

DA1422 *vocalFon*

DECT Amulett Telefon für Sehbehinderte und Blinde



Sprachassistent in Landessprachen
10 personalisierte Telefonbücher
Ansage Uhrzeit auf Knopfdruck
Rauchalarm-Erkennung

Amulett-Telefon
100 Telefonkontakte

Komfort-Freisprechen
Vorlesefunktion Namen
für hauseigene DECT Telefonanlage
Memos, Wecker, Uhrenfunktion

DATENBLATT

Technische Spezifikation

ein ggfs. aktuelleres Datenblatt finden Sie auf der Produkt-Webseite

ALLGEMEINE DATEN

Maße (L*B*T)	70*42*14 [mm]
Gewicht	45g
Betriebstemperatur	+5° bis 45° Celsius
Lagertemperatur	-15° bis 55° Celsius
Schutzklasse	nicht-kondensierend spritzwassergeschützt IP64
mechanische Belastung	bis 2m Fallhöhe
Gehäuse	Hochglanz Plastik weiß Dichtgummi in 5 Farben
Halskordel	80cm / Länge anpassbar Sicherheitsabriss bei 4kg Zuglast

Ruf-Taste	zentral mit LED und Vibration
Seitentasten	wasserdicht eingearbeitet
LED Anzeige	Ring LED für Betriebsanzeigen Punkt LED für Statusanzeigen
Lautsprecher	Miniatur mit hohem Schallpegel
Mikrophone	Rundumcharakteristik
USB (Konfiguration)	Micro USB
Batterie	Li-Ion-Polymer 450mAh
Standby	typ 72h
Standardbetrieb	typ 48h
kontaktloses Laden	Qi Standard



Bedienelemente



Ladescheibe gemäß Qi Standard
kontaktloses Laden

FUNKSYSTEM

DECT ETSI Standard CI	ETS 300 175
DECT ETSI Standard GAP	EN 300 444
DECT GAP EU, US	Auto Regio
Betrieb in Europa, USA	Auto Mode
Reichweite	typ 50m innerhalb Gebäude typ 300m im Freien
DECT Chipsatz	DCX79 (DSPG)
DECT Handset Stack (PP)	DOSCH&AMAND
Freisprechtelefon	mit hoher Audioqualität
Kompatibilität	alle DECT GAP Basisstationen
Anmeldung	Plug & Play über "easy subscription"
PIN Basis individuell	bis zu 8 Stellen über PC APP



„easy subscription“ per Knopfdruck
Anmeldung an hauseigene Basisstation:
zB Fritzbox, Speedport, Gigaset, Panasonic, Philips

TELEFONBÜCHER (Register)

Anzahl Telefonregister mit je 10 Kontakten 10
 Titel der Telefonregister frei definierbar
 gesamte Anzahl Kontakte 10*10 = 100
 persönliche Titel eingeben PC APP
 Titel Telefonregister Ansage über iVA

Beispiel frei definierbare Titel
 Telefonregister 1 „Arzt und Apotheke“
 Telefonregister 2 „Freunde“
 Telefonregister 3 „Essen und Trinken“
 Telefonregister 4 Familie“
 Telefonregister 5 „Transport“

 Telefonregister Auswahl über Titel (vorgelesen)
 scroll/auswählen über Seitentaste



Bild Telefonbuch mit 10 Register individuell betitelt (für Sprachassistent)

TELEFONKONTAKTE

Anzahl Einträge pro Telefonregister 10
 Nummer mit Name eingeben PC APP
 Name Telefonkontakt Ansage über iVA
 Telefonkontakt Auswahl über Name (vorgelesen)
 scroll/auswählen über andere Seitentaste
 Anzahl Telefonkontakte 100
 über Name vorgelesen
 Auswahl Kontakt: Zeitaufwand blind typ < 15sek

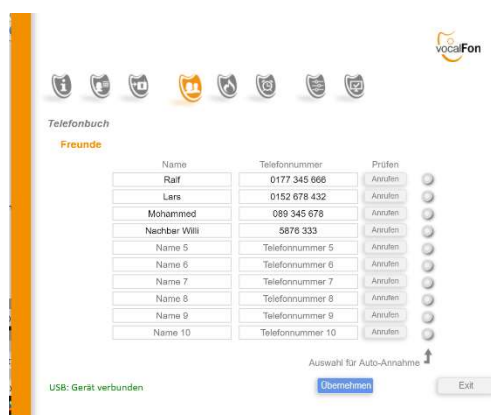


Bild Telefonregister mit 10 Kontakten mit Namen (für Sprachassistent)
 Beispiel : Register **Freunde**

