

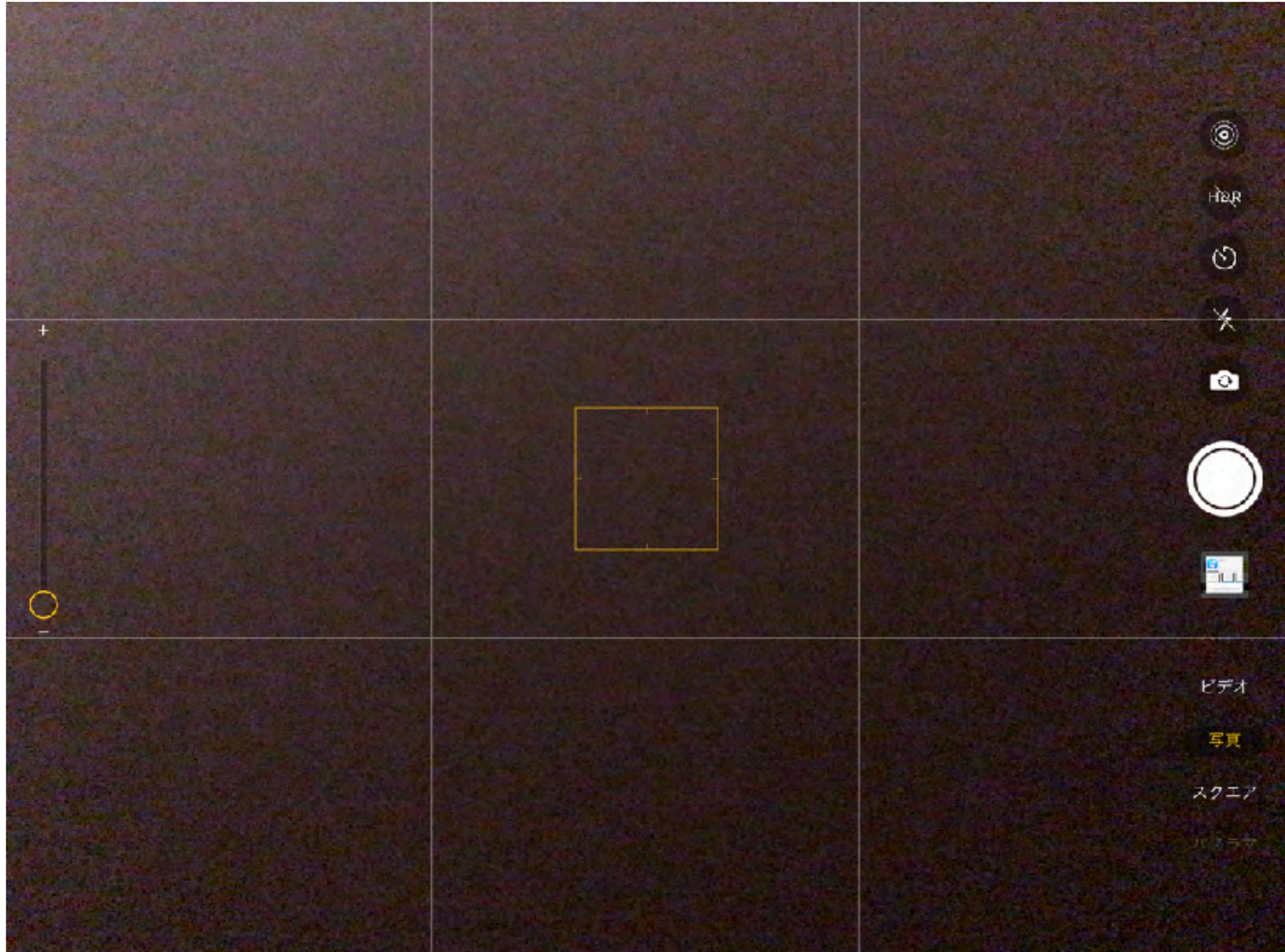
# 様々なソフトと教材作成1

肢体不自由児のためのタブレットPCの活用  
社会福祉法人 日本肢体不自由児協会

NPO法人 支援機器普及促進協会  
理事長 高松 崇

# 教材作り

# カメラ



# 電子書籍標準リーダー

iBooks 4+  
Apple  
iOS 9 に付属

開く

詳細 関連

説明

iPhone、iPad、iPod touchまたはMacで、素敵なストーリーの世界に足を踏み入れましょう。iBooksを使えば、お気に入りのブックや作家をどこでも好きな場所でブラウズしたり、ダウンロードしたり、楽しんだりできます。古典、ベストセラーや新進作家の作品に加え、オーディオブックも見つかります。

# Print Disabilityの生徒に



**i文庫HD** 17+  
DWANGO Co., Ltd. >  
★★★★☆ (12)

開く

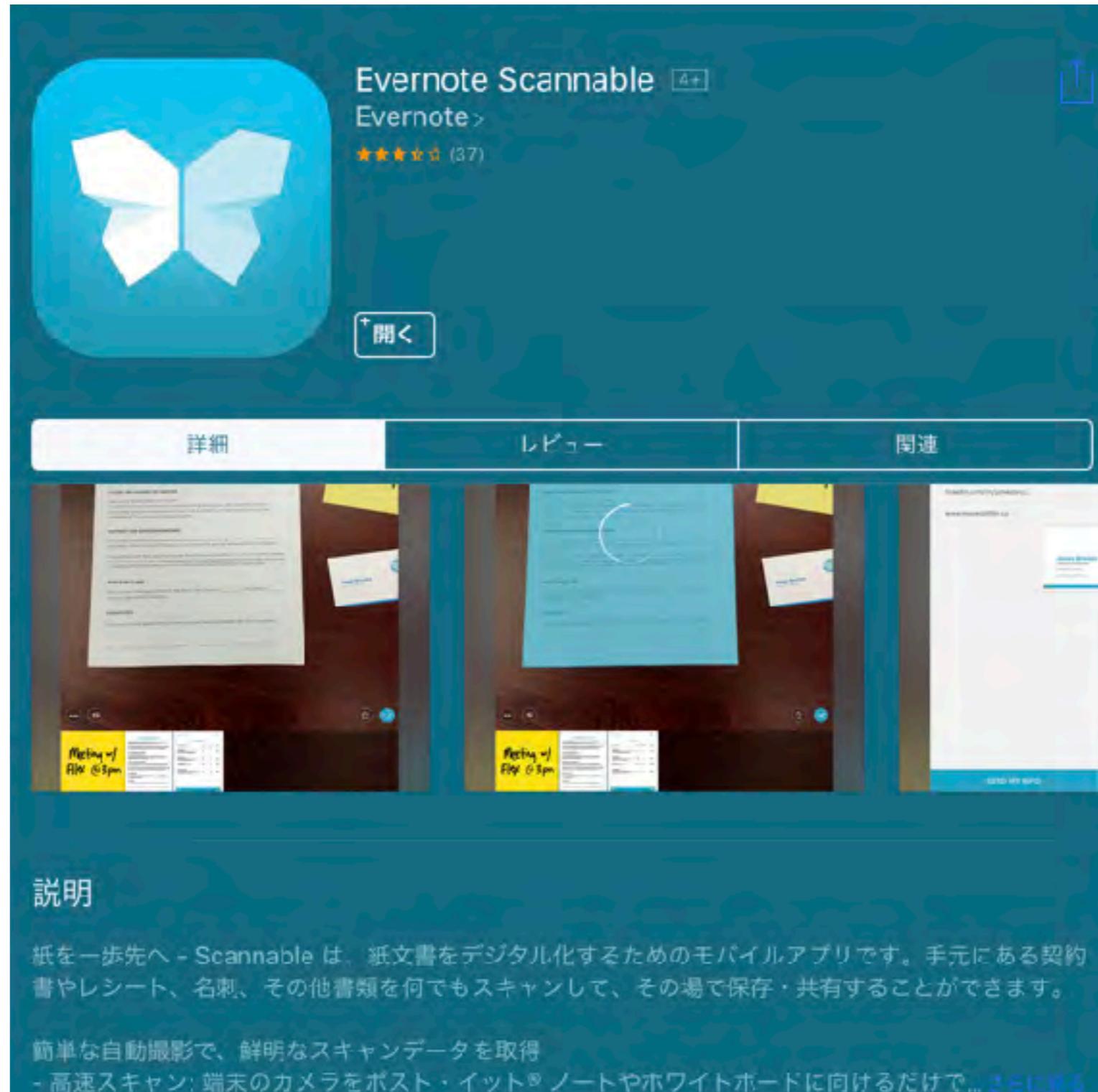
詳細 レビュー 関連

**iPad**

**説明**

i文庫HDはiPadで小説や書類、漫画などを快適に読むためのアプリケーションです。まるで紙の本を読んでいるかのようなインターフェイスにより、リアルで快適な読書を楽しめます。iPadで文学作品を楽しみたい方・PDFの書類や資料を読みたい方・電子化した書籍を読みたい方にお勧めします！

# スキャナー



The screenshot shows the App Store page for 'Evernote Scannable'. The app icon is a blue square with a white butterfly. The title is 'Evernote Scannable' with a '4+' rating. Below the title is the developer name 'Evernote >' and a star rating of 4.5 out of 5 based on 37 reviews. A '開く' (Open) button is visible. The page has three tabs: '詳細' (Details), 'レビュー' (Reviews), and '関連' (Related). Below the tabs are three preview images showing the app scanning documents. The '説明' (Description) section is at the bottom.

**Evernote Scannable** 4+  
Evernote >  
★★★★☆ (37)

開く

詳細 レビュー 関連

**説明**

紙を一步先へ - Scannable は、紙文書をデジタル化するためのモバイルアプリです。手元にある契約書やレシート、名刺、その他書類を何でもスキャンして、その場で保存・共有することができます。

簡単な自動撮影で、鮮明なスキャンデータを取得  
- 高速スキャン: 端末のカメラをポスト・イット® ノートやホワイトボードに向けるだけで... [さらに見る](#)

# OCR



スクャナ&翻訳を - 画像内の文字をテキストに変換して90ヶ国語以上の言語に翻訳します

DataCom >

★★★★☆ (102)

開く

iMessage App も提供

詳細 レビュー 関連

iPad



Scan & Translate any printed text



Scanner & Translator

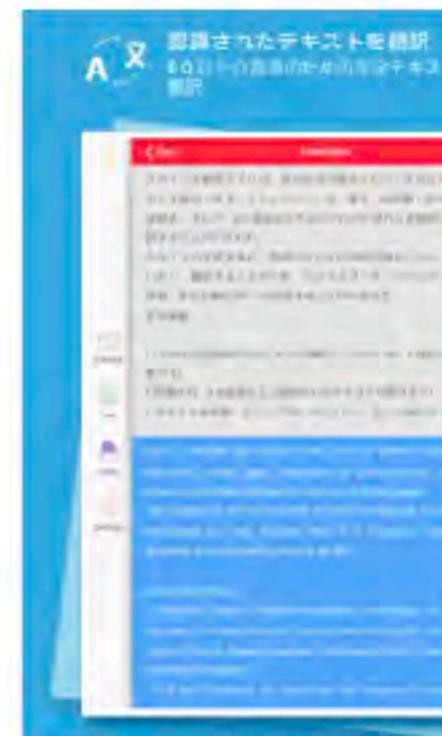


シングルタッチであらゆる印刷されたテキストをスキャンし、翻訳！  
70以上の言語のテキストを認識

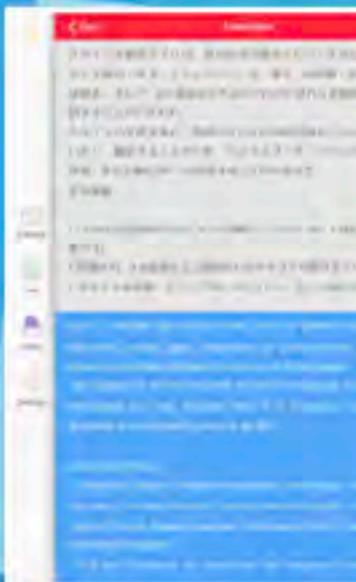


スキャナ&翻訳アプリは

- アプリ内のテキストをスキャンしてテキストを抽出し、PDF形式で保存
- 翻訳されたテキストを任意の言語に翻訳
- テキストを任意の言語に翻訳



認識されたテキストを翻訳  
90ヶ国語以上の言語に翻訳



# 可動域の小さい方には便利

みんなの片手キーボード  
簡単入力！  
C AND C WORKS, K.K.>  
★★★★☆ (49)

開く

ハッシュタグも [4+]

詳細 レビュー 関連

合在充上遭 123  
当編飽明有 ABC  
揚浴會舉當 かな  
或炯極猗錠  
録関唾阿安  
予測変換が  
サイドに!

あ か 顔文字も  
た な たくさん♪  
ま や ら  
わ 、  
確定  
大

Instagram あ か さ  
た は 空白  
かな 凍 #  
わ  
Twitter  
キーボード変更不要!

朝  
123  
ABC  
かな  
片  
女

### 説明

- ▽予測変換がキーボードの真横に配置
- ▽SNSへラクラク投稿！ハッシュタグをデフォルト固定配置
- ▽女性に嬉しい、片手専用キーボードに変更可

# 音声入力



The screenshot shows the App Store page for the 'Dragon Dictation' app. The app icon is a green rounded square with a white dragon head and the word 'DRAGON' in white. The app name is 'Dragon Dictation' with a '4+' age rating, developed by 'Nuance Communications'. It has a 4.5-star rating from 65 reviews. A blue '開く' (Open) button is visible. Below the app information are three tabs: '詳細' (Details), 'レビュー' (Reviews), and '関連' (Related). Three preview images show the app's interface: a microphone icon on a black background, a '待機中...' (Waiting...) screen, and a text input screen with a map in the background. The '説明' (Description) section follows, starting with the text: 'アメリカやヨーロッパで話題のDragon Dictationアプリの日本語版がついにアップになりました!' (The Japanese version of the Dragon Dictation app, which was a topic in America and Europe, is finally up!). The description continues: 'Dragon Dictationは、『話すだけで簡単に操作ができる』PC用音声認識ソフトのDragon® NaturallySpeaking®をベースにした音声認識のアプリケーションです。話すように発した自然な言葉をそのまま認識するので、メールや文章の入力が簡単に、タイプするより約3倍のスピー...' (Dragon Dictation is an application based on the Dragon® NaturallySpeaking® PC voice recognition software, which allows for simple operation just by speaking. It is a voice recognition application based on Dragon® NaturallySpeaking®, which recognizes natural speech as it is spoken, making it easy to input emails and text, about 3 times faster than typing... [さらに見る](#)).

# 手書き文字もテキスト化



The screenshot shows an app store listing for an OCR application. The app icon is a black rounded square with the letters 'OCR' in green. The title is '画像、写真から文字を認識するOCRアプリ' (Image, photo text recognition OCR app) with a '4+' age rating. The developer is 'Gen Shinozaki' and the app has a 5-star rating from 86 reviews. A '開く' (Open) button is visible. Below the title are three tabs: '詳細' (Details), 'レビュー' (Reviews), and '関連' (Related). A preview image shows a handwritten note on a blue background with the text '手書きの文字も読みこめます。2015年8月8日'. Below the preview is a '説明' (Description) section.

