



Intellihome: Hersteller von Gebäudeautomatisierung (Made in Austria)

Bedienelemente



Apple iPad



Apple iPhone/
iPod Touch



Touch Display 10,4"/15"
(Wandeinbau)



Kamera



Rollo



Licht



Heizung/Klima



Alarm



Torsprech-
anlage



Multimedia



TV



Pool



Beamer

Gebäude- steuerfunktionen

Multimedia- steuerfunktionen

Die neue Generation von Multimediateuerungen

ÜBER UNS

Intellihome präsentiert sich als perfekte Lösung für ein komfortables Wohnen. Ein technisch ausgereiftes System verwaltet alle Aufgaben rund um Beleuchtung, Sicherheit, Raumtemperatur, Belüftung, Beschallung und Multimedia. INTELLIHOMe bietet höchsten Komfort und erfüllt alle Sicherheitsansprüche durch hohe Zuverlässigkeit. Bedienbarkeit kann so einfach sein: der Fernseher geht an, der Zuspielder wird gestartet, das Licht gedimmt, der Raum verdunkelt und die Wunschsendung startet. INTELLIHOMe ist Hersteller für Gebäudeautomatisierungssysteme mit über 100 Produkte welche wir in 21 Länder der Welt vertreiben. Wir bieten Lösungen für Haus,- Seminarraum,- und Hotelsteuerungen. Unser Hauptsitz ist in Österreich wo auch unsere Produkte hergestellt werden (Made in Austria).

Eine zusätzliche Vertriebsniederlassung wurde im Raum München eingerichtet.

VORTEILE VON INTELLIHOMe

Wir haben ein System für alles. Wir machen Gebäudeautomatisierung (Heizung, Rollo, Licht usw.) und können auch die Multimediateuerung (TV, Beschallung uvm.) umsetzen. Der Vorteil dabei ist, dass alles aus einer Hand kommt. Es entstehen also keine zusätzlichen fehlerbehafteten oder unbekanntenen Schnittstellen. Alle Steuermöglichkeiten können mittels den oben angeführten Bedienelementen und der individuellen Visualisierung gesteuert werden.

Inhaltsverzeichnis

Vorteile von Intellihome	Seite 04
Schematischer Aufbau	Seite 05
Private Living	Seite 06
Business Multimedia	Seite 10
Hotel Control	Seite 14

Intellihome bietet Lösungen für folgende Bereiche



BUSINESS MULTIMEDIA



- Seminarräume
- Vortragssäle
- Gewerbebetriebe
- Industriebetriebe



PRIVATE LIVING



- Privathäuser
- Wohnungen etc.



HOTEL CONTROL



- Hotelanlagen

PARTNER VON INTELLIHOME

INTELLIHOME bietet neben eigenen technisch ausgereiften Produkten auch hochwertige Produkte anderer etablierter Marken in den Bereichen Multimedia, Beschallung und Homeentertainment an. Namhafte Partner sind Apart, Boston Acoustics, Marantz, Denon, Novasonar usw. Somit können Sie mit INTELLIHOME alle

noch so individuellen Wünsche und Anforderungen Ihrer Kunden perfekt umsetzen. Die Technik im Verborgenen - alles kompakt und komprimiert in meist nur einem Bedienelement. Überzeugen Sie sich selbst.

RRussound.

Multiruum-Audio



Lautsprecher

marantz

Homeentertainment

APart

Beschallung



Unsichtbare Lautsprecher



BTM Halterungen



AV Matrix

DENON

Homeentertainment



intellihome®

VORTEILE VON INTELLIHOME

“one stop solution”

Sie möchten gerne “alles aus einer Hand” beziehen? Dann sind Sie bei uns genau richtig.



Energieersparnis

Durch die Nutzung von Energiesparpotenzialen schonen Sie unsere Umwelt und sparen außerdem bares Geld.



Zeitersparnis

Schonen Sie Ihr persönliches Zeitbudget mit Zentralfunktionen von Intellihome.



Sicherheit

Schützen Sie sich vor Übergriffen! Zutrittskontrollen, Alarmanlagen, und Videoüberwachungen.



Kostensparnis

Sparen Sie bares Geld mittels Energiesparpotenzialen (bis zu 30% Energieeinsparung).



Komfort

Lassen Sie Ihren Gedanken freien Lauf, denn um Ihr Haus kümmert sich fortan verlässlich INTELLIHOME.



Nutzen Sie die Vorteile von Intellihome

ONE STOP SOLUTION

Entscheiden Sie sich für die Lösungen von Intellihome und Sie werden alle Steuermöglichkeiten Ihres Eigenheimes, Seminarraumes oder Hotels einfach im Griff haben.

ZEITERSPARNIS

Sie brauchen sich beim Verlassen des Hauses keine Gedanken über offene Fenster, oder eingeschaltetem Strom zu machen, da durch das zentrale “AUS” alles vollautomatisch im Hintergrund abläuft. Dadurch gewinnen Sie viel freie Zeit.

KOSTENERSPARNIS

Da mit einer Steuerung alles gesteuert werden kann, erspart man sich komplizierte Schnittstellen und zusätzliche Steuerkomponenten.

ENERGIEERSPARNIS

Sparen Sie Energie durch den Einsatz von Bewegungsmeldern und überwachen Sie alles mit den Energiezählern von Intellihome.

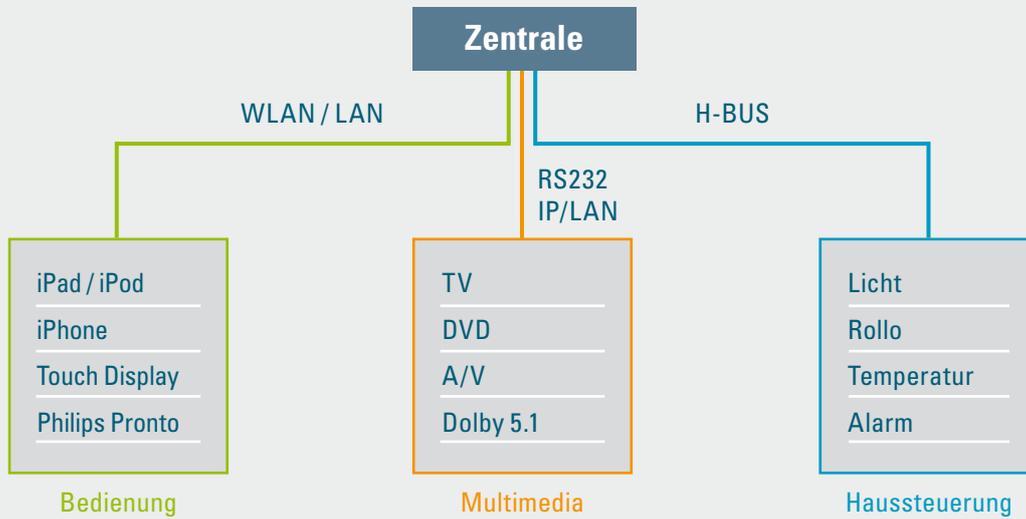
SICHERHEIT

Im System von Intellihome befindet sich eine integrierte Alarmfunktion, die so programmiert werden kann, dass bei möglichen Einbrüchen eine Sirene aktiviert wird und das Licht angeht damit Sie vor unbetenen “Gästen” geschützt werden.

