

#### Kit Zubehör

Nachfolgend finden Sie die Geräte und Zubehörteile, die im set ES75HC-K-GR-M02, enthalten sind.

#### ES75HC-K-GR-M02

# Bedienfeld (ES7502HC-GR-K02) Eine Mobil-verbundene Notfall-Reaktion-Basisstation, die für persönliche Notfallanwendungen verwendet wird. Das Mobil-Modell unterstützt 4G/3G/2G mobilfunknetze. Notfall Anhänger Plus (ES700EPP-EN-M01) Ein kompakte, benutzerfreundliche, drahtlose Notfallknopf in modernem Design. Dieses leichte, tragbare Gerät kann an verschiedenem Zubehör wie einem Breakaway-Lanyard oder einem Armband befestigt werden. Stützbatterie Eine 3,7 V DC, 1400 mAh Lithium Polymer aufladbare Batterie. Diese sorgt für eine Notstromversorgung für die Basisstation im Falle eines Stromausfalls. Kreuzschlitzschraube Eine 2,2 x 6 Kreuzschlitzschraube mit einem verzinkten Stahlkopf zur Befestigung der hinteren Kunststoffabdeckung der Basisstation. Netzteil Ein 90-240V AC, 50/60 Hz Wechselstromadapter für die externe Basisstation.

Weitere Informationen finden Sie unter:

http://www.essence-grp.com/resources/smart-care-download.html

Rechtliche Hinweise: //www.essence-grp.com/html/concerning\_documents.html

www.essence-grp.com · info@essence-grp.com

© 2020 Alle Rechte vorbehalten der c Ltd.





# Care@Home:

# Bedienfeld und EPP Kit

ES75HC-K-GR-M02

### **Erste Schritte**





# Zweckbestimmung des Produktes / Indikation

Hausnotrufsysteme kommen in Frage bei allein lebenden oder über weite Teile des Tages allein lebenden Pflegebedürftigen, die mit handelsüblichen Telefonen in Notsituationen keinen Hilferuf absetzen können und bei denen aufgrund des Krankheits- bzw. Pflegezustandes jederzeit der Eintritt einer derartigen Notsituation erwartet werden kann. Der Anspruch besteht auch dann, wenn der Pflegebedürftige mit einer Person in häuslicher Gemeinschaft lebt, die jedoch aufgrund ihrer körperlichen / geistigen Einschränkungen im Fall einer Notsituation nicht in der Lage ist, einen Hilferuf selbständig abzusetzen.



# Der beste Standort für das Bedienfeld





**Guter Mobilempfang** 



Praktischer Zugriff für den Bewohner



Wo Freisprecheinrichtung in den Räumlichkeiten gehört werden kann



# Einrichten des Bediendfeldes





# Technische Daten Bedienfeld

Posten	Daten		
Artikelnummer	ES75HC-K-GR-M02		
Gewicht	0.56 kg, einschließlich Adapter und Batterie		
Maße (H x B x T)	152 x 152 x 71 mm		
Netzspannungsversorgung	100-240 VAC, 50/60 Hz, 500mA		
Berichtsmodi	Hinweis: Sie können eine Basisstation für bis zu 16 Dialer Destinationen verwenden.		
	Mobil Modell:	• SCAIP	
	SIA IP	<ul> <li>Sprachsignalisierung</li> </ul>	
	• DC - 09	Fehler Ausdruck	
Frequenz	Frequenzverschiebung:		
	869.225 MHz (Europa)		
Kommunikationskanäle	Mobiles Modell		
	SIM-Typ: Standard		
	• zellularer Typ: 4G/3G/2G		
Farbe	Weiß und Grau		
Notstrombatterie	• Li-Po, 3.7 V, oder 1400 mAh (Europa)		
	24-Stunden Datensicherung		
	Wiederaufladbar mit drei Jahren Batterielaufzeit		
Peripheriegeräte	Es können bis zu 64 Peripheriegeräte zugewiesen werden		
Betriebstemperatur	0°C bis 49°C		
Arbeitsbedingungen	Eingang: 90-240 VAC, 50/60 HZ externes Netzteil		
	MASSE		
	• Größe:: (H x B x T): 153 x 153 x 72 mm		
	Gewicht (einschließlich Batterie): 560 g		
	Montage: Desktop		
	UMGEBUNG		
	<ul> <li>Lagerumgebungstemperaturbereich: -20°C – +50°C</li> </ul>		
	Betriebstemperaturbereich: 0°C – +49°C		
	Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: Bis zu 95% nicht kondensierend		



