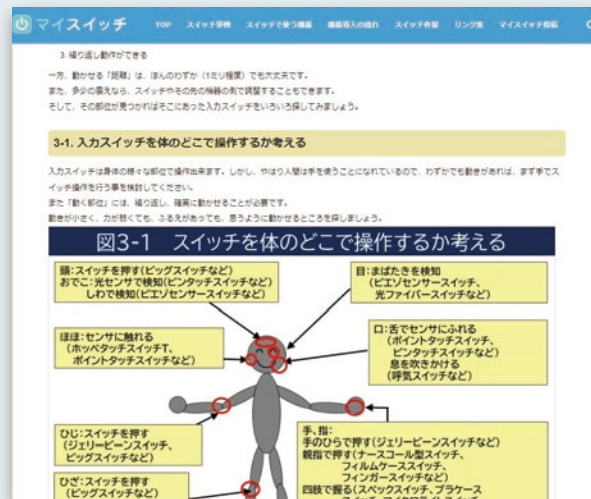


入力スイッチの選定のために！

ファイン・チャットの導入における一番のハードルは適切な入力スイッチの選定です。入力スイッチは障害や身体状況に応じて適切なものを選定する必要があります。ファイン・チャットは本カタログに記載した入力スイッチに加え、他メーカーの入力スイッチもほとんどのものが対応しています。選定方法や設置方法は右記のホームページを参照頂くか、販売店へお問い合わせ下さい。

マイスイッチホームページ
<http://myswitch.jp/>



安全に関する
ご注意

- ご使用の前に「取扱説明書」をよくお読みいただき、ご不明な点はお買い上げの販売店にご相談の上、正しくご使用ください。
- 呼び出しブザーはナースコールではありません。生命に関わる用途での使用はできません。
- 学習リモコンの信号登録では、安全や生命に関わる機器の登録は行わないでください。

ご購入の前に

- 商品改良のため、仕様・外観は予告なしに変更することがありますのでご了承ください。
- 印刷物と実物とは多少色味が異なる場合があります。予めご了承ください。
- このカタログの掲載商品の詳細については、販売店または当社におたずねください。