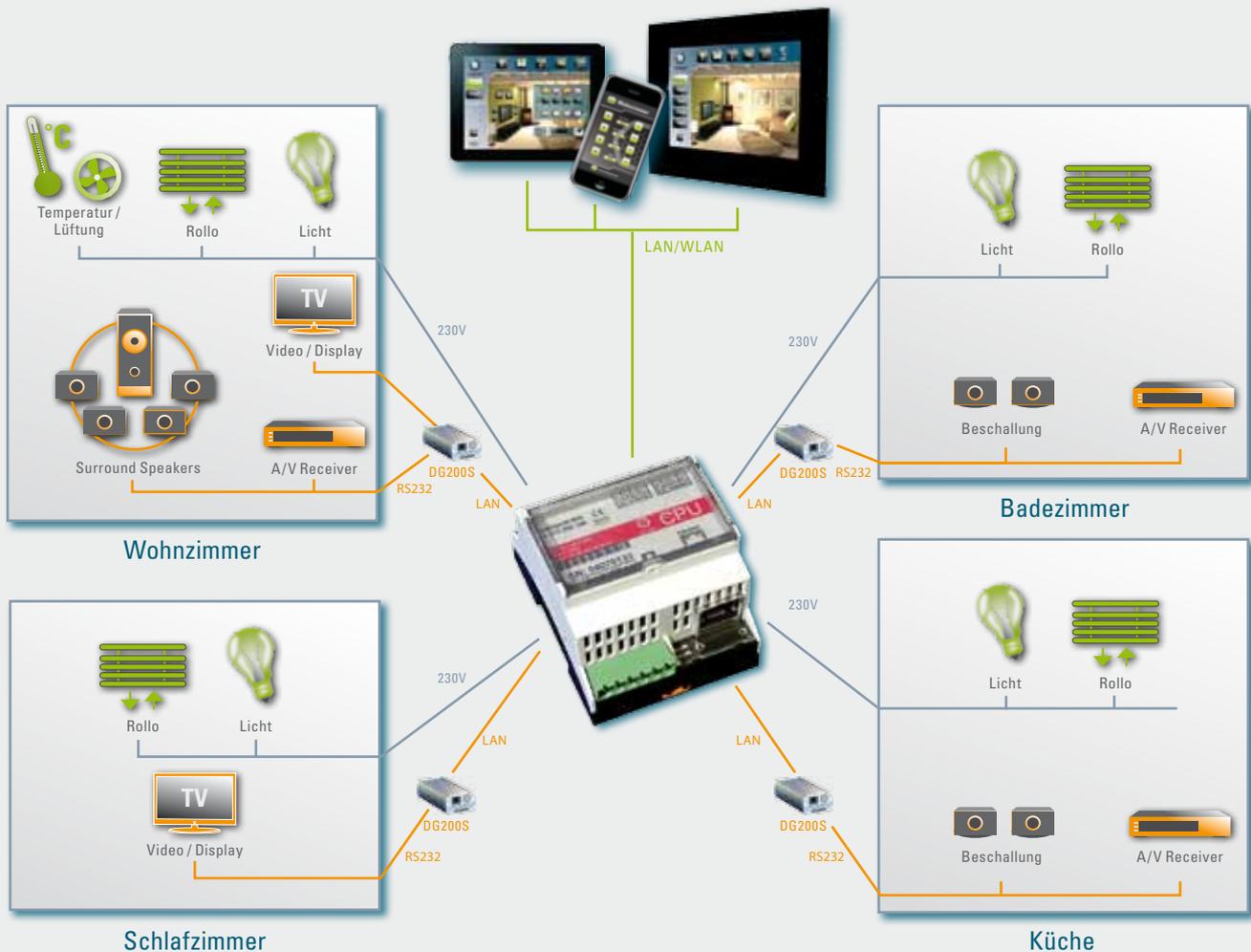
KOMFORT

Mit einer vollautomatischen Steuerung werden alle technischen Funktionen Ihres Zuhauses verwaltet. Die Bedienung erfolgt einfach und bequem über z.B. Touch Display, Handy oder Internet von jedem beliebigen Ort der Welt.

Schematischer Grundaufbau



Bedienelemente





PRIVATE LIVING - Steuerungen für Privathäuser

AUSGANGSSITUATION

Sie sind Häuslbauer und hätten gerne eine günstige komplette automatisierte Haussteuerung mit Anbindung an Fernseher, DVD und Dolby-Surround-Anlage? Nehmen Sie das folgende Beispiel als Vorlage für Ihre Planung. Dieses Beispiel einer Haussteuerung hat das Ziel, die komplette Rollo-, Licht-, Heizung/Klima-, und Multimediasteuerung zu bedienen.

ANFORDERUNG

Die Anforderung an die Planung ist, dass ein Privathaus mit ca. 150m² Wohnfläche eine Haussteuerung bekommt. Diese Steuerung soll nicht nur die Rollos, das Licht sowie die Heizung und die Alarmanlage steuern, sondern auch die Multimediakomponenten wie TV, DVD, Blu-Ray und Dolby-Surround. Als Bedienelemente soll eine grafische Bedienoberfläche und ein tragbares Panel vorgesehen werden. Zusätzlich soll eine Möglichkeit, von der Ferne Zugriff auf die Steuerung zu haben, eingebunden werden.

UMSETZUNG

Die zentrale CPU für die Haussteuerung wird im Technikraum in den bestehenden Schaltschrank integriert. Dort sind auch alle Ausgangsbaugruppen für die Rollos und Lichter eingebaut. Die Lichtkreise, welche gedimmt werden sollen, werden mit DALI-Baugruppen über die CPU gesteuert. Für die Raumtemperaturregelung sind Multisensoren (enthalten IR-Empfänger, Temperatursensor, Helligkeitssensor) in den einzelnen Räumen angebracht. Da die Multisensoren auch bis zu 24 Eingänge verwalten können, werden alle Taster im entsprechenden Bereich zum Multisensor verkabelt und vom Multisensor geht man mit einer Busleitung zur CPU. Somit hat man weniger Verkabelungsaufwand. Der Fernseher, der DVD Player, der Blu-Ray Player und die Dolby Surround Anlage werden mittels RS232 Gateway an die Haussteuerung angebunden und gesteuert. Bedient wird die Haussteuerung mit einem 15" Touch Display das im Wohnzimmer angebracht ist. Die darauf installierte Visualisierung zeigt den Status der Rollos, Lichter, Alarmanlage, Heizung und der Mediensteuerung (TV, DVD, Dolby etc.). Das iPad dient als zusätzliches Bedienelement und besitzt die selbe Visualisierung. Via Internet / IP kann man beispielsweise mit dem iPhone von der Ferne die Raumtemperatur im Wohnzimmer abfragen und einstellen.



PRIVATHAUS EG

- Fläche: 150m²
- Baukosten: € 300.000,-
- E-Installation: € 25.000,-



Einkaufsliste

- 1x CPU • 1x iPad
- 1x 15" Touch Display
- 1x Switch • 1x Accesspoint
- 1x Wetterstation
- 1x Multisensor-Sammler
- 4x Multisensor (MS)
- 6x Bewegungsmelder
- 7x DA Modul • 4x DG200S
- 1x DG200GSM • 1x DG200DALI

Rollo	Licht	Heizung/Klima	Alarm	Video-Torsprechanlage	Multimedia	TV



Apple iPad

Artikel Nr.: 00-IPAD16GB

Apple - Serie

Für alle Apple iPod Touch, iPhone und iPad Fans hat INTELLIHOMe ab sofort etwas ganz Besonderes. Ihr Apple iPad bleibt durch INTELLIHOMe nicht "nur" ein Allroundtalent, es wird außerdem zum multimedialen Steuerelement für Haus, Seminarraum und Büro. Bedienbarkeit kann so einfach sein: der Fernseher geht an, der Zuspielder wird gestartet, das Licht gedimmt, der Raum verdunkelt und die Präsentation startet.

Die Oberfläche der Visualisierung lässt sich funktionell und nach individuellen Wünschen und Bedürfnissen gestalten. Weitere vorhandene Apps finden Sie unter www.intellihome.at/iPhone zum Download.



Touch Display 10,4"/15" Wandeinbaufähig

Artikel Nr.: 3.017.200.065 / 3.017.200.063

Touch Display

Dezent oder Akzent? Das Touch Display passt sich jeder Innenraumsituation und jeder Stimmung an. Je nach Wunsch des Bauherren kann es sich entweder dezent im Hintergrund halten und so gut wie unsichtbar sein oder aber lebendige, farbige Akzente setzen, die das Interieur unterstreichen. Mit dieser Bedieneinheit haben Sie Ihren kompletten Wohnbereich im Griff (z.B. Licht | Rollo | Heizung/Klima | Alarm | Video-Torsprechanlage | Multimedia | TV).

Die Rahmen sind einfach auswechselbar, wandeinbaufähig und verfügen über einen sehr geringen Stromverbrauch. Hierfür sind nur 24V und ein CAT5 Anschluss notwendig. Dieses Touch Display verhält sich völlig lüfterlos und wartungsfrei.



Smart REG-CPU

Artikel Nr.: 3.017.202.105

Steuerungen

Die Smart REG-CPU wurde speziell für den Einsatz in Gebäuden konzipiert. Durch die kompakte Bauweise (4TE) lässt sich das Gerät auch sehr einfach nachrüsten und erweitern. Über die optionalen Funksensoren und Funkaktoren ist auch eine nachträgliche Montage in bestehenden Räumen möglich. Eine moderne Visualisierung rundet das in sich schlüssige Konzept ab. Das System lässt sich leicht in ein Ethernet-Netzwerk integrieren. Die Verbindung zu den externen Modulen erfolgt über H-BUS Verbinder (Verteilerbus).

Die Smart REG-CPU hat 32 Wochenzeitschaltuhren, eine Alarmfunktion, Betriebsstundenzähler, Echtzeituhr, Einzelraumtemperatursteuerung für Licht, Rollo, Lüfter, Logik, Zähler, Timer uvm.