# Technische Daten EPP

Posten	Daten	
Artikelnummer	ES700EPP-EN-M01	
Gewicht	15 g einschließlich Batterie	
Maße (H x B x T)	Höhe: 12 mm, Durchmesser: 40 mm	
Batterie	Lithium 3V CR2450	
	Zugelassene Hersteller: GP und Energizer	
	Batterielebensdauer: Bis zu fünf Jahre	
UMGEBUNG	Lagerumgebungstemperaturbereich: -20°C – +60°	
	Betriebstemperaturbereich: -10°C – +49°	
	Wasser- und Staubbeständigkeit: IP67 zertifiziert	



# Einrichtung des EPP



Drücken Sie die Kopplungstaste 5 Sekunden lang.



Drücken Sie den Knopf.



Das Panel gibt einen Signalton aus und die EMERGENCY Taste beginnt blau zu blinken.





# **EPP** in Aktion





Das EPP blinkt rot, wenn der Panikknopf gedrückt wird



Das EPP leuchtet grün, wenn die Batterie ersetzt wird



Das EPP ist wasserdicht. Sie können das EPP in der Dusche tragen und bei Bedarf einen Notruf aus der Dusche auslösen.



# Reinigen der Basisstation und der EPP

Wir empfehlen, ein feuchtes Mikrofasertuch zu einer leichten Reinigung der Außenseite der Basisstation und EPP zu benutzen. Es ist nicht nötig, die Kabel von der Basisstation zu trennen.



## Verwendung des Bedienfeldes

Die Basisstation steht mit der Überwachungsstation über ein Mobilfunknetz. Sollte ein Kommunikationsfehler vorliegen, speichert die Basisstation die Mitteilungen und leitet sie, sowie die Kommunikation wiederhergestellt ist, weiter.

#### Stellen Sie den Netzschalter auf EIN

- Das Basisstation wechselt in den Standby-Modus. In diesem
- Modus ist folgendes sichtbar:

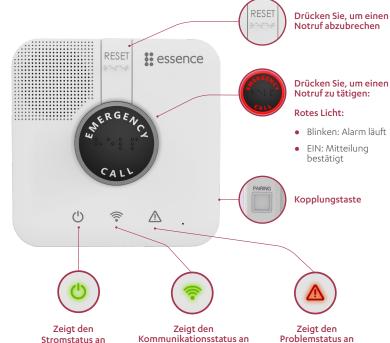


Die POWER LED leuchtet arün



Kommunikations-LED leuchtet rot.

- In einigen Fällen, z. B. wenn das Basisstation vorkonfiguriert ist, leuchtet der Ring um die NOTFALLTaste blau.
- Das Mobilmodell der Basisstation testet nun, um die Kommunikation zwischen der Basisstation und dem Care@Home™ -Server zu bestätigen.
- Sowie die Kommunikation hergestellt ist, leuchtet die Kommunikations-LED grün.



- Ein: Wechselstrom ist angeschlossen
- Blinkt: mit Batterie
- Aus: keine Energie

### Kommunikationsstatus an

- Grün: Ausreichende Mobilfunk-Versorgung, das Gerät ist bereit. Wenn blinkt, Nachricht wird gesende
- Rot: Wenn an, Kommunikationsfehler
- Orange: aktive Konversation

#### Problemstatus an

- Ein: Fehlfunktion im Bedienfeld oder einem Peripheriegerät
- Blinkt: Überwachung verloren oder Batterie in einem Peripheriegerät schwach



### Entwickelt für Notfälle

Mobil-Basisstationsmodelle sind mit Ersatzalternativen ausgestattet, um den Dauerbetrieb in den folgenden Fällen sicherzustellen:

#### Stromausfall:

ES75HC-K-GR-M02, Mobil-Modell:

Das Basisstation enthält eine Stützbatterie, die bis zu 24 Stunden Dauerbetrieb ermöglicht.

 Die Pufferbatterie ist eine wiederaufladbare Batterie.
 Bei einem DC-Stromausfall meldet der CP dem Bewohner, dass die Pufferbatterie jetzt in Betrieb ist. Wenn die Gleichstromversorgung wieder hergestellt ist, wird eine Meldung an den Bewohner gesendet und die Pufferbatterie wird aufgeladen.



