

Warnung



Die Verwendung eines Rufgerätes entbindet nicht von der Aufsichtspflicht über die damit unterstützten Personen. Es bietet Unterstützungskomfort und ermöglicht, Beobachtungszeiträume zu verlängern. Dazu ist das System regelmäßig auf Funktion zu kontrollieren. Bei Störungen und fehlerhaftem Verhalten darf das System bis zur Kontrolle durch eine sachkundige Person nicht mehr verwendet werden.

Beim vorliegenden Produkt erfolgt die Rufweiterleitung über eine Funkverbindung. Lesen Sie vor dem Gebrauch diese Anleitung und führen Sie die beschriebenen Maßnahmen durch.

Wichtig: Dieses Gerät darf nicht zur Überwachung bei vorhersehbaren, lebensbedrohlichen Zuständen eingesetzt werden.

Lieferumfang

Produkt	Materialnummer ¹	Funkfrequenz ¹
MediTouch Großflächen-Funk-Pneumatiktaster	Z00820114	869,2125 MHz
MediTouch Großflächen-Funk-Pneumatiktaster Tunstall	Z00820115	869,2125 MHz
Bedienungsanleitung	LE412	

¹Materialnummer und Frequenz sind auf dem Typenschild aufgedruckt. Dieses befindet sich auf der Unterseite.

Tipp: Überprüfen Sie nach dem Auspacken die Lieferung auf Vollständigkeit und auf Beschädigungen.

Hinweis: In dieser Beschreibung wird der „**MediTouch** Großflächen-Funk-Pneumatiktaster“ abgekürzt als **MediTouch** bezeichnet.

Verwendung und Funktion

Der **MediTouch** löst durch leichten Druck auf den großen roten Balg einen Ruf aus und ist damit auch für Personen mit eingeschränkter Motorik geeignet.

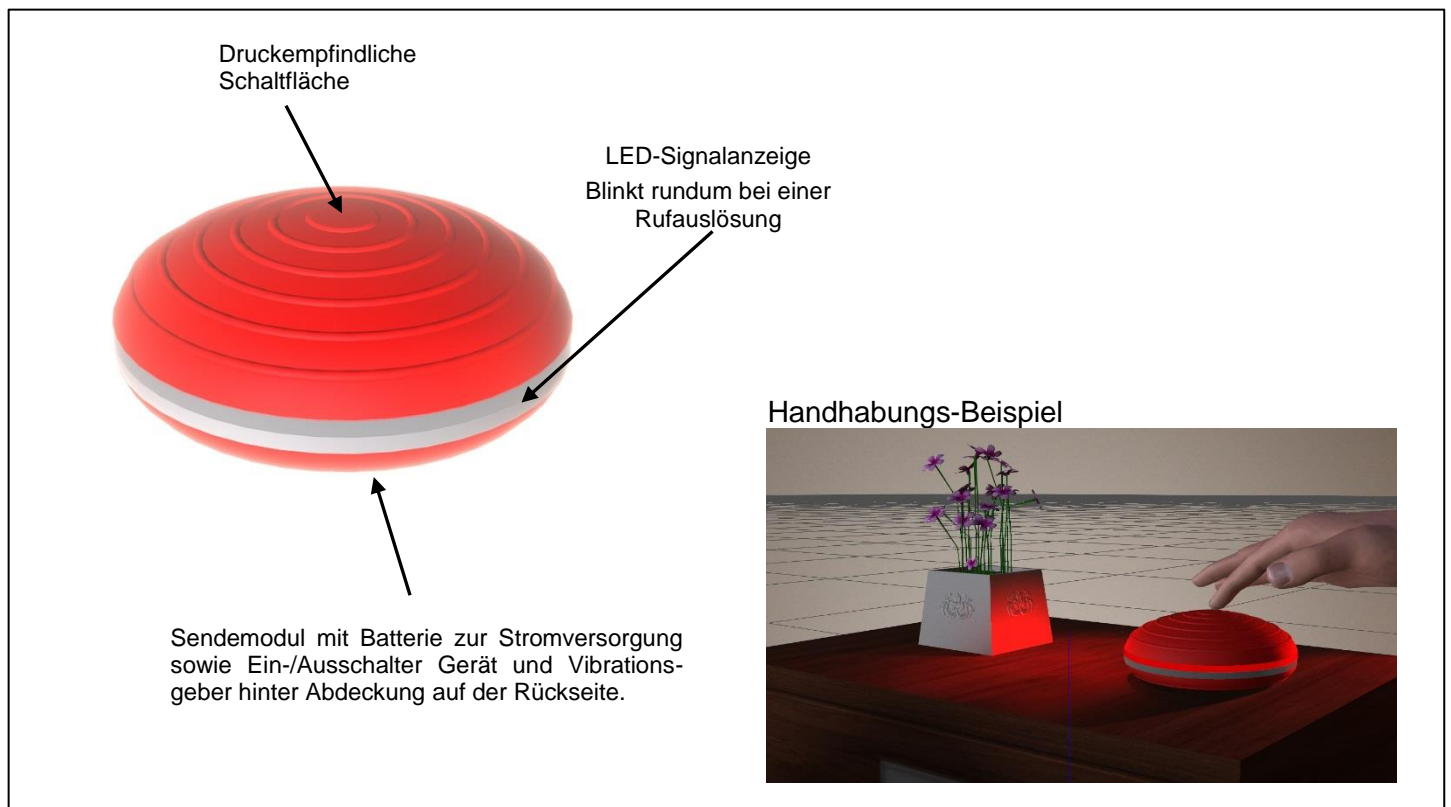
Der ausgelöste Ruf wird drahtlos an einen Funkempfänger übertragen, der diesen an eine Rufanlage oder ein Rufgerät weiterleitet.