DG200S

Artikel Nr.: 3.017.850.100

Gateway

Die DG200-Serie lässt sich einfach in ein Ethernet-Netzwerk integrieren. Über LAN bietet die DG200 Serie eine perfekte Ergänzung zur Multimedia CPU und anderen Zentralgeräten. Mit diesem dezentralen Steuergerät ist eine Bedienung seriell steuerbarer Geräte über LAN/WLAN möglich.

Es hat eine Montage aP, RS232, 1000 ComCodes, eine Ethernet - Schnittstelle (IP-Adresse) und 2MB Speicher. Zur Wandmontage oder Hutschienenmontage ist eine Montageklammer nötig. Optisch überzeugt es durch ein formschönes Aluminiumgehäuse.



DG200DALI

Artikel Nr.: 3.017.850.104

Gateway

Das DG200DALI bietet die Möglichkeit, bis zu 64 Dali-Adressen bzw. 16 Dali-Gruppen anzusteuern. Die integrierten Dimm-Funktionalitäten entsprechen denen der Smart REG-CPU. Das DG200DALI lässt sich einfach in ein Ethernet - Netzwerk einbinden. Dadurch integriert es sich nahtlos in das System von INTELLIHOMe.

Im Set inkludiert sind der DALI Konverter sowie die DALI Spannungsversorgung. Es hat eine Ethernet - Schnittstelle, 2MB Speicher und ist für 64 Dali Endgeräte geeignet.



DG200GSM

Artikel Nr.: 3.017.850.103

DG200 - Serie

Das DG200GSM dient zur Steuerung diverser Komponenten mittels Mobiltelefon. Durch die CLIP-Funktion ist eine einfache Bedienung von der Ferne aus möglich. Weiters bietet das DG200GSM die Option, Nachrichten zu versenden (SMS OUT) und empfangen, um Zustände mitzuteilen (z.B.: Alarm ausgelöst). Eingehende SMS können verschiedene Stereofunktionen auslösen (z.B. Heizung ein/aus).

Im Set inkludiert sind 1x Siemens TC35iT GSM Engine, eine Magnethaftantenne, ein Steckernetzteil und eine Hutschienenmontageplatte zu Siemens TC35iT. Das DG200GSM hat CLIP Rufnummernerkennungen, eine Montage aP, Ethernet - Schnittstellen (IP-Adresse), 2MB Speicher, ausgehende und eingehende SMS sowie eine geringe Leistungsaufnahme.



Aussenmultisensor

Artikel Nr.: 1.017.205.005

Sensoren

Der Aussensensor misst Temperatur und Helligkeit. Am Aussenmultisensor können der Windsensor und der Regensensor angeschlossen werden (nicht im Lieferumfang enthalten). Er soll von direkter Sonneneinstrahlung nicht erfasst werden. Weiters sollte es so weit als möglich von Wärmequellen entfernt platziert werden.

Der Aussensensor wird vorzugsweise an einer nordseitigen Aussenwand montiert, damit er nicht einer direkten Sonnenbestrahlung ausgesetzt ist, da sonst die Temperaturmessung beeinflusst werden kann.



Melder (Regensensor / Windsensor)

Artikel Nr.: 1.086.500.001 / 1.025.500.002

Wettersensoren

Der **Regensensor** erkennt einsetzenden Regen oder Schnee. Die integrierte Heizung verhindert Vereisung oder Betauung und beschleunigt das Abtrocknen. Die Schaltungspolarität und die Empfindlichkeit ist einstellbar. Die Anbindung am Ausssenmultisensor (AMS) erfolgt 4-adrig.

Der **Windsensor** misst die Windgeschwindigkeit in km/h. Die Anbindung am Ausssenmultisensor (AMS) erfolgt 2-adrig.

Der **Regensensor** wird auf die , als Zubehör erhältliche, Halterung mit -45° Neigung montiert. Um Turbulenzen zu vermeiden, sollte der **Windsensor** möglichst frei montiert werden.



Multisensor MS-24

Artikel Nr.: 3.017.205.001

Sensoren

Der Multisensor misst Temperatur und Helligkeit im Raum, empfängt das Steuersignal von einer Fernbedienung (RC5-Code) und leitet diese Daten und die Signale der Multisensoreingänge (für Taster, PIR, etc.) an den Multisensor-Sammler weiter. Der Multisensor wird in einer Höhe von 100 bis 150 cm auf die mitgelieferte Unterputzdose montiert. Er soll von direkter Sonneneinstrahlung nicht erfasst werden.

Den Multisensor gibt es mit 4, 8, 16 und 24 Eingänge. Die Temperaturmessung kann durch direkte Sonnenbestrahlung beeinflusst werden!



Multisensor-Sammler

Artikel Nr.: 3.017.205.017

Sensoren

Der Multisensor-Sammler dient zum Anschluss von bis zu 8 Multisensoren (MS4/MS8/MS16/MS24/AMS) an eine SMART REG-CPU. Der Anschluss erfolgt über eine 4-Draht Leitung oder dem Rückwandbus. Einfache Verdrahtung der Multisensoren.

Eine externe Spannungsversorgung ist möglich. Dieser Multisensor-Sammler ist außerdem H-BUS tauglich (Verteiler-BUS). Es sind 2 Multisensor-Sammler pro CPU zu installieren möglich.



REG Ausgangsmodul digital

Artikel Nr.: 3.017.203.001

Output Module (REG)

Mit der Smart REG-CPU bildet dieses Modul eine optimale Flexibilität bei gleichzeitig geringem Montageaufwand. Dieses Modul wird über den H-BUS (Verteilerbus) mit der REG-CPU verbunden. Diese Verbindung kann über H-BUS Verbinder oder als dezentrales Modul mittels beiliegenden Klemmen erfolgen. Über einen DIP-Schalter ist auch Handbetrieb möglich. Es hat 4x Relais (Wechsler) digitale Ausgänge und 16A/230VAC (<20ms 80A).

Dieses Ausgangsmodul hat einen H-BUS Anschluss, eine Hutschienenmontage, eine einmalige Seriennummer, eine LRN/RUN Taste, eine sehr kompakte Bauweise (REG-4TE).



RDI Bewegungsmelder (Thermokon)

Artikel Nr.: 154-WRF04

Decken-Bewegungsmelder

Dieser RDI Bewegungsmelder dient zur Präsenzmeldung in Wohnräumen, Büro etc. Speziell für den Deckeneinbau. Ausgelegt zur Aufschaltung auf Regler- und Anzeigesysteme.

Kegelförmig, Öffnungswinkel 100°, Reichweite 10m, 80 Zonen. Bei einer Einbauhöhe von 2,8m ergibt sich ein kreisförmiger Erfassungsbereich mit ca. r=3,2m, aufgeteilt in 80 Zonen. Formel: Durchmesser (D) = Einbauhöhe (H) x 2,3



Novasonar KIT 30

Artikel Nr.: 1.002.901.008

Novasonar Lautsprecher | Holzwerkstoffe

Selbstklebende Flächenmembran, die durch rückseitig aufgebrachte Schwingspulen (Exciter) zum Schwingen angeregt wird. Der bauseits verwendete Plattenwerkstoff in Form von Spanplatten, massivholzplatten oder MDF-Platten wie z.B. Teile einer Medienwand oder Teile von Wand- oder Deckenverkleidungen wird nach Vorgaben des Schreiners rückseitig so bearbeitet, dass er in einem vorbestimmten Bereich nach Einbau des Einbaukits als Flächenmembran genutzt wird und die Membran frontseitig somit unsichtbar und fugenlos in diesen Plattenwerkstoff integriert ist.

Dieser Flächenlautsprecher kann komplett unsichtbar und fugenlos z.B. in Holzverkleidungen, Einrichtungsgegenstände usw. integriert werden. Der selbstklebende Novasonar Einbau KIT wird rückseitig in eine Wand- oder Deckenverkleidung eingebaut.



A/V Receiver (Marantz SR7005)

Artikel Nr.: 00-SR7005

A/V Receiver

AV-Receiver mit voller 3D Unterstützung. Im Zentrum des Marantz SR7005 steht die spektakuläre Performance von sechs HDMI 1.4a Eingängen - diese sowie die Return-Channel (ARC) und zu guter Letzt sogar CEC-Steuerung. Der Anchor Bay ABT2015 Prozessor wertet die Wiedergabe aller Videoquellen auf HD Qualität auf. Der interne Mediaplayer ordnet und streamt Musik und Bilder, die auf einem Hausnetzwerk gespeichert wurden, ob von einem NAS-Laufwerk oder einem integrierten PC. Zudem bestehen Wiedergabemöglichkeiten von i-Pod via USB(digital).

