: LED weiß
 Displayglas: mit polarisierter
 Antireflexionsbeschichtung
 Betrachtungswinkel: bis 60 Grad

■ Unterschied zum ST 42

Farbe	■	■
Best-Nr.	6101281	6101282
Best-Nr.	6101281	6101282
Best-Nr.	6101281	6101282

ST 45 IP



Typ	Systemtelefon	
Art	schnurgebunden	
Anschlussart	IP (PoE tauglich)	
Modulare Erweiterungen	A-Modul 42 u. BT Modul 40 o. En-Modul 42	
Externe Erweiterungen	STE 40	
Headset-Buchse RJ 45/DHSG/Bluetooth	✓/✓/optional	
Display	Farbe/55 x 96 mm/Bel.	■
Gehäusefarben	silber/schwarz/reinweiß	■
Gehäuseabmessungen	235 x 210 x 120 – 150 mm	■
Stromversorgung	PoE, Class 0	
Steckernetzteil	Zubehör	
Energiebedarf max.	4,5 Watt	■
Datumsanzeige	Datum/KW/Weltzeit	
Navigationstasten	dynamisch	■
Inkognito	✓	
Funktionstasten/STE 40 Erweiterung möglich	10 x 2/✓	
Kurzwahlstasten	-	
Zielwahlstasten	-	
Intern/Telefonbucheinträge	5.000	
CLIP-Funktion – Sehen wer anruft	✓	
Anrufliste mit Datum, Uhrzeit und Name	✓	
CTI – Wählen per Mausclick	✓	
Akustik-Einstellung für Hörer u. Mikrofon	✓/✓	
Freisprechen/Lauthören	✓	
Rufumleitung schalten	✓	
Ruf abweisen	✓	
Anklopfen ein/aus	✓	
Anruffilter und Anrufschutz	✓	
Ausschalten des Tonrufs	✓	
Zeitgesteuerte Rufweiterschaltung	✓	
Besetztton für Anrufer ein/aus	✓	
Durchsage zu Systemtelefonen	✓	
Fernabfrage tauglich	✓	
Heranholen von Rufen anderer Telefone	✓	
Intern Taste	✓	
Konferenzschaltung	✓	
Timersteuerung	✓	
Sehen wer telefoniert	✓	
Gruppensteuerung	✓	
Zwischen Verbindungen wechseln	✓	
Vermittlungsfunktion	✓	
Mikrofonstummschaltung	✓	
Telefonschloss	✓	
Externe Gesprächsweiterleitung	✓	
Komfortsuche im Telefonbuch (Vanity)	✓	
Wandmontage möglich (mit Zubehör)	-	
Taste: Haustür sprechen/öffnen	✓	
Schalten von externen Geräten	✓	
Busylight/VIPlight	✓	
Türgongsimulation	✓	
Klingeltöne	7	
Steuerung SmartHome	✓	
IP-Video TFE 1 / 2 Anbindung mit Bildübertragung	✓	■



Mit Wetter-Widget in Verbindung mit ES-Systemen ab Firmware 1.6 (Internet-Verbindung wird benötigt)
Mit Bildanzeige von der IP-Video TFE 1 & 2

Zubehör:

- Untangler® (5er Pack)	Best.-Nr. 6100462
- STE 40	s.u.
- Bluetooth-Modul 40	6101031
- Headset 920	6101195
- Headset Engage 65 Mono	6101579
- Headset 1500 Mono	6101511
- Headset 1500 Duo	6101512
- Headset 2300	6101342
- Headset Stealth BT	6101432
- Headset Evolve 65 BT Duo	6101544
- KS 510 BT	6101271
- Steckernetzteil STxx/STExx	6100826
- En-Modul 42	6101390



Die Systemtelefonerweiterung **STE 40** hat 30 frei programmierbare Tasten inklusive LED Unterstützung
schwarz Best-Nr. 6100288
silber Best-Nr. 6100287
Steckernetzteil Best-Nr. 6100826
(für den Betrieb des STE 40 erforderlich)

Gehäuseabmessungen B/H/T 235 x 128 x 80 mm

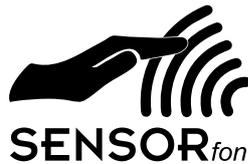
Display

Displaytype: a-Si TFT
Größe: 4,3 Zoll diagonal/
55 mm Höhe, 96 mm Breite/Pixel 272 x 480
Pixelgröße: 0,198 x 0,198 mm
Pixelanordnung: RGB inline
Hintergrundbeleuchtung: LED weiß
Displayglas: mit polarisierter
Antireflexionsbeschichtung
Betrachtungswinkel: bis 60 Grad
IP-Video TFE 1: Anbindung mit Bildübertragung

■ Unterschied zum ST 42 IP

Farbe	■	■
Best-Nr.	6101322	6101323
Best-Nr.	6101322	6101323
Best-Nr.	6101322	6101323

SENSOR_{fon} ST 53



Typ	Systemtelefon
Art	schnurgebunden
Anschlussart	Digitalport (S0/UP0)
Annäherungssensor	✓
Beleuchtete Tasten	-
Self-labeling keys	-
Modulare Erweiterungen	BT-Modul 50
Headset-Buchse RJ 45/DHSG/Bluetooth	✓/✓/optional
Display	SW/32 x 85 mm/Bel.
Gehäusefarben	schwarz
Gehäuseabmessungen	235 x 210 x 120 – 150 mm
Stromversorgung	über TK-System
Steckernetzteil	Zubehör
Energiebedarf max.	2,3 Watt
Datumsanzeige	Datum/KW
Navigationstasten	Steuerkreuz
Inkognito	✓
Funktionstasten/STE 56 Erweiterung möglich	10 x 2 / -
Kurzwahltasten	-
Zielwahltasten	-
Intern/Telefonbucheinträge	5.000
CLIP-Funktion – Sehen wer anruft	✓
Anrufliste mit Datum, Uhrzeit und Name	✓
CTI – Wählen per Mausklick	✓
Akustik-Einstellung für Hörer u. Mikrofon	✓/✓
Freisprechen/Lauthören	✓
Rufumleitung schalten	✓
Ruf ablehnen	✓
Anklopfen ein/aus	✓
Anrufilter und Anrufschutz	✓
Ausschalten des Tonrufs	✓
Zeitgesteuerte Rufweiterschaltung	✓
Besetztton für Anrufer ein/aus	✓
Durchsage zu Systemtelefonen	✓
Fernabfrage tauglich	✓
Heranholen von Rufen anderer Telefone	✓
Internaste	✓
Konferenzschaltung	✓
Timersteuerung	✓
Sehen wer telefoniert	✓
Gruppensteuerung	✓
Zwischen Verbindungen wechseln	✓
Vermittlungsfunktion	✓
Mikrofonstummschaltung	✓
Telefonschloss	✓
Externe Gesprächsweiterleitung	✓
Komfortsuche im Telefonbuch (Vanity)	✓
Wandmontage möglich	✓
Taste: Haustür sprechen/öffnen	✓
Schalten von externen Geräten	✓
Busylight/VIPlight	✓/✓
Türgongsimulation	✓
Klingeltöne	10
Steuerung SmartHome	✓



Schwarz Weiß-Display. Wählen Sie zwischen „Darkmode“ oder „Normal“, beleuchtet, mit Neigungseinstellung

Zubehör:

- Untangler® (5er Pack)	Best.-Nr. 6100462
- BT-Modul 50	6101649
- Headset 920	6101195
- Headset Engage 65 Mono	6101579
- Headset 1500 Mono	6101511
- Headset 1500 Duo	6101512
- Headset 2300	6101342
- Headset Stealth BT	6101432
- Headset Evolve 65 BT Duo	6101544
- KS 510 BT	6101271
- Steckernetzteil STxx/STExx	6100826

Gehäuseabmessungen B/H/T 235x210x120 –150mm

Display

Displaytype: FSTN Grafisch mit Neigungseinstellung
Größe: 32 mm Höhe, 85 mm Breite/Pixel 64 x 192
Pixelgröße: 0,39 x 0,39 mm
Pixelanordnung: inline
Hintergrundbeleuchtung: LED weiß
Displayglas: klar
Betrachtungswinkel: bis 60 Grad

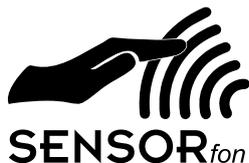


Bringen Sie Ihr Systemtelefon doch einfach an der Wand an. Die flache Rückseite der Systemtelefone ist schon für die Wandmontage vorbereitet!

■ Unterschied zum ST 56

Farbe	■
 Best-Nr.	6101545
 Best-Nr.	6101545
 Best-Nr.	6101545

SENSOR_{fon} ST 53 IP



Typ	Systemtelefon	
Art	schnurgebunden	
Anschlussart	IP (PoE tauglich)	
Annäherungssensor	✓	
Beleuchtete Tasten	-	■
Self-labeling keys	-	■
Modulare Erweiterungen	BT-Modul 50	
Headset-Buchse RJ 45/DHSG/Bluetooth	✓/✓/optional	
Display	SW/32 x 85 mm/Bel.	■
Gehäusefarben	schwarz	■
Gehäuseabmessungen	235 x 210 x 120 - 150 mm	■
Stromversorgung	PoE, Class 0	
Steckernetzteil	Zubehör	
Energiebedarf max.	2,3 Watt	
Datumsanzeige	Datum/KW	
Navigationstasten	Steuerkreuz	
Inkognito	✓	
Funktionstasten/STE 56 Erweiterung möglich	10 x 2/ -	■
Kurzwahltasten	-	
Zielwahltasten	-	
Intern/Telefonbucheinträge	5.000	
CLIP-Funktion – Sehen wer anruft	✓	
Anrufliste mit Datum, Uhrzeit und Name	✓	
CTI – Wählen per Mausklick	✓	
Akustik-Einstellung für Hörer u. Mikrofon	✓/✓	
Freisprechen/Lauthören	✓	
Rufumleitung schalten	✓	
Ruf abweisen	✓	
Anklopfen ein/aus	✓	
Anruffilter und Anrufschatz	✓	
Ausschalten des Tonrufs	✓	
Zeitgesteuerte Rufweiserschaltung	✓	
Besetztton für Anrufer ein/aus	✓	
Durchsage zu Systemtelefonen	✓	
Fernabfrage tauglich	✓	
Heranholen von Rufen anderer Telefone	✓	
Internstaste	✓	
Konferenzschaltung	✓	
Timersteuerung	✓	
Sehen wer telefoniert	✓	
Gruppensteuerung	✓	
Zwischen Verbindungen wechseln	✓	
Vermittlungsfunktion	✓	
Mikrofonstummschaltung	✓	
Telefonschloss	✓	
Externe Gesprächsweiterleitung	✓	
Komfortsuche im Telefonbuch (Vanity)	✓	
Wandmontage möglich	✓	
Taste: Haustür sprechen/öffnen	✓	
Schalten von externen Geräten	✓	
Busylight/VIPlight	✓/✓	
Türgongsimulation	✓	
Klingeltöne	10	
Steuerung SmartHome	✓	



Nutzen Sie den „Darkmode“ des Displays, um störende Lichtquellen bei konzentrierter Arbeit zu vermeiden.