Als Bestätigung des Rufes blinkt die LED-Signalanzeige mehrmals und ein haptisch fühlbarer Vibrationsgeber wird aktiviert, wenn dieser wie unter Bild 2 auf Seite 3 beschrieben eingeschaltet ist.

Platzierung

Das Produkt so anordnen, dass es für die nutzende Person mit dem zur Rufauslösung vorgesehenen Körperteil erreicht werden kann. Falls möglich, die LED-Anzeige im optisch einsehbaren Bereich der Anwendungs-Person positionieren.

Bild 1: MediTouch



Inbetriebnahme

Funkempfänger auswählen

Der **MediTouch** mit der Materialnummer Z00820115 ist geeignet zur Verwendung mit folgenden Produkten von Tunstall:

- Alle Lifeline-Hausnotrufgeräte
- Alle **VARIOREC®**-Funkempfänger mit der Frequenz 869,2125 MHz
- CareAssist

Der **MediTouch** mit der Materialnummer Z00820114 eignet sich **nicht** für Hausnotrufgeräte oder CareAssist.

Bevor der **MediTouch** in Betrieb genommen werden kann, muss er durch Setzen des DIP-Schalters 2 auf ON eingeschaltet werden, siehe Bild 2 auf Seite 3.

Einlernen / Löschen des MediTouch an einem Funkempfänger

Jeder in Funkreichweite geeignete Tunstall-Funkempfänger empfängt das Funksignal. Eine Meldung wird auf dieses Funksignal hin aber nur von Funkempfängern weiter gegeben, welche durch „Einlernen“ der speziellen **MediTouch**-Produktkennung dazu „angewiesen“ wurden. Deshalb ist es erforderlich, die jeweilige **MediTouch** an jedem Funkempfänger, der eine entsprechende Meldung weiterleiten soll, einzeln einzulernen.

An Empfängern, bei denen eine **MediTouch** eingelernt wurde, die aber nicht mehr auf deren Funksignal hin melden sollen, muss dieses wieder „gelöscht“ werden. Die Vorgehensweisen zum „Einlernen“ und „Löschen“ sind in den Unterlagen zum jeweiligen Funkempfänger bzw. dem Hausnotrufgerät beschrieben.



Warnung

Technologisch bedingt kann vom **MediTouch** – wie bei allen funkbasierenden Rufmeldern – keine absolut sichere Funkübertragung gewährleistet werden.

Dieser physikalisch bedingte Umstand ist bei der Verwendung zu berücksichtigen.

Sichere Reichweite der Funkverbindung prüfen

Innerhalb von Gebäuden kann mit ca. 30 m Funkreichweite gerechnet werden. Die Reichweite hängt wesentlich von den örtlichen und baulichen Gegebenheiten ab.