お取り扱い店

アクセスエール 株式会社

〒567-0032

大阪府茨木市西駅前町6-22-301

TEL. 072-646-7260 FAX. 072-626-1113

ホームページ: <https://accessyell.co.jp/>

このカタログの記載内容は2025年4月1日現在のものです。
本書からの無断の複製はかたくお断りいたします。



ファイン・チャット fine·chat

重度障害者用意思伝達装置

パソコンじゃない、
だから、カンタン！



自分の
パソコンやタブレットと
連携できます！

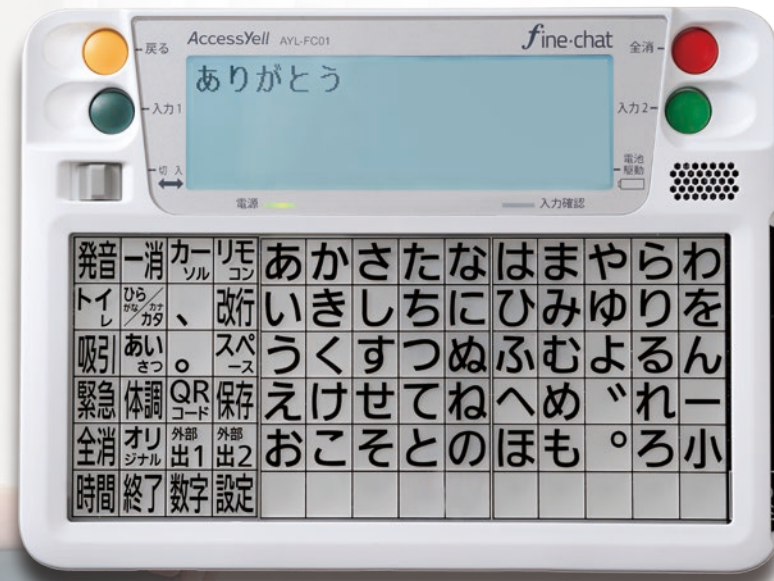
乾電池、モバイルバッテリー
でも駆動するので
災害時も安心です！



第1回 福祉の部

スイッチ一つのコミュニケーション

ファイン・チャット
fine·chat

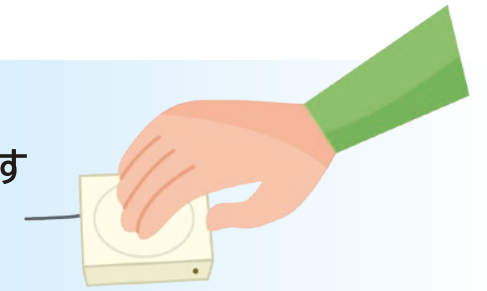


意思伝達装置ファイン・チャットはパソコンではなく、
シンプルなシステムでつくられたコミュニケーション装置。
トラブルの少ない安定した動作が可能です。
機器が苦手なシンプルな機器が良いという方から、
複数の機器を使い分けて様々な事をしたい、
という活動的な方まで、
幅広くご利用いただける機能を搭載してます。

会話が
できる

入力スイッチを操作するだけで
文章を作って音声で読み上げます

入力したい文字が光っているときに
タイミングを合わせて入力スイッチを押すだけ



人を
呼べる

一つのスイッチで
会話と呼び出しブザーを使い分けられます。

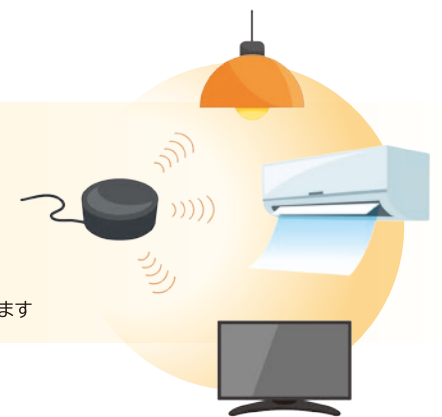
対応品のワイヤレスコールを接続すれば
内蔵ブザーと同時に
離れた場所でコールを鳴らすことができます



リモコンが
使える

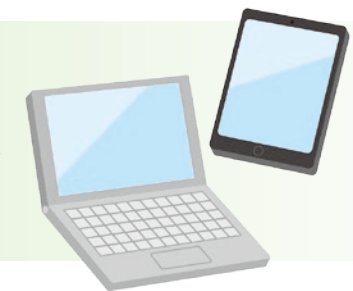
リモコン機能を使って
テレビやエアコン、照明など
家電の操作ができます。

※ 操作できる機器は、赤外線リモコン機能を搭載しているものに限りです



パソコンや
タブレットと
連携できる

外部連携機能で
自分のパソコンやタブレットと
連携して操作ができます。



※Windowsパソコンでは別途
1スイッチ操作支援ソフトが必要
です。また、それぞれの機
器によって、スイッチで利用
するための設定変更が必要
です。

「ありがとう」の一言を伝えたい…………… その想いをかなえるため、すでに様々な障がいを持った方に愛用されています！

林 満男(はやし みつお) 様 【筋萎縮性側索硬化症(ALS)】



入力方法：
ロングスイッチを左手に固定。
親指を握りこむ動きで操作。

太田 メリサ(おた めりさ) 様 【脊髄性筋萎縮症(SMA) I 型】



入力方法：
ハーフスイッチを左手の装具に貼り付け、
親指を左手に寄せる動作で操作。

菊池 蒼磨(きくち そうま) 様 【交通事故の後遺症】



入力方法：
ロングスイッチを左手に固定。
指全体を握る動きで操作。

宮田 俊也(みやた としや) 様 【脳幹出血】



入力方法：
手作りのプッシュ型スイッチを右手にベルトで
固定し親指で操作。その後、人差し指でも操作。

ファイン・チャットの基本特長

会話ができる

いつでも、どこでも、簡単に会話が楽しめます

デザインと使いやすさを両立。
どなたでも
安心してお使いいただけます。

電源

家電感覚で「入/切」が可能です。
普段は「入」としておくと、入力スイッチの操作だけでいつでも使い始めることができます。

USB端子

なんでもIRを接続します。

スピーカー端子、イヤホン端子

外部ブザー端子

外部出力端子×2

1スイッチで操作可能なパソコンやタブレットとケーブル1本で連携できます。
1つはマイクロUSBで、パソコン、iPadと直結も可能です。(制限あり)