Zubehör:

- Untangler® (5er Pack)	Best.-Nr. 6100462
- BT-Modul 50	6101649
- Headset 920	6101195
- Headset Engage 65 Mono	6101579
- Headset 1500 Mono	6101511
- Headset 1500 Duo	6101512
- Headset 2300	6101342
- Headset Stealth BT	6101432
- Headset Evolve 65 BT Duo	6101544
- KS 510 BT	6101271
- Steckernetzteil STxx/STExx	6100826

Gehäuseabmessungen B/H/T 235x210x120 –150mm

Display

Displaytype: FSTN Grafisch mit Neigungseinstellung
 Größe: 32 mm Höhe, 85 mm Breite/Pixel 64 x 192
 Pixelgröße: 0,39 x 0,39 mm
 Pixelanordnung: inline
 Hintergrundbeleuchtung: LED weiß
 Displayglas: klar
 Betrachtungswinkel: bis 60 Grad



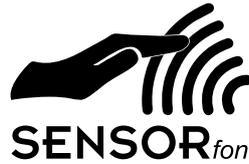
Bringen Sie Ihr Systemtelefon doch einfach an der Wand an. Die flache Rückseite der Systemtelefone ist schon für die Wandmontage vorbereitet!

■ Unterschied zum ST 56 IP

Farbe	■
Best-Nr.	6101571
Best-Nr.	6101571
Best-Nr.	6101571



SENSORfon ST 54 IP



Typ	Systemtelefon	
Art	schnurgebunden	
Anschlussart	IP (PoE tauglich)	
Annäherungssensor	✓	
Beleuchtete Tasten	-	■
Self-labeling keys	✓	
Modulare Erweiterungen	BT-Modul 50	
Headset-Buchse RJ 45/DHSG/Bluetooth	✓/✓/optional	
Display	SW/32 x 85 mm/BeL.	■
Gehäusefarben	silber/schwarz	■
Gehäuseabmessungen	235 x 210 x 120 – 150 mm	■
Stromversorgung	PoE, Class 0	
Steckernetzteil	Zubehör	
Energiebedarf max.	2,3 Watt	
Datumsanzeige	Datum/KW	
Navigationstasten	Steuerkreuz	
Inkognito	✓	
Funktionstasten/STE 56 Erweiterung möglich	10 x 2/ -	■
Kurzwahltasten	-	
Zielwahltasten	-	
Intern/Telefonbucheinträge	5.000	
CLIP-Funktion – Sehen wer anruft	✓	
Anrufliste mit Datum, Uhrzeit und Name	✓	
CTI – Wählen per Mausclick	✓	
Akustik-Einstellung für Hörer u. Mikrofon	✓/✓	
Freisprechen/Lauthören	✓	
Rufumleitung schalten	✓	
Ruf abweisen	✓	
Anklopfen ein/aus	✓	
Anruffilter und Anrufschutz	✓	
Ausschalten des Tonrufs	✓	
Zeitgesteuerte Rufweitschaltung	✓	
Besetztton für Anrufer ein/aus	✓	
Durchsage zu Systemtelefonen	✓	
Fernabfrage tauglich	✓	
Heranholen von Rufen anderer Telefone	✓	
Internstaste	✓	
Konferenzschaltung	✓	
Timersteuerung	✓	
Sehen wer telefoniert	✓	
Gruppensteuerung	✓	
Zwischen Verbindungen wechseln	✓	
Vermittlungsfunktion	✓	
Mikrofonstummschaltung	✓	
Telefonschloss	✓	
Externe Gesprächsweiterleitung	✓	
Komfortsuche im Telefonbuch (Vanity)	✓	
Wandmontage möglich	✓	
Taste: Haustür sprechen/öffnen	✓	
Schalten von externen Geräten	✓	
Busylight/VIPlight	✓/✓	
Türgongsimulation	✓	
Klingeltöne	10	
Steuerung SmartHome	✓	



Nutzen Sie die „Self-labeling keys“ Ausdrucken der Tastenbelegung entfällt, das macht das ePaper automatisch.

Zubehör:

- Untangler® (5er Pack)	Best.-Nr. 6100462
- BT-Modul 50	6101649
- Headset 920	6101195
- Headset Engage 65 Mono	6101579
- Headset 1500 Mono	6101511
- Headset 1500 Duo	6101512
- Headset 2300	6101342
- Headset Stealth BT	6101432
- Headset Evolve 65 BT Duo	6101544
- KS 510 BT	6101271
- Steckernetzteil STxx/STExx	6100826

Gehäuseabmessungen B/H/T 235x210x120 –150mm

Display

Displaytype: FSTN Grafisch mit Neigungseinstellung
Größe: 32 mm Höhe, 85 mm Breite/Pixel 64 x 192
Pixelgröße: 0,39 x 0,39 mm
Pixelanordnung: inline
Hintergrundbeleuchtung: LED weiß
Displayglas: klar
Betrachtungswinkel: bis 60 Grad

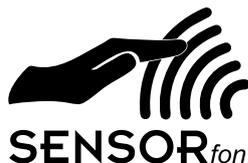


Bringen Sie Ihr Systemtelefon doch einfach an der Wand an. Die flache Rückseite der Systemtelefone ist schon für die Wandmontage vorbereitet!

■ Unterschied zum ST 56 IP

Farbe	■	■
Best-Nr.	6101728	6101729
Best-Nr.	6101728	6101729
Best-Nr.	6101728	6101729

SENSORfon ST 56



Typ	Systemtelefon
Art	schnurgebunden
Anschlussart	Digitalport (S0/UP0)
Annäherungssensor	✓
Beleuchtete Tasten	✓
Self-labeling keys	✓
Modulare Erweiterungen	BT-Modul 50
Externe Erweiterungen	STE 56
Headset-Buchse RJ 45/DHSG/Bluetooth	✓/✓/optional
Display	Farbe/55 x 96 mm/Bel.
Gehäusefarben	silber/schwarz/reinweiß
Gehäuseabmessungen	235 x 210 x 120 – 150 mm
Stromversorgung	über TK-System
Steckernetzteil	Zubehör
Energiebedarf max.	3,9 Watt
Datumsanzeige	Datum/KW/Weltzeit
Navigationstasten	Steuerkreuz
Inkognito	✓
Funktionstasten/STE 56 Erweiterung möglich	10 x 2/✓
Kurzwahltasten	-
Zielwahltasten	-
Intern/Telefonbucheinträge	5.000
CLIP-Funktion – Sehen wer anruft	✓
Anrufliste mit Datum, Uhrzeit und Name	✓
CTI – Wählen per Mausklick	✓
Akustik-Einstellung für Hörer u. Mikrofon	✓/✓
Freisprechen/Lauthören	✓
Rufumleitung schalten	✓
Ruf abweisen	✓
Anklopfen ein/aus	✓
Anruffilter und Anrufschutz	✓
Ausschalten des Tonrufs	✓
Zeitgesteuerte Rufweiterschaltung	✓
Besetztton für Anrufer ein/aus	✓
Durchsage zu Systemtelefonen	✓
Fernabfrage tauglich	✓
Heranholen von Rufen anderer Telefone	✓
Interntaste	✓
Konferenzschaltung	✓
Timersteuerung	✓
Sehen wer telefoniert	✓
Gruppensteuerung	✓
Zwischen Verbindungen wechseln	✓
Vermittlungsfunktion	✓
Mikrofonstummschaltung	✓
Telefonschloss	✓
Externe Gesprächsweiterleitung	✓
Komfortsuche im Telefonbuch (Vanity)	✓
Wandmontage möglich	✓
Taste: Haustür sprechen/öffnen	✓
Schalten von externen Geräten	✓
Busylight/VIPlight	✓/✓
Türgongsimulation	✓
Klingeltöne	10
Steuerung SmartHome	✓
Bilddarstellung (Video-TFE Anruf oder Kontakte mit Bild)	-



„Wis(c)h for wake up“
Schalten Sie doch einfach das Display des Systemtelefons in den Standby Modus. Nähern Sie sich dem Telefon mit der Hand, geht das Licht von alleine wieder an.

Zubehör:

- Untangler® (5er Pack)	Best.-Nr. 6100462
- STE 56	s.u.
- BT-Modul 50	6101649
- Headset 920	6101195
- Headset Engage 65 Mono	6101579
- Headset 1500 Mono	6101511
- Headset 1500 Duo	6101512
- Headset 2300	6101342
- Headset Stealth BT	6101432
- Headset Evolve 65 BT Duo	6101544
- KS 510 BT	6101271
- Steckernetzteil STxx/STExx	6100826



Die Systemtelefonerweiterung **STE 56** hat je 30 frei programmierbare Tasten in zwei Ebenen, inklusive LED Unterstützung

schwarz	Best-Nr. 6101620
silber	Best-Nr. 6101641
reinweiß	Best-Nr. 6101642
Steckernetzteil	Best-Nr. 6100826

(für den Betrieb des STE 56 erforderlich)

Gehäuseabmessungen STE B/H/T 135x210x120-150 mm

Display

Displaytype: a-Si TFT
Größe: 4,3 Zoll diagonal/
55 mm Höhe, 96 mm Breite/Pixel 272 x 480
Pixelgröße: 0,198 x 0,198 mm
Pixelanordnung: RGB inline
Hintergrundbeleuchtung: LED weiß
Displayglas: mit polarisierter
Antireflexionsbeschichtung
Betrachtungswinkel: bis 60 Grad

■ Unterschied zum ST 53

Farbe	■	■	□
Best-Nr.	6101546	6101634	6101636
Best-Nr.	6101546	6101634	6101636
Best-Nr.	6101546	6101634	6101636

SENSOR_{fon} ST 56 IP



Typ	Systemtelefon	
Art	schnurgebunden	
Anschlussart	IP (PoE tauglich)	
Annäherungssensor	✓	
Beleuchtete Tasten	✓	■
Self-labeling keys	✓	■
Modulare Erweiterungen	BT-Modul 50	
Externe Erweiterungen	STE 56	■
Headset-Buchse RJ 45/DHSG/Bluetooth	✓/✓/optional	
Display	Farbe/55 x 96 mm/Bel.	■
Gehäusefarben	silber/schwarz/reinweiß	■
Gehäuseabmessungen	235 x 210 x 120 – 150 mm	■
Stromversorgung	PoE, Class 0	
Steckernetzteil	Zubehör	
Energiebedarf max.	3,9 Watt	
Datumsanzeige	Datum/KW/Weltzeit	
Navigationstasten	Steuerkreuz	
Inkognito	✓	
Funktionstasten/STE 56 Erweiterung möglich	10 x 2/✓	■
Kurzwahltasten	-	
Zielwahltasten	-	
Intern/Telefonbucheinträge	5.000	
CLIP-Funktion – Sehen wer anruft	✓	
Anrufliste mit Datum, Uhrzeit und Name	✓	
CTI – Wählen per Mausklick	✓	
Akustik-Einstellung für Hörer u. Mikrofon	✓/✓	
Freisprechen/Lauthören	✓	
Rufumleitung schalten	✓	
Ruf abweisen	✓	
Anklopfen ein/aus	✓	
Anruffilter und Anrufschutz	✓	
Ausschalten des Tonrufs	✓	
Zeitgesteuerte Rufweiserschaltung	✓	
Besetztton für Anrufer ein/aus	✓	
Durchsage zu Systemtelefonen	✓	
Fernabfrage tauglich	✓	
Heranholen von Rufen anderer Telefone	✓	
Internaste	✓	
Konferenzschaltung	✓	
Timersteuerung	✓	
Sehen wer telefoniert	✓	
Gruppensteuerung	✓	
Zwischen Verbindungen wechseln	✓	
Vermittlungsfunktion	✓	
Mikrofonstummschaltung	✓	
Telefonschloss	✓	
Externe Gesprächsweiterleitung	✓	
Komfortsuche im Telefonbuch (Vanity)	✓	
Wandmontage möglich	✓	
Taste: Haustür sprechen/öffnen	✓	
Schalten von externen Geräten	✓	
Busylight/VIPlight	✓/✓	
Türgongsimulation	✓	
Klingeltöne	10	
Steuerung SmartHome	✓	
Bilddarstellung (Video-TFE Anruf oder Kontakte mit Bild)	✓	■



Das Steuerkreuz sorgt für eine intuitive und einfache Bedienung Ihres ST 56.