Der M-XPort ermöglicht die Verbindung zu Bluetooth Geräten mit dem optional erhältlichen RX101 Bluetooth Empfänger, so integrieren Sie alles vom Handy bis zum PC und dem angesagten iPad.



intellihome®



BUSINESS MULTIMEDIA



BUSINESS MULTIMEDIA - Steuerungen von Seminarräumen

AUSGANGSSITUATION

Sie sind Planer oder Betreiber eines Hotels, eines kompletten Veranstaltungszentrums oder eines Unternehmens und wollen einen Seminarraum bauen? Halten Sie sich an dieses Beispiel für die Umsetzung eines Seminarrums und Sie haben einen vollautomatisierten sowie einen sorgenfreien Präsentationsraum! Ziel bei diesem Beispiel ist es, einen automatisierten Seminarraum zu bauen, der Licht, Ton, Beamer, Jalousien und Klima steuert.

ANFORDERUNG

Die Anforderung an die Planung ist, dass ein Seminarraum gebaut wird der alle Funktionen (Licht, Ton, Beamer, Klima, Jalousien) über ein Eingabemedium steuert. Durch eine einfach zu bedienende Visualisierungsoberfläche soll der Präsentator alle Medien während der Präsentation in Griff haben. Der Seminarraum soll nicht nur durch tragbare Bedienmedien (z.B.: iPad, Philips Pronto, usw.) gesteuert werden können, sondern es soll auch eine Backup Lösung vorgesehen werden.

UMSETZUNG

Der Seminarraum wurde im Bereich der Beschallung mit unsichtbaren Novasonar Lautsprechern ausgestattet. Gesteuert werden diese über einen Verstärker der in einem 19" Schrank integriert wurde. Der Beamer wird mittels Kreuzschiene von verschiedenen Einspeisquellen* (DVD, Bodendosen, Tischanschlussdosen usw.) versorgt. Die Leuchten werden mittels Dali Elemente geschaltet und gedimmt. Diese Dali Elemente werden durch die Mediensteuerung (CPU) gesteuert. Für die Jalousiensteuerung wurden digitale Ausgangsbaugruppen in die Multimedia CPU integriert, welche auch von der Mediensteuerung geregelt werden.

Die Raumklimasteuerung wurde mit einem EIB Gateway an die Mediensteuerungen gebunden damit auch diese vom iPad aus steuerbar sind. Die Kundenspezifische Visualisierungsoberfläche wurde nicht nur auf den tragbaren Medien installiert, sondern es wurde auch ein 15" Touchpanel (wandeinbau) im Eingangsbereich integriert, sodass auch eine Backup-Lösung umgesetzt werden konnte.



INFORMATION

- Fläche ca. 70m²
- 18 Sitzplätze
- Beamer
- Musik von Radio, CD und MP3, DVD, Blu-Ray
- Bedienelemente: Apple iPad, 15" Touch Display



Einkaufsliste

- 1x Touch Display 15"
- 1x Multimedia CPU
- 1x Netzteil • 1x Visualisierung
- 1x iPad • 1x A/V Receiver
- 1x Multisensor • 1x MP3 Player
- 2x Novasonar Lautsprecher
- 1x Kreuzschiene
- 2x DG200S • 1x DG200EIB/KNX
- 1x DG200DALI
- 1x Accesspoint (AP)
- 1x Audio-Verstärker



Rollo



Licht



Heizung/Klima



Multimedia



Beamer



intellihome®

BUSINESS MULTIMEDIA - PRODUKTE



Apple iPad

Artikel Nr.: 00-IPAD16GB

Apple - Serie

Für alle Apple iPod Touch, iPhone und iPad Fans hat INTELLIHOMe ab sofort etwas ganz Besonderes. Ihr Apple iPad bleibt durch INTELLIHOMe nicht "nur" ein Allroundtalent, es wird außerdem zum multimedialen Steuerelement für Haus, Seminarraum und Büro. Bedienbarkeit kann so einfach sein: der Fernseher geht an, der Zuspielder wird gestartet, das Licht gedimmt, der Raum verdunkelt und die Präsentation startet.

Die Oberfläche der Visualisierung lässt sich funktionell und nach individuellen Wünschen und Bedürfnissen gestalten. Weitere vorhandene Apps finden Sie unter www.intellihome.at/iPhone zum Download.



Touch Display 10,4"/15" Wandeinbaufähig

Artikel Nr.: 3.017.200.065 / 3.017.200.063

Touch Display

Dezent oder Akzent? Das Touch Display passt sich jeder Innenraumsituation und jeder Stimmung an. Je nach Wunsch der Bauherren kann es sich entweder dezent im Hintergrund halten und so gut wie unsichtbar sein oder aber lebendige, farbige Akzente setzen, die das Interieur unterstreichen. Mit dieser Bedieneinheit haben Sie Ihren kompletten Wohnbereich im Griff (z.B. Licht | Rolll | Heizung/Klima | Alarm | Video-Torsprechanlage | Multimedia | TV).

Die Rahmen sind einfach auswechselbar, wandeinbaufähig und verfügen über einen sehr geringen Stromverbrauch. Hierfür sind nur 24V und ein CAT5 Anschluss notwendig. Dieses Touch Display verhält sich völlig läuferlos und wartungsfrei.



WLAN Touch Display 10,4" / 12"

Artikel Nr.: 2.035.200.010 / 2.035.200.033

Display

Das handliche, leichte und robuste WLAN Touch Display ist optimal für die mobile Steuerung in einem Objekt entwickelt worden. Die Bedienung kann über Stift oder Fingertip erfolgen. Über die integrierten Lautsprecher und das Mikrofon ist eine VOIP Telefonie oder eine Verbindung zu einer LAN Torsprechanlage möglich. Natürlich wird auch WEP/WPA oder WPA2 Verschlüsselung unterstützt.

Das 10,4" / 12" XGA TFT hat eine 16 Bit Farbtiefe, das Touchscreen ist resistiv mit Stift und Finger, es beinhaltet eine Visualisierungslizenz (Einzelplatz), ist transportabel, extrem leicht, läuferlos und wartungsfrei, es hat 1GB Speicher und eine Dockingstation ist empfehlenswert.



Multimedia CPU 16 LAN

Artikel Nr.: 3.017.202.101

Steuerungen

Die Multimedia CPU wurde speziell für den Einsatz in Medien- und Seminarräumen konzipiert. Durch die kompakte 19" Technik lässt sich das Gerät auch sehr einfach nachrüsten und erweitern. Über die optionalen Funksensoren und Funkaktoren ist auch eine nachträgliche Montage in bestehenden Räumen möglich. Eine moderne Visualisierung rundet das in sich schlüssige Konzept ab. Das System lässt sich leicht in ein Ethernet-Netzwerk integrieren. (IP-Netzwerk)

Es hat 16 dig. Ausgänge, 4 analoge Ausgänge, 2 analoge Eingänge, 4 Multisensor-Anschlüsse, 1x Anschluss für externe Funkantenne, 1x Anschluss für Erweiterungsgerät, 16-Port Switch, 19" Gehäuse (1HE) und ist zentral/dezentral erweiterbar.



MP3-USB4

Artikel Nr.: 3.017.900.003

MP3-Player

Der MP3-Player wurde speziell für den Einsatz im Gastgewerbe, Hotel und Einkaufszentrum konzipiert. Die einfache und robuste Ausführung kann auch von ungeschultem Personal bedient werden. Durch die kompakte 19" Technik lässt sich das Gerät auch sehr einfach nachrüsten und erweitern. Der MP3-USB Player ist über RS232C Schnittstelle und mittels potentialfreien Eingängen steuerbar.

Dieser MP3-Player ist mittels START-Button einfach zu bedienen, hat ein 19" Gehäuse, 8x dig. Eingänge zur direkten Titelauswahl, 4x USB Anschluss etc. Vorteil: Gleichzeitig 4x unabhängige MP3 Streams von USB Stick's abspielbar.



DG200S

Artikel Nr.: 3.017.850.100

Gateway

Die DG200-Serie lässt sich einfach in ein Ethernet-Netzwerk integrieren. Über LAN bietet die DG200 Serie eine perfekte Ergänzung zur Multimedia CPU und anderen Zentralgeräten. Mit diesem dezentralen Steuergerät ist eine Bedienung seriell steuerbarer Geräte über LAN/WLAN möglich.