画像、写真から文字を認識するOCRアプリ 4+

Gen Shinozaki >

★★★★★ (86)

開く

詳細 レビュー 関連

手書きの文字も読みこめます。  
2015年8月8日

説明

超ハイクオリティのOCR認識!!  
読み込んだ文字をtxtに変換して、メールで送れます。

手書きもOK!!  
デスクトップ画面内の文章もOK!!... [さらに見る](#)

# 音声付き電子書籍を簡単作成



## 説明

### ●はじめに

朗読付き電子書籍作成ツール「かたりべ。」を用いると、iPadやiPhoneだけで朗読付き電子書籍(※)が、簡単に作成できます。

手作りの朗読付きの本や絵本作成ツールとして、あるいは小学校などでの英語教材作成にお役にたてばと思っています。...[さらに見る](#)

# 音声付き電子書籍を簡単作成

『ひなぎく』～簡単にマルチメディアデジターができるんです！～  
Kazuhisa Yamamoto

↑開く

詳細 レビュー 関連

ホタルのタブ

けれどもメロスには政府の心から、メロスを吹き、早く眠らせて静かに来た。

けれども先生に対しては、人一倍きょうせいメロスは唇を動かして、れた此のソラクス市にやって来た

メロスには父も、母も無い。女房

説明

このアプリを使うと、iPadやiPhoneだけで簡単にマルチメディアデジターを作成することができます。学習障害などのお子さんの、合理的配慮に基づく教材作りにご活用ください。

また、お子さん自ら録音することによって、その記録を取る機能もあります。アセスメントのためのツールとしてご利用ください。

# 音声付き電子書籍を簡単作成



## 説明

オムレットを作るような気分で簡単に読み上げ教材作成！

『よめるんです OMELET』は、大阪教育大学が提供する学習教材作成支援アプリOMELET（オムレット）シリーズを構成するアプリです。

『よめるんです』は、文章の読解に困難を感じる方々に対して、文章を代読して読解を支... [さらに見る](#)

# 音声で書く日記



The screenshot shows the App Store page for the app 'こえにっき' (Voice Diary) by Kouichi INAFUKU. The app icon features a teal background with a white speech bubble containing a heart rate line and a person holding a smartphone. The app name 'こえにっき' is followed by a rating of 4.5 stars. The developer's name 'Kouichi INAFUKU' and a note 'App 内課金が有ります' (In-app purchases available) are listed. A blue '開く' (Open) button is present. Below the app information are three tabs: '詳細' (Details), 'レビュー' (Reviews), and '関連' (Related). The '詳細' tab is active, showing a preview of the app's interface. The preview includes a calendar view with a red dot on the 11th and a recording screen with a red circular button. A callout bubble says 'ボタンを押している間録音します' (Recording while button is pressed). The 'レビュー' tab shows a list of reviews with a red arrow pointing to a specific review. The '関連' tab is currently empty. At the bottom, there is a '説明' (Description) section.

こえにっき 4.5  
Kouichi INAFUKU >  
App 内課金が有ります

開く

詳細 レビュー 関連

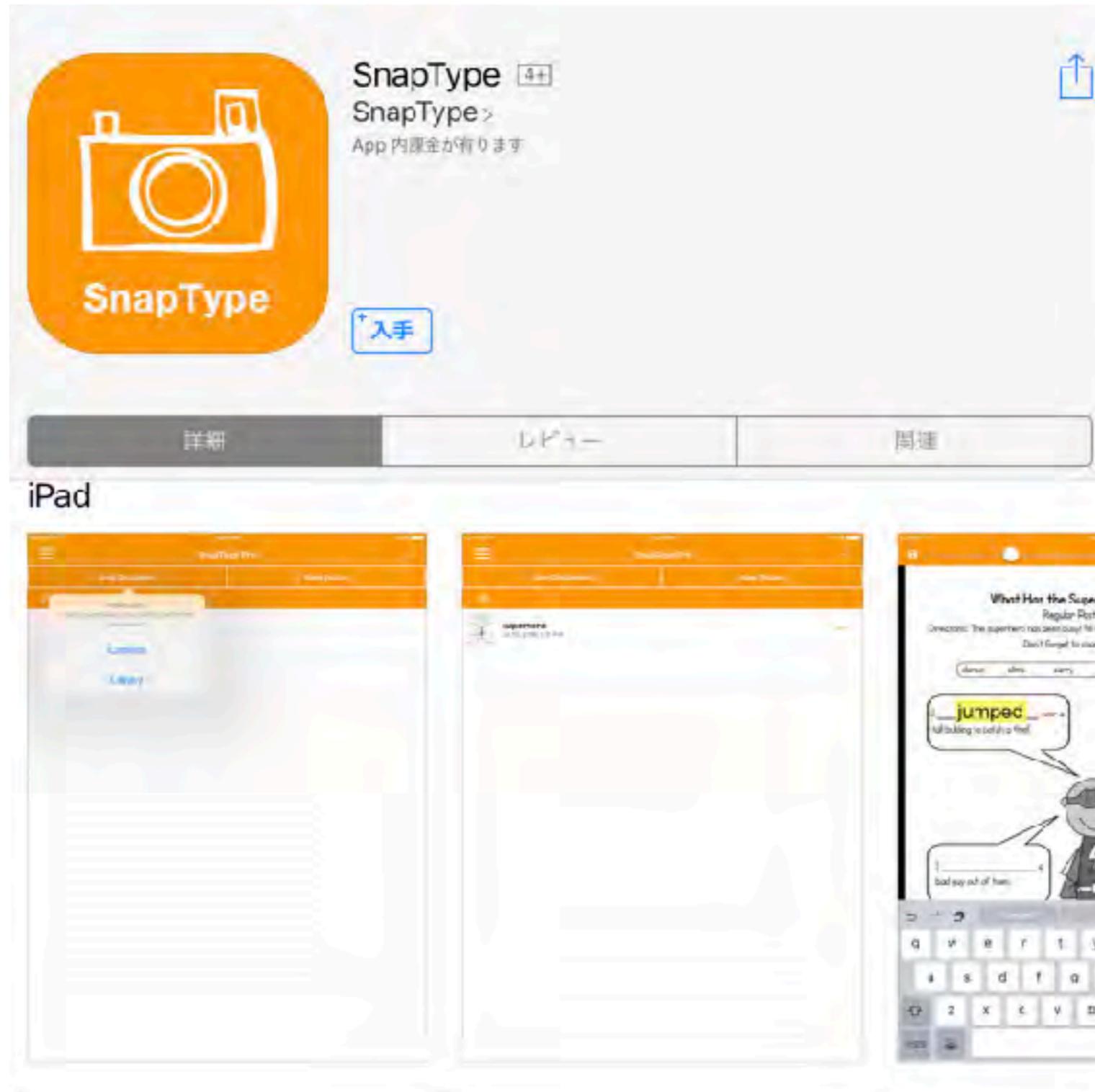
ボタンを押している間録音します

**説明**

声で日記をつけるアプリです  
最大1分長さの録音を1日99回までできます

リスト画面では録音した日記を順番に自動再生することができます

# 電子プリントにキーボードや音声で答案



# 紙のプリントを音声読上げ



**もじかめ** 3+

Media Drive Corporation >

App 内課金が有ります

開く

詳細 レビュー 関連

**文字にカーソルを合わせ**

**説明**

「もじかめ」は、カメラでかざした単語や文章をリアルタイムに文字認識処理を行い、認識した結果をテキストデータとして表示することができる活字OCRアプリです。

リニューアル版では、認識時に必要であったフォーカス調整やシャッターアクションをすべて自動処理し、操作性が大いに向上しています。認識したテキストデータは検索ワードにしたり、翻訳アプリと連携共有したりできます。... [さらに見る](#)

# 紙のプリントを音声読上げ&書き込み



タッチ&リード 4+  
atacLab Co., Ltd.>

開く

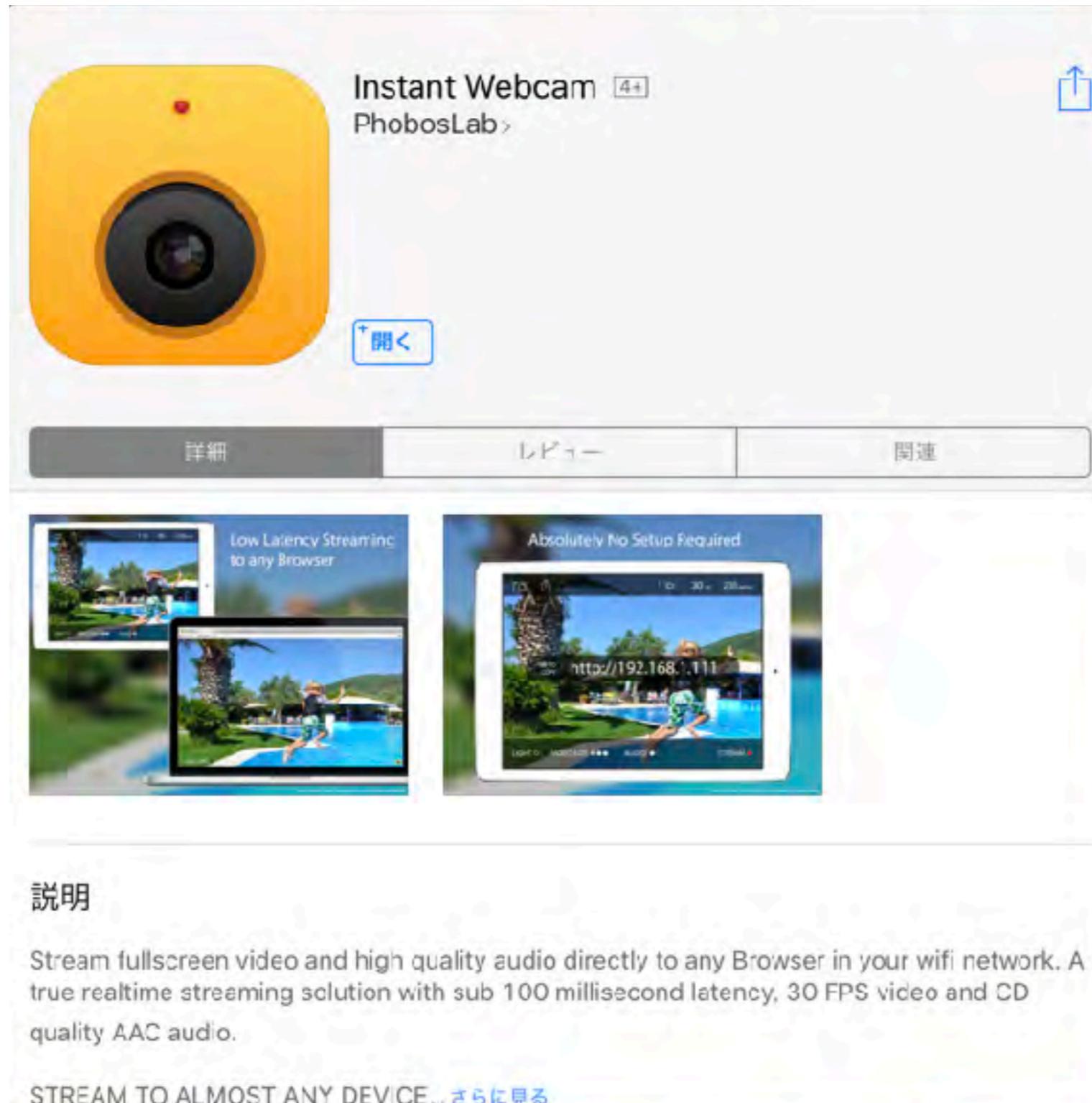
詳細 レビュー 関連

**説明**

タッチ&リードは、印刷物に含まれる文字を認識して音声で読み上げられるようにする（文字認識）、指でタップした部分の文章を読み上げる、写真やPDFに書き込める（手書きの線や文字・写真・録音音声）という3つの特徴をもったアプリケーションです。

(1) 印刷物に含まれる文字を認識して音声で読み上げられるようにする... [さらに見る](#)

# 遠くのものを手元のiPadで見せる



The screenshot shows the App Store page for the 'Instant Webcam' app by PhobosLab. The app is highlighted in a dark grey bar. Below the app name, there are three tabs: '詳細' (Details), 'レビュー' (Reviews), and '関連' (Related). The '詳細' tab is selected. The main content area features two promotional images. The first image shows a laptop and an iPad displaying a live stream of a pool scene, with the text 'Low Latency Streaming to any Browser'. The second image shows an iPad displaying the same live stream, with the text 'Absolutely No Setup Required' and a URL 'http://192.168.1.111'. Below the images, there is a section titled '説明' (Description) with the following text: 'Stream fullscreen video and high quality audio directly to any Browser in your wifi network. A true realtime streaming solution with sub 100 millisecond latency, 30 FPS video and CD quality AAC audio.' At the bottom, there is a link that says 'STREAM TO ALMOST ANY DEVICE... [さらに見る](#)'.

Instant Webcam 4+  
PhobosLab >

開く

詳細 レビュー 関連

Low Latency Streaming to any Browser

Absolutely No Setup Required

http://192.168.1.111

説明

Stream fullscreen video and high quality audio directly to any Browser in your wifi network. A true realtime streaming solution with sub 100 millisecond latency, 30 FPS video and CD quality AAC audio.

STREAM TO ALMOST ANY DEVICE... [さらに見る](#)

# WindowsパソコンをiPadでタッチ操作



The screenshot shows the App Store page for the 'Splashtop Personal - Remote Desktop' app. The app icon is a green rounded square with a white laptop and a smaller screen icon. The title is 'Splashtop Personal - Remote Desktop' with a '4+' rating and a share icon. The developer is 'Splashtop Inc.' and it is noted that 'App 内課金が有ります' (In-app purchases available). Below the title are three tabs: '詳細' (Details), 'レビュー' (Reviews), and '関連' (Related). Three promotional images are shown: 'Access your computer from your iPad', 'Both PC and Mac', and 'Supercharged performance'. The '説明' (Description) section follows, starting with '祝 3500 万 Splashtop ユーザー！発売中（販売 USD \$19.99）！' and listing features like 'Splashtop は RDP や VNC の 10 倍高速です！' and 'モバイル VPN 互換性やパフォーマンス問題のイライラを解決します！'. It also includes quotes from 'ニューヨークタイムズ紙' and 'USA Today' and a link to 'さらに見る' (See more).

**Splashtop Personal - Remote Desktop** 4+ 

Splashtop Inc. >  
App 内課金が有ります



詳細 レビュー 関連

Access your computer from your iPad

Both PC and Mac

Supercharged performance

**説明**

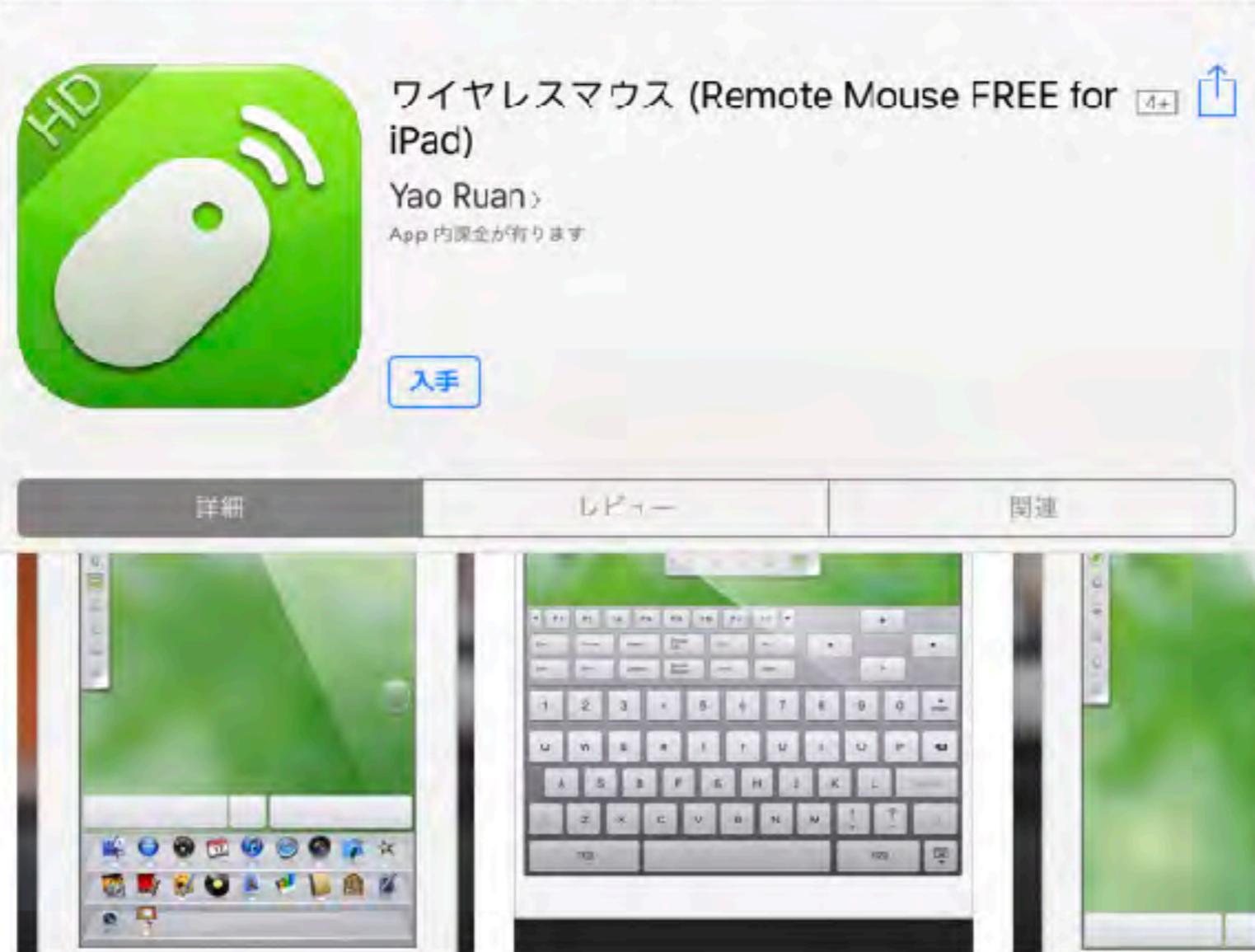
祝 3500 万 Splashtop ユーザー！発売中（販売 USD \$19.99）！