入力スイッチ端子×2

本体側入力ボタン

利用者に代わって支援者が操作するボタンです。

- 戻るボタン ● 全消ボタン
- 入力1ボタン ● 入力2ボタン

USB端子

プリンタやUSBメモリを接続します。

スピーカー

液晶画面

選択した文字は液晶画面に順次表示されます。
文字の大きさも大(表示文字数33文字)、中(同52文字)、小(同80文字)と切り替えることができます。

文字板

選択可能枠が順番に赤く光ります。

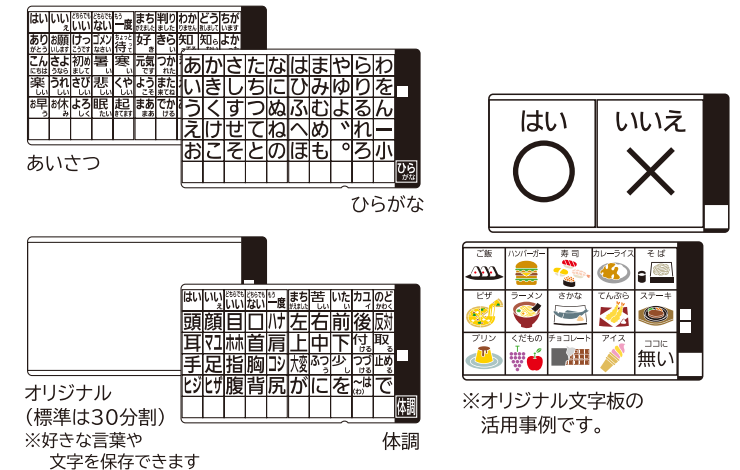
会話ができる

表現豊かな文字板

日常生活に必要な言葉を集めた文字板が4枚ついてきます。

入れ替えると豊かな表現の文章を作ることができます。

- 入力方法を工夫することで、実際に文字板の交換をしなくても別の文字板の言葉を選ぶことができます。
- カタカナへの切り替えも簡単。
- よく使う言葉を保存できるオリジナル文字板も利用できます。
- オリジナル文字板は選択肢の数を変えたり、イラストを張り付けて使うこともできます。



※オリジナル文字板の活用事例です。

人を呼べる

呼出ブザーも併用可能

- 入力スイッチを一定時間長押しすると、内蔵の呼び出しブザーを鳴らすことができます。
- 一つの入力スイッチで会話と呼出ブザーの2つの機能を使い分けることができ、大変便利です。
- 対応品のワイヤレスコールを接続すれば、同時に離れた場所のコールを鳴らすことができます。



会話ができる

入力スイッチ一つを操作できれば使えます

接続したスイッチで操作します



文字板を直接押して操作することはできません



リモコンが使える

身の回りの機器のリモコン操作ができます

- 赤外線学習ユニットを使って赤外線リモコンの信号を本機に登録、発信することでテレビ、エアコンをはじめ様々な機器を簡単に操作することができます。
- 信号は最大60個まで登録できるので、身の回りの多くの機器を操作することが可能です。
- Wi-Fi不要でトラブルありません。



※操作できる機器は赤外線リモコン機能を搭載しているものに限りです。

会話ができる

操作はカンタン すぐ覚えられます

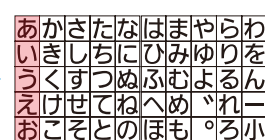
入力したい文字が光っているときに、入力スイッチを押すだけで文章を作成できます。
すべての動作に音声ガイドがあるので、視覚障害のある方でもご利用いただけます。