Es hat eine Montage aP, RS232, 1000 ComCodes, eine Ethernet - Schnittstelle (IP-Adresse) und 2MB Speicher. Zur Wandmontage oder Hutschienenmontage ist eine Montageklammer nötig. Optisch überzeugt es durch ein formschönes Aluminiumgehäuse.



DG200DALI

Artikel Nr.: 3.017.850.104

Gateway

Das DG200DALI bietet die Möglichkeit, bis zu 64 Dali-Adressen bzw. 16 Dali-Gruppen anzusteuern. Die integrierten Dimm-Funktionalitäten entsprechen denen der Smart REG-CPU. Das DG200DALI lässt sich einfach in ein Ethernet - Netzwerk einbinden. Dadurch integriert es sich nahtlos in das System von INTELLIHOMe.

Im Set inkludiert sind der DALI Konverter sowie die DALI Spannungsversorgung. Es hat eine Ethernet - Schnittstelle, 2MB Speicher und ist für 64 Dali Endgeräte geeignet.



DG200EIB/KNX

Artikel Nr.: 3.017.850.113

DG200 - Serie

Dieses Gateway dient der Anbindung von EIB Komponenten an das System von Intellihome. Es können EIB Aktoren (Digital OUT / Dimmen) und EIB Sensoren (Tastenmodule) angeschlossen werden. Die Kommunikation erfolgt in beide Richtungen EIB <=> INTELLIHOME. Die Programmierung der EIB Komponenten erfolgt über die ETS. **VORTEILE:** Sie können alle Vorteile von Intellihome auch bei schon bestehenden EIB Installationen nutzen, z.B. Logikfunktionen, Multimediateuerungen, Visualisierungen, GSM Einbindung, ...

Das DG200EIB/KNX kann 300 EIB Gruppenadressen senden bzw. empfangen. Es hat eine Ethernet - Schnittstelle (IP-Adresse) Im Set sind ein EIB-Adapter, eine Datenschiene mit Klemmblock und ein REG-Montageklipp enthalten.



Multisensor MS-24

Artikel Nr.: 3.017.205.001

Sensoren

Der Multisensor misst Temperatur und Helligkeit im Raum, empfängt das Steuersignal von einer Fernbedienung (RC5-Code) und leitet diese Daten und die Signale der Multisensoreingänge (für Taster, PIR, etc.) an den Multisensor-Sammler weiter. Der Multisensor wird in einer Höhe von 100 bis 150 cm auf die mitgelieferte Unterputzdose montiert. Er soll von direkter Sonneneinstrahlung nicht erfasst werden.

Den Multisensor gibt es mit 4, 8, 16 und 24 Eingänge. Die Temperaturmessung kann durch direkte Sonnenbestrahlung beeinflusst werden!



REG Ausgangsmodul analog

Artikel Nr.: 3.017.203.002

Output Module (REG)

Mit der Smart REG-CPU bilden diese Module eine optimale Flexibilität bei gleichzeitig geringem Montageaufwand. Die Module werden über den H-BUS (Verteilerbus) mit der REG-CPU verbunden. Diese Verbindung kann über H-BUS Verbindler oder als dezentrales Modul mittels beiliegendem Klemmen erfolgen. Dieses Modul hat eine einmalige Seriennummer und kompakte Bauweise. Es hat 4x 0-10V 5mA Ausgänge zur Ansteuerung des Dimmers.

Dieses Ausgangsmodul hat einen H-BUS Anschluss, eine Hutschienenmontage, eine einmalige Seriennummer, eine LRN/RUN Taste sowie eine kompakte Bauweise. Der dazugehörige H-BUS Verbinder ist als Zubehör erhältlich.



LCD Projektor NP1250

Artikel Nr.: 00-NP1250

LCD Projektoren

Dieser professionelle Installationsprojektor mit 5 optionalen Wechselobjektiven (Bajonett) kann für vielfältige geschäftliche Einsatzzwecke verwendet werden. Dieser hat eine Plug&Play Netzwerk-Funktion, eine physikalische Auflösung von 1024 x 768 (XGA), eine Leuchtstärke von 3700 ANSI-Lumen Lens-Shift-Funktion (vertikal und horizontal) sowie eine Direct Power-Off-Funktion.

Im Lieferumfang enthalten sind ein Projektor, eine IR-Fernbedienung, ein Mini-D-SUB Signalkabel (1,8 m), ein Netzkabel (3 m), ein Fernbedienungskabel (4 m), ein WLAN Modul (NP01LM2), ein Benutzerhandbuch, ein Netzwerkinstallationshandbuch, eine CD-ROM mit NEC Projektor User Supportware, sowie eine Objektiv-Schutzkappe.



Novasonar Gipskartonlautsprecher (GK) 30

Artikel Nr.: 1.002.901.003

Novasonar Lautsprecher | Trockenbau

Das Modell GK ist innerhalb weniger Minuten installiert. Der Novasonar Flächenlautsprecher ist bereits in eine handelsübliche Gipskartonplatte eingebaut und unterscheidet sich in Oberfläche, Materialbeschaffenheit und Einbaudicke (im Randbereich) nicht mehr von einer Gipskartonplatte. Der Novasonar Flächenlautsprecher kann ohne Schulung, anhand einer Einbauleitung fehlerfrei eingebaut werden. Es gibt keine Rissbildung im Randbereich. Ein zusätzlicher Einbaurahmen ist nicht nötig.

Das Modell Novasonar GK kann wie eine Gipskartonplatte problemlos und ohne zusätzlichen Installationsaufwand in standardisierte Trockenbauwände und Decken eingebaut werden. Oberfläche Gipskarton (12,5 mm), andere Oberflächen (z.B. Gipsfaser) auf Anfrage.



MB System (Leistungsverstärker)

Artikel Nr.: APART-MB

Modulverstärker

Für APART Modulverstärker gibt es eine Reihe an Zubehör wie etwa 19" Montage Rahmen, Blind-Abdeckungen, Kabel etc. Dieser 19" Rahmen aus Metall ist in der Lage, bis zu 6 Module aus der Soundblock Serie aufzunehmen. Optional sind passende Leerblenden MB-BL erhältlich

Es sind MB150, MBR150, SB160, SBR160, PAM7.2, MEQ5.2 und DT150 zum Einbau in den 19" Rahmen von APART erhältlich.



Kreuzschiene (VP-1608)

Artikel Nr.: 1.232.900.122

Kreuzschienen

Der Kramer VP-1608 ist ein High-Performance Matrix-Schalter für RGBHV und symmetrische Stereotonsignale. Er kann gleichzeitig einen beliebigen oder alle Eingänge auf einen bzw. alle Ausgänge verteilen. Der VP-1608 hat eine hohe Bandbreite (400MHz) und ist voll beschaltbar. Die Steuerung erfolgt durch RS232.

Der Kramer VP-1608 ist HDTV-kompatibel, hat eine Frontblenden-Verriegelung, ein 19"-Gehäuse und speichert bis zu 15 unterschiedliche Schaltzustände. K-Router™ Windows®-basierende Software im Lieferumfang enthalten.



intellihome®



HOTEL CONTROL



HOTEL CONTROL - Steuerungen von Hotelanlagen

AUSGANGSSITUATION

Sie sind angehender Hotelbetreiber oder gestalten Ihr bestehendes Hotel neu und hätten gerne eine qualitativ hochwertige Hotelsteuerung für Zimmer, Wellness, Seminar und Restaurant Bereich? Nehmen Sie das folgende Beispiel als Vorlage für Ihre Planung. Es zeigt einen kleinen Ausschnitt für die Steuerung und Bedienung eines Wellnessbereiches sowie mögliche Schalt- und Regelfunktionen für ein Zimmer höheren Standards. Ziel ist es, zu zeigen welche Steuermöglichkeiten es gibt und mit welchen Kosten/Funktionen im Wellnessbereich bzw. bei den Zimmern zu rechnen ist.

ANFORDERUNG

Die Anforderung an die Planung ist, dass ein 5-Sterne Hotel komplett zu automatisieren ist. Es sollen alle Multimediageräte (TV, Blu-Ray, DVD, SAT, Dolby usw.) und alle Haussteuerungskomponenten (Klima, Heizung, Licht, Beschattung, Bewässerung usw.) so einfach wie möglich (intuitiv) bedienbar sein. Das Hotel hat 80 Zimmer, davon 5 Suiten, einen Wellness & Spa Bereich, einen Seminarbereich, zwei Restaurants, eine Bar, Rezeption und Empfangshalle. Der Wellness & Spa Bereich mit über 400m²

Nutzfläche und die fünf Deluxe Suiten werden in der folgenden Beschreibung näher betrachtet.