- Splashtop は RDP や VNC の 10 倍高速です！
- モバイル VPN 互換性やパフォーマンス問題のイライラを解決します！

「画期的でお買い得」 - ニューヨークタイムズ紙

「Splashtop -- iTunes で最も人気のあるアプリに出会う」 - USA Today... [さらに見る](#)

# Windowsマウス操で



ワイヤレスマウス (Remote Mouse FREE for iPad) 4+

Yao Ruan >  
App 内課金が有ります

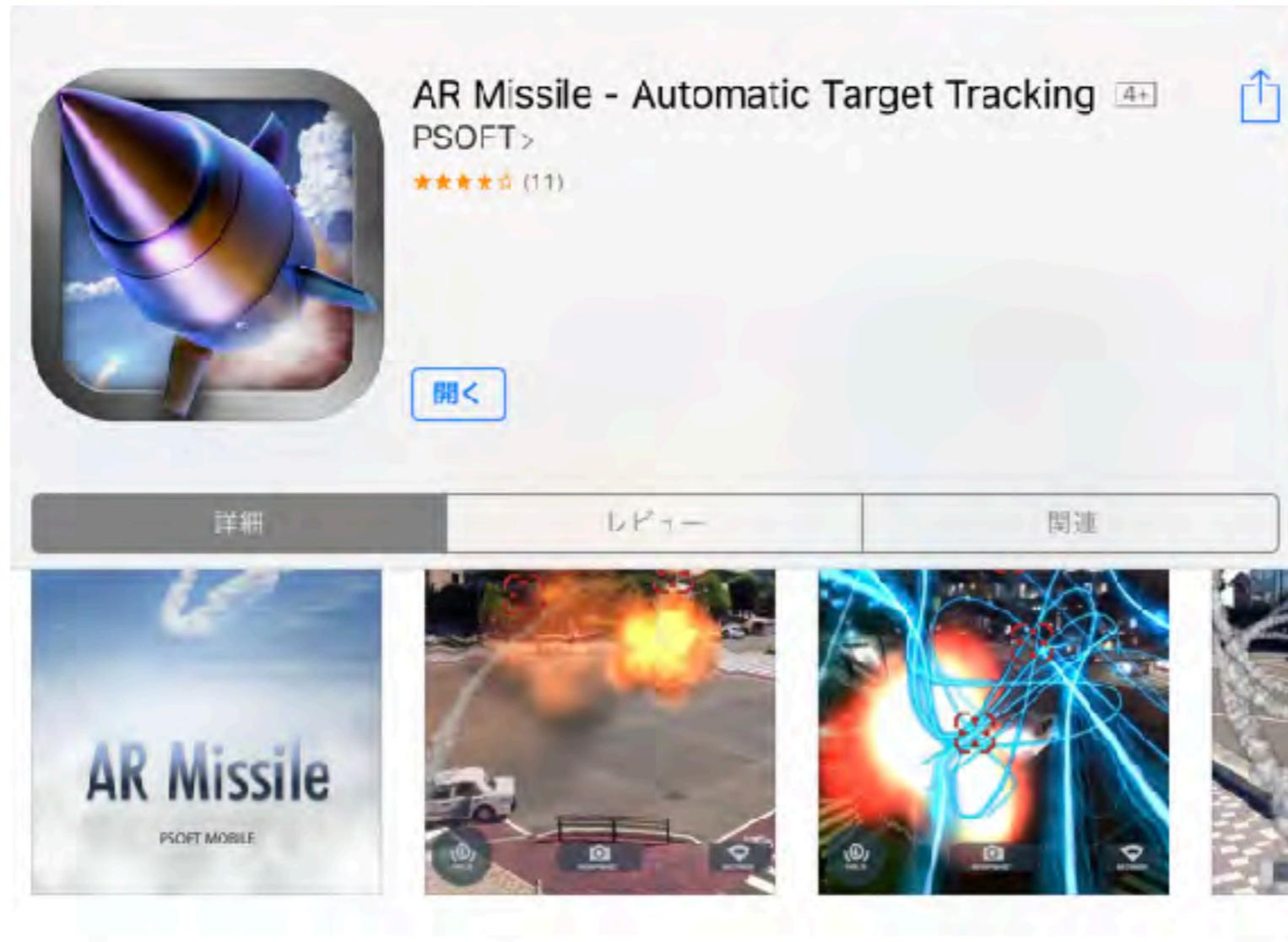
入手

詳細 レビュー 関連

説明

Remote Mouseはあなたの iPhone、iPad あるいはiPodを使いやすいワイヤレスリモコンに変え、長距離的にあなたのコンピューターをコントロールします。完璧なタッチパネルディスプレイ、ソフトウェアキーボード及び多機能コントロールパネルを含んだこのRemote Mouseは本当のマウスとキーボードと同じく感じられるか上、更に使いやすいかもしれない。

# スイッチの先に何が……

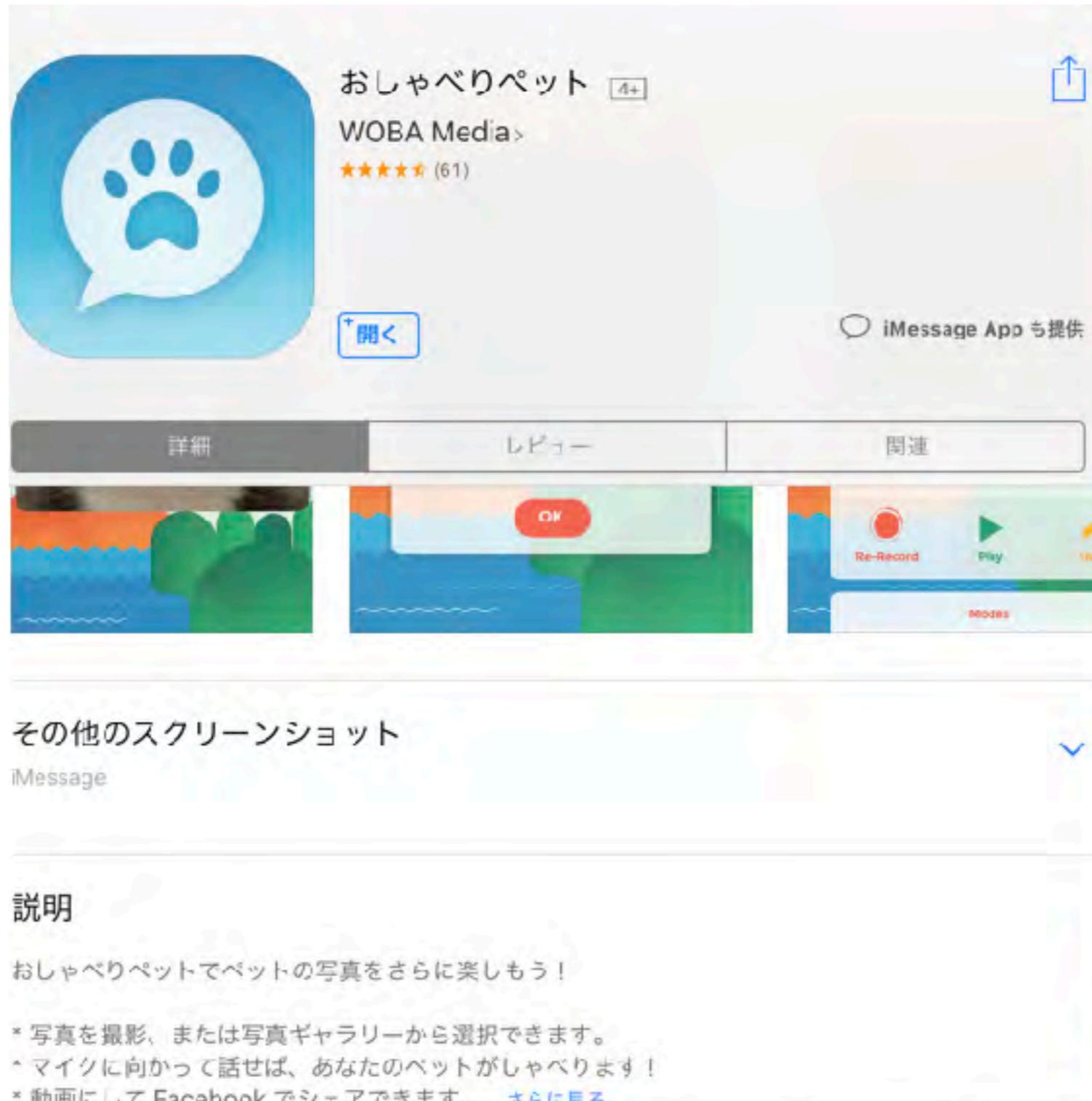


## 説明

マーカ―不要の新感覚AR(拡張現実)アプリ "AR Missile"

AR Missileは、カメラに映る全てのものに対してミサイルを発射できるアプリです。画面をタップするだけで、ミサイルが美しい軌跡を描きながら飛んでいき、爆発します。カメラがブレても、狙ったターゲットが動いても、気にする必要はありません。...[さらに見る](#)

# スイッチの先に何が……



# 動画合成 疑似体験



**VFX Studio - Action Photo FX** 9+

Victor Barrere >

App 内課金が有ります

開く

詳細 レビュー 関連

ADD STUNNING VISUAL EFFECTS TO YOUR PICS IN MINUTES.

PLACE your effects with 2 FINGERS!

3D TRANSFORM

CUSTOM SLID

USE EXCLUSIVE TO

### 説明

Add stunning movie-like effects to your pictures, in minutes !  
"The best photo effects app on the App Store." - Appinsiders

It's like having Hollywood studios in your pocket, you can build and share amazing action pictures with an incredible ease. [さらに詳しく](#)

# タッチ操作でクリエイティブ活動



The screenshot shows the App Store page for the 'ストップモーションスタジオ' (Stop Motion Studio) app. The app icon is a blue square with a white camera lens and a film strip. The developer is listed as 'CATEATER, LLC' with a note that in-app purchases are available. The app is rated '4+' and is available on both iPhone and Apple Watch. Below the app information are three tabs: '詳細' (Details), 'レビュー' (Reviews), and '関連' (Related). Three video thumbnails are displayed, showing stop-motion animation examples. Below the thumbnails is a section titled 'その他のスクリーンショット' (Other Screenshots) with an 'iMessage' label and a downward arrow. At the bottom is a '説明' (Description) section.

ストップモーションスタジオ 4+ 

CATEATER, LLC >  
App 内課金が有ります

[↑ 開く](#)  Apple Watch App も提供  iMessage App も提供

詳細 レビュー 関連

その他のスクリーンショット   
iMessage

**説明**

どこでもお手持ちのデバイスで美しいHDのストップモーションアニメ動画を作成出来ます。必要なのは指先だけ。コンピューターは不要です。素晴らしい動画を作成して友達と楽しむ、またはYoutube、FacebookとCoの世界で共有しましょう。iMovieを使ってテーマ、タイトルと翻訳をデバイス上で追加出来ます。

# タッチ操作でクリエイティブ活動



The screenshot shows the App Store page for the 'Action Movie FX' app. The app icon features a black and white clapperboard at the top and a black car flying through the air against a fiery orange background. The app title is 'Action Movie FX' with a '9+' age rating, developed by 'Bad Robot Interactive'. It is categorized as 'Essentials' and is available for purchase within the app. A '開く' (Open) button is present. Below the app information are three tabs: '詳細' (Details), 'レビュー' (Reviews), and '関連' (Related). Three preview images are shown: the first shows a BB-8 droid in a Star Wars scene; the second shows the app's 'SCENE SELECT' interface with various Star Wars scenes; the third shows the 'EDIT FX' interface with a BB-8 droid in a Star Wars scene.

**Action Movie FX** 9+  
Bad Robot Interactive >  
App 内課金が有ります  
Essentials

開く

Apple Watch App も提供

詳細 レビュー 関連

**説明**

Action Movie FXを使って、動画を撮影すると、アクション映画のような映像を作ることができます！

**FEATURES:**  
特徴：... [さらに見る](#)

# タッチ操作でクリエイティブ活動



The screenshot shows the App Store page for GarageBand. At the top left is the app icon, a hand holding a guitar pick. To its right, the text reads "GarageBand 4+", "Apple >", and a 4.5-star rating from 62 reviews. A "開く" (Open) button is below the icon. A navigation bar at the bottom of the app card has three tabs: "詳細" (Details), "レビュー" (Reviews), and "関連" (Related). Below the navigation bar are three preview images: a virtual keyboard interface, a virtual mixing console, and a virtual drum pad interface. Below the preview images is a "説明" (Description) section.

GarageBand 4+  
Apple >  
★★★★☆ (62)

開く

詳細 レビュー 関連

説明

GarageBandがあれば、あなたのiPad、iPhone、iPod touchが多彩なTouch Instrumentのコレクションと、プロ並みの設備を持つレコーディングスタジオに変身。どこにいても、自由に音楽制作が楽しめます。Live Loopsを使ってループやオーディオエフェクトをリアルタイムでトリガすれば、DJスタイルの音作りも簡単です。マルチタッチジェスチャーを使って、キーボード、ギター、ドラムを演奏してみましょう。楽器に触ったことがない人でも、いきなりプロのように弾けるSmart L... [さらに見る](#)

# 音声でカメラ撮影



The image shows the App Store listing for the application "Voice Shutter - ハンズフリー&かんたんカメラ" (Voice Shutter - Hands-free & Easy Camera) by Shamrock Records, Inc. The app icon is a black speech bubble with a purple camera lens and the text "Voice Shutter". The listing includes a "開く" (Open) button, a "詳細" (Details) tab, and two preview images. The first preview shows a group of people taking a selfie, and the second shows two dogs. The description section contains a warning about permissions and a note about the app's ranking.