Zubehör:

- Untangler® (5er Pack)	Best.-Nr. 6100462
- STE 56	s.u.
- BT-Modul 50	6101649
- Headset 920	6101195
- Headset Engage 65 Mono	6101579
- Headset 1500 Mono	6101511
- Headset 1500 Duo	6101512
- Headset 2300	6101342
- Headset Stealth BT	6101432
- Headset Evolve 65 BT Duo	6101544
- KS 510 BT	6101271
- Steckernetzteil STxx/STExx	6100826



Die Systemtelefonerweiterung **STE 56** hat je 30 frei programmierbare Tasten in zwei Ebenen, inklusive LED Unterstützung

schwarz	Best-Nr. 6101620
silber	Best-Nr. 6101641
reinweiß	Best-Nr. 6101642
Steckernetzteil	Best-Nr. 6100826

(für den Betrieb des STE 56 erforderlich, falls kein PoE vorliegt)

Gehäuseabmessungen B/H/T 235x210x120-150 mm

Display

Displaytype: a-Si TFT
 Größe: 4,3 Zoll diagonal/
 55 mm Höhe, 96 mm Breite/Pixel 272 x 480
 Pixelgröße: 0,198 x 0,198 mm
 Pixelanordnung: RGB inline
 Hintergrundbeleuchtung: LED weiß
 Displayglas: mit polarisierter
 Antireflexionsbeschichtung
 Betrachtungswinkel: bis 60 Grad

■ Unterschied zum ST 53 IP

Farbe	■	■	□
Best-Nr.	6101572	6101632	6101635
Best-Nr.	6101572	6101632	6101635
Best-Nr.	6101572	6101632	6101635

AGFEO Telefon-Module

BT-Modul 40

Nutzbar an HV/ES-Anlagen mit	ST 42, ST 45 und Varianten	
Bluetooth 2.0, Klasse 2, Reichweite	ca. 10 m	
Anzahl der maximal anmeldbaren Bluetooth Endgeräte	6	
Headset Profile, HSP (komplette Unterstützung)	✓	
Hands-Free Profile, HFP (Unterstützung ausgesuchter Funktionen)	✓	
- Gespräch beenden	✓	
- Gespräch zwischen Telefon und Headset übergeben	✓	
- Audioverbindung aufbauen und beenden	✓	
- Anrufe annehmen	✓	
- Zuletzt gewählte Nummer anrufen	✓	
- Anruf abweisen	✓	
- Lautstärke vom Telefon aus einstellen	✓	
Produktgewicht	12,6 g	
Energiebedarf	0,7 W	

 Best-Nr. 6101031

 Best-Nr. 6101031

 Best-Nr. 6101031

 Unterschied zum BT-Modul 50

BT-Modul 50

Nutzbar an HV/ES-Anlagen mit	ST 53, ST 54, ST 56 und Varianten	
Bluetooth 2.1 + EDR, Klasse 1, Reichweite	ca. 100 m	
Anzahl der maximal anmeldbaren Bluetooth Endgeräte	6	
Headset Profile, HSP (komplette Unterstützung)	✓	
Hands-Free Profile, HFP (Unterstützung ausgesuchter Funktionen)	✓	
- Gespräch beenden	✓	
- Gespräch zwischen Telefon und Headset übergeben	✓	
- Audioverbindung aufbauen und beenden	✓	
- Anrufe annehmen	✓	
- Zuletzt gewählte Nummer anrufen	✓	
- Anruf abweisen	✓	
- Lautstärke vom Telefon aus einstellen	✓	
Produktgewicht	10,2 g	
Energiebedarf	0,6 W	

 Best-Nr. 6101649

 Best-Nr. 6101649

 Best-Nr. 6101649

 Unterschied zum BT-Modul 40



En-Modul 42

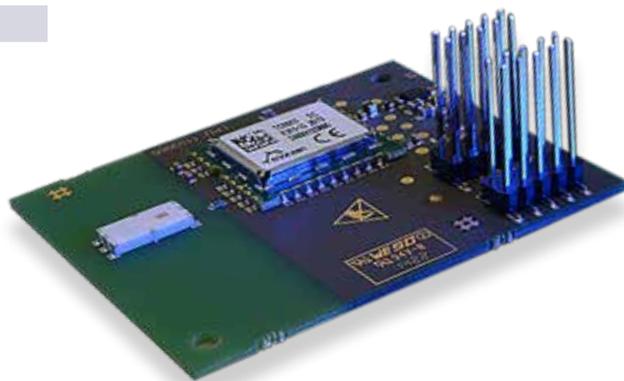
EnOcean-Gateway

Nutzbar an HV/ES-Anlagen mit	ST 42, ST 45 und Varianten
Anzahl der möglichen En-Module an einem AGFEO ES-Kommunikationssystem	10
Produktgewicht	13 g
Energiebedarf	0,15 W

 Best-Nr. 6101390

 Best-Nr. 6101390

 Best-Nr. 6101390



AGFEO Headsets

AGFEO Headset Infinity

Your personal freedom - your way to talk

Das AGFEO Headset Infinity mit seiner Kombination aus Bluetooth- und DECT-Funktechnologie ist bislang einzigartig am deutschen Markt. Dies bedeutet ein Höchstmaß an Flexibilität, denn es kann entweder per mitgelieferten DECT-Dongle an Laptop oder PC, per Einbindung als eigenständiges Peripheriegerät in ein bestehendes DECT IP-System oder per Bluetooth z.B. an Ihrem Laptop (ohne DECT-Dongle) und Mobiltelefon angebunden und genutzt werden, wobei durch die Multipoint-Technologie sogar eine Parallelnutzung in verschiedenen Konstellationen und dank zweifacher DECT Registrierung die automatische Umschaltung zwischen zwei verschiedenen DECT-Systemen (z.B. HomeOffice und Betrieb) möglich ist. Die vollwertige CTI-Steuerung des Headsets über das Dashboard ist da natürlich selbstverständlich.

Dank Environment-Noise-Cancelling (ENC), das durch fünf integrierte Mikrofone Umgebungsgeräusche erkennt und filtert, hört Ihr Gesprächspartner nur das, worauf es ankommt. Dank aktivem Noise-Cancelling (ANC) können auch Sie den Worten Ihres Gesprächspartners ungestört folgen.

Hoher Tragekomfort, HI-Res-Audio-Qualität, die für exzellente Sprach- und Klangqualität sorgt und ein BusyLight am Ende des Mikrofonarms sind weitere Highlights des AGFEO Headset Infinity.

Zusätzlicher Komfort ist mit der optional erhältlichen Headset Infinity Basis inkl. Ladestation möglich. Mit dieser Basis schließen Sie das Headset per DHSG an Ihrem Systemtelefon an und können zudem Gespräche über ein vorhandenes DECT-Mehrzellensystem routen.

* Ausschließlich an DECT IP-Basis pro basierenden Systemen, Mischsysteme werden nicht unterstützt!



AGFEO Headset Infinity	
Anschluss	DECT / Bluetooth
Gehäusematerial	Kunststoff
Trageart	On-Ear-Variante Over-Ear-Variante (optional)
Max. Gesprächszeit	DECT max. 20 Stunden Bluetooth max. 10 Stunden
Standby	nur DECT aktiv max 100 Std. DECT und Bluetooth aktiv 75 Std.
Rufannahme über	Headset/Telefon/CTI
Übertragungsprotokoll	Bluetooth 4.2
Reichweite	bis 10 m
Akku Ladedauer	3 Std.
Gehörschutz	✓
Geräuschunterdrückung	✓
Akustikeinstellung am Telefon	✓
Akustikeinstellung am Headset	✓
Produktgewicht	189 g
Multipoint	✓

AGFEO Headset Infinity Basis-Station	
Anschluss	USB Typ C am Computer / DHSG am Systemtelefon
Gehäusematerial	Kunststoff
Abmessung	9,8 x 11,6 x 11,1 cm
Max. Reichweite	im Freien 200 m im Gebäude 50 m
DECT Frequenzband	1880 - 1900 Mhz
Sprachkodierung	G. 726
Sendeleistung	250 mW
Ladezeit (0% - 90%)	3 Std.
Ladetemperaturbereich	+10°C bis +45°C
Display	2,4" TFT, 240 x 320 Pixel
Gewicht mit Standfuß	276 g
Stromversorgung	beiliegendes Netzteil

AGFEO Headset Infinity



-  Best-Nr. 6101787
-  Best-Nr. 6101787
-  Best-Nr. 6101787

Das Headset Infinity wird in einem handlichen, stabilen Travel Case geliefert, in dem das Headset, das Ladekabel und der DECT USB-Dongle sicher verstaut werden können.

AGFEO Headset Infinity Basis-Station



-  Best-Nr. 6101788
-  Best-Nr. 6101788
-  Best-Nr. 6101788

Die Headset Infinity Basis-Station verfügt über 2 Lademöglichkeiten: Das Headset kann direkt auf der Basis-Station geladen werden, zusätzlich befindet sich eine Lademöglichkeit für einen Ersatzakku auf der Rückseite der Basis-Station.

AGFEO Headset Infinity Ladeschale



-  Best-Nr. 6101789
-  Best-Nr. 6101789
-  Best-Nr. 6101789

AGFEO Headsets

Funktionsübersicht in Verbindung mit den AGFEO Telefonen



Die AGFEO Headsets sind anschlussfertig für alle digitalen, schnurgebundenen AGFEO Systemtelefone mit Headsetanschluss. Für andere Telefone erhalten Sie entsprechende Adapter im AGFEO WebShop.

Fragen hierzu richten Sie bitte an den Vertriebsinnendienst.

Konferenzsystem KS 510 BT

Anschluss	Bluetooth über BT-Modul
Gehäusematerial	Kunststoff
Betriebsart	Tischbetrieb
Maximalausbau	1 pro BT-Modul
Max. Gesprächszeit	15 Std.
Standby	100 Std.
Rufannahme über	Telefon/KS 510 BT
Übertragungsprotokoll	Bluetooth 3.0
Reichweite	bis 10 m Klasse 2.0
AKKU Ladung	über USB
Echounterdrückung	✓
Geräuschunterdrückung	✓
Akustikeinstellung am Telefon	✓
Akustikeinstellung am KS 510 BT	✓
Produktgewicht	195 g
Multipoint	bis 8 Geräte
Übertragung	Mono
Abmessungen D/T	120 x 33 mm

 Best-Nr. 6101271

 Best-Nr. 6101271

 Best-Nr. 6101271



Headsets im Überblick

	1500 Mono	1500 Duo
Anschluss	schnurgebunden	schnurgebunden
Gehäusematerial	Kunststoff/Federstahl	Kunststoff/Federstahl
Maximalausbau	1 x pro Telefon	1 x pro Telefon
Trageart	Überkopfbügel	Überkopfbügel
Rufannahme über	Telefon	Telefon
Übertragungsprotokoll	analog	analog
Reichweite	Kabel	Kabel
AKKU Ladedauer	-	-
Gehörschutz	-	-
Geräuschunterdrückung	-	-
Akustikeinstellung am Telefon	✓	✓
Akustikeinstellung am Headset	-	-
Produktgewicht	45 g	65 g
Multipoint	-	-
Übertragung	Mono	Dual/Mono