VORSICHT: Wenn ein Stromausfall länger als 24 Stunden dauert, wird der Dauerbetrieb beendet, bis die Stromversorgung wieder aufgenommen wird.

- Mobil-Kommunikation:
  - Empfang: Bei dem Installationsverfahren der Basisstation wird überprüft, ob der Mobil-Empfang am Installationsort der Basisstation ausreichend ist, um einen kontinuierlichen Betrieb zu gewährleisten.
  - Am Gerät selbst wird die ausreichende Mobilfunk-Versorgung durch die grüne Kommunikations-LED angezeigt



VORSICHT: Wenn die Mobil-Kommunikation unterbrochen ist, wird gleichzeitig die Netzwerkkommunikation unterbrochen, bis die Mobil-Kommunikation wieder aufgenommen wird.

• **SIM-Karte:** : Eine Standard-SIM-Karte gewährleistet einen kontinuierlichen Betrieb, wenn das Mobil-Kommunikationsnetz in Betrieb ist.



**VORSICHT:** Eine Prepaid-SIM-Karte wird nicht empfohlen. Dieser SIM-Typ kann aufgrund seiner begrenzten Dauer keinen kontinuierlichen Betrieb gewährleisten.



Hinweis: auf Selbsttest-Funktion:

Das Gerät führt mindestens einmal pro Woche einen Selbsttest durch. Bei vorliegenden Fehlern oder Problemen, beispielsweise mit der internen Batterie oder anderen Hardware-Komponenten, wird die Notrufzentrale informiert.



### Einen Remote-Anruf tätigen

Die Remote-Anruf Funktion wird mit der CMS-Anwendung konfiguriert und ermöglicht dem Betreiber oder der Pflegekraft, den Bewohner über die Basisstation anzurufen, ohne dass die Basisstation klingelt oder den Bewohner anderweitig alarmiert.

Der Betreiber oder der Pfleger kann die Funktion "Remote-Anruf" verwenden, um den Zustand des Bewohners überprüfen, wenn z. B. im Haus des Bewohners keine Aktivität festgestellt wird oder Bedenken bezüglich des Bewohners bestehen.

Der Notfall-Gesprächsverlauf ist stets auf Halbduplex eingestellt.

Wenn der Fernanruf in den Räumlichkeiten eingeht, wird der Benutzer durch ein Klingeln und eine visuelle LED-Benachrichtiqung auf dem CP benachrichtigt.



Hinweis: Die Option, einen Fernanruf ohne Signale durchzuführen, ist nur für Techniker- und Wartungsprobleme vorgesehen. Es ist im CMS für die betriebliche Nutzung deaktiviert



### Basisstation LEDs

LED	Anzeige	Beschreibung
Strom	O	EIN – Strom angeschlossen     Blinken – Batteriebetrieb
	Grün	AUS – kein Strom oder im Stromsparmodus
Kommunikation	<b>?</b>	EIN – ausreichende Mobilfunkversorgung     Blinken – aktive Übertragung
	Grün	_
	<b>?</b>	EIN – Mobilversion: keine SIM Karte, kein Mobilnetzwerk oder der Mobil Test zur Herstellung der Verbindung hat versagt
	Rot	Blinken – Übertragung blockiert
	<b>?</b>	EIN – Ein aktives Sprachfenster nach einem Notruf     EIN – Mobil Test zur Herstellung der Verbindung läuft
	Orange	
RESET	RESET	EIN (für 3 Sekunden) – Taste gedrückt
	Orange	
Trouble	$\triangle$	EIN und Basisstation gibt Signalton – Basisstation oder periphere Fehlfunktion oder Kommunikationsverlust mit der Überwachungsstation
	Rot	Blinken und Basisstation gibt Signalton – Verlust der peripheren Überwachung oder schwache Batterieleistung
		Hinweis: Drücken Sie RESET, um den Signalton auszuschalten
Aktivitäts-Timer	INERGENC <sub>Z</sub>	EIN – Aktivitäts-Timer eingeschaltet
		AUS – Aktivitäts-Timer ausgeschaltet
	CALL	Blinken – Aktivitäts-Timer läuft in 15 Minuten aus
	blauer Ring	
Notruf	FRGENA	EIN – Mitteilung anerkannt
	CALL	Blinken – Alarmsignal im Gange
	Rot	