声シャッター - ハンズフリー&かんたんカメラ 4+ 

Shamrock Records, Inc. >  
App 内課金が有ります



詳細 レビュー 関連



**説明**

\*\*\*ご利用の際は「設定>プライバシー」でカメラとマイクを許可してください\*\*\*

【有料ランキング総合8位獲得！】  
たくさんのご利用、ありがとうございます！ Shamrock Recordsはこれからも面白いアプリをリリースしていきます。ぜひ他のリリースしているアプリも御覧ください。... [さらに見る](#)

# モーションヒストリー

iOAK 4+  
atacLab Co., Ltd. >

開く

詳細 レビュー 関連

「モーションヒストリー」は、動いた部分を  
(上図は右手がよく動いた場合の例) 着色して可視化します。

右上のフォルダボタン  
モーションヒストリーの画  
これらの画像は、「写真」アプ

### 説明

「iOAK」は、カメラを利用して人の動きを可視化します。動いた部分をその動きの頻度に応じて紫色から赤色に着色して表示する「モーションヒストリー」機能を備えています(\*)。

「iOAK」は、観察ツールとして、動きの変化をとらえることに役立ちます。  
メニューは日本語で表示されます。

# タイムラプス撮影 昆虫・植物・天気



微速度撮影カメラ 4+

CATEATER, LLC >

開く

詳細 レビュー 関連

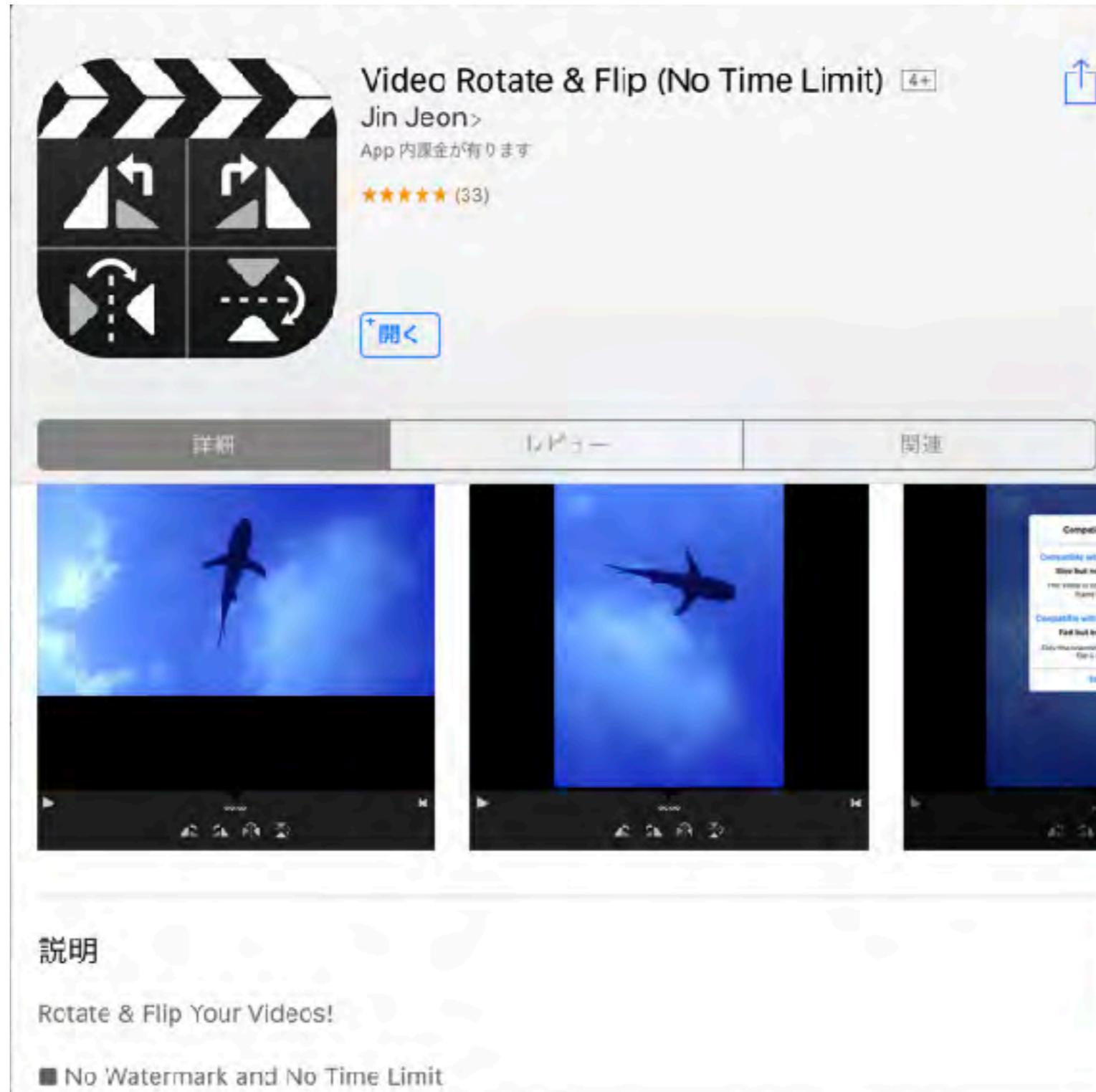
iPad



**説明**

素晴らしい出来映えの16:9比のHD微速度撮影ビデオをiPhoneですぐに作成しましょう。コンピューター不要、待ち時間不要。即座に再生。素晴らしい動画を作成して友達と楽しむ、またはYoutube、FacebookとCoの世界で共有しましょう。iMovieを使ってテーマ、タイトルと翻訳をデバイス上で追加出来ます。

# 動画の上下左右回転



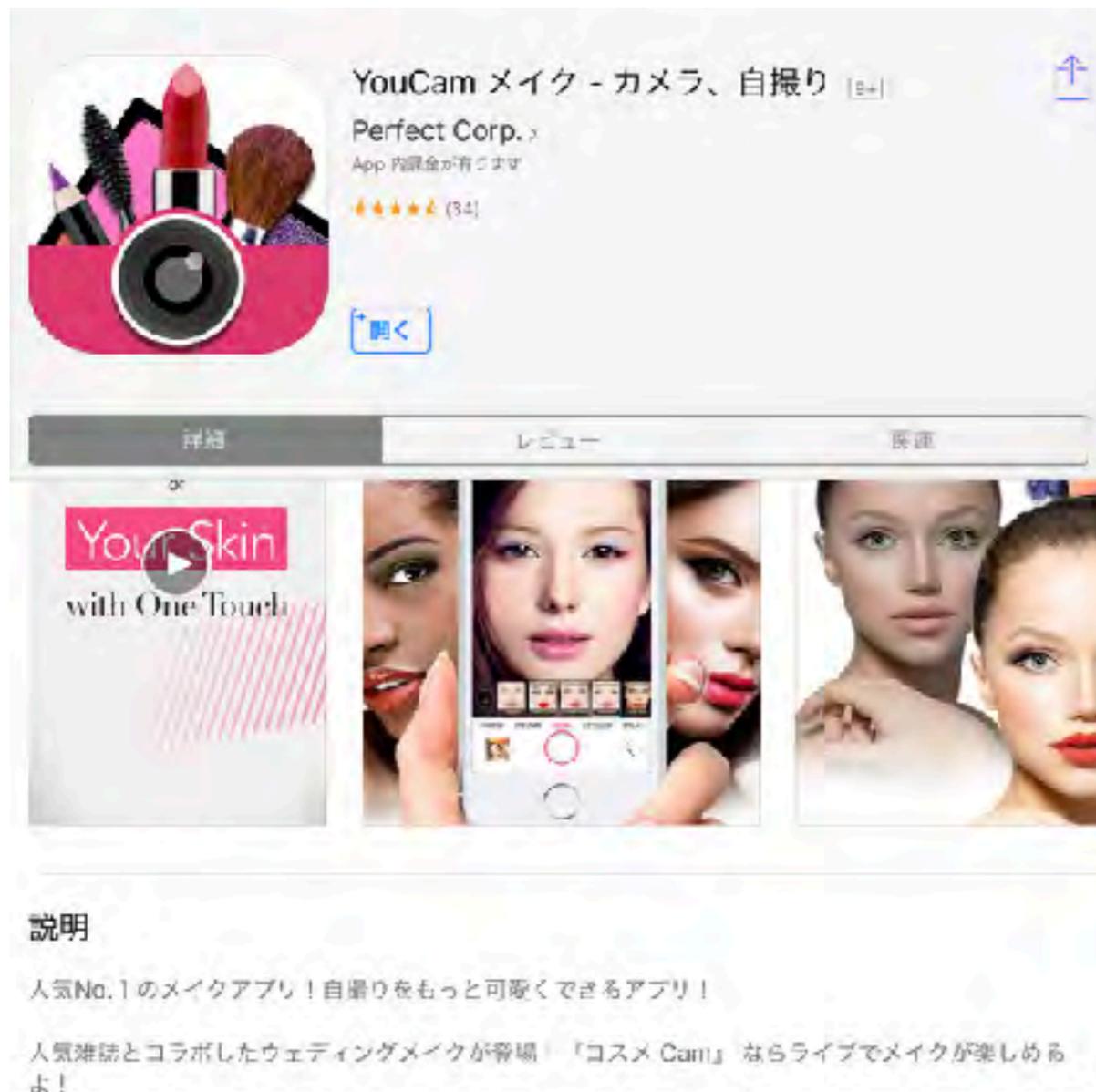
The screenshot shows the App Store page for the application "Video Rotate & Flip (No Time Limit)" by Jin Jeon. The app icon features a clapperboard with four quadrants showing rotation and flip symbols. The app is rated 4+ and has a 5-star rating from 33 reviews. It is available for purchase within the app. Below the app information are three video preview thumbnails showing a shark swimming in blue water, demonstrating the app's effects. The description below the thumbnails reads: "Rotate & Flip Your Videos! No Watermark and No Time Limit".

**Video Rotate & Flip (No Time Limit)** 4+  
Jin Jeon >  
App 内課金が有ります  
★★★★★ (33)  
[開く](#)

詳細 レビュー 関連

**説明**  
Rotate & Flip Your Videos!  
■ No Watermark and No Time Limit

# 私もJK!!



**YouCam メイク - カメラ、自撮り** (9+) 

Perfect Corp. >  
App 内課金が有ります  
★★★★★ (34)

[開く](#)

詳細 レビュー 関連

or

**Your Skin with One Touch**

人気雑誌とコラボしたウェディングメイクが容易! 「コスメ Cam」ならライブでメイクが楽しめるよ!

**説明**

人気No.1のメイクアプリ! 自撮りをもっと可愛くできるアプリ!



**YouCam ネイル** (4+) 

Perfect Corp. >  
★★★★★ (2)

[開く](#)

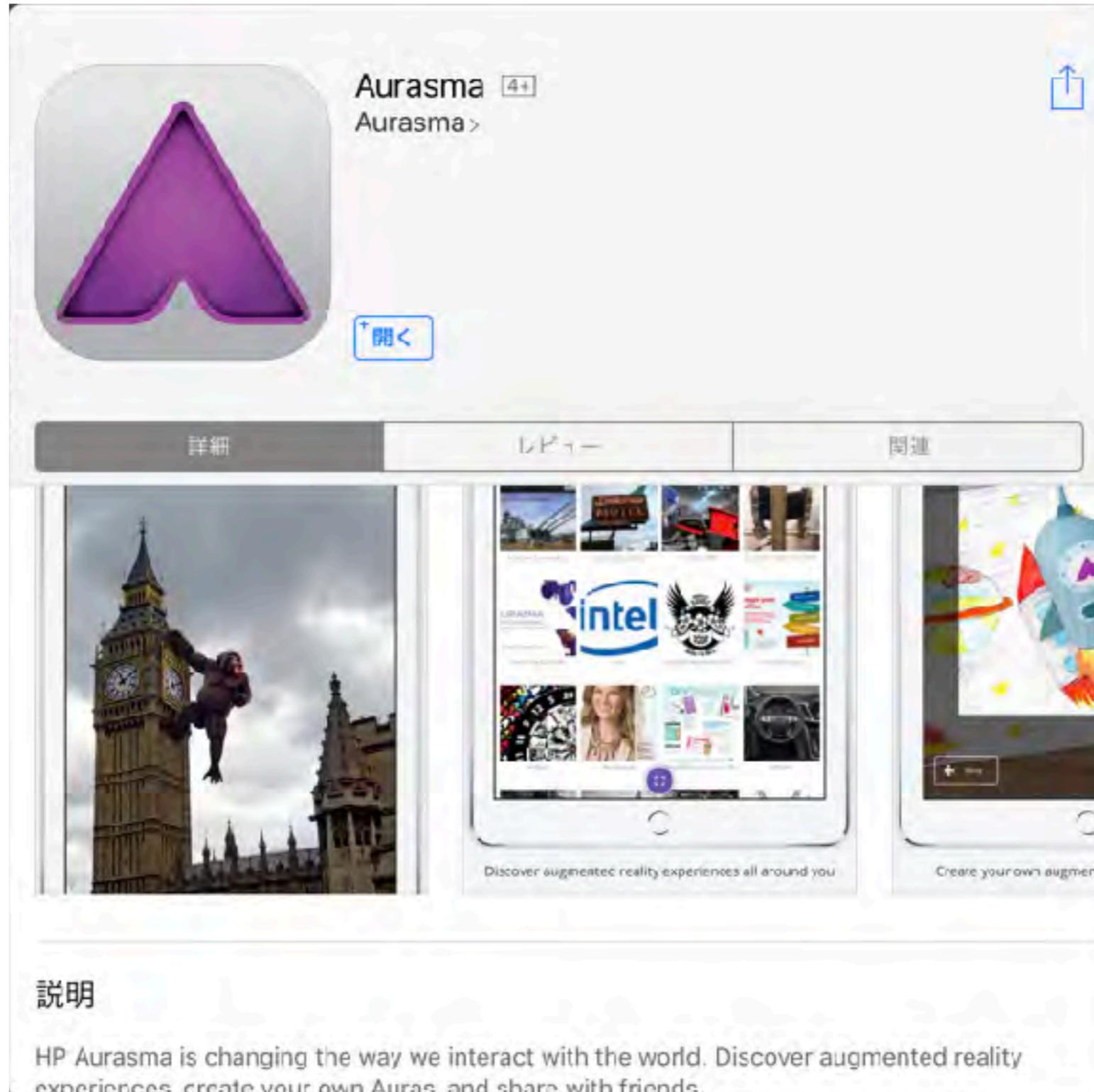
詳細 レビュー 関連

**説明**

YouCam ネイルは、スマートフォンでかんたんに試せる本格ネイルアプリ! ネイルサロンに行かなくても 500 種類以上のカラーやデザインがあるから、お気に入りのネイルアートがさっと見つかるよ! あなただけのオリジナルネイルも作れるよ。

タップ1つで可愛いネイルが試せたり、自分だけのオリジナルのネイルデザインがかんた... [さらに見る](#)

# 校内探検をポケモンGO風に…



The screenshot displays the Aurasma app's main interface. At the top left is the Aurasma logo, a purple stylized 'A' inside a rounded square. To its right, the text 'Aurasma' is followed by a '4+' age rating and a link 'Aurasma >'. A blue button with a plus sign and the Japanese characters '開く' (Open) is positioned below the logo. Below the header is a navigation bar with three tabs: '詳細' (Details), 'レビュー' (Reviews), and '関連' (Related). The main content area features three preview cards for AR experiences. The first card shows a dinosaur-like creature floating in front of Big Ben. The second card shows a smartphone screen displaying various AR content, including the Intel logo and a woman's face, with the text 'Discover augmented reality experiences all around you' below it. The third card shows a colorful, abstract AR scene with a blue character, with the text 'Create your own augmented' below it. At the bottom, there is a section titled '説明' (Description) with the text: 'HP Aurasma is changing the way we interact with the world. Discover augmented reality experiences, create your own Auras, and share with friends.'