 Best-Nr. 6101511

 Best-Nr. 6101511

 Best-Nr. 6101511

 Best-Nr. 6101512

 Best-Nr. 6101512

 Best-Nr. 6101512



Headsets im Überblick

920 Mono

Engage 65 Mono

Anschluss	DECT über eigene Basis/ DHSG zum Telefon	DECT über eigene Basis/ DHSG zum Telefon
Gehäusematerial	Kunststoff/Federstahl	Kunststoff/Federstahl
Maximalausbau	1x pro Telefon	1x pro Telefon
Trageart	Überkopfbügel	Überkopfbügel
Max. Gesprächszeit	8 Std.	13 Std.
Standby	36 Std.	52 Std.
Rufannahme über	Telefon/Headset	Telefon/Headset
Übertragungsprotokoll	DECT/DHSG	DECT/DHSG
Reichweite	bis 120 m	bis 150 m
AKKU Ladedauer	1,5 Std.	1,5 Std.
Gehörschutz	✓	✓
Geräuschunterdrückung	✓	✓
Akustikeinstellung am Telefon	✓	✓
Akustikeinstellung am Headset	✓	✓
Produktgewicht	27 g	57 g
Multipoint	-	-
Übertragung	mono	mono

- Best-Nr. 6101195
- Best-Nr. 6101195
- Best-Nr. 6101195

- Best-Nr. 6101579
- Best-Nr. 6101579
- Best-Nr. 6101579



Headsets im Überblick

Evolve 65 BT Duo

DECT Headset IP

Anschluss	Bluetooth über BT-Modul 40 Bluetooth über BT-Modul 50	über DECT IP-Basis
Gehäusematerial	Kunststoff/Federstahl	Kunststoff/Federstahl
Maximalausbau	6 x pro BT-Modul	-
Trageart	Überkopfbügel	Überkopfbügel
Max. Gesprächszeit	10 Std.	7 Std.
Standby	15 Tage	100 Std.
Rufannahme über	Telefon/Headset	Telefon/Headset
Übertragungsprotokoll	Bluetooth 4.0	DECT
Reichweite	bis 30 m	im DECT IP-System
AKKU Ladedauer	2 Std.	2 Std.
Gehörschutz	✓	✓
Geräuschunterdrückung	✓	✓
Akustikeinstellung am Telefon	✓	✓
Akustikeinstellung am Headset	✓	✓
Produktgewicht	111 g	49 g
Multipoint	✓	-
Übertragung	stereo	mono

- Best-Nr. 6101544
- Best-Nr. 6101544
- Best-Nr. 6101544

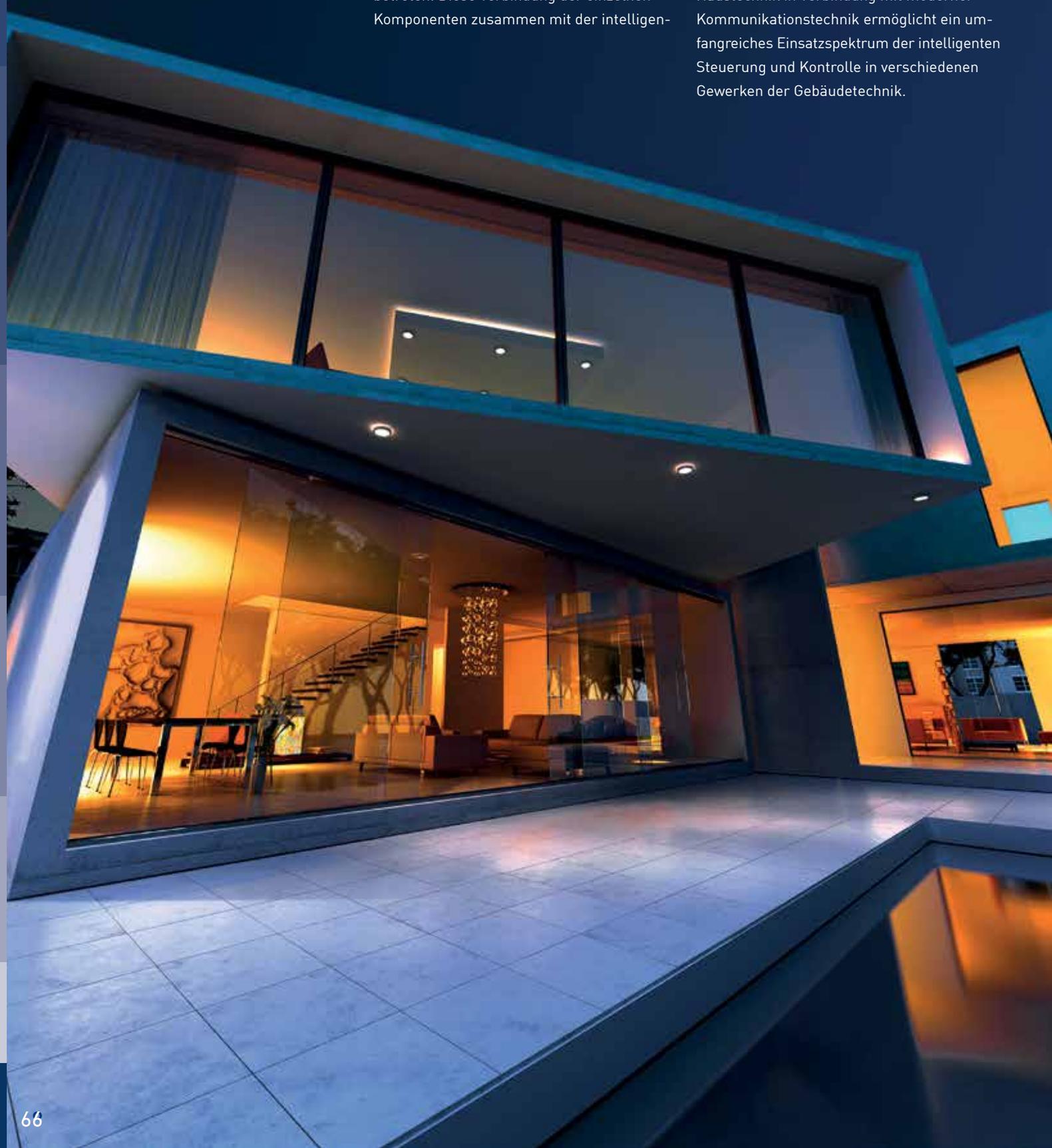
- Best-Nr. 6101543
- Best-Nr. 6101543
- Best-Nr. 6101543

AGFEO SmartHome

Generell ist unter dem Begriff SmartHome die Gebäudeautomation in privaten und gewerblichen Bauwerken zu verstehen, die einzelne Geräte zu einem intelligenten System vernetzt. Dies bildet die technische Grundlage für eine automatisierte Steuerung sowie für umfassende Bedien- und Kontrollmöglichkeiten.

Für eine optimale Steuerung ist es erforderlich, eine Zentrale wie ein ES-Kommunikationssystem zu haben, das Daten auswertet und hieraus entsprechend individuell vorprogrammierte Maßnahmen ableitet. So ist beispielsweise das Flurlicht bereits eingeschaltet und die Helligkeit im Wohnzimmer angenehm, weil das System erkennt, dass Sie das Gebäude betreten. Diese Verbindung der einzelnen Komponenten zusammen mit der intelligenten

Steuerung steigert den Komfort, spart Energie und sorgt für mehr Sicherheit. Die Bedienung kann dabei über AGFEO Systemtelefone, Smartphones oder Tablets erfolgen. Darüber hinaus steht dem Nutzer auch weiterhin die klassische Bedienung über Lichtschalter oder eine Fernbedienung zur Verfügung. Das Vernetzen verschiedener Disziplinen der Haustechnik in Verbindung mit moderner Kommunikationstechnik ermöglicht ein umfangreiches Einsatzspektrum der intelligenten Steuerung und Kontrolle in verschiedenen Gewerken der Gebäudetechnik.



SYSTEMÜBERGREIFEND

Der Markt der SmartHome-Technologien ist für Sie als Nutzer nahezu unüberschaubar groß. Mit dem AGFEO SmartHomeServer, integriert in den AGFEO Kommunikationssystemen, erhalten Sie die Freiheit, sich für verschiedene Methoden entscheiden zu können. Und das gleichzeitig!

Er verbindet verschiedene SmartHome-Technologien und bietet unabhängige Schalt- und Logikfunktionen mit einheitlicher Bedienung und Visualisierung. Kombinieren Sie die Funkschalter des EnOcean-Systems mit der KNX-Technik oder erweitern Sie einfach Ihre bestehende Installation um funkbasierte Komponenten von HomeMatic.

homematic IP



HIGHLIGHTS

Einfache Lösungen und Perfektion: Moderne AGFEO Gebäude-Steuerungs- und Kommunikationstechnologie für Ihren Arbeitsplatz, für Ihr Hobby und für Ihr Zuhause.

Bedienung

Die komfortable Bedienung über Ihr Smartphone ist ein wichtiger Bestandteil des AGFEO Bedienkonzeptes. Die App für Smartphones bieten wir Ihnen kostenlos an.



Komfortbedienung

Noch komfortabler als über Smartphones, ist die Bedienung über AGFEO Systemtelefone. Diese sollten Sie sich bei Ihrem Fachhändler vor Ort unbedingt anschauen.



Mietfrei

Keine monatliche Miete für ein Webportal, das Sie bei vielen Anbietern in der Cloud benötigen, um eine Steuerung über Ihr Smartphone zu ermöglichen. Die AGFEO Kommunikationssysteme haben dieses Portal in sich integriert. Somit ist es für Sie kostenlos.



Datensicherheit

Ihre Daten bleiben in den eigenen vier Wänden. Alle SmartHome-Daten sind passwortgeschützt in Ihrem AGFEO Kommunikationssystem gespeichert, welches zusätzlich über Ihr sicheres Netzwerk mit einer Firewall abgesichert ist.



SOFTWARE

ES-SmartHome Lizenz 25

In jedem ES-Kommunikationssystem ist ein SmartHomeServer integriert, der es Ihnen ermöglicht, Ihr Gebäude intelligent aufzuwerten. In der aktuell ausgelieferten Basisversion bietet dieser bereits viele Möglichkeiten der Automatisierung: 3 Ein- und 3 Ausgänge (Sensoren, Aktoren) je verwendeter Technik (KNX, HomeMatic, EnOcean). Des Weiteren lassen sich 3 Orte, 3 Schaltuhren, 3 Astro-Schaltuhren, 3 Verknüpfungen, 3 Zeitglieder und 3 Szenen einrichten. Mit der kostenpflichtigen **ES-SmartHome Lizenz 25** erhalten Sie folgende Funktionalitäten: **25 Ein- und 25 Ausgänge** (Sensoren, Aktoren) je nach Technik (KNX, HomeMatic, EnOcean). Des Weiteren lassen sich 20 Orte, 50 Schaltuhren, 10 Astro-Schaltuhren, 50 Verknüpfungen, 50 Zeitglieder und 50 Szenen einrichten.

Best-Nr. 6101687 (Voucher)

Best-Nr. 7997372 (Online)

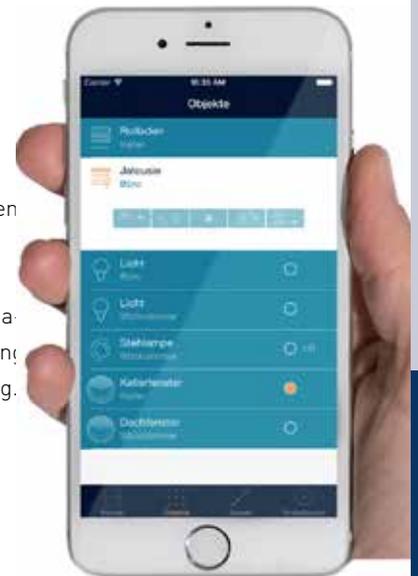
ES-SmartHome App

Modernes Design und einfache Bedienung. Unsere SmartHome App wartet mit einem modernen Erscheinungsbild und innovativen Funktionen auf alle Besitzer eines digitalen AGFEO Kommunikationssystems. Dank des übersichtlichen Designs navigieren Sie blitzschnell durch die App, die Bedienung ist wirklich einfach. Ob Jalousie, Licht oder Heizung. Egal, ob von Zuhause oder aus der Ferne und zu welcher Tages- und Nachtzeit, Sie wissen immer, was in Ihrem Zuhause oder Büro gerade passiert und können eingreifen.