ブロックを選択します



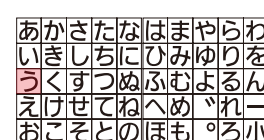
♪ あかさたな

列を選択します



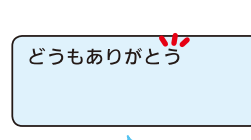
♪ あいうえお

文字を選択します



♪ う

文字が入力されます



♪ う

操作方法の動画はこちら



パソコンやタブレットと連携できる

さらに活動の場が広がる外部連携機能

「外部出力」機能をつかうことで、本機に接続した入力スイッチ1つでパソコンやタブレットなど入力スイッチで操作できる機器を最大2台まで接続できます。



※対応するパソコンソフト、タブレットの詳細や、その他必要な部材については弊社ホームページをご参照ください。

詳細はこちら



液晶画面に表示されたQRコード(表示は一例です)

作成した文章は読み上げたり印刷して残すだけでなく、その文章のQRコードを表示させることで簡単にスマートフォンに取り込むことができます。

ファイン・チャットの各種仕様

本体

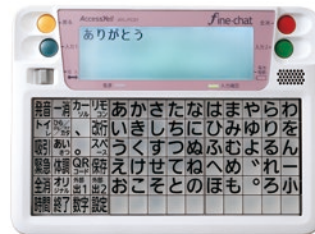
本体希望小売価格 **450,000円**(非課税、オプション別)



AYL-FC01-S(シルバー)



AYL-FC01-B(ブルー)※限定色



AYL-FC01-P(ピンク)※限定色

オプション(例)



入力スイッチ



固定具



ワイヤレスコール

補装具費支給制度を活用して購入する場合、プリンターを本体価格に含めることができます。その際はプリンターの金額を加算した本体価格が設定されます。

項 目	仕 様	
型 番	AYL-FC01 -S(シルバー) -B(ブルー) -P(ピンク)	
寸 法	長さ 262mm 幅 30mm 高さ195mm	
質 量	約750g(文字板1枚含む、乾電池含まず)	
入力端子	入力スイッチ	2系統 モノラルミニジャック
	DC入力	DC入力DCジャック(DC5V)
出力端子	スピーカー端子	モノラルミニジャック(0.5W/8Ω)
	イヤホン端子	モノラルミニジャック(40mW/16Ω)
	外部ブザー端子	モノラルミニジャック
	外部出力端子	2系統 マイクロUSB、モノラルミニジャック 各1
	赤外線信号端子	USB端子Aコネクタ
プリンター/USBメモリ	USB端子Aコネクタ	
LCD表示可能文字数	33文字(11文字/行×3行) 52文字(13文字/行×4行) 80文字(16文字/行×5行)	

【本体同梱品】

AC-USBアダプタ、USB-DCケーブル、文字板(4種類)、ショルダーベルト、取扱説明書、赤外線発信器(ファイン・チャット専用)、USBコード(赤外線発信器専用)、文字板用シールセット

プリンター(別売)

- ファイン・チャットをプリンタに接続すれば作成した文章を印刷することができます。
- 対応するプリンターはセイコーエプソン製の一部の機種に限定されます。
- 補装具費支給制度を活用してプリンタを購入する場合、本体価格に最大15,000円まで給付額が加算されます。詳しくは販売店又はメーカーへご相談ください。



PX-S155

動作確認機種 (2024年11月現在)
PX-S155(推奨、モノクロプリンタ)、EP-887A、EP-817A、EP-717A等
(対応機種一覧は弊社HPで確認してください)

【購入における給付制度について】

ファイン・チャットを購入いただくにあたり「補装具費支給制度 重度障害者用意思伝達装置」の枠の「**高度な環境制御機能が付加されたもの**」を活用できる場合があります。この制度を活用すれば、本体で45万円までの助成を受けることができます。また、オプション類についても「修理項目」として補助を受けることができます。制度の運用については購入される地域の行政窓口へお問い合わせください。

※制度の詳細については、<「重度障害者用意思伝達装置」導入ガイドライン>のホームページ(<http://www.resja.or.jp/com-gl/>)をご覧ください。

入力スイッチ

ご注意:各スイッチの動作圧は参考です。実際には押す面の面積や押す距離が関係するので、動作圧が小さいほど押しやすいとは言えません。 ※他メーカーのスイッチも、ほとんどのものが対応しています。

シンプルスイッチ-W AYL-FCP021 シンプルスイッチ-N AYL-FCP022 希望小売価格：6,000円(税抜) 6,600円(税込)