UMSETZUNG

Die zentrale CPU verwaltet alle Steuerungskomponenten des Hotels. Speziell im Wellnessbereich werden die verschiedenen Aufenthalts- und Spa- Bereiche durch Multisensoren Temperatur geregelt. Das Dimmen der Leuchten für eine angenehme Atmosphäre übernehmen Dali-Steuerkomponenten. Die Beschallung läuft über eine Audio – Kreuzschiene mit verschiedene Zuspieldmöglichkeiten wie: MP3, CD, DVD, Tuner, Internetradio. Die Verstärkerleistung kann variabel pro Zone angepasst werden. Die Heizkreise für die Ruheliegen sowie für die verschiedenen Saunabereiche werden Zeit- und Temperaturabhängig geregelt. Die Bedienung der gesamten Anlage funktioniert einfach mit einem 15" Touch Panel mit spezieller Hotelvisualisierung welche genau auf die Bedürfnisse des Hotels hin programmiert wurde. Die Deluxe Suiten sind mit einer Dolby – Surround Anlage, zwei TV Geräten, einem Multisensor (Raumtemperaturregelung), und zwei Audio Zonen ausgestattet die über ein iPad bzw. einem 15" Touch Panel gesteuert werden. Alle Lichtkreise sowie die Rollsteuerung können auch über das Touch Panel bzw. dem iPad bedient werden.



INFORMATION

- 5-Sterne Wellness + Seminar Hotel
- Zimmer: 80
- Spa-Wellness: 1500m²
- Seminarraum für 400 Personen

Einkaufsliste

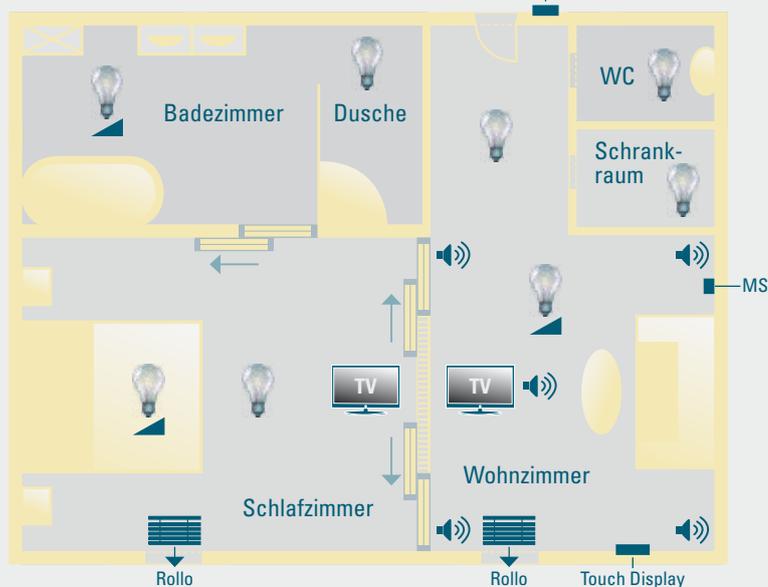
- 2x 15" Touch Displays
- 9x DA Module
- 1x Smart REG-CPU
- 10x Multisensoren (MS 16)
- 1x Netzteil
- 5x Kartenlesegeräte
- 1x DG200DALI



Spa & Wellness

Suite Deluxe

Digitale Anzeige für:
• Reinigung • "Bitte nicht stören"



Einkaufsliste

für 5 Suiten

- 1x Smart REG-CPU
- 1x Netzteil
- 5x 15" Touch Displays
- 5x Multisensoren (MS 16)
- 5x Kartenlesegeräte
- 15x DA Module
- 1x DG200DALI • 25x DG200S



Rollo



Licht



Heizung/Klima



Multimedia



TV



Beschallung



Apple iPad

Artikel Nr.: 00-IPAD16GB

Apple - Serie

Für alle Apple iPod Touch, iPhone und iPad Fans hat INTELLIHOMe ab sofort etwas ganz Besonderes. Ihr Apple iPad bleibt durch INTELLIHOMe nicht "nur" ein Allroundtalent, es wird außerdem zum multimedialen Steuerelement für Haus, Seminarraum und Büro. Bedienbarkeit kann so einfach sein: der Fernseher geht an, der Zuspeler wird gestartet, das Licht gedimmt, der Raum verdunkelt und die Präsentation startet.

Die Oberfläche der Visualisierung lässt sich funktionell und nach individuellen Wünschen und Bedürfnissen gestalten. Weitere vorhandene Apps finden Sie unter www.intellihome.at/iPhone zum Download.



Touch Display 15" Wandeinbaufähig

Artikel Nr.: 3.017.200.063

Touch Display 15"

Dezent oder Akzent? Das Touch Display passt sich jeder Innenraumsituation und jeder Stimmung an. Je nach Wunsch der Bauherren kann es sich entweder dezent im Hintergrund halten und so gut wie unsichtbar sein oder aber lebendige, farbige Akzente setzen, die das Interieur unterstreichen.

Die Rahmen sind einfach auswechselbar, wandeinbaufähig und verfügen über einen sehr geringen Stromverbrauch. Hierfür sind nur 24V und ein CAT5 Anschluss notwendig. Dieses Touch Display verhält sich völlig lüfterlos und wartungsfrei.



Multimedia CPU 16 LAN

Artikel Nr.: 3.017.202.101

Steuerungen

Die Multimedia CPU wurde speziell für den Einsatz in Medien- und Seminarräumen konzipiert. Durch die kompakte 19" Technik lässt sich das Gerät auch sehr einfach nachrüsten und erweitern. Über die optionalen Funksensoren und Funkaktoren ist auch eine nachträgliche Montage in bestehenden Räumen möglich. Eine moderne Visualisierung rundet das in sich schlüssige Konzept ab. Das System lässt sich leicht in ein Ethernet-Netzwerk integrieren. (IP-Netzwerk)

Es hat 16 dig. Ausgänge, 4 analoge Ausgänge, 2 analoge Eingänge, 4 Multisensor-Anschlüsse, 1x Anschluss für externe Funkantenne, 1x Anschluss für Erweiterungsgerät, 16-Port Switch, 19" Gehäuse (1HE) und ist zentral/dezentral erweiterbar.



DG210 - Baugruppenträger

Artikel Nr.: 3.017.202.102

Baugruppenträger

Der 19" Baugruppenträger dient zur Erweiterung der Multimedia-CPU um max. 7 Module der DG210-Serie (DG210S, DG210DALI, DG210DMX oder DG210MA). Eine direkte Anbindung an die Multimedia - CPU über LAN ist vorgesehen. Mit dieser Erweiterung können RS232 steuerbare Geräte bedient werden.

Dieser 19" Baugruppenträger (19" Gehäuse) enthält im Lieferumfang 7x Patchkabel und ist steckfertig (Plug&Play)



MP3-USB4

Artikel Nr.: 3.017.900.003

MP3-Player

Der MP3-Player wurde speziell für den Einsatz im Gastgewerbe, Hotel und Einkaufszentrum konzipiert. Die einfache und robuste Ausführung kann auch von ungeschultem Personal bedient werden. Durch die kompakte 19" Technik lässt sich das Gerät auch sehr einfach nachrüsten und erweitern. Der MP3-USB Player ist über RS232C Schnittstelle und mittels potentialfreien Eingängen steuerbar.

Dieser MP3-Player ist mittels START-Button einfach zu bedienen, hat ein 19" Gehäuse, 8x dig. Eingänge zur direkten Titelauswahl, 4x USB Anschluss etc. Vorteil: Gleichzeitig 4 unabhängige MP3 Streams von USB Stick's abspielbar.



MB System (Leistungsverstärker)

Artikel Nr.: APART-MB

Modulverstärker

Für APART Modulverstärker gibt es eine Reihe an Zubehör wie etwa 19" Montage Rahmen, Blind-Abdeckungen, Kabel etc. Dieser 19" Rahmen aus Metall ist in der Lage, bis zu 6 Module aus der Soundblock Serie aufzunehmen. Optional sind passende Leerblenden MB-BL erhältlich

Es sind MB150, MBR150, SB160, SBR160, PAM7.2, MEQ5.2 und DT150 zum Einbau in den 19" Rahmen von APART erhältlich.



Multisensor MS-24

Artikel Nr.: 3.017.205.001

Sensoren

Der Multisensor misst Temperatur und Helligkeit im Raum, empfängt das Steuersignal von einer Fernbedienung (RC5-Code) und leitet diese Daten und die Signale der Multisensoreingänge (für Taster, PIR, etc.) an den Multisensor-Sammler weiter. Der Multisensor wird in einer Höhe von 100 bis 150 cm auf die mitgelieferte Unterputzdose montiert. Er soll von direkter Sonneneinstrahlung nicht erfasst werden.

