

EU Mobilfunk- und Ethernet-Modell

Das Care@Home™ C7000 ist das zentrale Kommunikationsgateway für die Verwaltung und Kommunikation zwischen den Peripheriegeräten: der Care@Home™-Cloud, der Überwachungsstation und den Endbenutzer-Anwendungen. Funktionen:

- Gut sichtbarer **NOTRUF**-Knopf
- Kommunikationskanäle:
 - Mobilnetz (2G, 3G und LTE)
 - Ethernet
- Zwei-Wege-Audio für die Kommunikation mit der Überwachungsstation:
 - Hochqualitative Stimmverifizierung über weite Entfernungen
 - Hochsensibles Mikrofon
- Remote-Verwaltung und Support-Funktionen:
 - Automatisches Softwareupdate
 - Programmierung und Konfiguration
 - Fehlerbehebung
- Integrierte SOS-Funktion für Notfälle
- Allgemeine Funktionen:
 - Mehrsprachige Sprachmeldungen
 - LED-Anzeigen für Systemstatus
 - Kopplungstaste für schnelle Verbindung von Peripheriegeräten



Dank Essence Care@Home™ können sich Familien sicher sein, dass ihre Angehörigen geschützt sind und weiterhin ein unabhängiges Leben führen können. Die ausgezeichnete Care@Home™ Multi-Service-Plattform ist eine Aging-in-Place-Produktreihe, die eine nahtlose Überwachung im Innen- und Außenbereich von Wohngebäuden ermöglicht und so die Unabhängigkeit und den Verbleib von Senioren in ihrer vertrauten Umgebung, sowie die Sorglosigkeit der Angehörigen garantiert. Essence nimmt eine Vorreiterrolle bei der Aging-in-Place-Erfahrung von Senioren ein.



SPEZIFIKATIONEN



KOMMUNIKATION

- **Maximale RF-Reichweite:** 1.000 m (3.280 ft.) - im freien Feld
- **Protokolle:** Integriertes, bidirektionales Funkprotokoll
- **Frequenz und Modulation:** FSK-Modulation
 - 869,225 MHz (Europa)
- **Verfügbare Kommunikationskanäle:**
 - Drahtloses Modul 3G/4G (LTE):
 - 4G-Frequenzbänder: FDD B2, B4, B5, B12, B13
 - 3G-Frequenzbänder: B2, B5
 - 2G
 - Ethernet

LEISTUNG

- **Eingangsleistung:** 90-240 VAC, 50/60 HZ externer AC-Adapter
- **Reservebatterie - bis zu 24 Stunden Dauerbetrieb:**
3,7 V 1,4 Ah aufladbare Li-Polymer-Batterie

ABMESSUNGEN

- **Maße (H x B x T):** 153 x 153 x 72 mm (6 x 6 x 2,9 in.)
- **Gewicht:** (einschließlich Batterien): 560 g (1,23 lbs.)
- **Montage:** Tischaufstellung

UMGEBUNG

- **Lagertemperatur:** -20°C bis +70°C (-4°F bis +158°F)
- **Temperaturbereich der Betriebsumgebung:** 0°C – +49°C (+32°F – +120°F)
- **Luftfeuchtigkeit der Betriebsumgebung:** Bis zu 93% nicht kondensierend

KONFORMITÄT anhängend

- CE, FCC
- UL 1637
- UL 1635
- EN 50134-2, EN 50134-3 und 50134-5
- EN50136-2:2014 Kategorie C
- CSA C22.2 Nummer 205
- **Mobilfunkmodelle:**
 - AT&T und PTCRB
 - EN910-EUR – Anforderungen des Global Connection-Forums (GCF), sowie Standards des Globalen Systems für mobile Kommunikation EN 301 511

TEILENUMMER: ES75HC-K-GR-M03