Die Apps sind für SmartPhones - Android ab Vers. 5 und iOS ab Vers. 10 geeignet.

Zusatzinformationen

finden Sie unter: www.agfeo.de/kategorien/smarthome



Handy-Integration mit dem AGFEO FMC

„OneNumber“ Konzept

Fixed-Mobile-Convergence (**FMC**) und OneNumber sind die technischen Schlagwörter für die Möglichkeit ein Handy so in ein Telefonanlage-System einzubinden, dass andere Anlagenbenutzer dieses nicht nur einfach intern anrufen können, sondern das bei einem abgehenden Handygespräch trotzdem die eigene Büronummer übermittelt wird.

Vorbei also die Zeit, wo unerwünschte Anrufer zu ungewünschten Zeiten am Handy durchklingeln.

Doch das AGFEO FMC OneNumber Konzept kann noch viel mehr und zeichnet sich durch besondere Funktionen aus.

- **beste Sprachqualität und höchste Stabilität**

Als technisches Verfahren sieht das AGFEO FMC OneNumber Konzept die sog. CallThrough-Anwahl über die normale Handysprachverbindung (GSM/LTE) vor. Die Verbindung erfolgt vom Handy also nicht direkt zum Gesprächspartner, sondern zum AGFEO Kommunikationssystem und erst danach über den eigenen Festnetzanschluss zum eigentlichen Gesprächspartner. Durch den Verzicht SIP basierender Verfahren bei der Anwahl vom Handy zum Anlagensystem, ist das AGFEO FMC OneNumber Konzept auch in schlecht versorgten Handygebieten nutzbar.

Zudem ist durch die Nutzung einer normalen GSM/LTE Verbindung die gewohnte Sprachqualität und Verbindungsstabilität sichergestellt.

Zur Übertragung der CallThrough Anwahl an die AGFEO Telefonanlage wird anstelle einer DTMF Nachwahl kurzzeitig eine gesicherte Verbindung über unseren eigenen Remoteserverdienst aufgebaut. Dies gewährleistet eine stabile Übertragung - unabhängig vom Provider oder Sprachcodec. Auch stellt das AGFEO FMC OneNumber Konzept keine zusätzliche Akku-Belastung dar!

- **flexibel und optional**

Ermöglicht wird die AGFEO FMC OneNumber Funktion durch die am Handy notwendigerweise zu installierende AGFEO Dashboard APP (kostenfrei im APP Store). Selbstverständlich besteht dann jederzeit die Möglichkeit flexibel reagieren zu können.

Soll bei Anwahl über die AGFEO Dashboard App jedesmal nachgefragt werden wie zu wählen ist? Soll die Funktion immer ausgeführt werden? In den Einstellungen der APP kann dazu der Wählmodus flexibel bestimmt werden. (Bilder zeigen iPhone)



Dies bedeutet für den Anwender:

- keine VPN Verbindung notwendig
- Nutzung über unseren eigenen Remote-Fernwartungsdienst
- in Handy-Anrufliste keine kryptischen DTMF Zeichen
- umfassende Systemfunktionen

- **mehrkontenfähig**

Sind im AGFEO Dashboard mehrere Anlagenkonten angelegt (z.B. Büroanlage und Heimsystem), so kann die FMC-Einrichtung für jedes Konto getrennt voneinander vorgenommen werden. Der obige FMC-Dialog zeigt immer die Einstellung des jeweils aktiven App-Kontos an.

- **top-funktional**

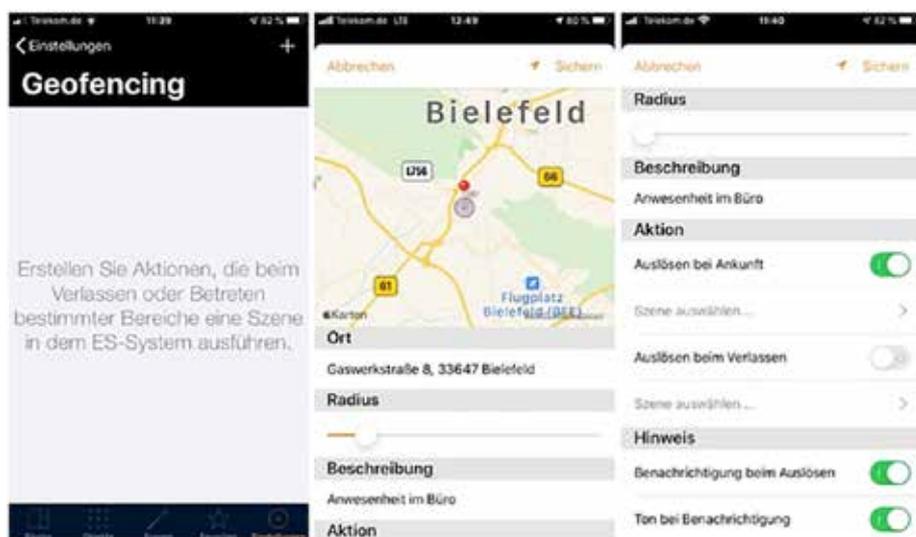
Telefon, Software, Gebäude und Apps bestmöglich zu vernetzen, ist unser Credo. Hierzu haben wir den AGFEO Systemgedanken 4.0 entwickelt. Selbstverständlich ist das FMC OneNumber Konzept ein Teil hiervon.

Geofencing - Funktionsumschaltung in Abhängigkeit einer Position

Geofencing ist ein Kunstwort, das nichts anderes als einen räumlich abgetrennten Bereich beschreibt. Das Magische daran ist, dass beim Eintreten in diesen Bereich oder auch beim Verlassen automatisch eine Funktion des Kommunikationssystems ausgeführt wird, ohne Ihr manuelles Zutun.

- Szenen des AGFEO SmartHomeServers (z.B. Licht, Heizung, Musik etc.)
- Über die AGFEO.TK-Funktion auch Anlagenfunktionen wie Schalten von Umleitung, Rufprofil, Absetzen eines Alarmanrufs (z.B. Kinderüberwachung) etc.

Die Konfiguration erfolgt über den allgemeinen Einstellungsdialog der AGFEO SmartHome App für iOS. Jede im AGFEO SmartHomeServer angelegte Szene lässt sich als Aktion für die Ankunft bzw. für das Verlassen des ausgewählten Bereichs eintragen. Die Logikfunktionen des SmartHome Servers lassen dabei jederzeit auch die Verknüpfung mit normalen TK-Anlagenfunktionen Ihres Kommunikationssystem zu! Von unterwegs können Sie den AGFEO RemoteApp Dienst nutzen, der ermöglicht unsere SmartPhone Apps mit Ihrem Anlagensystem auch unterwegs über eine gesicherte Verbindung zu nutzen - ohne jedoch Löcher in Ihre Firewallabsicherung schießen zu müssen.



Einfach über das Smartphone kontrollieren und steuern

Modernes Design und einfache Bedienung. In der AGFEO Dashboard App können Sie auch von der Ferne verpasste Anrufe oder die Voice-Box abrufen, sowie den verpassten Besuch vor Ihrer Haustür als Kamerabild in der App darstellen lassen. Dank des übersichtlichen Designs navigieren Sie blitzschnell durch die App, denn die Bedienung ist wirklich einfach.

Mit unserer SmartHome App können alle Besitzer eines digitalen AGFEO Kommunikationssystems zum Beispiel ihre Jalousie, Heizung oder ihr Licht etc. ganz einfach bedienen.

Egal, ob von Zuhause oder aus der Ferne, zu welcher Tages- oder Nachtzeit, Sie wissen immer, was gerade passiert und können zu jeder Zeit agieren. Die Bedienung gelingt im Nu, als würde man tatsächlich im selben Raum stehen. Die App bietet eine Übersicht der Räume, in denen eine Steuerung möglich ist.



AGFEO
Dashboard App



AGFEO
SmartHome



AGFEO
InfoApp

Die AGFEO-Apps sind natürlich gratis! Sie sind für SmartPhones ab Android Version 5 und iOS ab Version 10 geeignet.



DoorSpeak 1

DoorSpeak 2

DoorSpeak 4

Material	Aluminium, eloxiert	Aluminium, eloxiert	Aluminium, eloxiert
Farbe	silber	silber	silber
Anschlussart	a/b	a/b	a/b
Namensschilder mit Beleuchtung	Beleuchtung nur mit Klingeltrafo (optional)	Beleuchtung nur mit Klingeltrafo (optional)	Beleuchtung nur mit Klingeltrafo (optional)
Klingeltaster	1	2	4
Einbauausrichtung	senkrecht	senkrecht	senkrecht
Einbauart	Aufputz	Aufputz	Aufputz
Feuchtigkeitsschutzklasse	IP 33	IP 33	IP 33
Steckernetzteil DoorSpeak 1+2+4	Art.-Nr. 6101575	Art.-Nr. 6101575	Art.-Nr. 6101575
Abmessungen (LxBxT mm)	235 x 115 x 22 mm	235 x 115 x 22 mm	235 x 115 x 22 mm
Bohrlochabstand	214 mm	214 mm	214 mm
Belastbarkeit des potentialfreien Schaltkontaktes	12V, 1A	12V, 1A	12V, 1A
Belastbarkeit des 12 V Schaltausgangs	12V, 1A	12V, 1A	12V, 1A
Gewicht	ca. 564 g	ca. 570 g	ca. 588 g

Steckernetzteil für DoorSpeak 1 | 2 | 4

Best-Nr. 6101575

Best-Nr. 6101575

Best-Nr. 6101575

Farbe

Best-Nr. 6101573

Best-Nr. 6101573

Best-Nr. 6101573

Farbe

Best-Nr. 6101574

Best-Nr. 6101574

Best-Nr. 6101574

Farbe

Best-Nr. 6101562

Best-Nr. 6101562

Best-Nr. 6101562

Türstellenblende B/H/T 210 x 110 x 33 mm

Aufputzgehäuse B/H/T 220 x 115 x 45 mm

Unterputzgehäuse B/H/T 208 x 109 x 33 mm

Unterputzabdeckrahmen B/H/T 230 x 130 x 3 mm



Premium TFE 1

Premium TFE 2

Material Blende	Aluminium, pulverbeschichtet	Aluminium, pulverbeschichtet
Farbe Blende	weiß RAL 9010	silber RAL 9006 dkl.
Anschlussart	a/b	a/b
Namensschilder mit Beleuchtung	Beleuchtung nur mit Klingeltrafo (optional)	Beleuchtung nur mit Klingeltrafo (optional)
Klingeltaster	1	2
Audiozusatzverstärker	Funktion nur mit Klingeltrafo (optional)	Funktion nur mit Klingeltrafo (optional)
Einbauausrichtung	senkrecht	senkrecht
Einbauart	opt. Montagematerial sep. bestellen. www.agfeo.de/premiumtfe1	opt. Montagematerial sep. bestellen. www.agfeo.de/premiumtfe2
Energiebedarf max.	3,0 Watt mit AGFEO Netzteil	3,0 Watt mit AGFEO Netzteil
Steckernetzgerät-Klingeltrafo	Art.-Nr. 6101575	Art.-Nr. 6101575
Schaltausgang	60 V, 1 A	60 V, 1 A
Potentialfreier Schaltkontakt	-	-