シンプルスイッチ-W/シンプルスイッチ-N	
大きさ	66mm×66mm×14mm(ケーブルを除く)
動作圧	約180g/約620g

- 主に手で操作するためのシンプルスイッチです。操作したときにクリック感があります。
- 手のひらや指で押すだけでなく、つまむ、握る、足を使うなど幅広い使い方ができます。
- 押す時のバネの力の強さが2種類あります。
シンプルスイッチ-W
-----スプリング弱(白)AYL-FCP021
シンプルスイッチ-N
-----スプリング並(黒)AYL-FCP022

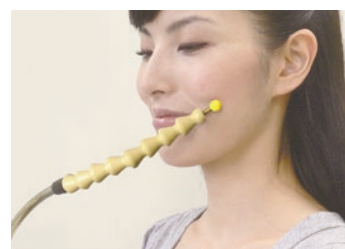
フットスイッチ AYL-FCP023 希望小売価格：6,000円(税抜) 6,600円(税込)



フットスイッチ	
大きさ	100mm×62mm×25mm(ケーブルを除く)
動作圧	約230g

- 一番シンプルな入力スイッチです。押したときにクリック感があるので、操作感覚を足で感じることができます。
- 上面の前側に傾斜があり、足で踏みやすくなっています。

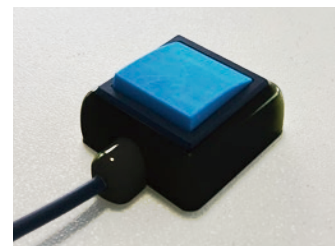
ホップタッチスイッチT AYL-FCP024 希望小売価格：12,000円(税抜) 13,200円(税込)



ホップタッチスイッチT	
大きさ	φ30mm×長さ100mm(クリップ、ケーブルを除く)
動作圧	約10g

- 金属とプラスチックを組み合わせたアームなので、設置しやすくなっています。
- 先端の丸い部分を前後・左右・上のいずれの方向からでも軽く触れることでスイッチが入ります。
- ほほ、唇、眉などわずかに動く部位で操作可能です。
- 電源不要で移動時や外出時でも使えます。
- 固定用のクリップが付属されているので、取り付けが簡単です。

フィンガースイッチ AYL-FCP025 希望小売価格：12,000円(税抜) 13,200円(税込)



フィンガースイッチ	
大きさ	27mm×22mm×10mm
付属品	面ファスナーシール(スイッチ背面用、丸型)、木管、面ファスナーストラップ、面ファスナーバンド、取扱説明書、操作事例集
動作圧	約160g

- 主な対象者**：パーキンソン病、多系統萎縮症、脊髄小脳変性症、脳性麻痺など「力はあるが、震えも大きい方」
- 特徴**：表面が盛り上がったピアノスイッチを採用した硬めのスイッチです。震えではONになりにくく、強く押す力が加わったらONにできるスイッチです。

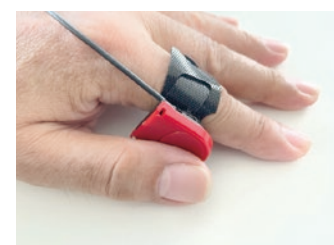
ロングスイッチ AYL-FCP026 希望小売価格：12,000円(税抜) 13,200円(税込)



ロングスイッチ	
大きさ	60mm×26mm×8mm
付属品	面ファスナーシール(スイッチ背面用、長方形)、木管、面ファスナーストラップ、面ファスナーバンド、取扱説明書、操作事例集
動作圧	約25g

- 主な対象者**：ALS、脳幹出血患者など「力が弱く震えも少ない方」
- 特徴**：薄くて軽く、様々な利用、設置方法の工夫がしやすいスイッチです。「力が弱く震えが少ない方」にとって使いやすいスイッチです。人差指から小指までの4本の指で握って操作するのに適しています。

ハーフスイッチ AYL-FCP027 希望小売価格：12,000円(税抜) 13,200円(税込)



