

[PRODUCT SHEET]

Product: Ascom Care Phone

Analoge versie en GSM-versie
(IP-versie komt in 2012)

Een simpele, effectieve
communicatie-oplossing

Eenvoudig in gebruik



ASCOM CARE PHONE – ZELFSTANDIG WONEN MET EEN BEETJE HULP

De Ascom Care Phone biedt een eenvoudige en effectieve oplossing waarmee mindervaliden, ouderen of mensen die aan het revalideren zijn zich thuis veilig kunnen voelen. Mensen die aan huis gebonden zijn, kunnen nu op een veilige manier in contact blijven met de buitenwereld.

Mobiele veiligheid

Mobiliteit is een groot goed voor mensen die, om welke reden dan ook, aan huis gebonden zijn. De Ascom Care Phone wordt geleverd met een klasse I goedgekeurde draadloze alarmzender die in en om het huis om de hals of pols gedragen kan worden. Met een linktest kan de verbinding tussen het draadloze apparaat en de Care Phone regelmatig worden gecontroleerd.

Dubbele frequentiefunctie

De gepatenteerde functie met twee frequenties in de draadloze zender garandeert dat verzonden alarmsignalen door het basisstation worden ontvangen. Als een alarm wordt verzonden maar niet wordt ontvangen, verzendt de zender het alarm nogmaals, nu vanaf een andere frequentie, net zolang tot het wordt ontvangen.

Veelzijdige communicatiemogelijkheden

De Ascom Care Phone staat via een analoog en/of GSM-netwerk in contact met een meldcentrale. Binnenkomende alarmen kunnen via deze bewaakte centrale (bijv. Ascom C-Center) worden opgevolgd, maar kunnen ook direct worden verzonden naar een mobiele telefoon of (IP-)DECT/WiFi-handset.

Gebruiksvriendelijk ontwerp

De Ascom Care Phone is zeer gebruiksvriendelijk in ontwerp en bediening. Bovendien is hij eenvoudig te installeren en schoon te houden. De telefoon is voorzien van een microfoon en een luidspreker en kan dus handsfree worden gebruikt. Hierdoor kan na een alarm een gesprek worden geactiveerd zonder dat de gebruiker daarvoor een handeling hoeft te verrichten.



PRODUCT SHEET: CARE PHONE

Technische specificaties: Care Phone Analoog en Care Phone GSM			
Afmetingen Gewicht	98x180x58mm Analoog: 380gr GSM: 430gr	Frequentie Gepatenteerde radio-oplossing met twee frequenties: 869MHz en 868MHz	Aansluitingen 16 radioaansluitingen op hangers of andere radiogestuurde apparatuur Analoog en GSM: 10 verschillende telefoonnummers GPRS: 8 verschillende IP-adressen van alarmcentrales via STT IPACS-protocol
Configuratie	Programmeerapparaat of configuratie op afstand via pc-programmering		
Protocollen (algemeen) STT protocol CPC en CPC nieuw Homephone TTNew Estafette	Protocollen (specifiek) BS8521 (Britse standaard)	GPRS-verkeer Spraak Testalarm Controle telefoonlijn Voeding Netvoeding Voeding	Controle voeding Back-up accu Back-up tijd
		STT IPACS Duplex of simplex Programmeerbaar Beschikbaar 12V adapter 12V adapter Analoog: 450mA GSM: 1A	Ja 3,6V Voor analoog: 300mAh NiMH Voor GSM: 2000mAh NiMH Analoog: 100 uur GSM: 420 uur

Technische specificaties: Tx4 Alarmzender		
Levensduur batterij Minimaal 50.000 alarmen of ongeveer 5 jaar - de batterij is vervangbaar	Bereik Binnenshuis 60-80 meter Buitenshuis tot 250 meter	Bidirectionele communicatie De ontvanger van de Care Phone bevestigt de aanname van het alarm Waterbestendig conform IP67