Steckernetzteil für Premium TFE 1 und TFE 2

Best-Nr. 6101575

Best-Nr. 6101575

Best-Nr. 6101575

Farbe

Best-Nr. 6101757 6101759

Best-Nr. 6101757 6101759

Best-Nr. 6101757 6101759

Farbe

Farbe

Best-Nr. 6101758 6101760

Best-Nr. 6101758 6101760

Best-Nr. 6101758 6101760

Farbe

IP-VIDEO TFE 1 + 2



IP-Video TFE 1

IP-Video TFE 2

Material Blende	Aluminium, pulverbeschichtet	
Anschlussart	Netzwerkschnittstelle	
Anschlussstyp	10/100MBit, IPv4	
Steckverbindung	RJ 45 oder Pfostenleiste	
Energieversorgung	PoE (nach IEEE 802.3af), bis 15,4 W	
Alternativ	über Netzteil 12 V ± 5%, 1 A nicht im Lieferumfang	
Klingeltaster	1	2
Eingebaute Relais	2, potentialfrei belastbar mit max 48V= / 30V - 1A	
SIP-Standard	RFC3261	
Sprachcodec	G.711	
Displaygröße	72*47mm (480*320 Bildpunkte)	
Max. Kameraauflösung	1280x720 Bildpunkte, 20 Bilder / sec	
Blickwinkel	170°	
Bildübertragung	MJPEG-Stream und JPG-Einzelbild über HTTP mit Authentifizierung	
Feuchtigkeitsschutz	IP 65 (staub- und strahlwassergeschützt)	
Montagegehäuse	103 x 223 x 37 mm (BxHxT)	143 x 223 x 37 mm (BxHxT)
TFE Frontplatte	120 x 240 x 2 mm (BxHxT)	160 x 240 x 2 mm (BxHxT)

🇩🇪 🇦🇹 🇨🇭 Best-Nr. 6101513

🇩🇪 🇦🇹 🇨🇭 Best-Nr. 6101561

Die beiden AGFEO IP-Video TFEs überzeugen durch Ihre hervorragende Verarbeitung und einen Blickwinkel von 170°.

Das V4A Gehäuse in Industriequalität ist nach IP 65 zertifiziert und kann sowohl für Auf- als auch für Unterputzmontage genutzt werden.



Grundausbau:

- 1 LAN-Anschluss
- 2 potentialfreie Schaltrelais
- 1/2 Klingeltaster
- 3,5" Farbdisplay
- Kamera mit 170° Blickwinkel und HD-Auflösung
- Ansteuerung über SIP
- Auf- und Unterputzmontage möglich

Highlights:

- Videoübertragung an CTI Client
- Standbildübertragung an ST 45 IP, ST 56IP, DECT 60 IP, DECT 65 IP, DECT 70 IP, DECT 75 IP, DECT 77 IP, DECT 78 IP
- Konfiguration über Browser
- Frei konfigurierbares Display als Klingelschild
- Barrierefreiheit durch akustischen Rufton und statusabhängige Einblendungen im Display
- Industriequalität (sichtbare Teile aus V4A Edelstahl, Gerät IP 65 zertifiziert)

Zu betreiben an:

- Optimiert für AGFEO Kommunikationssysteme ab FW 1.9b
- Sonstige SIP-Registrierer (aufgrund fehlender allgemeingültiger Standards im SIP-Bereich kann es zu Funktionseinschränkungen kommen)

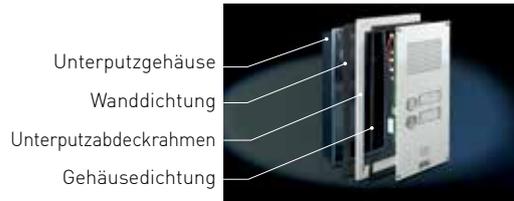
Zusätzlich für die Montage der IP-VIDEO TFE 1 und der Premium TFE 1 und TFE 2:



Unterputz-Montage für IP-Video TFE 1

- **UP-Abdeckrahmen V4A Edelstahl** (BxHxT) 170,2 x 290,2 x 2mm

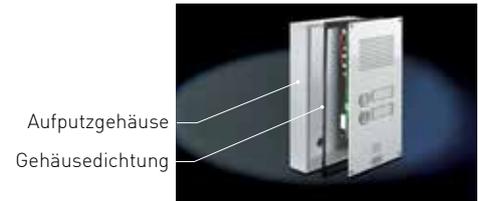
🇩🇪 🇦🇹 🇨🇭 Best-Nr. 6101514



für die Unterputz-Montage Premium TFE

- **Unterputzgehäuse** Best-Nr. 6101144
- **Unterputzabdeckrahmen weiß** Best-Nr. 6101145
- **Unterputzabdeckrahmen silber**

🇩🇪 🇦🇹 🇨🇭 Best-Nr. 6101146
inkl. Befestigungsmaterial



für die Aufputz-Montage Premium TFE

- **Aufputzgehäuse weiß** Best-Nr. 6101147
- **Aufputzgehäuse silber**

🇩🇪 🇦🇹 🇨🇭 Best-Nr. 6101148
inkl. Befestigungsmaterial

SCHNELLÜBERSICHT AGFEO KOMMUNIKATIONSSYSTEME



	ES PURE-IP X IT	ES 542	ES 546	ES 548
Gehäuse	19" Kompakt	Kompakt	Kompakt	Kompakt
Abmessungen B/H/T	19" x 1 HE x 141 mm	295 x 198 x 75 mm	295 x 198 x 75 mm	295 x 198 x 75 mm
Produktgewicht	0,8 kg	1,0 kg	1,0 kg	1,1 kg
ISDN-Anschluss fest extern	-	-	-	-
SIP-Client	SIP Client für 32 Provider			
S0-Anschluss fest intern	-	-	-	-
Digitalport int. S0 / ext. S0/UP0	-	2	2	2
a/b Ports	-	2	6	8
TFE-Anschlussart	SIP	a/b SIP	a/b SIP	a/b SIP
LAN Schnittstelle	2 je 10/100/1000	10/100/1000	10/100/1000	10/100/1000
UP0 Schnittstelle	-	-	-	4
CTI-Software	AGFEO Dashboard (per Lizenz) per SCB*			
Relais/Taster/Sensor	-	-	-	-
Zentrales Telefonbuch	5.000	5.000	5.000	5.000
AIS/AMS	1 Kanal + LIZ**			
Wartemusik	individuell	individuell	individuell	individuell
Module	-	-	-	-
Modulsteckplätze	-	-	-	-
Max. Systemtelefone	40	12er Pool	24er Pool	24er Pool
Max. Anzahl Benutzer	40	25	25	25
SmartHome	✓	✓	✓	✓
IP Kanäle	6 + LIZ **			
Faxempfang	LIZ **	LIZ **	LIZ **	LIZ **
Voiceboxen	4 + LIZ **	1 + LIZ **	6 + LIZ **	6 + LIZ **
Voiceboxen Aufnahmekapazität (max.)	480 min***	240 min	240 min	240 min
TAPI-User	3 + LIZ **			
VISOfon	max. 40	max. 12	max. 24	max. 24



	HyperVoice	HyperVoice Appliance
Gehäuse	Virtuelle Lösung	19" Kompakt
Abmessungen B/H/T	-	19" x 1 HE x 215 mm
Produktgewicht	-	3,0 kg
SIP-Client	SIP Client für 32 Provider	SIP Client für 32 Provider
LAN-Schnittstelle	über PC	10/100/1000
CTI-Software	AGFEO Dashboard (per Lizenz) per SCB*	AGFEO Dashboard (per Lizenz) per SCB*
Relais/Taster/Sensor	-	-
Zentrales Telefonbuch	5000 TB Kontakte	5000 TB Kontakte
Wartemusik	individuell	individuell
Max. Systemtelefone	250	250
Max. Anzahl Benutzer	250	250
SmartHome	✓	✓
Gleichzeitig mögliche Gespräche (Calls) default/max.	2/80	2/80
Faxempfang	LIZ **	LIZ **
Voiceboxen	LIZ **	LIZ **
AIS/AMS	LIZ**	LIZ**
TAPI-User	LIZ **	LIZ **
VISOfon	max. 250 Benutzer	max. 250 Benutzer



ES 548 IT	ES 628 IT	ES 730 IT plus	ES 770 IT plus
19" Kompakt	19" Kompakt	19" Modular	19" Modular
19"x 1HE x 215 mm	19"x 1HE x 215 mm	19"x 4HE x 270 mm	19"x 4HE x 270 mm
3,8 kg	3,8 kg	7,0 kg	7,0 kg
-	-	modular	modular
SIP Client für 32 Provider			
-	-	modular	modular
2	2	modular	modular
8	4	modular	modular
a/b SIP	a/b SIP	a/b SIP	a/b SIP
10/100/1000	10/100/1000	10/100/1000	10/100/1000
4	4	modular	modular
AGFEO Dashboard (per Lizenz)			
per SCB*	per SCB*	per SCB*	per SCB*
5.000	5.000	5.000	5.000
1 Kanal + LIZ**	1 Kanal + LIZ**	4 Kanal + LIZ**	4 Kanal + LIZ**
individuell	individuell	individuell	individuell
-	-	T-708	T-708
-	-	D-748	D-748
24er Pool	64er Pool	90	120
25	40	60	200
✓	✓	✓	✓
6 + LIZ **	10 + LIZ **	10 + LIZ **	16 + LIZ **
LIZ **	LIZ **	LIZ **	LIZ **
6 + LIZ **			
240 min	480 min ***	960 min ***	960 min ***
3 + LIZ **			
max. 24	max. 64	max. 60	max. 120



HyperVoice 365	HyperFonie
Virtuelle Lösung	Cloud Lösung
-	-
-	-
SIP Client für 32 Provider über PC	SIP Client für 32 Provider
AGFEO Dashboard (per Lizenz) per SCB*	AGFEO Dashboard (inkl. Lizenzen)
5000 TB Kontakte	5000 TB Kontakte
individuell	individuell
250	250
250	250
✓	-
2/80	max. 80
LIZ **	inklusive
LIZ **	inklusive
LIZ**	inklusive
LIZ **	inklusive
max. 250 Benutzer	max. 250 Benutzer

1 HE = 44,45 mm
19" = 482,6 mm

* SCB = Umsetzung über SmartConnect Box
** LIZ = Opt. Erweiterungen per Lizenzen möglich (max. Anzahl variiert nach Anlagentyp)
*** = max. Anzahl der Voiceboxen ab Version 2.0 / Speicherkapazität erhöht sich mit der ersten VB-Lizenz um 240 min. bis auf den max. Wert