ハーフスイッチ	
大きさ	27mm×26mm×7mm
付属品	面ファスナーシール(スイッチ背面用、丸形)、木管、面ファスナーストラップ、面ファスナーバンド、取扱説明書、操作事例集
動作圧	約10g

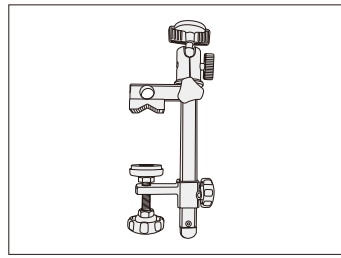
- 主な対象者**：ALS、脳幹出血患者など「力が弱く震えも少ない方」
- 特徴**：小さく薄く軽いスイッチで、かなり力の弱い方でも押すことができます。「力が弱く震えが少ない方」にとって使いやすいスイッチです。親指で押す、または親指と人差し指の間に挟んで押すのに適しています。

ファイン・チャットの各種仕様

支持具

支持アーム

AYL-FCP001



希望小売価格：32,000円(税抜)
35,200円(税込)

- テーブルやパイプなどにファイン・チャットを固定します。
- ファイン・チャットを自由な角度に調整することができます。
- 厚さ8cm以下のテーブル、直径2cm～8cmのパイプに固定可能です。

フレキシブルアーム

AYL-FCP002

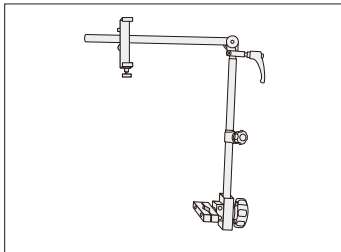


ボールヘッド
(別売、支持アームの
ものを取り付けます)

- 支持アームの先端に取り付け、ファイン・チャットを高い位置に固定できます。
- 延長させた部分(約25cm)は自由に曲げられるので、ファイン・チャットを見やすい位置に固定できます。
- 別途、支持アーム(AYL-FCP001)が必要です。単体では固定できません。

多機能アーム

AYL-FCP003

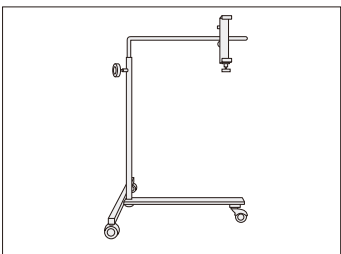


希望小売価格：55,000円(税抜)
60,500円(税込)

- 車椅子、電動ベッドなどのパイプに取り付けることで、ファイン・チャットを見やすい位置に固定できます。
- 長さや角度を自由に調整できるので、様々な用途でお使いいただけます。
- 直径16mm～25mmのパイプに固定可能です。

キャスターアーム

AYL-FCP004A



希望小売価格：60,000円(税抜)
66,000円(税込)

- ベッドの下にスタンドアームの脚が入るので、寝たままの楽な姿勢でファイン・チャットを操作することができます。(キャスターをベッドの下に差し込むため、ベッド下に約5.5cmの隙間が必要です)
- ALSなどの難病をはじめ、ベッド上でファイン・チャットを使う時間が多い方には最も適した支持具です。

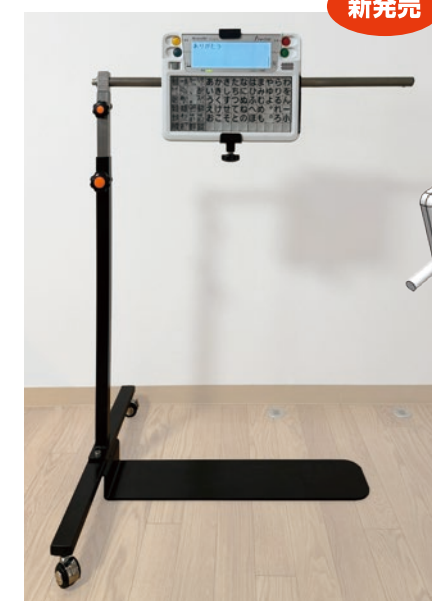
- キャスター本体とファイン・チャットの金具の両方で向きを変えられるので、楽に調整できます。
- 手軽に移動させることが出来るので、必要な時だけ使い、不要な時は簡単に片づけることができます。