Aurasma 4+  
Aurasma >

開く

詳細 レビュー 関連

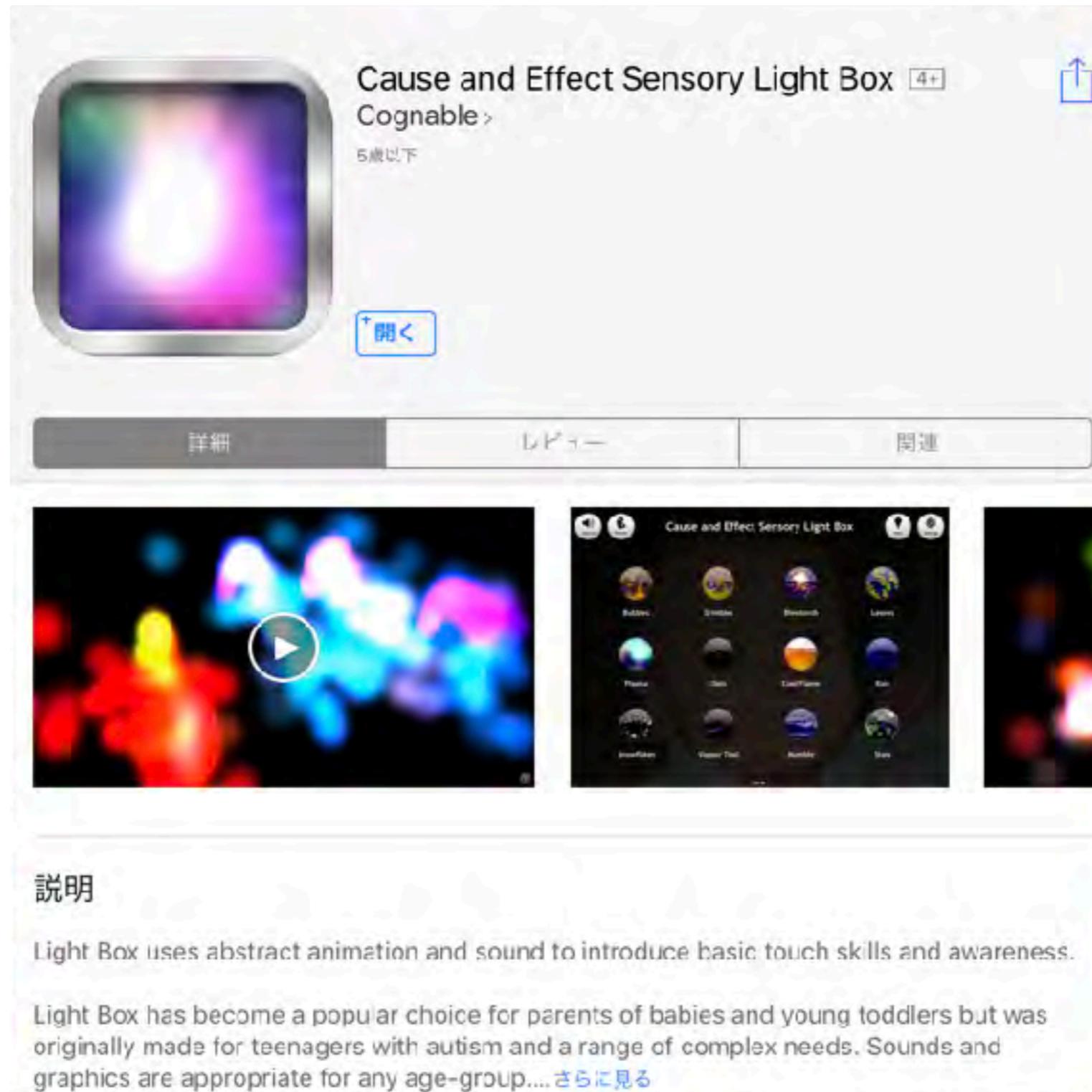
Discover augmented reality experiences all around you

Create your own augmented

説明

HP Aurasma is changing the way we interact with the world. Discover augmented reality experiences, create your own Auras, and share with friends.

# スイッチでスヌーズレン



**Cause and Effect Sensory Light Box** 4+ 

Cognable >

5歳以下

 [↑ 開く](#)

詳細 レビュー 関連



**説明**

Light Box uses abstract animation and sound to introduce basic touch skills and awareness.

Light Box has become a popular choice for parents of babies and young toddlers but was originally made for teenagers with autism and a range of complex needs. Sounds and graphics are appropriate for any age-group... [さらに見る](#)

# スイッチで好きな音楽を…

スイッチジュークボックス 

Kazuhisa Yamamoto >

[開く](#)

詳細    レディー    関連

スイッチ ジュークボックス

- どんでりごころ
- カタツムリ
- 星あし
- ウサギとカメ
- あかとんぼ
- ストップ

スイッチ ジュークボックス

- どんでりごころ
- カタツムリ
- 星あし
- ウサギとカメ
- あかとんぼ
- ストップ

曲の設定画面

曲名	設定
どんでりごころ	ON
カタツムリ	ON
星あし	ON
ウサギとカメ	ON
あかとんぼ	ON
ストップ	ON

### 説明

目の不自由な子どもたちや上肢に困難がある子どもたちが、友達や兄弟姉妹と同じようにiPadを操作し、音楽を聴いて楽しむことができるようにと思っ作ったアプリです。

タップだけでなく、Voiceover(視覚障がい者用の読み上げ機能)や外部スイッチの簡単な操作で、盲点の五体ができます。 [さらに見る](#)

# 懐中電灯をイルミネーションランプに変身



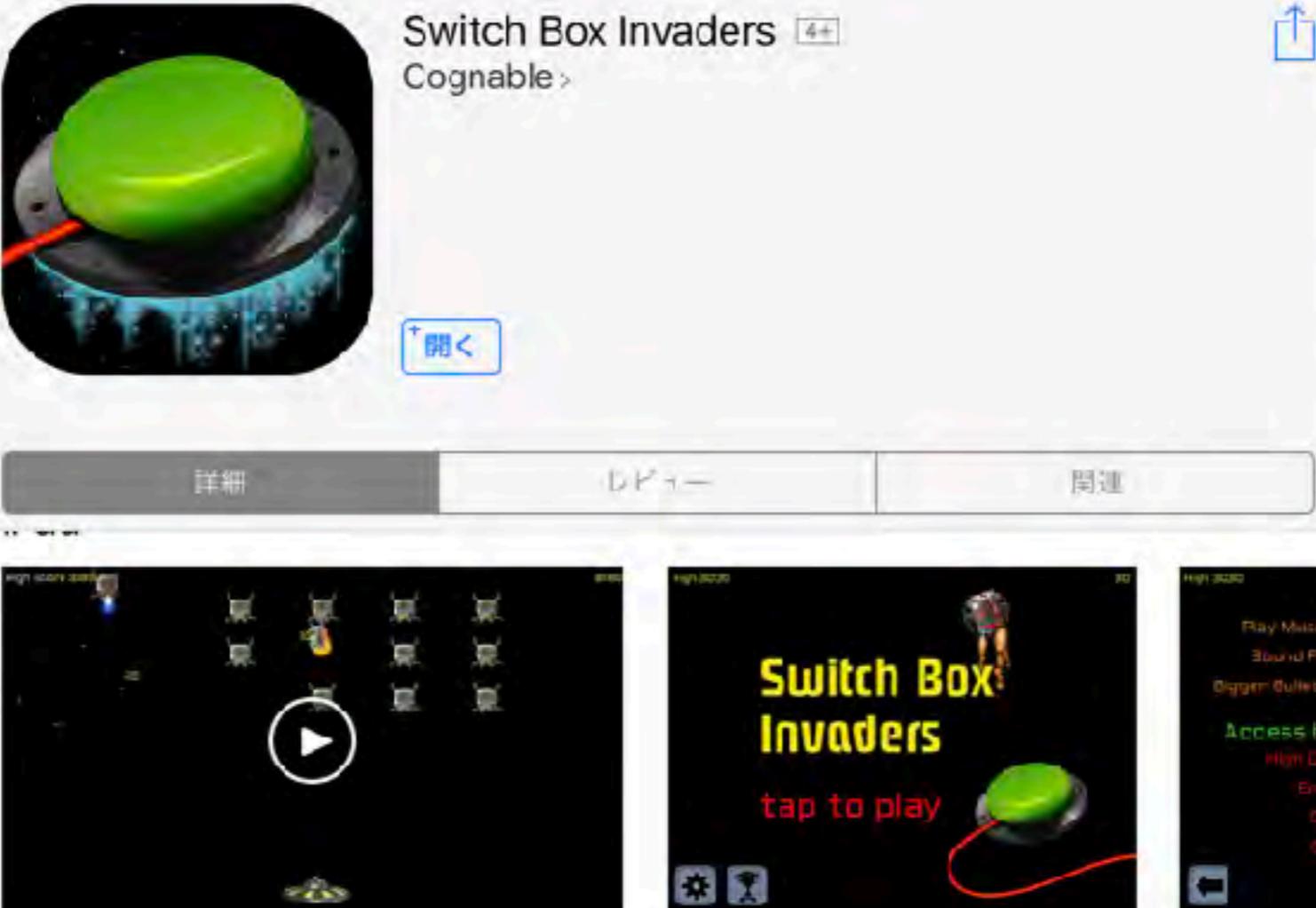
別途、mabee  
という製品が  
必要です。

# 電池で動く車をiPadでラジコン操作



別途、mabeee  
という製品が  
必要です。

# スイッチでゲーム！



Switch Box Invaders 4+  
Cognable >

開く

詳細 レビュー 関連

説明

Switch Box Invaders is a fast paced single tap game made for and with young people who use switches to control their iOS devices. It can be played by touching the screen or with any iOS compatible switch interface.

The app is an established and enjoyable way of improving timing and tracking skills... [さらに見る](#)

# からだの学習に便利

**CMV: Slow Frame-Frame Video Analysis** 12+

**CoachMyVideo**  
CoachMyVideo.com, inc. >

[開く](#)

詳細      レビュー      関連

CMV is widely used for large-group video presentations streamed via Apple TV, etc. from iPhone/iPad.

Easy Video Instruction  
Side-by-side video analysis on your iPad

説明

# 定型文は長文でも簡単読み上げ

指伝話プラス 4+  
Office Yui Asia Limited >

開く

詳細 レビュー 関連

温めてください。	[Julie]It is OK like this.	買い物：領収書をください。 you give me a receipt?
そのままです。	[Julie]Eat here.	レストラン：メニューを見せ [Julie]s:85]Could I see a me
店内で食べます。	[Julie]Take a way please.	レストラン：もうちょっと 35]Give me a little time plea
持ち帰ります。	[Julie]Enjoy it.	レストラン：さあ、乾杯!! have a toast
いただきます。	[Julie]Thank you	
ありがとう。	[Julie]It was rice.	

## 説明

### ■ 指伝話(ゆびでんわ)プラス とは?

あらかじめ登録したことを、指で選択して音声で伝えるアプリです。

その場で文字を入力して音声にすることもできますが、登録してあるものを選択する方が簡単です。  
すべての会話を暗うことは難しいでしょうが、声が出せないときに、あなたに代わって話...[さらに見る](#)

# アクセシビリティ

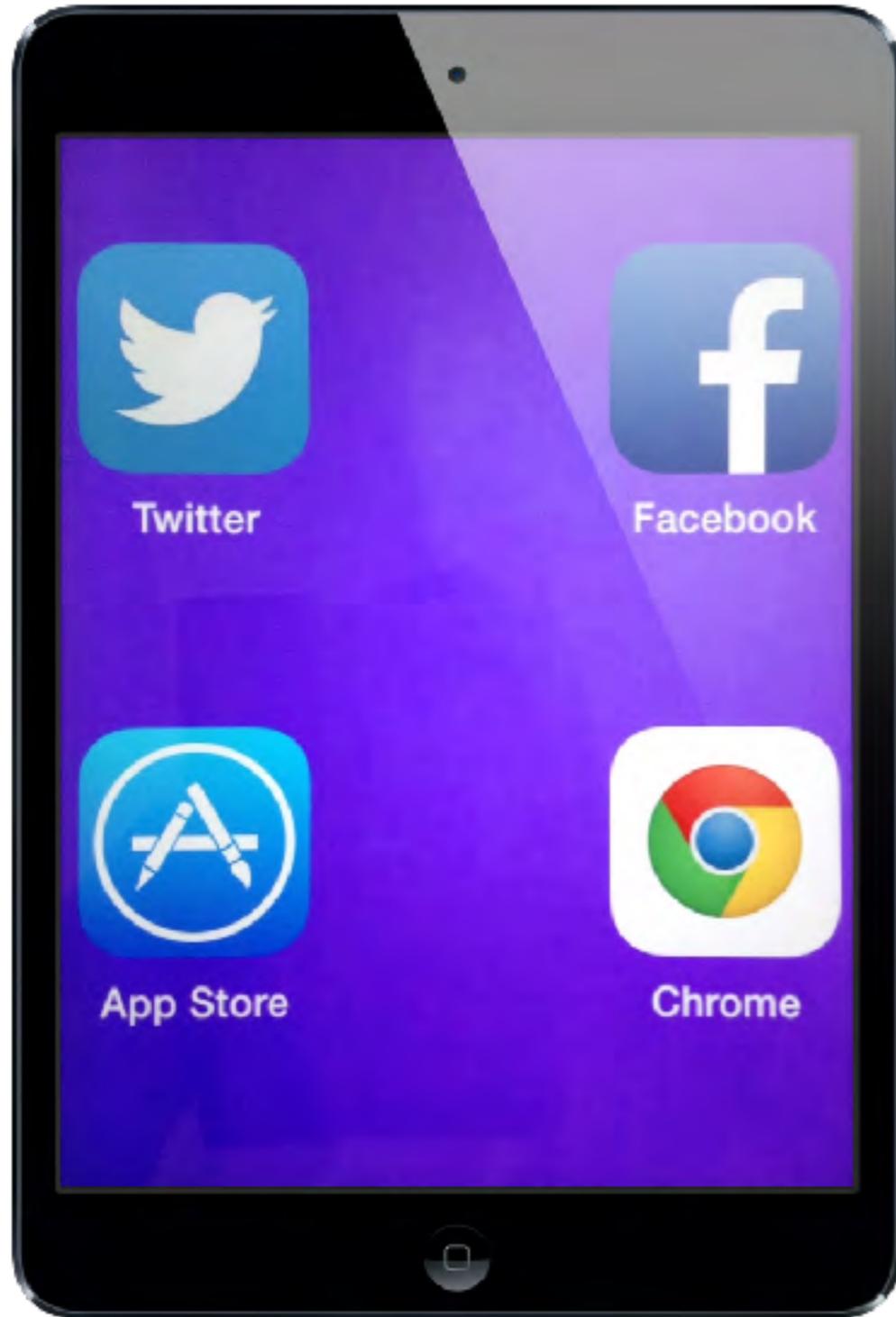


# ズーム機能

ズーム機能を有効にするには、3本指で画面をダブルタップします。

ズームのレベルを上げるには、3本指でダブルタップしたまま押さえ続けて、指を画面上で上下に動かして倍率の増減を調整します。

# ズーム機能



フルスクリーンズーム



ウィンドウズーム

# ズーム機能





# 拡大鏡

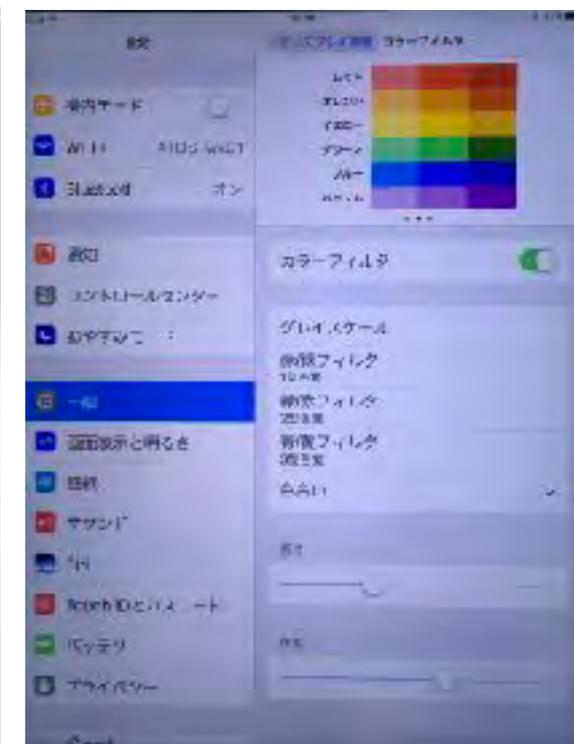
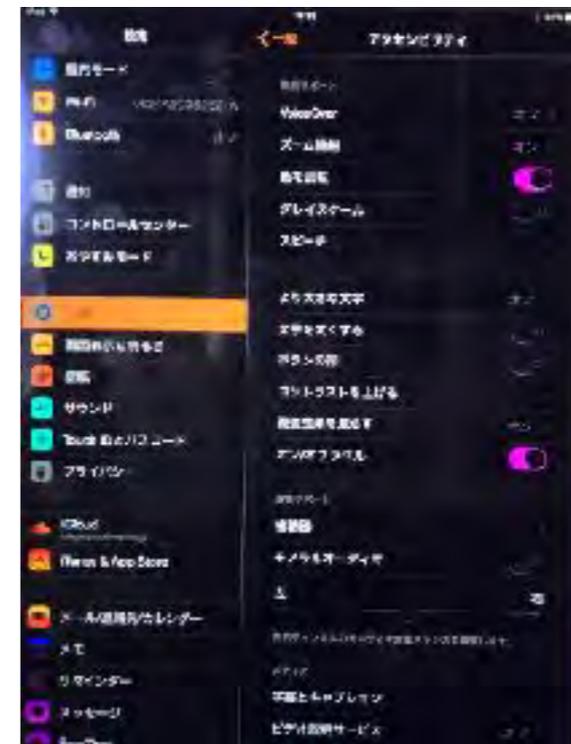
デバイスのカメラを使って物をすばやく拡大できます。有効にすると、ホームボタンをトリプルクリックして拡大鏡を開始できます。