De Ascom Care Phone is voorzien van allerlei functies die mensen in staat stellen zelfstandig te blijven wonen		
Gegarandeerde ontvangst van alarmsignalen door gepatenteerde dubbele frequentie functie <ul style="list-style-type: none"> Als een alarm niet wordt ontvangen, wordt het via een andere frequentie nogmaals verzonden totdat het wordt ontvangen De Ascom Care Phone wordt via een analoog, GSM- en/of IP-netwerk aangesloten op een centrale ontvanger Binnenkomende alarmen kunnen via de alarmontvanger worden verzonden naar een mobiele telefoon, DECT/WiFi-telefoon of naar een bewaakte pc 	Bewaking, controle en beheer van processen of specifieke situaties <ul style="list-style-type: none"> Constante bewaking van situatie via passieve detectiemodus Indien er op een bepaald moment geen beweging wordt waargenomen, verzendt de sensor een alarm naar de centrale bewakingseenheid Gegevens worden onmiddellijk bevestigd en indien nodig doorgestuurd 	Extra veiligheid en beveiliging <ul style="list-style-type: none"> In het geval van een aanval door de cliënt kan de zorgverlener alarm slaan via de personeelsalarmfunctie Registratie en bewijs van zorg kan worden bevestigd en gebruikt ter verbetering van de cliëntenzorg
Langere levensduur batterij en beter bereik <ul style="list-style-type: none"> Met de sterke microfoon kunnen oproepen vanuit het hele huis worden geactiveerd of beantwoord De batterij gaat 5 jaar of gedurende minimaal 50.000 alarmen mee Bereik binnenshuis tot 80 meter en buitenshuis tot 100 meter 	Multi-aansluiting en opslag <ul style="list-style-type: none"> 16 radioaansluitingen op Ascom Care Phone draadloze alarmzenders of andere radiogestuurde apparatuur Op de analoge en de GSM-versie kunnen tot 10 telefoonnummers worden opgeslagen Op de IP-versie kunnen tot 8 IP-adressen van centrale alarmeenheden worden opgeslagen met het STT IPACS-protocol 	Mobiliteit voor de gebruiker staat bovenaan <ul style="list-style-type: none"> Bereik binnenshuis tot 50 meter en buitenshuis tot 150 meter Met de lichtgewicht Tx4-alarmzender kan de deur op afstand worden geopend Met het luidsprekersysteem kunnen binnenkomende gesprekken vanuit het gehele huis handsfree met de TX4-zender worden beantwoord
De functies van de Ascom Care Phone die de veiligheid van de gebruiker vergroten <ul style="list-style-type: none"> Als de gebruiker op de rode knop drukt, gaat een aantal ledlampjes branden om aan te geven dat er alarm is geslagen De communicatie tussen de draadloze zender en de ontvanger is klasse 1 goedgekeurd - gebruikers kunnen er dus op vertrouwen dat hun signaal via een beveiligde standaard wordt verzonden 	<ul style="list-style-type: none"> Met de sterke microfoon kunnen oproepen vanuit het hele huis worden geactiveerd of beantwoord - gebruikers kunnen er dus gerust op zijn dat ze overal bereikbaar zijn Voor Care Phones die in zorginstellingen worden gebruikt, kunnen binnenkomende alarmen via de alarmontvanger worden verzonden naar een mobiele telefoon, DECT/WiFi-telefoon of naar een bewaakte pc - hulp kan dus overal vandaan komen 	Accessories De Ascom Care Phone kan worden uitgerust met diverse accessoires om de veiligheid van de gebruiker nog verder te vergroten: <ul style="list-style-type: none"> Grijze knop "deur open" Valdetectie Deuralarm Rookmelder Passeeralarm Infrarooddetectie

De Ascom Care Phone is goedgekeurd volgens de standaard EN50130 – 4. De radiofrequentie (zender/ontvanger) is goedgekeurd volgens EN330220.

Meer informatie over de zorgoplossingen van Ascom vindt u op www.ascom.nl.

Ascom (Nederland) B.V.

Postbus 40242 | 3504 AA Utrecht
T (030) 240 91 00 | F (030) 241 19 46
www.ascom.nl | info@ascom.nl