スイングアーム [特許出願中]

AYL-FCP005A

新発売



- ファイン・チャットを固定する水平パイプが、垂直の支柱の軸を中心に左右90度ずつ回転します。

希望小売価格：78,000円(税抜)
85,800円(税込)



- ベッドの下に入る脚部は厚さ6mmの鉄板なので、超低床ベッドでも下部のフレームに干渉しません。ほぼすべてのベッドに設置することができます。

- 介助時は水平パイプを前後へ回転させて本体を壁側へ寄せることで簡単に機器を目の前から退かすことができます。



- ベッドの上部から設置して、介助時は水平パイプを左右に回して機器を邪魔にならない位置に避けることができます。
- 水平パイプの回転機能と本体の上下調整機能を組み合わせることで仰臥位、側臥位時も機器を目の前に固定することが可能です。



- ベッド下に入る脚部の鉄板が薄いことから、布団利用時でも設置が可能です。もちろん、側方、上方のいずれからでも設置ができます。



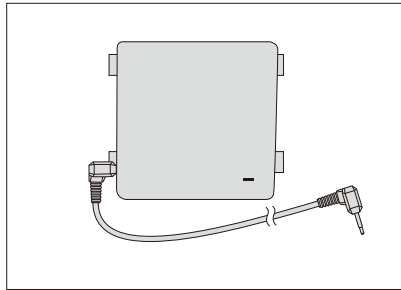
ファイン・チャットの各種仕様

ワイヤレスコール

ファイン・チャット
接続用

小電力型ワイヤレスコール 接点入力送信器

AYL-FCP011



希望小売価格：26,000円(税抜)
28,600円(税込)

- 付属の専用金具でファイン・チャットの背面のくぼみにセットできます。
- 送信器側面にケーブルの接続口があります。付属のケーブルでファイン・チャットと接続します。
- リチウムイオン電池(CR2×1個、本体に同梱)が必要です。

ご注意：ナースコールではありません。生命に関わる用途での使用はできません。

単品動作

スイッチ端子付き小電力型ワイヤレスコール 接点入力送信機器

AYL-WT001



利用例：ワイヤレスコール卓上型受信器
※入力スイッチ、ワイヤレスコール卓上型受信器は別売りです

※AYL-FCP011から、ファイン・チャットと接続するためのケーブルと背面金具を省略したものです。それ以外の仕様はAYL-FCP011と全く同じです。

希望小売価格：24,000円(税抜)
26,400円(税込)

- 小電力型ワイヤレスコール接点入力送信器(AYL-FCP011)をファイン・チャットに接続せず、単品で利用する際の発信器です。

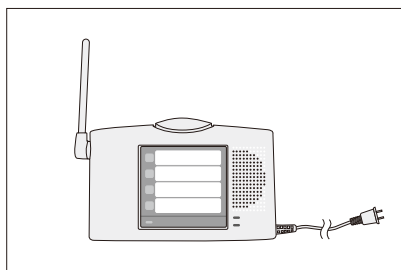
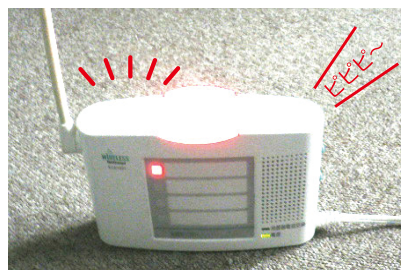


入力スイッチとの間にブザーライト等を接続すれば、ワイヤレスコール卓上型受信器が動作しているか確認ができます。

ご注意：ナースコールではありません。生命に関わる用途での使用はできません。

小電力型ワイヤレスコール卓上型受信器

AYL-FCP012

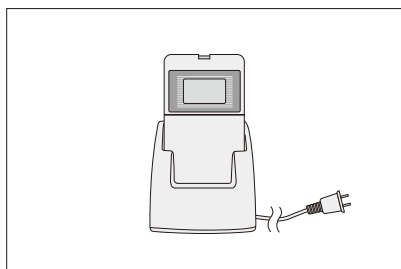


希望小売価格：24,100円(税抜)
26,510円(税込)