Vor erstmaliger Verwendung ist die störungsfreie Funkverbindung zu prüfen. Gehen Sie dazu folgendermaßen vor:

1. Schalten Sie alle in der näheren Umgebung befindlichen elektronischen Unterhaltungs- und Kommunikationsgeräte wie Fernseher, Spielekonsolen und Computer **ein**.
2. Prüfen Sie die Funkmeldung zum Rufempfänger in ca. 5-10 m Zusatzabstand gegenüber dem vorgesehenen Gebrauchsabstand. Achten Sie darauf, dass die Meldung mit einer einzigen Rufauslösung ausgelöst wird!

Wichtig: Wenn in der Rufumgebung die Platzierung elektronischer Geräte verändert wird oder neue in Betrieb genommen werden, ist die Prüfung der Funkreichweite erneut durchzuführen.

Rufmeldung abstellen

Der **MediTouch** sendet bei Auslösung eine einmalige Rufmeldung an den zugeordneten Empfänger. Sofern das nachfolgende System eine Rufspeicherung vornimmt, welches eine Rückstellung verlangt, ist das Vorgehen dazu der Beschreibung dieses Systems zu entnehmen. Ein Rückstellen am **MediTouch** ist nicht möglich.

Anm.: Bei Rufanlagen erfolgt die Rückstellung in der Regel über die Anwesenheitsmeldung in der Rufanlage.

LED-Signalanzeigen

Die rote Signalanzeige-LED blinkt bei jeder Rufauslösung. Zusätzlich informiert sie über den Batteriestatus (Tabelle 1).

„Batterie schwach“- Meldung

Bei jeder Rufauslösung wird vom Senderteil zusätzlich der Batteriezustand geprüft. Bei leer werdender Batterie erfolgt zusätzlich zur Rufmeldung auch eine „Batterie schwach“-Meldung an den Empfänger.

Die „Batterie schwach“-Meldung wird wie folgt angezeigt:

- Das Hausnotrufgerät löst automatisch einen Hintergrundruf zur Servicezentrale aus, der über die schwache Batterie informiert.
- Die LED am Funkempfänger-T und –T UP blinkt rot.
- Der CareAssist alarmiert mit der Meldung „Sender Batt. Schwach“.
- An **VARIOREC®**-Empfängern blinkt die rote LED, diese muss durch Drücken der rechten oder linken Taste quittiert werden.

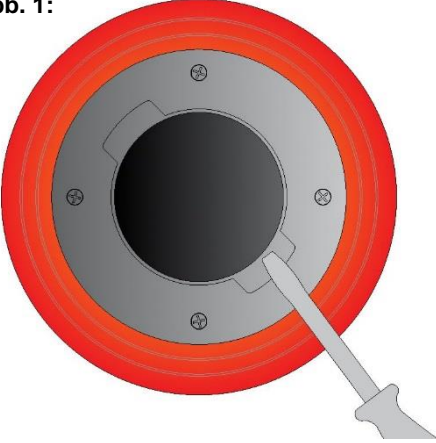
Maßnahme

Erscheint eine „Batterie schwach“-Meldung, ist am betroffenen **MediTouch** innerhalb der nächsten Wochen die Batterie (CR2450) zu wechseln.

Batteriewechsel

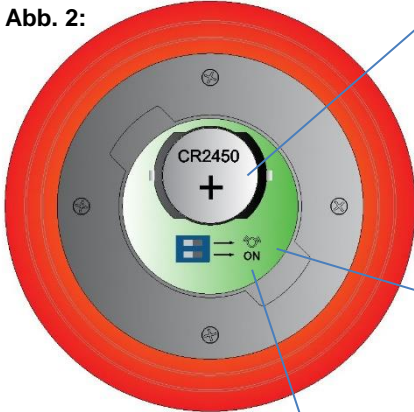
Bild 2: Einschalten / Batteriewechsel

Abb. 1:



Entfernen der Abdeckplatte:
Die Abdeckplatte vorsichtig durch wechselseitiges Anheben z.B. mit einem Schlitzschraubendreher entfernen.

Abb. 2:



Wechsel der Batterie:
Die Batterie CR2450 mit einem **nichtmetallischen** Gegenstand aus der Halterung entfernen und durch eine neue ersetzen. Der **Plus-Pol** der Batterie muss nach **oben** zeigen.

Einschalten des Vibrationsgebers:
DIP-Schalter 1 auf ON stellen.

Einschalten des MediTouch:
DIP-Schalter 2 auf ON stellen.