Funktionsübersicht AGFEO Telefone in Verbindung mit AGFEO Kommunikationssystemen

Telefone im Überblick	T 14 SIP	T18		DECT 44 IP	
Typ	SIP-Telefon	Analogtelefon		IP-Telefon	
Art	schnurgebunden	schnurgebunden		schnurlos	
Anschlussart	IP	a/b		IP	
Modulare Erweiterungen	-	-		IP	
Externe Erweiterungen	-	-		-	
Headset/DHSG	✓/-	✓/-		-/-	
Display	Farbe 58 x 48 mm	SW/ 24 x 82 mm		Farbe 42 x 32 mm/Bel.	
Gehäusefarben	schwarz	schwarz		schwarz	
Gehäuseabmessungen B/H/T	164 x 95 x 208 mm	210 x 130 x 180 mm		Mobilteil 21 x 48 x 128 mm	
Stromversorgung	Netzteil / PoE Class 2	über TK-System		Akkubetrieb	
Steckernetzteil	- nicht im Lieferumfang	-		✓	
Leistungsaufnahme max.	2,5 Watt	-		-	
Datumsanzeige	Datum / Uhrzeit	Datum		Datum / Uhrzeit	
Navigationstasten	menüangepasst	statisch		menüangepasst	
Inkognito	✓	✓		✓	
Funktionstasten	4	-		-	
Kurzwahlstasten	-	-		8	
Zielwahl-/Linientasten	2	12		-	
Intern/Telefonbucheinträge	500/+CTI Kontakte	99/+CTI Kontakte		100/+CTI Kontakte	
CLIP-Funktion – Sehen wer anruft	✓	✓		✓	
Anrufliste mit Datum, Uhrzeit und Name	✓	✓		✓	
CTI-Funktion, vollumfänglich (uaCSTA)	✓	✓		✓	
Akustik-Einstellung für Hörer und Mikrofon	✓/✓	✓/-		✓/-	
Anrufliste	600	50		✓	
Freisprechen/Lauthören	✓	✓		✓	
Rufumleitung schalten	✓	✓		✓	
Ruf abweisen	✓	-		✓	
Anklöpfen ein/aus	✓	✓		✓	
Anruffilter und Anrufschutz	✓	✓		✓	
Ausschalten des Tonrufs	✓	✓		✓	
Zeitgesteuerte Rufweitschaltung	✓	✓		✓	
Besetztton für Anrufer ein/aus	✓	✓		✓	
Durchsage zu Systemtelefonen	✓	✓		✓	
Gesprächsdaueranzeige	✓	✓		✓	
Fernabfrage tauglich	✓	✓		✓	
Heranholen von Rufen anderer Telefone	✓	✓		✓	
Konferenzschaltung	✓	✓		✓	
Timersteuerung	-	✓		✓	
Sehen wer telefoniert	-	-		-	
Gruppensteuerung	✓	✓		✓	
Makeln	✓	✓		✓	
Vermittlungsfunktion	✓	✓		✓	
Mikrofonstummenschaltung	✓	✓		-	
Telefon Schloss / Tastensperre	✓/✓	✓/✓		✓/✓	
Externe Gesprächsweiterleitung	✓	✓		✓	
Komfortsuche im Telefonbuch (Vanity)	✓	-		✓	
Wandmontage möglich	✓	✓		-	
Haustür sprechen/öffnen	✓	✓		✓	
Schalten von externen Geräten	✓ ³	✓ ³		✓ ³	
Busylight/VIPlight	-	-		-	
Türgongsimulation	-	-		✓	
Klingeltöne	9+1	16		20	

✓³ in Verbindung mit Kommunikationssystemen, die eine Relaischaltung beinhalten oder eine SmartHome Anbindung aufweisen.

	DECT 60 IP	DECT 65 IP	DECT 70 IP	DECT 75 IP	DECT 77 IP	DECT 78 IP
	IP-Telefon	IP-Telefon	IP-Telefon	IP-Telefon	IP-Telefon	IP-Telefon
	schnurlos	schnurlos	schnurlos	schnurlos	schnurlos	schnurlos
	IP	IP	IP	IP	IP	IP
	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-
	✓/-	✓/-	✓/-	✓/-	✓/-	✓/-
	Farbe 40 x 32 mm/Bel.	Farbe 40 x 32 mm/Bel.	Farbe 42 x 32 mm/Bel.			
	schwarz	schwarz	schwarz	schwarz	weiß	grau
	Mobilteil 26 x 48 x 142 mm	Mobilteil 26 x 48 x 142 mm	Mobilteil 21 x 46 x 117 mm	Mobilteil 22 x 48 x 122 mm	Mobilteil 22 x 48 x 122 mm	Mobilteil 22 x 48 x 122 mm
	Akkubetrieb	Akkubetrieb	Akkubetrieb	Akkubetrieb	Akkubetrieb	Akkubetrieb
	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	-	-	-	-	-	-
	Datum / Uhrzeit					
	menüangepasst	menüangepasst	menüangepasst	menüangepasst	menüangepasst	menüangepasst
	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	-	-	-	-	-	-
	8	8	8	8	8	8
	-	-	-	-	-	-
	249/+CTI Kontakte	249/+CTI Kontakte	249/+CTI Kontakte	249/+CTI Kontakte	249 /+ TCI Kontakte	249 /+CTI Kontakte
	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓/-	✓/-	✓/-	✓/-	✓/-	✓/-
	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	-	-	-	-	-	-
	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓ ³					
	-	-	-	-	-	-
	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	20	20	20	20	20	20

Funktionsübersicht AGFEO Telefone in Verbindung mit AGFEO Kommunikationssystemen

Telefone im Überblick	ST 22	ST 22 IP	ST 42	ST 42 IP	ST 45
Typ	Systemtelefon	Systemtelefon	Systemtelefon	Systemtelefon	Systemtelefon
Art	schnurgebunden	schnurgebunden	schnurgebunden	schnurgebunden	schnurgebunden
Anschlussart	Digitalport [S0/UPO]	IP	Digitalport [S0/UPO]	IP	Digitalport [S0/UPO]
Modulare Erweiterungen	-	-	AB und Bluetooth oder EnOcean	AB und Bluetooth oder EnOcean	AB und Bluetooth oder EnOcean
Externe Erweiterungen	-	-	STE 40	STE 40	STE 40
Headset/DHSG	✓/-	✓/-	✓/✓	✓/✓	✓/✓
Display	SW 32 x 85 mm	SW 32 x 85 mm	SW 32 x 85 mm/Bel.	SW 32 x 85 mm/Bel.	Farbe 55 x 96 mm/Bel.
Gehäusefarben	schwarz	schwarz	silber/schwarz	silber/schwarz	silber/schwarz
Gehäuseabmessungen B/H/T in mm	235 x 210 x 130	235 x 210 x 130	235 x 210 x 130	235 x 210 x 130	235 x 210 x 120 bis 150
Stromversorgung	über TK-System	PoE Class 0	über TK-System	PoE Class 0	über TK-System
Steckernetzteil	-	alternativ	-	alternativ	-
Leistungsaufnahme max.	1,4 Watt	1,4 Watt	1,4 Watt	1,4 Watt	2,5 Watt
Datumsanzeige	Datum/KW	Datum/KW	Datum/KW	Datum/KW	Datum/KW/Weltzeit
Navigationstasten	statisch	statisch	menüangepasst	menüangepasst	dynamisch
Inkognito	✓	✓	✓	✓	✓
Funktionstasten	10	10	10 x 2	10 x 2	10 x 2
STE 40 Erweiterung möglich	-	-	✓	✓	✓
STE 56 Erweiterung möglich	-	-	-	-	-
Intern/Telefonbucheinträge	5.000 ES	5.000 ES	5.000 ES	5.000 ES	5.000 ES
CLIP-Funktion – Sehen wer anruft	✓	✓	✓	✓	✓
Anrufliste mit Datum, Uhrzeit und Name	✓	✓	✓	✓	✓
CTI – Wählen per Mausclick	✓	✓	✓	✓	✓
Akustik-Einstellung für Hörer und Mikrofon	✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓
Freisprechen/Lauthören	✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓
Rufumleitung schalten	✓	✓	✓	✓	✓
Ruf abweisen	✓	✓	✓	✓	✓
Anklopfen ein/aus	✓	✓	✓	✓	✓
Anruffilter und Anrufschutz	✓	✓	✓	✓	✓
Ausschalten des Tonrufs	✓	✓	✓	✓	✓
Zeitgesteuerte Rufweitschaltung	✓	✓	✓	✓	✓
Besetztton für Anrufer ein/aus	✓	✓	✓	✓	✓
Durchsage zu Systemtelefonen	✓	✓	✓	✓	✓
Gesprächsdaueranzeige	-	-	✓	✓	✓
Fernabfrage tauglich	✓	✓	✓	✓	✓
Heranholen von Rufen anderer Telefone	✓	✓	✓	✓	✓
Interntaste	✓	✓	✓	✓	✓
Konferenzschaltung	✓	✓	✓	✓	✓
Timersteuerung	✓	✓	✓	✓	✓
Sehen wer telefoniert	✓	✓	✓	✓	✓
Gruppensteuerung	✓	✓	✓	✓	✓
MakeIn	✓	✓	✓	✓	✓
Vermittlungsfunktion	✓	✓	✓	✓	✓
Mikrofonstummenschaltung	✓	✓	✓	✓	✓
Telefonschloss	✓	✓	✓	✓	✓
Externe Gesprächs- weiterleitung	✓	✓	✓	✓	✓
Komfortsuche im Telefonbuch (Vanity)	✓	✓	✓	✓	✓
Wandmontage möglich	✓ ⁴	✓ ⁴	✓ ⁴	✓ ⁴	✓ ⁴
Haustür sprechen/öffnen	✓	✓	✓	✓	✓
Schalten von externen Geräten	✓ ³	✓ ³	✓ ³	✓ ³	✓ ³
Busylight/VIPlight	-	-	-	-	✓
Türgongsimulation	✓	✓	✓	✓	✓
Klingeltöne	7	7	7 ⁵	7 ⁵	7 ⁵
Komfortable Steuerung der Gebäudeautomation	✓	✓	✓	✓	✓

✓³ in Verbindung mit Kommunikationssystemen, die eine Relaischaltung beinhalten oder eine SmartHome Anbindung bereit stellen.

✓⁴ Mit optionaler Wandhalterung

7⁵ Bei Verwendung eines A-Moduls sind weitere Klingeltöne als Wav.-Datei einspielbar.

ST 45 IP	ST 53	ST 53 IP	ST 54 IP	ST 56	ST 56 IP
Systemtelefon schnurgebunden	Systemtelefon schnurgebunden	Systemtelefon schnurgebunden	Systemtelefon schnurgebunden	Systemtelefon schnurgebunden	Systemtelefon schnurgebunden
IP	Digitalport (S0/UP0)	IP	IP	Digitalport (S0/UP0)	IP
AB und Bluetooth oder EnOcean	Bluetooth	Bluetooth	Bluetooth	Bluetooth	Bluetooth
STE 40	-	-	-	STE 56	STE 56
✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓
Farbe	SW	SW	SW	Farbe	Farbe
55 x 96 mm/Bel.	32 x 85 mm/Bel.	32 x 85 mm/Bel.	32 x 85 mm/Bel.	55 x 96 mm/Bel.	55 x 96 mm/Bel.
silber/schwarz	schwarz	schwarz	silber/schwarz	silber/schwarz/reinweiß	silber/schwarz/reinweiß
235 x 210 x 120 bis 150	235 x 210 x 130	235 x 210 x 130	235 x 210 x 130	235 x 210 x 120 bis 150	235 x 210 x 120 bis 150
PoE Class 0	über TK-System	PoE Class 0	PoE Class 0	über TK-System	PoE Class 0
alternativ	alternativ	alternativ	alternativ	alternativ	alternativ
2,5 Watt	2,3 Watt	2,3 Watt	2,3 Watt	3,9 Watt	3,9 Watt
Datum/KW/Weltzeit	Datum/KW	Datum/KW	Datum/KW	Datum/KW/Weltzeit	Datum/KW/Weltzeit
dynamisch	Steuerkreuz	Steuerkreuz	Steuerkreuz	Steuerkreuz	Steuerkreuz
✓	✓	✓	✓	✓	✓
10 x 2					
✓	-	-	-	-	-
-	-	-	-	✓	✓
5.000 ES					
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓
✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓ ⁴	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓ ³					
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
7 ⁵	10	10+individuell	10+individuell	10	10+individuell
✓	✓	✓	✓	✓	✓

Kennziffern

Standardkennziffern für ES-Serie mit aktueller Firmware*!