- 電波は見通しで40mまで届きます。
- 音と光で呼び出しをお知らせします。暗いところでも、確認することができます。
- 家庭用コンセントに接続するので電池切れの心配はありません。

小電力型ワイヤレスコール携帯型受信器セット

AYL-FCP013



希望小売価格：36,900円(税抜)
40,590円(税込)

- 電波は見通しで30mまで届きます。
- 音と振動の両方で呼び出しをお知らせします。
- 小型軽量でポケット等に入れて持ち歩くことができます。

入力スイッチに接続してスイッチを
押す／離すの練習を支援するツールです

ブザーライト／ブザーライトプラス 入力スイッチ練習／確認用

身体障害者のスイッチ操作の課題を解決！

多くの身体障害者が「意思伝達装置がうまく使えません」とか「機器を練習するために、デモ機を長い期間貸してください！」と言われます。

しかし、実際にそれらの機器をうまく使えない時の原因は機器ではなく、入力スイッチの操作がうまくできないことにあります。

そこで、利用者が使おうと考えている入力スイッチにこの「ブザーライト」を接続すれば、入力スイッチを押した時だけ音と光で教えてくれるので、利用者が上手に入力スイッチを押せるようになる練習ができます。

そして、入力スイッチの操作が上手になってから意思伝達装置を借りて操作すれば、すぐに意思伝達装置が使えるようになります。

結果的には、まず最初にこの「ブザーライト」で入力スイッチだけで練習した方が意思伝達装置などの導入が早まったという方もたくさんおられます。

写真の入力スイッチは別売です。

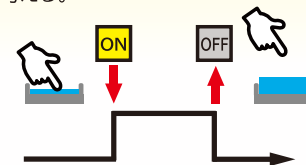
●製品紹介はこちら
<https://accessyell.co.jp/products/#5>



ブザーライトを使った入力スイッチの練習方法

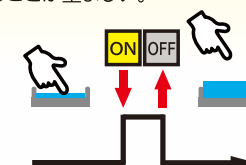
第1段階 押す、離すができる

体の部位・姿勢、ポジションを調整し、確実に押すことができるようにする。うまくいかない場合はスイッチの見直しも考える。



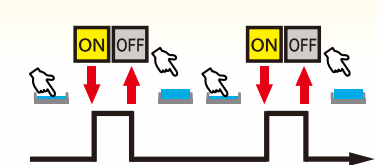
第2段階 タイミングを合わせて押すことができる

掛け声の回数や速さを調整して、タイミングよく押せるように練習する。また、押さずに待つこともできるようにすることが望ましい。



第3段階 選択肢を考えながら押すことができる

選択する場所を考えながら、押したいタイミングで「押す、離す」を繰り返してできるようにする。



HPでは練習方法を動画で詳しく紹介しています。

使用方法



入力スイッチ(別売)を接続します。



入力スイッチを押すとLEDが光ってブザーが鳴ります。



出力ケーブルに呼び出しブザー等を接続すれば、同時に利用できます(「ブザーライトプラス」のみ)。

ブザーライト

AYL-WT010



6,000円(税抜)
6,600円(税込)

外形寸法	タテ70mm、ヨコ70mm、高さ54mm
入力コネクタ	φ3.5mmミニジャック(モノラル)
電源	単3乾電池3本(別売)
重量	145g(単3乾電池3本含む)
連続駆動時間	約30時間 (ブザーON、LEDライト常時ON) パナソニック製アルカリ乾電池 エボルタ使用時

ブザーライトプラス

AYL-WT011



8,500円(税抜)
9,350円(税込)

「ブザーライトプラス」には外部機器と接続するための出力ケーブルが付いています。

外形寸法	タテ70mm、ヨコ70mm、高さ54mm
入力コネクタ	φ3.5mmミニジャック(モノラル)
電源	単3乾電池3本(別売)
重量	158g(単3乾電池3本含む)
連続駆動時間	約18時間(ブザーON、LEDライトとリレーは常時ON) パナソニック製アルカリ乾電池 エボルタ使用時

ご注意：ブザーライトとブザーライトプラスはナースコールではありません。生命に関わる用途での使用はできません。