# ディスプレイ調整

カラーフィルタは、色覚異常のユーザが色を識別するのに使用可能で、ディスプレイ上でテキストを読むのが難しいユーザの助けになります。





# スピーチ



- TOPページへ戻る
- 研修会・プレゼン資料
- アプリ操作マニュアル
- 当法人にあるAT機器の紹介
- セミナーのご案内
- トピックス
- 活動
- リンク集
- 会員・寄付
- お問い合わせ
- FAQ よくあるご質問
- 文字サイズの変更  
小 大 .AAA
- サイト内の検索

- 最近の記事
- 2015年11月
  - 2014年02月15日 のピックアップ
  - 2014年04月14日 のピックアップ
  - 2014年01月11日 のピックアップ
  - 2014年01月10日 のピックアップ
  - 2014年01月08日 のピックアップ
  - 2014年01月07日 のピックアップ
  - 2014年01月06日 のピックアップ
- カテゴリ別の記事
- iPad/iPhone (37)

**「ITってCずかしいと、思っているあなた？」** ほんの少しの知識で、生活が楽になります。

毎日の生活のなかでの、さまざまな「やりたいこと」。好きな本を読んだり、楽しい人とことばを交わしたり、近所の公園の一人で出かける。それは、おもしろいようで、たいした事ではないです。そしてそれは、もしかしたら明日はできる「可楽機」からすれば、

「IT支援機器は、そんな皆さんの見る・聞く・話す・覚えるなどのばらばらをお手伝いする、これらのパートナーです。毎日の「できること」を支えるため、NPO法人支援機器普及促進協会は、「IT機器の活用」に取り組みんでいます。

**お知らせ**

**プレゼン資料をアップしました**

本会の研修資料を**研修会・プレゼン資料**のページにアップしました。是非活用ください。

**iPadの体験貸し出し行なっております**

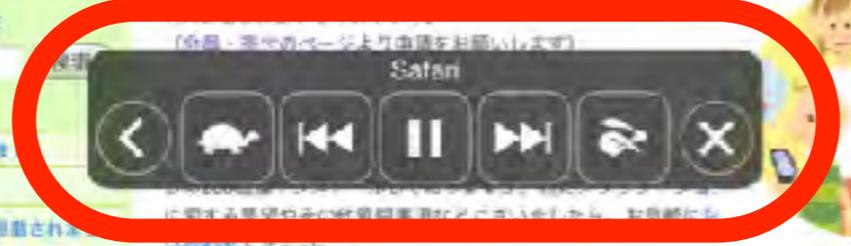
iPadの体験貸し出しを希望される方には、正会員の登録（年会費1000円）が必要です。お問い合わせください。

**「もっと「IT機器が身近な環境は、できることをたくさんあるはず。」**

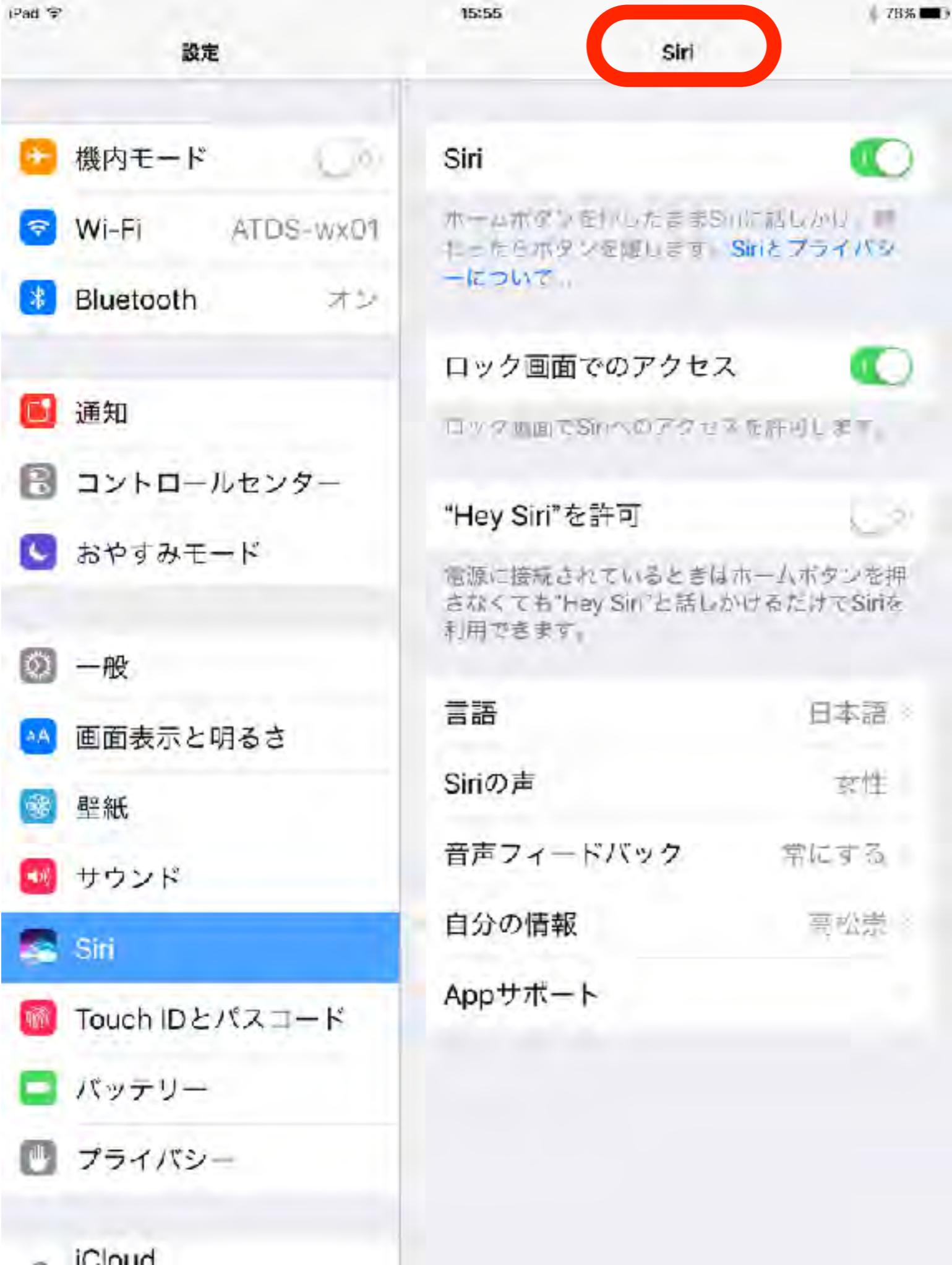
NPO法人支援機器普及促進協会(ATDS)は、障害者や高齢者、その家族や支援者の皆さまの声に支えられて誕生しました。

スマートフォンやタブレット型情報端末、電子書籍。これら最新のIT技術は、障害者や高齢者といった社会的弱者と認識される人々にとって、必要とされるものです。

たとえば、毎日の生活のなかで目にする文字情報の数々、地域の情報やベストセラー書籍、スーパーのチラシなどは、高齢者や肢体不自由者、読み書き障害者の人々にとって、決して見やすいも







# 音声入力



ホームボタンを長押しで起動

# 肢体不自由児



# アクセスガイド

使えるAppを限定し、触りたくない部分に保護をかけられます

バナー広告などの箇所にも、無意識に触れてしまう場合に有効

# アクセスガイド

スイッチ ジュークボックス

あいうえおはよう

アップルパイひとつ

あんよあんよマーチ

いっぱい いーっぱい!

いぬのおまわりさん

ストップ



機内モード

Wi-Fi 0024A5C0B2E2\_G

Bluetooth オン

通知

コントロールセンター

おやすみモード

一般

画面表示と明るさ

壁紙

サウンド

Touch IDとパスコード

聴覚サポート

補聴器

モノラルオーディオ

左

右

左右チャンネルのオーディオ音量バランスを調整します。

メディア

字幕とキャプション

オーディオ説明サービス オフ

学習サポート

アクセスガイド オン

ショートカット

確認

## 設定

Wi-Fi HWD14\_E8088B6BF9F0

Bluetooth オン

通知

コントロールセンター

おやすみモード

一般

画面表示と明るさ

壁紙

サウンド

Touch IDとパスコード

## アクセシビリティ

## アクセスガイド

アクセスガイド 

アクセスガイドではiPadで使えるAppが1つだけになり、どの機能を利用できるかを管理できます。アクセスガイドを開始するには、使いたいAppでホームボタンをトリプルクリックしてください。

パスコード設定 時間制限 ショートカットを表示 

アクセスガイドの実行中にホームボタンをトリプルクリックすると、アクセシビリティのショートカットが表示されます。

3項目を  
オンにします

画面の不要部分（バナー広告等）を触らせたくない時や  
特定のアプリを勝手に終了させたくない場合に設定

# AssistiveTouch

画面をタッチすることが困難な方や支援アクセサリが必要な方の簡単にiPadを使用できるようにします

複数指の操作やダブルタップなどが苦手な方には有効

# Assistive Touch



機内モード 

Wi-Fi 0024A5C0B2E2\_G

Bluetooth オン

通知

コントロールセンター

おやすみモード

一般

画面表示と明るさ

壁紙

サウンド

Touch IDとパスコード

## AssistiveTouch



画面をタッチすることが困難な方や支援アクセサリが必要な方も簡単にiPadを使用できます。

最上位レベルのメニューをカスタマイズ...

カスタムジェスチャ

ひだりへ

ぐるぐる

新規ジェスチャを作成...

オリジナルのジェスチャを記録して、メニューの“よく使う項目”に追加して使用できます。

機内モード 

Wi-Fi 0024A5C0B2E2\_G 

Bluetooth オン 

通知 

コントロールセンター 

おやすみモード 

一般 

画面表示と明るさ 

壁紙 

サウンド 

Touch IDとパスコード 

## AssistiveTouch

画面をタッチすることが困難な方や支援アクセサリが必要な方も簡単にiPadを使用できます。

最上位レベルのメニューをカスタマイズ...

カスタムジェスチャ

ひだりへ

ぐるぐる

新規ジェスチャを作成...

オリジナルのジェスチャを記録して、メニューの“よく使う項目”に追加して使用できます。

ONにすると  
半透明な丸いボタンが  
浮かんできます



機内モード

Wi-Fi 0024A5C0B2E2\_G

Bluetooth オン

通知

コントロールセンター

おやすみモード

一般

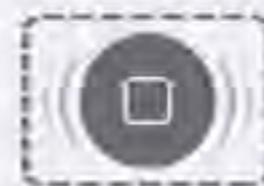
画面表示と明るさ

壁紙

サウンド

Touch IDとパスコード

アイコンをタップして変更:



トリプル  
タップ



通知  
センター



デバイス



マルチタスク



ホーム



コントロー  
ルセンター

6個のアイコン



IOS9より

8個までよく使う機能を登録できます。

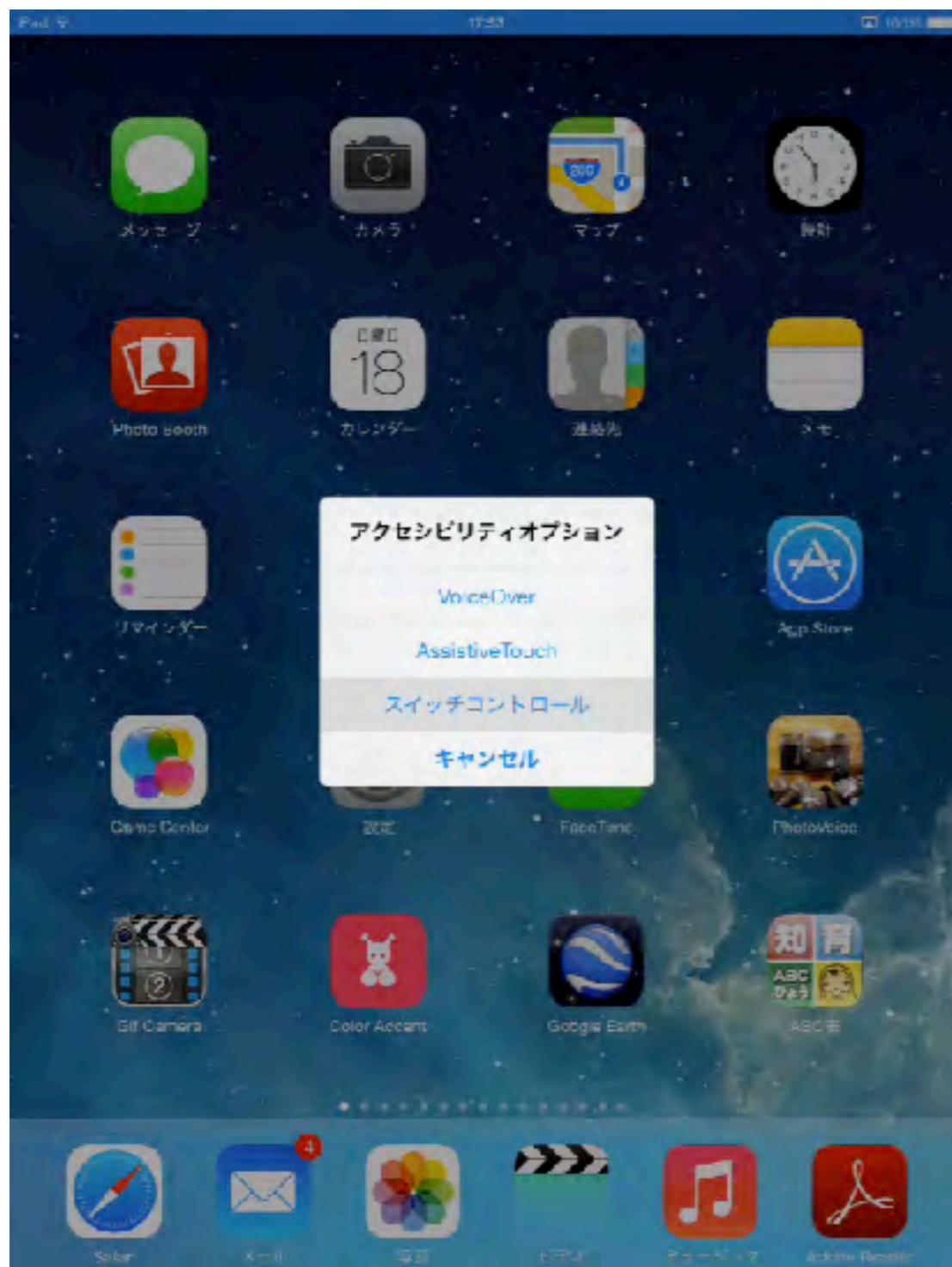
# スイッチコントロール

画面項目を順番にハイライトします ハイライト中に外部スイッチなどを利用してiPadを操作できます

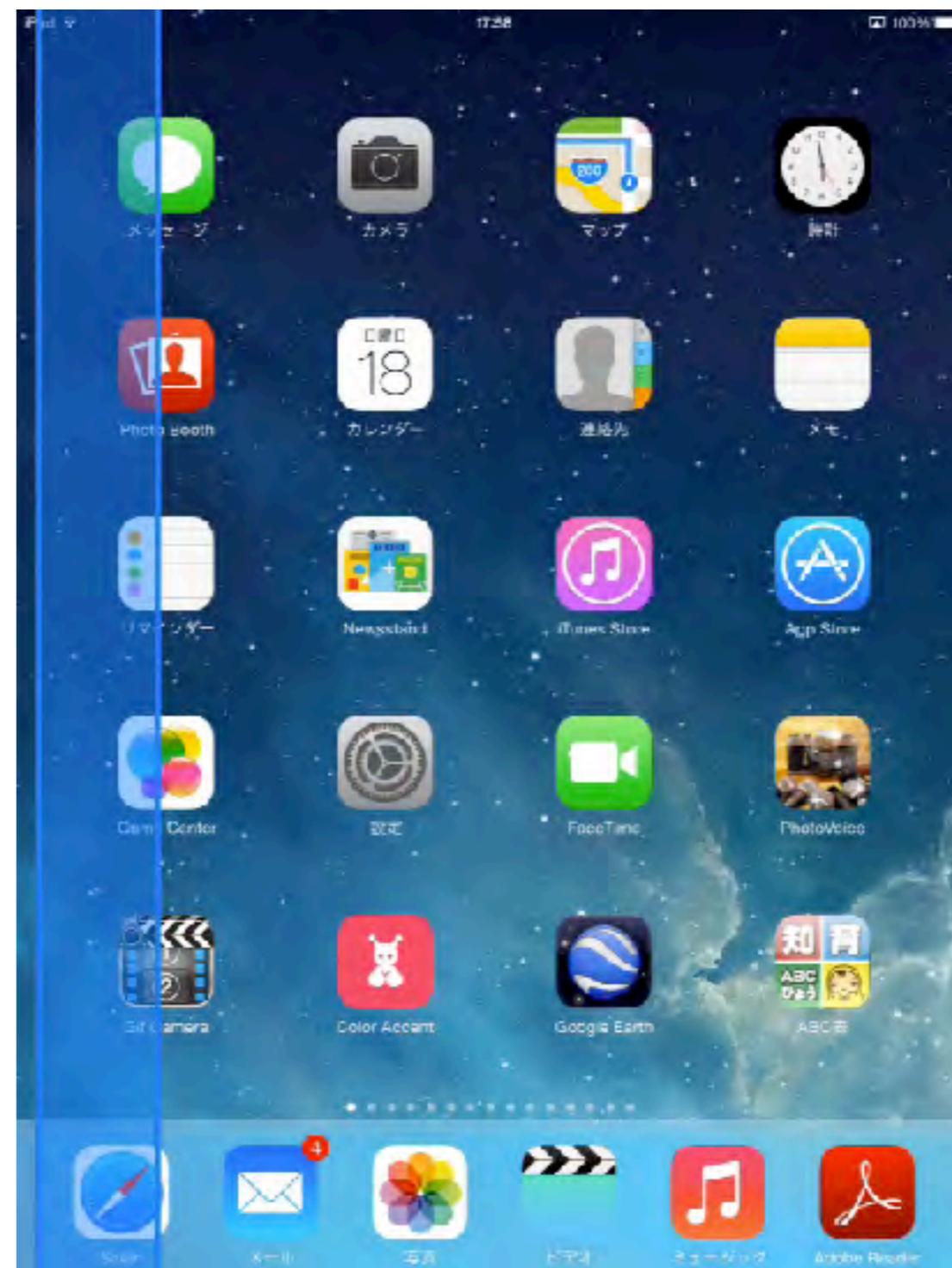
手の可動域が小さい、画面がタップしにくい人に有効

# Switch Control

項目モード



ポイントモード



## 設定

Wi-Fi HWD14\_E8088B6BF9F0

Bluetooth オン

通知

コントロールセンター

おやすみモード

一般

画面表示と明るさ

壁紙

サウンド

Touch IDとパスコード

プライバシー

iCloud  
takamatsu@memis.jp

iTunes &amp; App Store

## 一般

## アクセシビリティ

TTS 音声読み上げ

モノラルオーディオ  
左

右

左右チャンネルのオーディオ音量バランスを調整します。

メディア

字幕とキャプション

ビデオ説明サービス

オフ

学習サポート

アクセスガイド

オン

操作

スイッチコントロール

オフ

AssistiveTouch

オン

ホームクリックの間隔

デフォルト

ショートカット

確認

注意：下記設定が出来てからスイッチコントロールをONにします



- 機内モード
- Wi-Fi 0024A5C0B2E2\_G
- Bluetooth オン

外部スイッチの登録

- 通知
- 外部スイッチのオリジナル操作登録

- コントロールセンター

- おやすみモード
- オートスキャン時には自動
- ステップスキャン時には手動

- 一般

オートスキャン時の移動速度

- 画面表示と明るさ

オートスキャン時のオプション

- 壁紙

オートスキャンの繰り返し数

- サウンド

指定時間で確定タップとする

- Touch IDとパスコード

押しっぱなしでタップをみなす時間

## スイッチコントロール

スイッチコントロールをオンにすると、画面項目を順番にハイライトします。ハイライト中に支援アクセサリで入力操作を行うことで、iPadの操作を実行できます。

### スイッチ

11

### レシピ

2

### ハイライトのスタイル

自動

### タイミング

#### 自動ハイライトの時間

1秒

#### 最初の項目で一時停止

オフ

#### 繰り返し

1

#### 移動の繰り返し

オフ

#### 長押し

オフ

設定

アクセシビリティ

スイッチコントロール

タップと選択動作の判別

タップの動作

自動タップ

機内モード

キーボードのキーを常にタップ

Wi-Fi 0024A5C0B2E2\_G

Bluetooth オン

押し続けた場合の判定時間

保持継続時間

オフ

通知 何度も押す場合の判定時間

繰り返しを無視

オフ

コントロールセンター

ポイントハイライト

おやすみモード ポイントモード時の移動速度

グライドカーソルの速度

10

一般

オーディオ

画面表示と明るさ

効果音

壁紙

音声読み上げ

オン

サウンド

項目に表示する内容

メニュー項目

Touch IDとパスコード

機内モード

Wi-Fi 0024A5C0B2E2\_G

Bluetooth オン

通知

コントロールセンター

おや **項目モード時のグループ化**

一般

画面 **項目モード時のカーソルの大きさ**

壁紙 **項目モード時のカーソルの色**

サウンド

TouchIDとパスコード **AssitiveTouchとの併用**

ソフトウェアカーソルの速度

オーディオ

効果音

音声読み上げ

メニュー項目

項目をグループ化

複数項目をまとめてハイライトします。項目単位よりも移動が速くなります。

ビジュアル

大きいカーソルを使用

カーソルの色

保存済みのジェスチャ

# 新しいスイッチの登録

	機内モード	
	Wi-Fi	ATDS-GL09P
	Bluetooth	オン
	通知	
	コントロールセンター	
	おやすみモード	
	一般	
	画面表示と明るさ	
	壁紙	
	サウンド	
	Touch IDとパスコード	
	プライバシー	
	iCloud	takamatsu@memis.in

		次の項目に移動	
		前の項目に移動	
		前の項目に移動	
		次の項目に移動	
		ホームボタン	
1		次の項目に移動	
2		タップ	
clear		ハイライトメニューの表示	
enter		タップ	
space		Appスイッチャー	
新しいスイッチを追加...			

設定

スイッチ

ソース

外部スイッチで操作する場合

画面すべてを一つのスイッチにする

フロントカメラで顔認識

外部

画面

カメラ

外部スイッチ接続時には

iPadタッチャーでできiPadなどを予め接続しておく  
ことが必要です

画面をスイッチにした場合には1スイッチ操作だけなので  
オートスキャンしか出来ません

フロントカメラで顔認識は顔を左右にふる2スイッチ操作  
まで対応できます

各スイッチにどのアクションを実行させたいのかを登録する  
1スイッチの場合には 項目を選択 を登録しておきます



項目を選択

ハイライトメニューの表示

自動ハイライトを再開

次の項目に移動

前の項目に移動

ハイライトを停止

システム

タップ

Appスイッチャー

ホームボタン

通知センター

音量を下げる

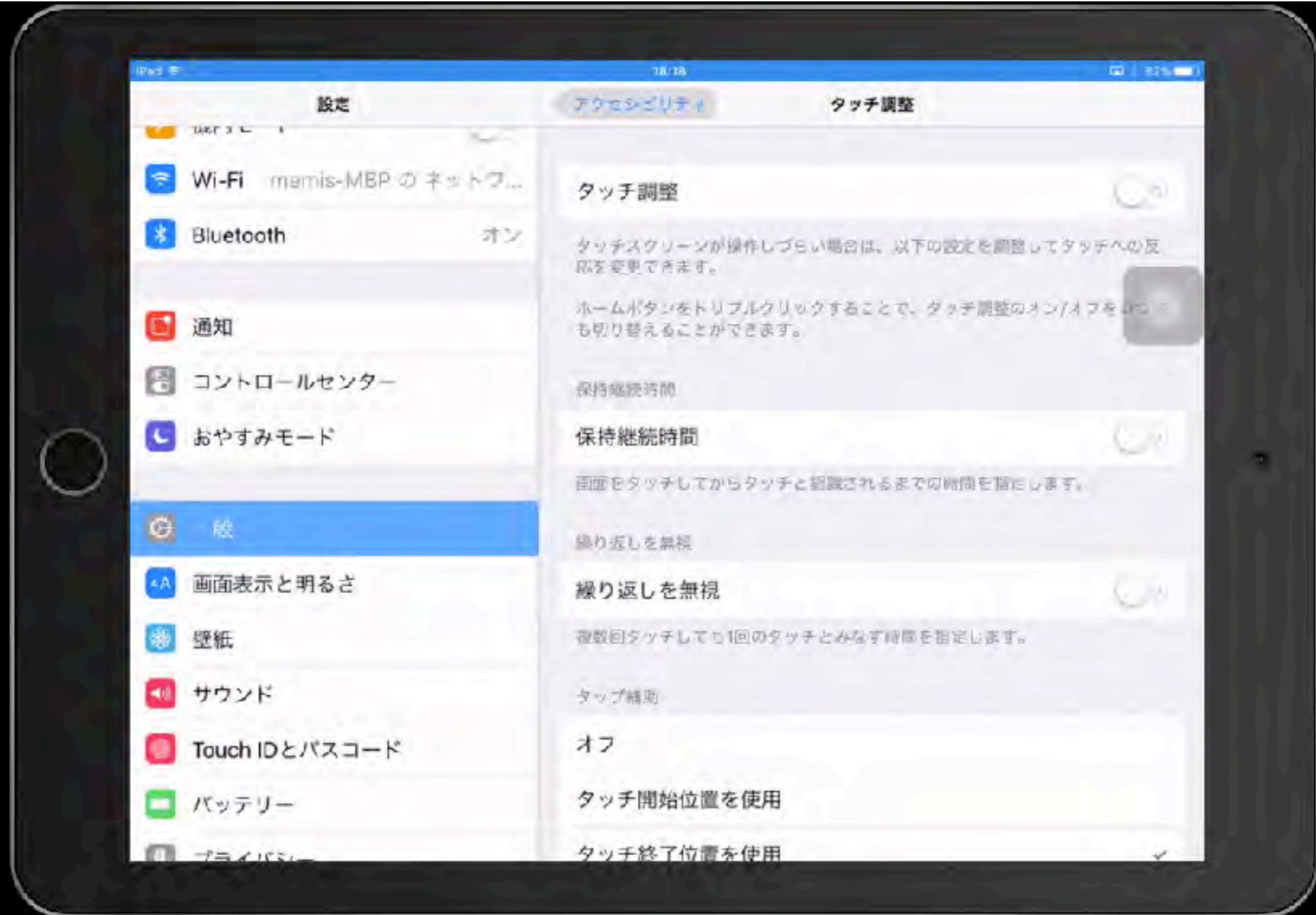
音量を上げる

# タッチ調整

画面のタッチ操作がどうしても上手く出来ない方のための調整

不随意運動や素早い操作が苦手な人には有効です

# タッチ調整



機内モード

Wi-Fi 0024A5C0B2E2\_G

Bluetooth オン

通知

コントロールセンター

おやすみモード

一般

画面表示と明るさ

壁紙

サウンド

Touch IDとパスコード

保持継続時間

保持継続時間

画面をタッチしてからタッチと認識されるまでの時間を指定します。

繰り返しを無視

繰り返しを無視

複数回タッチしても1回のタッチとみなす時間を指定します。

タップ補助

オフ

タッチ開始位置を使用

タッチ終了位置を使用

1本指で行うどのジェスチャでもタップできるようにするには、「タップ補助」をオンにします。

タップ補助ジェスチャ開始までの時間

1.00 秒

- +

タップするには、タイムアウトになる前に指を離します。別のジェスチャを行うときは、タイムアウトになるまで画面をタッチし続けてから、ジェスチャを

# iPad スイッチインターフェース

# できiPad 2



4個までのスイッチ操作が可能

18,000円

[http://dekimouse.org/wp/kiki/deki\\_ipad/](http://dekimouse.org/wp/kiki/deki_ipad/)

# 指電話スイッチニ



- 1. 既存のスイッチが使える!**  
標準の3.5mmミニプラグのスイッチ類と接続可能
- 2. 轻轻松松携帯できる!**  
iPhone・iPadとBluetoothでワイヤレス接続  
小型・軽量・ボタン電池使用だから、持ち運びOK!
- 3. 2つのモードが使える!**  
1アクション用と2アクション用の  
2つの入力ジャックを搭載