Den Multisensor gibt es mit 4, 8, 16 und 24 Eingänge. Die Temperaturmessung kann durch direkte Sonnenbestrahlung beeinflusst werden!



Multisensor-Sammler

Artikel Nr.: 3.017.205.017

Sensoren

Der Multisensor-Sammler dient zum Anschluss von bis zu 8 Multisensoren (MS4/MS8/MS16/MS24/AMS) an eine SMART REG-CPU. Der Anschluss erfolgt über eine 4-Draht Leitung oder dem Rückwandbus. Einfache Verdrahtung der Multisensoren.

Eine externe Spannungsversorgung ist möglich. Dieser Multisensor-Sammler ist außerdem H-BUS tauglich (Verteiler-BUS). Es sind 2 Multisensor-Sammler pro CPU zu installieren möglich.



REG Eingangsmodule PT1000

Artikel Nr.: 3.017.203.005

Input Module (REG)

Mit der Smart REG-CPU bildet dieses Modul eine optimale Flexibilität bei gleichzeitig geringem Montageaufwand. Die Module werden über den H-BUS (Verteilerbus) mit der REG-CPU verbunden. Diese Verbindung kann über H-BUS Verbind-er oder als dezentrales Modul mittels beiliegenden Klemmen erfolgen.

Dieses Eingangsmodul hat eine kompakte Bauweise, einen H-BUS Anschluss, eine Hutschienenmontage, eine einmalige Seriennummer sowie eine LRN/RUN Taste. Es hat außerdem 8x PT1000 für Temperaturentnahmen.



REG Ausgangsmodule digital

Artikel Nr.: 3.017.203.001

Output Module (REG)

Mit der Smart REG-CPU bildet dieses Modul eine optimale Flexibilität bei gleichzeitig geringem Montageaufwand. Dieses Modul wird über den H-BUS (Verteilerbus) mit der REG-CPU verbunden. Diese Verbindung kann über H-BUS Verbind-er oder als dezentrales Modul mittels beiliegenden Klemmen erfolgen. Über einen DIP-Schalter ist auch Handbetrieb möglich. Es hat 4x Relais (Wechsler) digitale Ausgänge und 16A/230VAC (<20ms 80A).

Dieses Ausgangsmodule hat einen H-BUS Anschluss, eine Hutschienenmontage, eine einmalige Seriennummer, eine LRN/RUN Taste, eine sehr kompakte Bauweise (REG-4TE).



Smart REG-CPU

Artikel Nr.: 3.017.202.105

Steuerungen

Die Smart REG-CPU wurde speziell für den Einsatz in Gebäuden konzipiert. Durch die kompakte Bauweise (4TE) lässt sich das Gerät auch sehr einfach nachrüsten und erweitern. Über die optionalen Funksensoren und Funkaktoren ist auch eine nachträgliche Montage in bestehenden Räumen möglich. Eine moderne Visualisierung rundet das in sich schlüssige Konzept ab. Das System lässt sich leicht in ein Ethernet-Netzwerk integrieren. Die Verbindung zu den externen Modulen erfolgt über H-BUS Verbind-er (Verteilerbus).

Die Smart REG-CPU hat 32 Wochenzeitschaltuhren, eine Alarmfunktion, Betriebsstundenzähler, Echtzeituhr, Einzelraumtemperatursteuerung für Licht, Rollläden, Lüfter, Logik, Zähler, Timer usw.



REG Ausgangsmodule analog

Artikel Nr.: 3.017.203.002

Output Module (REG)

Mit der Smart REG-CPU bilden diese Module eine optimale Flexibilität bei gleichzeitig geringem Montageaufwand. Die Module werden über den H-BUS (Verteilerbus) mit der REG-CPU verbunden. Diese Verbindung kann über H-BUS Verbind-er oder als dezentrales Modul mittels beiliegenden Klemmen erfolgen. Dieses Modul hat eine einmalige Seriennummer und kompakte Bauweise. Es hat 4x 0-10V 5mA Ausgänge zur Ansteuerung des Dimmers.

Dieses Ausgangsmodule hat einen H-BUS Anschluss, eine Hutschienenmontage, eine einmalige Seriennummer, eine LRN/RUN Taste sowie eine kompakte Bauweise. Der dazugehörige H-BUS Verbind-er ist als Zubehör erhältlich.



RDI Bewegungsmelder (Thermokon)

Artikel Nr.: 154-WRF04

Decken-Bewegungsmelder

Dieser RDI Bewegungsmelder dient zur Präsenzmeldung in Wohnräumen, Büro etc. Speziell für den Deckeneinbau. Ausgelegt zur Aufschaltung auf Regler- und Anzeigesysteme.

Kegelförmig, Öffnungswinkel 100°, Reichweite 10m, 80 Zonen. Bei einer Einbauhöhe von 2,8m ergibt sich ein kreisförmiger Erfassungsbereich mit ca. $r=3,2m$, aufgeteilt in 80 Zonen. Formel: Durchmesser (D) = Einbauhöhe (H) x 2,3



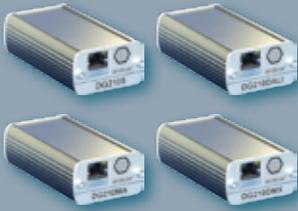
Netzteil 24V/2,5A

Artikel Nr.: 1.185.201.001

Spannungsversorgung

Dieses Netzteil ist eine hochwertige und kurzschlussfeste Spannungsversorgung für verschiedene Module und Anwendungen bei Intellihome. Ein kühles Netzteil funktioniert länger. Deshalb ist grundsätzlich darauf zu achten, dass eine Spannungsversorgung, wenn möglich, nicht mit ihrer maximalen Leistung betrieben wird.

Dieses Netzteil hat einen Schraubanschluss, ist kurzschlussfest, hat eine LED Funktionsanzeige, 24V DC und 90 - 264 VAC.



DG210 - Serie

Artikel Nr.: 3.017.850.101

DG210 - Serie

Die DG210-Serie lässt sich einfach in ein Ethernet - Netzwerk integrieren. Über LAN bietet die DG210 - Serie eine perfekte Ergänzung zur Multimedia CPU. Optional ist ein 19" Baugruppenträger erhältlich. Mit diesen dezentralen Steuer-geräten ist eine Bedienung seriell steuerbarer Geräte über LAN/WLAN möglich. Zur Plug&Play Montage im 19" Bau-gruppenträger vorgesehen. Die Funktionen sind gleich wie bei der DG200 Serie jedoch ist die DG2010 Serie für die 19" Einbautechnik geeignet.

DG210 - Serie sind zur Montage in einen 19" Baugruppenträger vorgesehen. Es gibt eine Ethernet - Schnittstelle (IP-Adresse) 2MB Speicher sowie eine geringe Leistungsaufnahme.



DG200S

Artikel Nr.: 3.017.850.100

Gateway

Die DG200-Serie lässt sich einfach in ein Ethernet-Netzwerk integrieren. Über LAN bietet die DG200 Serie eine perfekte Ergänzung zur Multimedia CPU und anderen Zentralgeräten. Mit diesem dezentralen Steuergerät ist eine Bedienung seriell steuerbarer Geräte über LAN/WLAN möglich.

Es hat eine Montage aP, RS232, 1000 ComCodes, eine Ethernet - Schnittstelle (IP-Adresse) und 2MB Speicher. Zur Wandmontage ist eine Montageklammer nötig. Optisch überzeugt es durch ein formschönes Aluminiumgehäuse.



DG200GSM

Artikel Nr.: 3.017.850.103

DG200 - Serie

Das DG200GSM dient zur Steuerung diverser Komponenten mittels Mobiltelefon. Durch die CLIP-Funktion ist eine einfache Bedienung von der Ferne aus möglich. Weiters bietet das DG200GSM die Option, Nachrichten zu versenden (SMS OUT) und empfangen, um Zustände mitzuteilen (z.B.: Alarm ausgelöst). Eingehende SMS können verschiedene Stereofunktionen auslösen (z.B. Heizung ein/aus).

Im Set inkludiert sind 1x Siemens TC35iT GSM Engine, eine Magnethaftantenne, ein Steckernetzteil und eine Hutschienenmontageplatte zu Siemens TC35iT. Das DG200GSM hat CLIP Rufnummernerkennungen, eine Montage aP, Ethernet - Schnittstellen (IP-Adresse), 2MB Speicher, ausgehende und eingehende SMS sowie eine geringe Leistungsaufnahme.