Relais Schalten (nn = InternNr. des Relais; m = 1,0)	*0 nn m
Nach Extern rufen mit spezieller MSN (nn = MSN; mm = Externrufnummer)	*00 nn # mm
Mit Tür sprechen oder Öffner betätigen (nn = Internrufnummer der Tür)	*11 nn
Türöffner betätigen (nn = Internrufnummer der Tür)	*12 nn
Rückruf einleiten	*19
Weitergabe Extern	*20
Anklopfen abweisen	*21
Ein- oder Ausparken	*22
Eigene Rufnummer übertragen (n = 0 Nein, n = 1 Ja, n = 2 Global Call bei PTP)	*25 n
Heranholen von Rufen (nn = InterNr.; nn = 0 Externrufe heranholen)	*26 nn
Kurzwahl (nnn= 3-stellige Kurzwahlziffer)	*3 nnn
In Gruppen ein- bzw. ausbuchen (nn = Gruppennummer; m = 0 ausbuchen; m = 1 einbuchen)	*40 nn m
Anrufschatz deaktivieren	*430
Anrufschatz aktivieren	*431
Fernwartung, Sitzung beenden	*470
Fernwartung, Sitzung starten, erfolgreiche Anmeldung vorausgesetzt	*472
Durchsage (nn = InternNr.; nn = 0 an alle):	*48 nn
Anklopferschutz ein/aus (n = 1 Anklopferschutz ein; n = 0 Anklopferschutz aus)	*55 n
Telefon auf- oder abschließen (m = 0 aufschliessen, m = 1 abschliessen; cccc = Telefoncode)	*56 m cccc
Alle Umleitungen deaktivieren	*580
Umleitungen extern aktivieren (n = 1 ständig, n = 2 bei besetzt, n = 3 bei Nichtmelden xxx = Umleitungsziel)	*581 n xxx#
Umleitung extern ständig deaktivieren	*58101#
Umleitung extern bei besetzt deaktivieren	*58102#
Umleitung extern bei nichtmelden deaktivieren	*58103#
Umleitungen intern aktivieren (n = 1 ständig, n = 2 bei besetzt, n = 3 bei Nichtmelden xxx = Umleitungsziel)	*582 n xxx
Umleitung intern ständig deaktivieren	*58201
Umleitung intern bei besetzt deaktivieren	*58202
Umleitung intern bei nichtmelden deaktivieren	*58203
Voicebox schalten (vb = Voiceboxnr; m = 0 Aus, m = 1 An)	*59 vb m

*Die aktuelle Firmware finden Sie im Internet unter Download/Software

Standardkennziffern für ES-Serie mit aktueller Firmware*!

Makeln (nn = InternNr.; nn = 0 makeln zum Externgespräch)	*60 nn
Konferenz einleiten	*61
Alle ISDN-Umleitungen für eine MSN deaktivieren	*630 msn#
ISDN-Umleitungen für eine MSN programmieren und schalten (n = 0 deaktiv, n = 1 ständig, n = 2 bei besetzt, n = 3 bei Nichtmelden, n = 4 bei besetzt oder Nichtmelden; xxx = Umleitungsziel)	*631 n msn# xxx#
Alle Multifunktionen deaktivieren (xxxx = Einrichtcode)	*640 xxxx 0
Alle Multifunktionen aktivieren (xxxx = Einrichtcode)	*640 xxxx 1
Einzelne Multifunktionen mit Index deaktivieren (xxxx = Einrichtcode), (iii = Index)	*641 xxxx iii 1
Einzelne Multifunktionen mit Index aktivieren (xxxx = Einrichtcode), (iii = Index)	*641 xxxx iii 0
Alle Zeitsteuerungen deaktivieren (xxxx = Einrichtcode)	*650 xxxx 0
Alle Zeitsteuerungen aktivieren (xxxx = Einrichtcode)	*650 xxxx 1
Einzelne Zeitsteuerung mit Index der entsprechenden Multifunktion deaktivieren (xxxx=Einrichtcode), (iii= index)	*650 xxxx iii 0
Einzelne Zeitsteuerung mit Index der entsprechenden Multifunktion aktivieren (xxxx = Einrichtcode), (iii = Index)	*650 xxxx iii 1
Inkognito (Rufnummernunterdrückung) an/aus (n = 0 Inkognito an, Rufnummer wird nicht gesendet, n = 1 Inkognito aus, Rufnummer wird gesendet)	*68 n
Konfiguration löschen (xxxx = Einrichtcode)	*709 xxxx
Rückruf laut Benutzereinstellung für eigenen Benutzer deaktivieren	*73180
Rückruf laut Benutzereinstellung für eigenen Benutzer aktivieren	*73181
Anlagen Neustart (xxxx = Einrichtcode)	*734 xxxx
Auslieferungszustand wiederherstellen (xxxx = Einrichtcode)	*73809709 xxxx
Administratorpasswort zurücksetzen auf „admin“ (xxxxxx = die letzten 6 Stellen der Produkt - ID)	*799453 xxxxxx
Konfigurationsmodus für ab TFE einleiten (n = Internnummer der TFE-Taste)	*9111 n
Update des Systems starten	*9299
SSH Server starten/stoppen (m = 0 stoppen, m = 1 starten; xxxx = Einrichtcode)	*988 m xxx
Anzeige der Anlagen-IP (Selbstanruf mit CLIP-Übertragung)	*992

AGENDA

Platzhalter	Erklärung	Reichweite	Ziffern
eCode	Einrichtcode	0000-9999	4
pin	Userpin	0000-9999	4
msn	Leistungsnummer	variabel	variabel
idx	Index	000-999	3
intern	Interne Rufnummer	variabel	variabel
pid	ProduktID	00000000-99999999	8

* 43 0-1	Anrufschatz aktivieren/deaktivieren
* 55 1-1	Anklopferschutz aktivieren/deaktivieren
64 0 eCode 0-1	Alle Multifunktionen aktivieren/deaktivieren
* 64 1 eCode idx 0-1	Einzelne Multifunktion mit Index (idx) deaktivieren/aktivieren
* 65 0 eCode 0-1	Alle Zeitsteuerungen deaktivieren/aktivieren
* 65 0 eCode idx 0-1	Einzelne Zeitsteuerung mit Index(idx) der entsprechenden Multifunktion deaktivieren/aktivieren
* 7318 0-1	Rückruf laut Benutzereinstellungen für eigenen Benutzer aktivieren/deaktivieren

AGFEO alle Kontakte

Allgemeine Produktinformationen		Tel. +49 521 44709-140	
AGFEO Fachhändler Hotline		Mo – Fr 08:00 – 17:00 Uhr	
Technische Fragen	Tel. +49 521 448044	Schriftliche Anfragen im Partnerbereich über das Online-Formular: www.agfeo.de > Rubrik Anfragen > Hotline	
Pre-Sales-Service	Tel. +49 521 44709-9911	Di - Do 9:00 - 17:00 Uhr	
„Second Level Support“			
Unser besonderes Serviceangebot für Sie -> umfassenderen Service, individuelle Beratung und ein schnellerer Support.			
Die Fachhandelshotline 0521-448044 bleibt weiterhin die wichtigste Anlaufstelle bei der technischen Unterstützung! Für Fälle, die nicht über unsere technische Hotline gelöst werden können, schaltet diese unseren technischen Außendienst für Sie ein. Das Team hilft Ihnen bei zeitintensiven & komplexen Fragestellungen, so wie bei der reibungslosen Umsetzung von Projekten, gibt Unterstützung bei Erstinbetriebnahmen und ist behilflich dabei, unsere Lösungen erfolgreich zu installieren.			
Ausschreibungen/Leistungsverzeichnisse			
Doris Kohlhasse	Tel. +49 521 44709-217 Fax +49 521 44709-219 ausschreibungen@agfeo.de		
AGFEO Kundenbetreuung/Vertriebsaußendienst Großhandel			
Dirk Brauer Key Account Manager Großhandel Nord	Mobil +49 171 2462359 dbrauer@agfeo.de Tel. +49 521 44709-691	Peer Alexander Schäfer Key Account Manager Großhandel Süd	Mobil +49 171 6358412 aschaefer@agfeo.de Tel. +49 521 44709-696
AGFEO Kundenbetreuung/Vertriebsaußendienst Fachhandel			
Johannes Hinrichs Jr. Key Account Manager Fachhandel Deutschland Nord/Ost PLZ 01-25, 29, 37-39, 98-99	Mobil +49 151 18541458 jhinrichs@agfeo.de Tel. +49 521 44709-699	Christoph Hamke Key Account Manager Fachhandel Deutschland West 1 PLZ 40 - 42, 45 - 47, 50, 52	Mobil +49 151 52342965 chamke@agfeo.de Tel. +49 521 44709-683
Markus Schröder Key Account Manager Fachhandel Deutschland Nord/Ost PLZ 26-28, 30-31, 48-49	Mobil +49 160 5113720 mschroeder@agfeo.de Tel. +49 521 44709-684	Christian Jäckel Key Account Manager Fachhandel Deutschland West 2 PLZ 53-56, 66-68, 76	Mobil +49 151 46366667 cjaeckel@agfeo.de Tel. +49 521 44709-685
Christian Wallisch Dipl.-Ing. (FH) Key Account Manager Fachhandel, Teamleiter Deutschland Süd/Ost und Österreich PLZ 80-85, 90-96 und Österreich	Mobil +49 171 2464302 cwallisch@agfeo.de Tel. +49 521 44709-692	Bernd Schuster Key Account Manager Fachhandel Deutschland Süd/West und Schweiz PLZ 63-64, 69-75, 77-79, 86-89, 97 Voralberg (Österreich) und Schweiz	Mobil +49 160 3304845 bschuster@agfeo.de Tel. +49 521 44709-698
AGFEO Projektgeschäft/Kooperationen			
Lars Brückner	Tel. +49 521 44709-630 Fax +49 521 44709-219 projekte@agfeo.de	Projektgeschäft/Kooperationen	
AGFEO Kundenbetreuung/Vertriebsinnendienst			
Sandra Beilmann PLZ 01 - 25, 29, 38 - 39, 98 - 99 Projektgeschäfte	Tel. +49 521 44709-211 Fax +49 521 44709-219 sbeilmann@agfeo.de	Tina Stille PLZ 26 - 28, 30 - 37, 40 - 53, 57 - 65 Werbemittel, Webshop	Tel. +49 521 44709-214 Fax +49 521 44709-219 tstille@agfeo.de
Daniela Kötter PLZ 80 - 85, 90 - 96 und Österreich Teamleitung	Tel. +49 521 44709-213 Fax. +49 521 44709-219 dkoetter@agfeo.de	Stefan Teschner PLZ 54 - 56, 66 - 79, 86 - 89, 97 Voralberg (Österreich) und Schweiz	Tel. +49 521 44709-212 Fax +49 521 44709-219 steschner@agfeo.de
AGFEO Service/Reparatur			
Technik/Reparatur Reparatureinsendung	Tel. +49 521 44709-555 Tel. +49 521 44709-556 Fax: +49 521 44709-559	serviceverwaltung@agfeo.de	
AGFEO EducationCenter			
	Tel. +49 521 44709-620 Fax +49 521 9427810 seminar@agfeo.de		
Zentrale	Tel. +49 521 44709-0	Fax: +49 521 44709-98555	info@agfeo.de



einfach | perfekt | kommunizieren

Art.-Nr. 4100502 | Stand September 2024 | Printed in Germany
Irrtum und Änderungen vorbehalten | fsc-zertifiziertes Material

AGFEO Telekommunikation
Gaswerkstraße 8
D-33647 Bielefeld

T: +49 52144709-0
F: +49 52144709-50
info@agfeo.de · www.agfeo.de

AGFEO
einfach | perfekt | kommunizieren