TELEFONIEREN mit 100 Kontakten

eingehender Ruf mit Ansage „Susanne ruft an“
 Auto-Annahme pro Nummer einstellbar
ausgehender Ruf mit Name „Lars anrufen?“
 „Ruftaste drücken“
 1. Auswahl Telefonbuch (Register) Seitentaste
 2. Auswahl Person (Name) andere Seitentaste
 Auswahl Kontakt aus 100 Einträgen innerhalb 10 sek



Telefonkontakte Namen
 Auswahl aus 100 Einträgen

Uhrzeitansage auf Knopfdruck

Ansage Uhrzeit in gewählter Landessprache
 „es ist 9 Uhr 45“
 Ansage auslösen auf Knopfdruck
 Uhrzeit 24h Format
 Systemzeit einstellen über PC APP
 oder
 ferngesteuert mit Anruf + DTMF Code
 DMTF Code (hier: deutsche Sprache) #ZEIT#mmhh#
 Beispiel 7h40 mmhh = 0740
 Eingabe über Tastatur für Beispiel #ZEIT#0740#



Uhrzeitansage auf Knopfdruck

RAUCHALARM ERKENNUNG

Konfiguration	keine
Betriebsbereitschaft	sofort
kompatibel zu	<u>alle</u> Rauch-/Hitze-melder
Aktivierung	auf Ladegerät
Audioanalyse	SWEEP Kammfilter
Erkennungsrate	typ >99%
Fehlalarm	typ <0,1%
Alarmprogression	situativ

automatischer Hilferuf	
Hilferufnummern	3
Name und Telefonnummer	
Kontakte mit Soforthilfe (Nachbar, Hausmeister)	
Wiederholungen	werkseitig 0
Ansaage: Rauchalarm, Adresse, Zugang	iVA
Wahlvorgang	gesichert durch iCM
Erkennen ungültiger Anrufversuche	iCM
Notrufnummer (ohne iCM)	1
professionelle Hilfe oder Call Center	



zuverlässige Rauchalarmerkennung
SWEEP Kammfilter Analyse
Erkennungsquote typ >99%
Fehlalarmquote typ <0,1%

PC APP

kompatibel zu	WIN7/WIN10
im Lieferumfang enthalten auf	USB Stick
Datenablage/Datensicherung	lokal auf USB Stick
Bedienung	ohne Fachwissen

Sprachwahl PC APP	automatisch
verfügbare Sprachen (Stand Juni 2019)	7
	Deutsch * Türkisch
	Englisch * Französisch * Holländisch * Spanisch * Italienisch

Systemhilfen

Systemzeit	automatisch über PC Zeit
Version	Softwarestand
angemeldete Basisstation	RFPI Nummer
Upgrade	Gerätesoftware
Anmeldung Basisstation	PIN bis zu 8 Stellen
Abmelden	Basisstation
Rücksetzen (RESET 1)	werkseitige Einstellung
Rücksetzen (RESET 2)	vollständig / alles

persönliche Einstellungen

persönliche Daten	Name, Wohnort, Zugang
Telefonbuch	mit 10 Registern
Telefonregister	10 Nummern mit Namen
Anzahl Telefonnummern	100
Rauchalarm Notruf	Rufsequenz + Wiederholung
Erinnerungen	Uhrzeit + Anweisung

Audio-Einstellungen

iVA Sprachassistent	sofort betriebsfähig
verfügbare Sprachen (Stand Juni 2019)	7
	Deutsch * Türkisch
	Englisch * Französisch * Holländisch * Spanisch * Italienisch
	weitere auf Anfrage
	Lautstärke in 5 Stufen, werkseitig: mittel
Anrufton	5 polyphone Melodien, werkseitig: Old Style
	Lautstärke in 5 Stufen, werkseitig: mittel
Telefonat	Lautstärke in 5 Stufen, werkseitig: mittel



lokale PC APP über USB an WIN PC

Persönliche Daten

Vorname:

Nachname:

Straße:

Hausnummer:

PLZ:

Stadt:

Hinweise für Angerufenen:

Code für Schlüsseltresor:

USB: Gerät verbunden

Eingabe persönliche Daten für Sprachassistent
Anwendung Rauchalarm:
angerufene Stelle wird durch Sprachassistenten
zu Person, Ort, Schlüssel, Situation informiert

ICM intelligent CALL MANAGER

Call Analysator für alle Rufsequenzen
 Ziele Erkennen ungültiger Verbindungen
 automatische Rufsequenzen sicher durchführen
 Erkennen Belegt-Ton
 sicheres Beenden Anruf nach Belegt-Ton

ungültige Verbindungen Stand 06.2019
 Mobiltelefon außer Reichweite
 nicht eingeschaltet
 Anrufbeantworter

alle Telefone Anrufbeantworter ohne Rufton
 Telefonat mit Rufdauer <2 Sekunden

Wähldauer länger als eingestellte Rufdauer

iVA integrierter SPRACHASSISTENT

verfügbare Sprachen (Stand Juni2019) 7
 Deutsch * Türkisch
 Englisch * Französisch * Holländisch * Spanisch * Italienisch
 weitere Sprachen auf Anfrage
 oder über Supportseite Produkt

Einsatz im Produkt (u.a.)
 persönliche Daten Name, Adresse, Zugang
 Ansage bei automatischen Anrufen

Telefonbuch Ansage Registernamen
 eingehender Ruf Ansage Name des Anrufenden
 Rauchalarm Durchsage persönliche Daten
 Uhrzeit Ansage Uhrzeit
 Fehlermeldungen für alle Betriebszustände
 Warnungen Batterieladezustand und Funkreichweite

INBETRIEBNAHME

Voraussetzung betriebsfähige DECT Basisstation

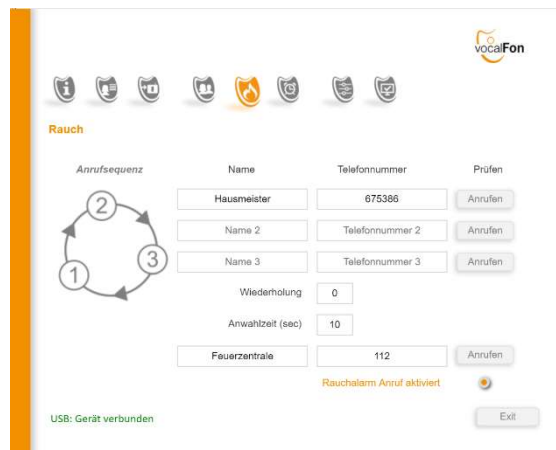
Plug & Play in 2 Schritten betriebsfähig
 1. Anmeldung Basis Ruf-Taste drücken
 2. Kontrollanruf Klingeln, Rufannahme

automatische Nummern-Übernahme = Kontrollanruf
 für Notrufnummer Rauchalarm

persönliche Konfiguration über PC APP
 Voraussetzung PC mit WIN7/WIN10

Dokumentnummer DA1422 DE11-2019 DB
 Herausgeber DOSCH&AMAND Products GmbH
 Version V1.1

Kontakt sales@da-products.com
 Phone +49 89 3589 85-20
 Fax +49 89 3589 8519



Sicherung der Ablaufsequenz bei Rauchalarm
 Erkennen ungültiger Verbindungen



Telefonregister auswählen über Seitentaste



Telefon-Kontakt auswählen über Seitentaste



eingehender Anruf

Batteriestatus



Uhrzeitansage



Gerätstatus

PRODUKT BESCHREIBUNG

Produktklasse DECT Pendant Telefon
 für Sehbehinderte und Blinde

Typ DA1422

Bezeichnung DECT „vocalFON“

Farbe Produkt weiß, Hochglanz

LIEFERUMFANG

Grundgerät DA1422 DECT vocalFON
 Laden Batterie Qi Ladescheibe
 Verbindung Qi Scheibe und PC USB Kabel
 Stromversorgung Ladescheibe USB Steckernetzteil
 PC APP und Datensicherung USB Stick
 Applikation Halskordel
 Inbetriebnahme Kurzanleitung

nicht enthalten
 DECT Basisstation jede DECT Basisstation
 hauseigene Telefonanlage
 gemäß DECT GAP Standard
 z.B. Fritzbox, Speedport, Gigaset, Panasonic, Philips,.....