DG200Luxmate

Artikel Nr.: 3.017.202.115

DG200 - Serie

Das DG200Luxmate ermöglicht die Ansteuerung einer Luxmate-Installation. Es können bis zu 200 Luxmate-Telegramme versendet werden. Das DG200Luxmate lässt sich einfach in ein Ethernet - Netzwerk einbinden. Dadurch integriert es sich nahtlos in das System von Intellihome.

Das DG200Luxmate kann 200 Luxmate-Befehle senden. Es hat eine Ethernet - Schnittstelle (IP-Adresse), 2MB Speicher und eine geringe Leistungsaufnahme.



DG200DALI

Artikel Nr.: 3.017.850.104

Gateway

Das DG200DALI bietet die Möglichkeit, bis zu 64 Dali-Adressen bzw. 16 Dali-Gruppen anzusteuern. Die integrierten Dimm-Funktionalitäten entsprechen denen der Smart REG-CPU. Das DG200DALI lässt sich einfach in ein Ethernet - Netzwerk einbinden. Dadurch integriert es sich nahtlos in das System von Intellihome.

Im Set inkludiert sind der DALI Konverter sowie die DALI Spannungsversorgung. Optisch überzeugt es durch ein formschönes Aluminiumgehäuse.



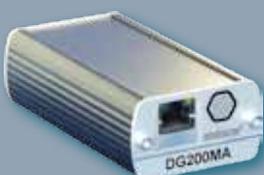
DG200DMX

Artikel Nr.: 3.017.850.105

DG200 - Serie

Das DG200DMX bietet die Möglichkeit, bis zu 64 DMX-Adressen anzusteuern. Die integrierten Dimm-Funktionalitäten entsprechen denen der Smart REG-CPU. Das DG200DMX lässt sich einfach in ein Ethernet - Netzwerk einbinden. Dadurch integriert es sich nahtlos in das System von Intellihome.

Das DG200DMX ist für 64 DMX-Adressen geeignet. Es hat eine Ethernet-Schnittstelle (IP-Adresse) und 2MB Speicher. Im Set sind ein DMX Konverter sowie ein Steckernetzteil inkludiert.



DG200MA

Artikel Nr.: 3.017.850.106

DG200 - Serie

Das DG200MA dient zur Steuerung von Marantz Geräten (DVD-Player, Tuner, Verstärker). Die Ansteuerung erfolgt dabei über den Marantz-BUS. Das DG200MA lässt sich einfach in ein Ethernet - Netzwerk einbinden. Dadurch integriert es sich nahtlos in das System von Intellihome.

Das DG200MA hat eine Ethernet - Schnittstelle (IP-Adresse), 2MB Speicher sowie eine geringe Leistungsaufnahme.



Einbaulautsprecher (Boston) VS1580T2

Artikel Nr.: BOSTON-580T2

Einbaulautsprecher

Dieses Modell mit zwei Hochtönern offeriert Ihnen Problemlösungen für viele Installationszwecke, für die Sie sonst mehr Aufwand treiben müssten. Sie können diesen beispielsweise stereophon ansteuern und erhalten einen breiten Stereoklang aus nur einem Lautsprecher. Als Surround-Lautsprecher können Sie diesen wahlweise diffus als Dipol oder als Direktchallquelle betreiben.

Dieser Einbaulautsprecher hat einen 2 Wege Referenz Einbaulautsprecher mit 2 VR Hochtöner und 200mm DCD Alu-Druckgruss Tieftöner.



Blu-Ray Player BD7004 (Marantz)

Artikel Nr.: 00-SR7005

Blu-Ray Player

Bei dem Blu-Ray Player BD7005 handelt sich um die 2. Generation Blu-ray Player, die eine vollständige Unterstützung für das BD-Profil 2.0 bietet. Neben edlem Design und hochwertiger Verarbeitung legt der japanische Hersteller großen Wert auf eine exzellente Bildqualität. Der Marantz BD7004 unterstützt sowohl bei Blu-ray Disc als auch bei DVD eine Wiedergabe in 1080p, bei kinobühnen 24 Bildern je Sekunde.

Im Audiosektor punktet der BD7004 mit 7.1 Analog-Ausgängen, die dank integrierter Dekoder auch ältere AV-Receiver mit High-Definition Klang (Dolby TrueHD, DTS-HD) versorgen können.



SR 7004 (Marantz)

Artikel Nr.: 00-SR7005

Modulverstärker

Nicht nur die "Highlights" wie 3D-Unterstützung und HD-Audio sondern auch die unglaubliche 1KW Leistung und der integrierte Medienplayer sind Ausstattungsmerkmale dieser "State of the Art" AV - Komponente.

DVD Player - Blu-ray hat einen HDMI-Ausgang: 1, Typ: Blu-Ray, integrierter DVD-Recorder: Kein Recorder, BD Live: Ja, Slot für Memorycards: Ja, Audio Dekoder: Dolby Digital 5.1, Dolby Digital Decoder: Ja, Audio D/A Wandler: 192kHz/24-bit, Progressive Scan: Ja (NTSC/PAL).



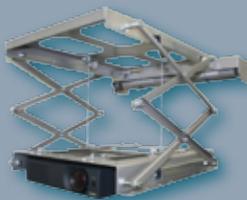
Sierra Lassen 3232XL (Kramer)

Artikel Nr.: 1.232.900.119

Kreuzschienen

Der VS-3232V ist ein Hochleistungs-Matrixschalter für 32x32 Audio-Signale. Durch eine extrem große Bandbreite, eine Vielzahl von Anschlüssen und speziellen Umschaltarten ist er eine wertvolle Komponente komplexen Audio-Steuersystems.

Diese Kreuzschiene von Kramer hat flexible Steuermöglichkeiten, Fernbedienung via RS232, einfaches Upgrading via Ethernet und einen schnellen Zugang zu einer vorprogrammierten Werkseinstellung.



Deckenlift (PeTa) Standard

Artikel Nr.: 00-PETADL

Deckenlifte

Schlag- und kratzfeste Pulverbeschichtung, doppelte Sicherheit durch Scherensystem und zweifache Stahleilführung, geräuscharme Laufbewegung, stufenlose Einstellung der Endpunkte, inklusive unterer Abschlussplatte für den Deckenausschnitt. Dieser Lift hat sich durch jahrelange Erfahrung bewährt und ist eine spezielle PeTa-Konstruktion aus Metall. Unsere Kunden lieben dieses Produkt!

Deckenlift erhältlich in Größe „S“ bis 20 kg. Größe „L“ bis 100 kg. Motor oben. Deckenlifte werden geprüft nach: DIN EN 292-1:1991, DIN EN 292-2: 1995, EN 60950/A11:1997



Beamer NEC NP4100

Artikel Nr.: 00-ND4100

Beamer

Lichtstarkes Installationsgerät mit langem Atem – mit erweiterter Garantie für Daueranwendungen (siehe Herstellerdatenblatt. Kaum in Betrieb genommen, wird der NP4100 von NEC zur festen Größe in Ihrem Unternehmen. Dieses leistungsstarke Modell verfügt über langen Atem für den Dauerbetrieb. Sie können damit Tag für Tag und rund um die Uhr projizieren. Dazu kommt, dass sich der NP4100 aufgrund seiner technischen Features speziell für die Festinstallation empfiehlt.

Als DLP™ Projektor mit 6.200 ANSI-Lumen und einer exzellenten XGA-Auflösung von 1.024 x 768 bereitet der NP4100 visuelle Feste für Ihre Augen. Sein Kontrastumfang von 2.100:1 mit DynamicBlack™ sowie Brilliant Colour™ Bildqualität sorgen für Ergebnisse in Vollendung.



Beamer-Leinwand

Artikel Nr.: 00-DELW

Leinwände

Diese Leinwände sind dank hochwertigem Rollo Mechanismus mehrstufig arretierbar. Sie können somit neben dem 1:1 Format auch andere Formate, wie 4:3, 16:9 oder 21:9 einstellen. Alle Leinwände haben einen Gainfaktor von 1,0. Dieser ist optimiert für Projektionen mit LCD und DLP Beamern. Hier sind Sie immer flexibel. Eine schwarze Rückseite gewährleistet, dass kein Licht verloren geht und Ihre Projektion immer klar wirkt. Somit können Sie die Leinwand auch vor eine Fensterscheibe hängen.

Diese Leinwand ist zur Wand- und Deckenmontage geeignet. Im Lieferumfang sind Schrauben und Dübel zur Wand- oder Deckenmontage bereits enthalten. Es hat eine 114 x 114cm sichtbare Nutzfläche und ist optimal für Heimkino und Seminarräume zu verwenden.



intellihome[®]