

Weltneuheit

DA1432 DECT indEpendant

der private Notrufsender für ältere Menschen zu Hause

Hilferuf an Familie und Freunde
automatische Anrufe bei Sturz und Rauchalarm
Anschluss an die eigene DECT-Telefonanlage
kein Servicevertrag notwendig, sofort betriebsbereit



Steckbrief

an jeder **privaten Telefonanlage** (DECT) sofort betriebsbereit
hier helfen sich Familie, Freunde und Nachbarschaft
kein Servicevertrag notwendig, keine monatlichen Kosten
zuverlässiger Betrieb an jeder DECT Basisstation zB Fritzbox, Speedport, Gigaset, Panasonic, Philips,.....

einfaches Gerät, aber **unschlagbar in seiner Funktionalität**

Telefonliste für Familien&Freunde

Listen für **Hilfe- und Notruf**: manuell, automatisch bei Sturz und Rauchalarm
zeitgesteuerte Ansagen für zB Einnahme Medikamente

integrierter Sprachassistent (in allen Landessprachen)

er begleitet in allen Situationen mit Informationen und Anweisungen
Namen statt Nummern bei ausgehenden und eingehenden Telefonaten
Ansprache der Situation und der persönlichen Daten an die gerufene Nummer im Notfall

intelligenter Rufmanager

er überwacht alle Telefonanrufe im Hintergrund
zuverlässige Rufannahme- und Ende-Erkennung
keine Fehlfunktion bei automatischen Anrufen, auch wenn nicht erreichbar

einfache und sichere Handhabung

Inbetriebnahme ohne Fachkenntnisse in wenigen Minuten
lokale PC APP für die Eingabe von Telefonnummern und Namen
keine Internet-basierten Daten und Programme, alles lokal auf USB-Stick
kontaktlose Ladescheibe

DA1432 der Pendant für ältere Menschen – Kontakte – Hilfe – Sicherheit - ... und genial einfach

Mit dem DA1432 hat DOSCH&AMAND eine Weltneuheit bei DECT Pendants auf den Markt gebracht :
Verblüffend einfach zu bedienen und trotzdem mit allen Funktionen ausgestattet, die für ältere Menschen zu Hause wichtig sind:

- Integrierter Sprachassistent (iVA) hilft und informiert in allen Situationen
- Intelligenter Call Manager (iCM) ermöglicht fehlerfreie Hilferufe und beendet Anrufe zuverlässig
- Kontakt mit Familie und Freunden mit Namen statt Nummern (iVA)
- Manuelle Hilferuf-Sequenz und Notrufnummer („roter Knopf“)
- Sturzerkennung mit automatischer Anrufsequenz
- Rauchalarm-Erkennung mit automatischer Anrufsequenz
- Erinnerungsfunktion für zB die Einnahme von Tabletten
- keine Fehlalarme, keine Kosten, keine Verträge

Besonders interessant: der DA1432 ist sofort an jeder **hauseigenen DECT-Anlage betriebsfähig** und benötigt **keinen Servicevertrag**: Sie bestimmen diejenigen Personen, die bei Alltagsproblemen per Knopfdruck um Hilfe gerufen werden („**roter Knopf**“) und ggfs andere Personengruppen bei Sturz und Rauchalarm. Die beste Hilfe im Alltag kommt von Familie, Freunde und Nachbarn.

Da der DA1432 auch ein **hochwertiges Telefon mit Freisprechen** ist, kommt bei allen Anrufen immer eine klar verständliche Kommunikation zustande. Sollte die Person gestürzt sein und ggfs nicht mehr reden können, übernimmt dies der integrierte Sprachassistent (iVA): Er informiert den Angerufenen über die Situation, Wohnort und ggfs Hinweise für den Zugang zur Wohnung.

Durch den **intelligenten Call Manager** werden automatische Rufsequenzen sicher ausgeführt. Der DA1432 erkennt zB fehlerhafte Anrufe wie „derzeit nicht erreichbar“ und grenzt diese Nummern bei der aktuellen Rufsequenz aus. Der Rufmanager erkennt auch zuverlässig, daß ein Gespräch zu Ende ist. Dies ist bei automatischen Rufsequenzen besonders wichtig, weil dadurch keine Rufblockaden entstehen können.

Neben der Sturzerkennung ist der **integrierte Sprachassistent (iVA)** sicher das Highlight des Gerätes. Die sprachliche Begleitung ist gerade für ältere Menschen eine sehr nützliche Funktion. Sie macht die Bedienung zu einem Kinderspiel. Sie bewirkt auch, daß in Notsituationen keine Panik entsteht. Für den Kontakt mit Familie & Freunde liest iVA die **Namen aus der Telefonliste** vor, wenn Sie Anrufe machen wollen oder Anrufe erhalten. Sie können so mit vielen Menschen kommunizieren, obwohl Sie nur einen Knopf bedienen müssen. Der DA1432 wird zu einem täglichen Begleiter, der älteren Menschen ein selbstbestimmtes Leben ermöglicht.

Eine weitere Innovation ist die **Rauchalarmerkennung**. Die Gefährdung durch Schwelbrände nimmt bei älteren Menschen zu: vergessen sind oft eingeschaltete Herdplatten oder Bügeleisen. DA1432 erkennt den Rauchalarm aller im Markt befindlichen Feuer- und Rauchmelder und führt automatisch die vorgegebene Anrufsequenz aus. Der Sprachassistent gibt dem Angerufenen wieder entsprechende Hinweise über Situation und Standort.

Die **Sturzerkennung** basiert auf einem neuartigen mathematischen Verfahren: „**DPDM**“ (Dosch Probability Density Model). Diese Merkmals-Extraktion wurde zusammen mit der Technischen Universität München entwickelt. Sie ist sehr zuverlässig und läßt sich auch nicht durch zB ein fallendes Gerät täuschen. Die Fehlalarmquote ist sehr gering (<5%) und kann über die Negativbestätigung auf 0% reduziert werden. Der integrierte Sprachassistent leistet auch hier wertvolle Hilfe. Mathematisch Interessierte können mehr hierzu im Fachartikel <http://www.da-products.de/images/pdf/Fall-Detection-using-DPDM-method.pdf> erfahren.

Testen Sie einfach mal einen DA1432. Hierzu brauchen Sie nur eine DECT-Telefonanlage

mehr hierzu über

DOSCH&AMAND Products GmbH
sales@da-products.de