



高齢者生活支援見守りシステム

LASHIC care



お部屋の様子をカメラなしでモニタリング

居室センサー

LASHIC-room



各種リスクの自動警告

センサーデータをシステムが独自に解析。
“いつもと違う”を見逃さず、
介護者にお知らせします。

24時間グラフを作成

センサーの情報を可視化したグラフで、
温湿度・照度・運動量の変化をひと目で把握可能。
アセスメントに威力を発揮します。



カメラなしで居室の様子を把握

赤外線センサーで居室内の動きを検知し、
居室の在／不在や活動量の変化をお知らせ。
プライバシーに配慮した見守りを実現します。

製品仕様

外形寸法／重量	H14.4cm×W11.4cm×D3.0cm（親機・子機）／ 170g（親機）120g（子機）
電源／消費電力	AV100V 50/60Hz ／ 11.5W（親機・子機）
検知範囲	距離 5m ／ 角度 X軸方向：106度 Y軸方向：97度
外部端子（親機）	有線LAN（RJ-45、100base-TX）、USB（USB2.0、LTE、Wi-Fi通信対応）
セキュリティ	インターネット接続・SSL
付属品	ACアダプタ×2、マニュアル

親機：LASHIC-gateway（インターネット通信機器） 子機：LASHIC-room（室内センサー本体）

睡眠時の安心をサポート

ベッドセンサー

LASHIC-sleep



各種リスクの自動警告

センサーデータをシステムが独自に解析。

“いつもと違う”を見逃さず、

介護者にお知らせします。

ベッド上の体勢把握と脈拍測定

マットレスの下にセンサーを設置するので完全非接触。座位・寝姿勢など、ベッド上での状態と脈拍数（推定値）を計測します。



世界初の離床予測システム

「もうすぐ起きてくる可能性がある」ことをAIが予測、介護者へ通知します。

転倒リスクゼロを目指した先進的な開発です。

製品仕様

外形寸法／重量	【親機】 H14.4cm×W11.4cm×D3.0cm / 160g 【センサーマット】 H110.0cm×W81.0cm×D1.1cm / 1,650g
電池／消費電流	AV100V 50/60Hz / 11.5W
対象要件	身長 120～190cm / 体重 30～100kg
外部端子	有線LAN (RJ-45、100base-TX)、USB (USB2.0、LTE、Wi-Fi通信対応) ベッドセンサ接続用φ3.5ステレオミニジャック
セキュリティ	インターネット接続・SSL
付属品	ACアダプタ、マニュアル



触れるだけで呼び出しができる優しい設計

通話式ナースコール

LASHIC-call



設置工事不要の無線式

Wi-Fiで通信を行う無線式のナースコールは、大掛かりな工事を必要とせず、任意の場所に設置することができます。

スマートフォンへプッシュ通知

無料アプリをインストールしたスマートフォンに対して通知をします。
iOS、Androidに対応しています。



スマホから発信



スピーカーから声が出る

居室との音声通話

ナースコールがあった居室との通話はもちろん、スマホでナースコールに送話することもできます。訪室せず、遠隔でのコミュニケーションが可能。

製品仕様

外形寸法／重量	H14.4cm×W11.4cm×D3.0cm / 200g
電源／消費電力	AV100V 50/60Hz / 11.5W
外部端子	有線LAN (RJ-45、100base-TX)、USB (USB2.0、LTE、Wi-Fi通信対応) 外部スピーカー接続用3.5φステレオミニジャック
セキュリティ	インターネット接続・SSL
付属品	ACアダプタ、マニュアル

【その他の機能】スピーカー・マイク内蔵、ハンズフリーで通話可能／スマホからナースコールへの呼び出しは受話操作不要

防水加工だからどんなシーンでも安心

ボタン式ナースコール

LASHIC-button



配線・電源供給不要

Wi-Fiで通信を行うため、配線工事不要。
さらに、電池式で完全ワイヤレスなので、
通信可能な範囲内であれば持ち運びも自由。

スマートフォンへプッシュ通知

無料アプリをインストールした
スマートフォンに対して通知をします。
iOS、Androidに対応しています。



水回りでも使える

本体は防水加工を施しており、
浴室や脱衣所など、水濡れが気になる場所でも
安心してご利用いただけます。

製品仕様

外形寸法／重量	H90.0mm×W44.2mm×D15.7mm / 40g（電池含む）
電池／消費電流	CR2032型ボタン電池×1 / 待機時 10uA以下 / 動作時 40mA以下
防水・防塵性能	IP67
セキュリティ	インターネット接続・SSL
専用無線	IEEE802.15.4準拠（LASHIC-Gateway※との専用通信に使用）
付属品	CR2032型ボタン電池×1、マニュアル

※インターネット通信を行うため、LASHIC-Gateway（別売）が必要です。



ドアの開閉からお部屋の異変を検知

ドアセンサー

LASHIC - door



夜間の異常検知

夜間の行動に“いつもと違う”ことがあれば、センサーとシステムが検知して介護者へ通知します。

ドアの開閉検知

ドアの開閉や連続開閉、開けっ放し、閉まりっぱなしなど、ドアの開け閉めでも“いつもと違う”を検知します。
アラートの発出条件は個別に設定可能です。



引き戸・開き戸どちらでも設置可能

ドアタイプを選ばず設置ができます。
小さく、目立たないデザインなので、違和感なくお使いいただけます。

製品仕様

外形寸法／重量	H7.5cm×W3.5cm×D1.2cm / 22g（電池含む）
電源／消費電力	CR2032型ボタン電池×1 / 待機時 10uA以下 / 動作時 40mA以下
設置場所	ドアの種類を問わず設置可能
セキュリティ	インターネット接続・SSL
専用無線	IEEE802.15.4準拠（LASHIC-Gateway※との専用通信に使用）
付属品	ACアダプタ×2、マニュアル

ナースコール比較表

製品名	LASHIC-call	LASHIC-button
本体画像		
外形寸法	H14.4cm×W11.4cm×D3.0cm	H90.0mm×W44.2mm×D15.7mm
重量	200g	40g（電池含む）
電力供給	専用ACアダプタ	CR2032型ボタン電池×1
消費電力・電流	11.5W	待機時 10uA以下/動作時 40mA以下
外部端子	有線LAN/USB/ステレオミニジャック	なし
特徴	・双方向通話可能 スマートフォンと居室等に設置された端末の間で通話できる ・タッチ式呼び出しボタン 力の弱い方でも使える	・防水 浴室、脱衣所等でも安心 ・完全ワイヤレス 一定範囲の持ち運びが可能（親機と通信できる範囲内）
このような方におすすめ	・スタッフ1名の担当するエリアが広く、移動に時間を要する ・緊急性のないコールの頻度が高く、対応に苦慮している ・機器を固定して使いたい ・麻痺がある方にも 使いたい	・コールがあった部屋を訪室するのに負担がない構造／体制である ・濡れる・壊れるリスクが高い ・できるだけ安価で導入したい ・電源をとるのが困難な場所でも使用したい

お客様の声

スマホでスタッフ全員がコールを受けることができるので、どこにいても安心。
近くにいるスタッフが対応することで、業務効率もアップ！

大掛かりな工事なしで使用できて、**設置も簡単**。
スタイリッシュなデザインで、居室に馴染むのもうれしいポイント。

居室には通話のできるコール、浴室には防水加工のボタンを導入。
用途に応じて使い分けができ、同じシステムで通知を受けられるのが便利！