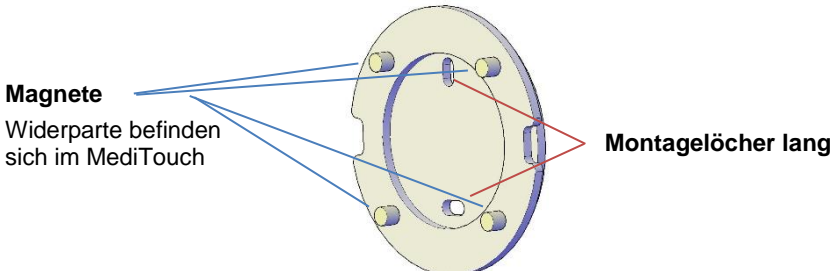
Verschließen des MediTouch:
Anschließend die Abdeckung gleichmäßig und fest wieder einsetzen, so dass diese nicht übersteht.

Wichtig: Nach einem Batteriewechsel immer die Funkreichweite wie bei einer Erst-Inbetriebnahme vollständig prüfen.

Optionales Zubehör

Artikelnummer	Benennung	Eigenschaften
Z00820116	Wandhalterung	Magnetisch Farbe: weiß Maße: 80 x 8 mm (ØxT) Gewicht: 37 g

Bild 3: Wandhalter



Magnete
Widerparte befinden sich im MediTouch

Montagelöcher lang

Regelmäßige Maßnahmen

Vorgeschlagen wird mindestens eine wöchentliche Besichtigung auf Beschädigungen, sowie Kontrolle der Funkverbindung und Signalisierung durch Auslösen eines Prüfrufes.

Reinigung

Empfohlen wird ein weicher, leicht feuchter Lappen mit etwas Spülmittel ggfs. mit Zusatz von Desinfektionsmittel gem. EN 16615. Auf keinen Fall scheuernde Reinigungsmittel verwenden.

Technische Daten

Ausführung:	Handtaster mit sehr leichtgängiger Großflächen-Sensorauslösung in besonders flacher Ausführung
Material Balg:	TPE (thermoplastische Elastomere)/TPR (thermoplastische Gummis)
Betriebsfrequenz:	869,2125 MHz
Stromversorgung:	Knopfzelle 3 V, Ausführung CR 2450 (Betriebsdauer bei täglich einmaligem Gebrauch ca. 3 Jahre)
Schutzart:	IP 44 (nicht in Nasszellen verwenden)
Druckfläche:	Ø 90 mm
Abmessungen:	ca. Ø 110 x 35 mm (DxH)
Gewicht:	195 g



Warnung

Das Produkt erfüllt die gesetzlichen Anforderungen an die Entflammbarkeit. Trotzdem sind rauchende Personen darauf hinzuweisen, dass das Produkt bei Kontakt mit Zigaretten beschädigt werden kann!

Gewährleistung

Der Hersteller haftet nicht für Schäden, die durch unsachgemäßen, oder bestimmungsfremden Gebrauch entstehen. Innerhalb der gesetzlichen Gewährleistungszeit beseitigen wir unentgeltlich Mängel des Gerätes, die auf Material- oder Herstellungsfehler beruhen, durch Reparatur oder Umtausch. Die Garantie erlischt bei Fremdeingriff oder unsachgemäßer Behandlung. Sie gilt nicht für den Verschleiß beweglicher Teile.

Serviceadresse

Wenden Sie sich dazu an den Lieferanten Ihrer ruftechnischen Ausrüstung.

Entsorgungshinweise

Altgeräte und Batterien dürfen nicht über den Hausmüll entsorgt werden. Entsorgen Sie Altgeräte über eine Entsorgungsstelle oder über Ihren Fachhändler. Entsorgen Sie Altbatterien im Wertstoffbehälter für Altbatterien oder über den Fachhandel. Entsorgen Sie das Verpackungsmaterial in Sammelbehälter für Pappe, Papier und Kunststoffe.



Konformität und gesetzliche Regelungen

Hiermit erklärt Lehmann Electronic, dass sich das Produkt soweit zutreffend in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der EMV RL 2014/30/EU, der RED RL 2014/53/EU, und der RoHS RL 2011/65/EU befinden. Die vollständigen Konformitätserklärungen finden Sie im Internet unter www.lehmannweb.de.



REACH Verordnung Im Sinne der Verordnung sind wir nachgeschalteter Anwender. Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig. Weitere Informationen sind auf der Homepage einsehbar.