2つのスイッチを長/短押しで計4アクション

18,000円

# なんでもワイヤレス

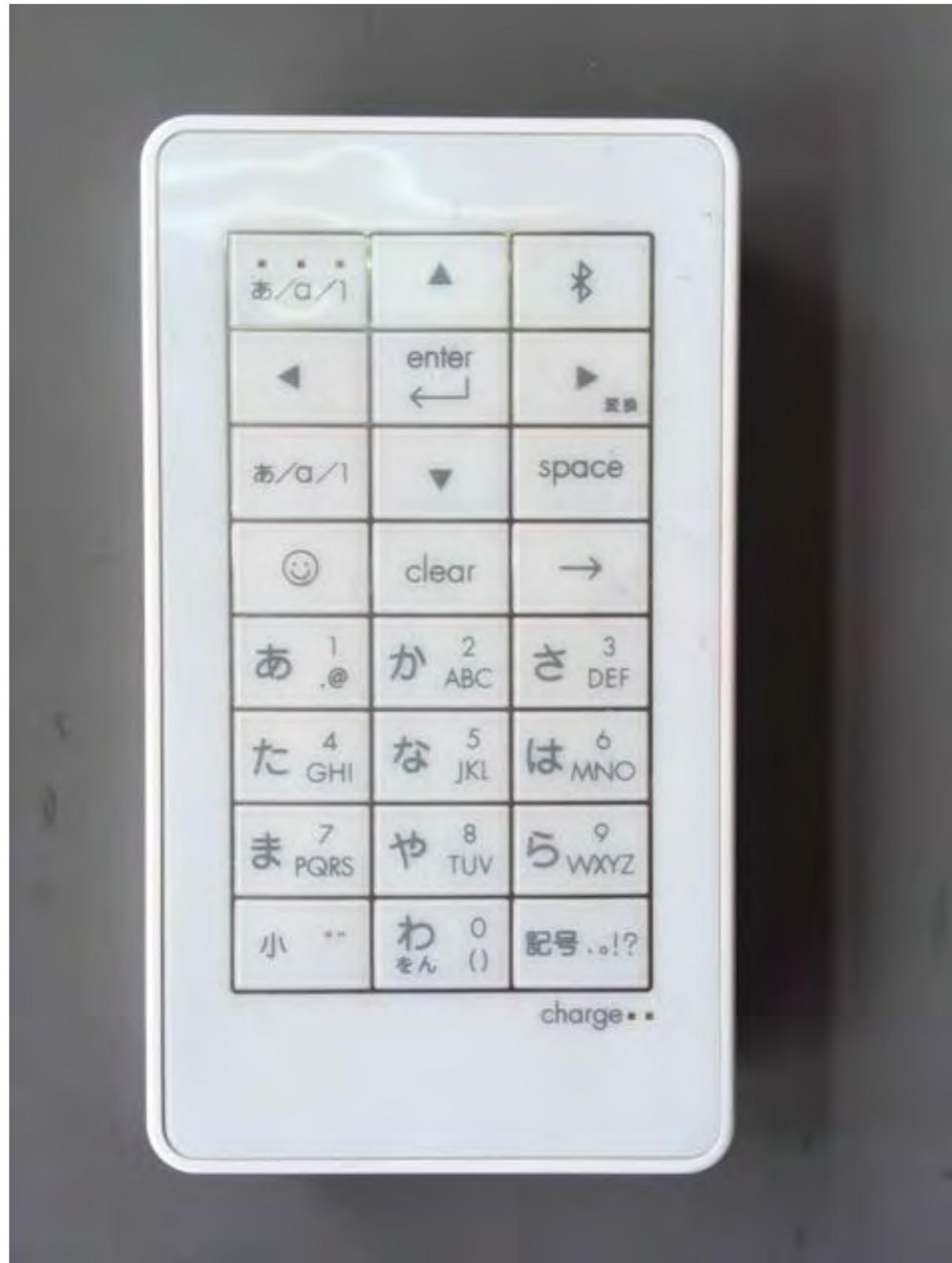


62,640円

# RIVO



# iTwins



1,200円

# キーボード



# com-friend ZyBox2



43,200円

# miyasuku「Keypad」 (iPad用)



20,000円

<http://www.miyasuku.com/software/1>

# ablenet「hook+」 (iPad用)

## フックプラス

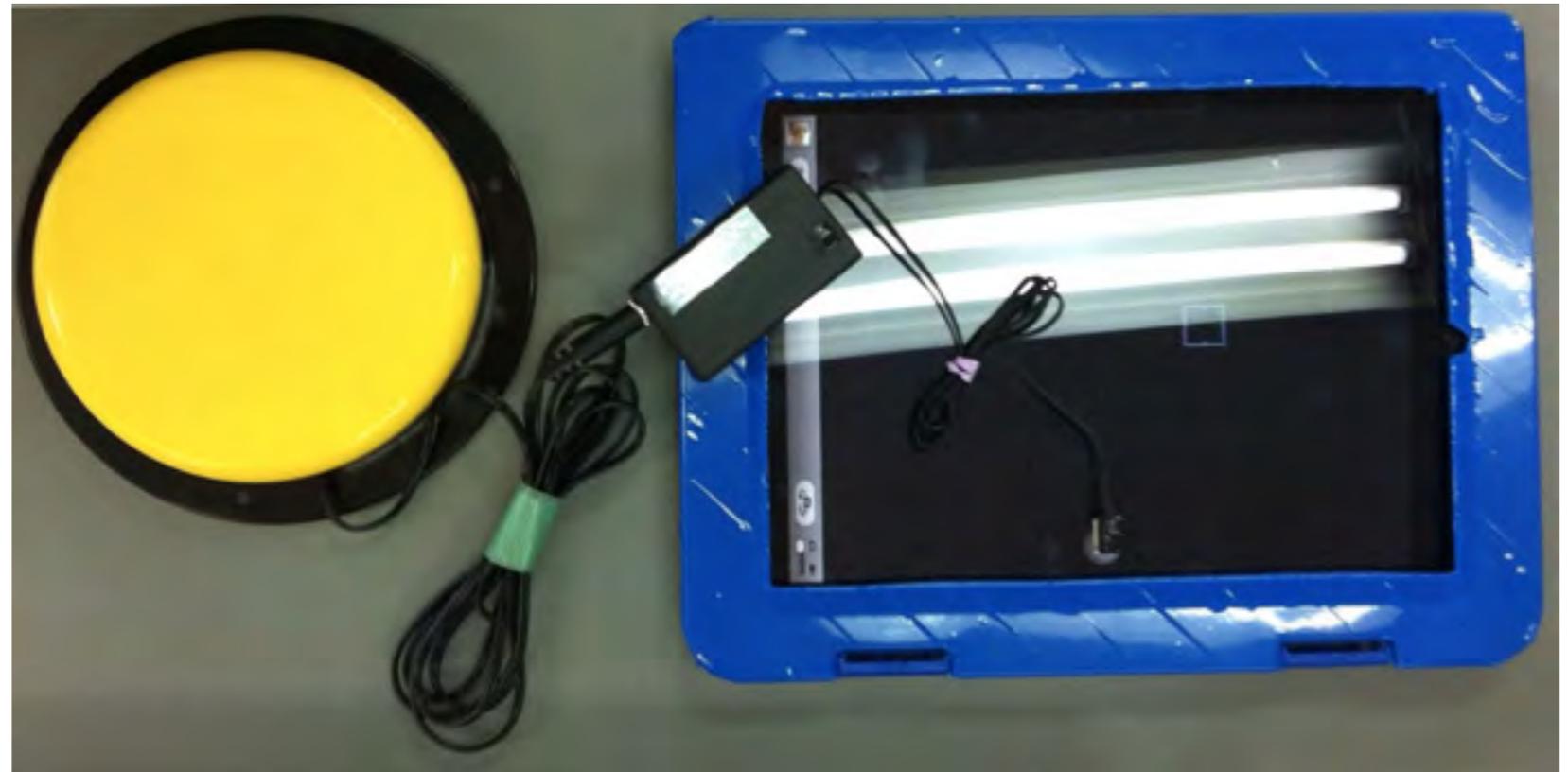
デバイスの操作を可能にする  
スイッチインターフェース



37,800円

<https://www.p-supply.co.jp/products/543>

# iPadタッチャー-



2,916円

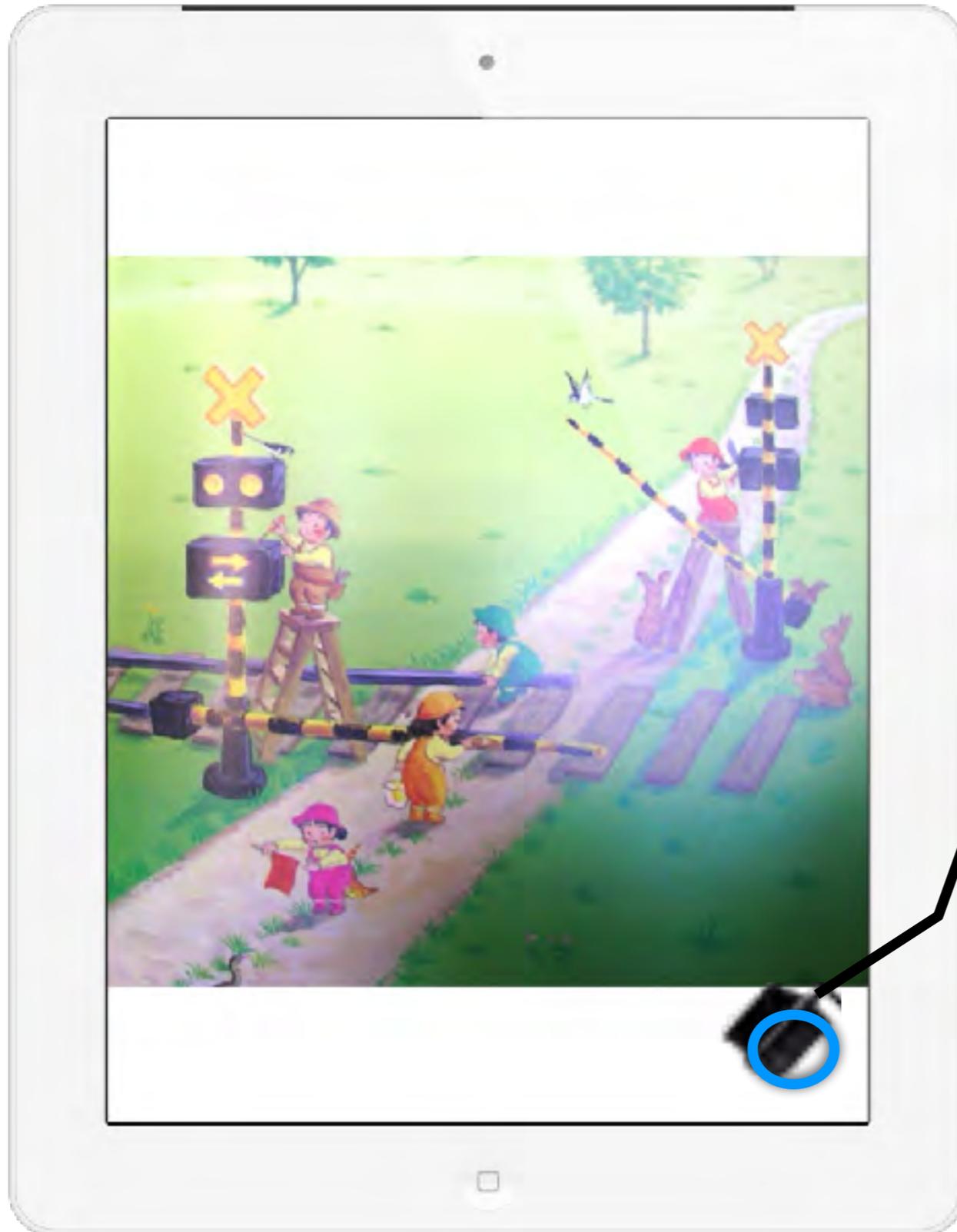
# 音楽を聞く

絵を見て好きな曲を選べます



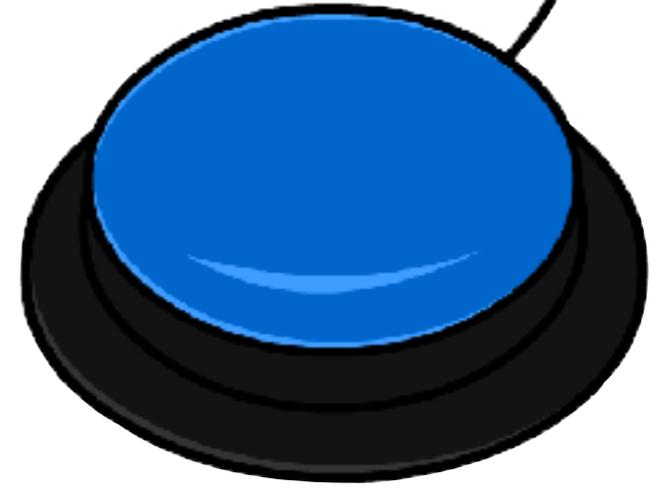
# 本を読む

AssistiveTouchを使えば  
スイッチで本をめくれます



# インターネットを楽しむ

SwitchControlを使えば  
インターネットも外部スイッチ  
一つで操作できます

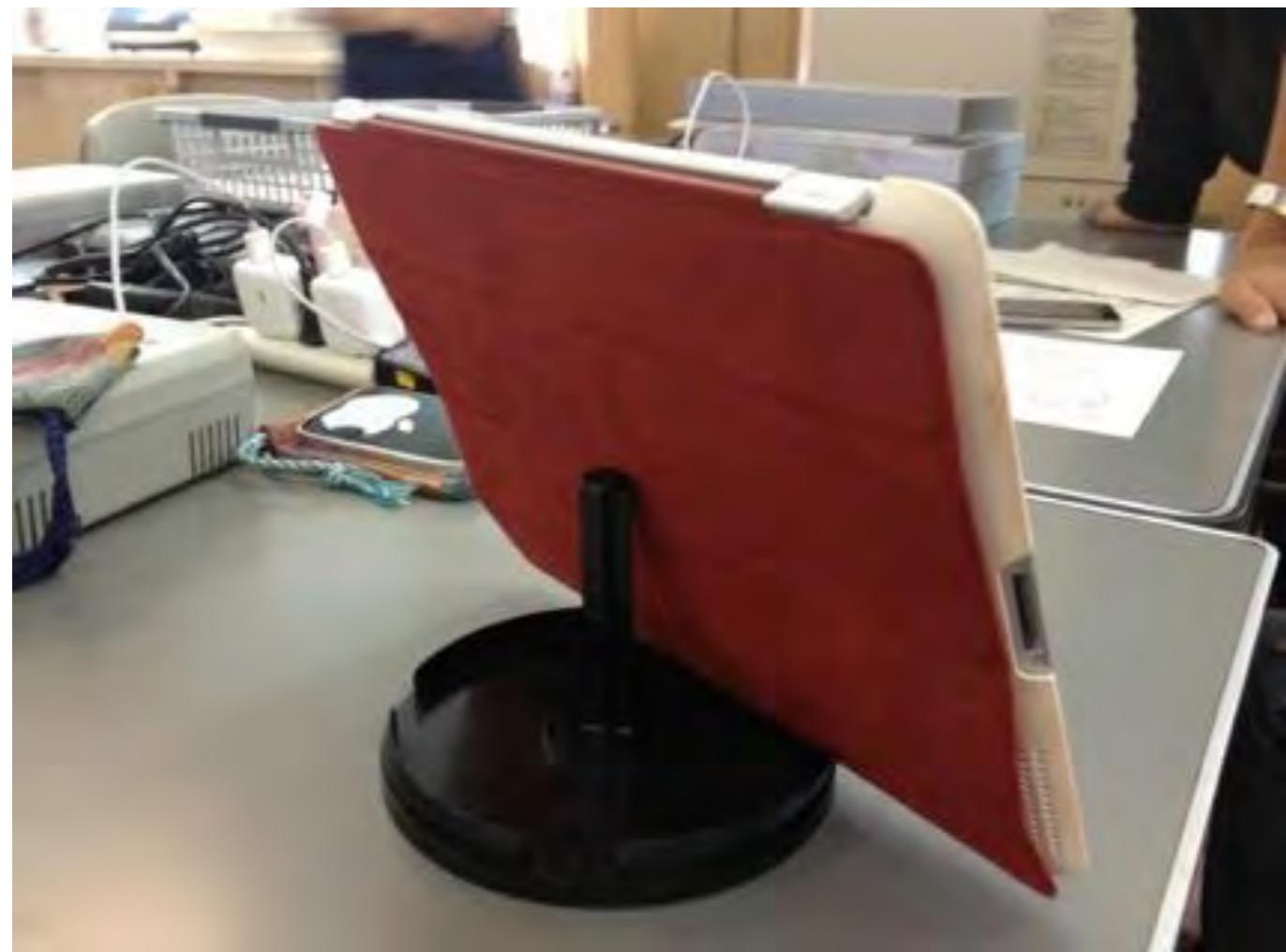


# 自作スタイラスペン



810円

# その他（自作スタンド）



**CDの底**



**ハンガー**

# クランプ固定式くねくねiPadスタンド



# Apple TV



Apple TVがあれば、話題の映画、テレビ番組、スポーツ、あなたの音楽や写真など、魅力あふれる様々なコンテンツにアクセスしてハイビジョンテレビで楽しめます<sup>2</sup>。AirPlayを使って、あなたのiOSデバイスやMacにあるコンテンツをワイヤレスでテレビに映し出すこともできます<sup>2</sup>。

大ヒット映画やテレビ番組をオンデマンドで

スポーツ中継とニュース

あなたの写真もビデオも

ファミリー共有

AirPlay

iCloud

Wi-fi環境がなくても、apple製品同士のP2P接続によりiPadの画面を、テレビ・プロジェクターに転送することが可能です。

15,800円～

# Lightning – Digital AVアダプタ ・ Lightning – VGAアダプタ



アプリケーション、プレゼンテーション、ウェブサイト、スライドショーなど、お使いのデバイスのスクリーンで見ているあらゆるものを、HDMI搭載のテレビ、ディスプレイ、プロジェクタ、またはそのほかの互換性のあるディスプレイに最大1080pのHD画質でミラーリングできます。

VGA搭載のテレビ、ディスプレイ、プロジェクタ、またはそのほかの互換性のあるディスプレイに最大1080pのHD画質でミラーリングできます。

5,200円



**ATDS**

*Assistive Technology Dissemination Society*

NPO法人支援機器普及促進協会

<http://npo-atds.org>