

MCPC award 2016 プロバイダー部門 AI&ロボット委員会特別賞 受賞

受賞システム「ロボホン(RoBoHoN)」は、
世界初のモバイル型ロボット電話。二足歩行が可能で、手軽に持ち運べる小型サイズ。
音声対話で機能やサービスを利用でき、アップデートや新規アプリ配信で進化中。

ロボホン(RoBoHoN)

カメラ：約800万画素COMS

ディスプレイ：約2.0型 QVGA

OS：Android™ 5.0

CPU：Qualcomm® Snapdragon™ 400
processor 1.2GHz (クアッドコア)

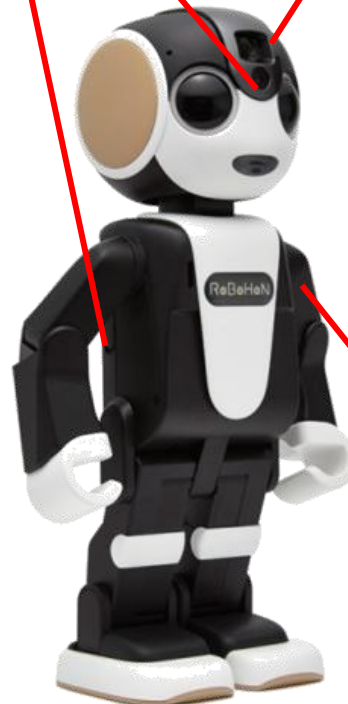
ネットワーク：
3G/LTE、WiFi 802.11b/g/n、
Bluetooth 4.0

ROM/RAM：16GB/ 2GB

電池容量：1,700mAh

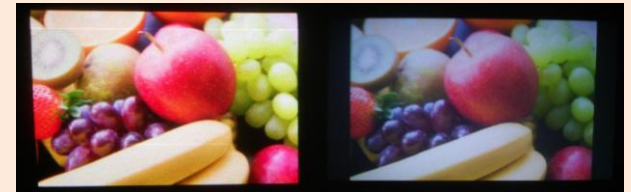
センサー：GPS/照度/9軸
(加速度/地磁気/ジャイロ)

身長 19.5cm
体重 390g



フォーカスフリーレーザー プロジェクター

HD(1280 x 720)相当
フォーカスフリーに加え、色再現性も高い



ロボホン

一般的な
小型プロジェクター

超小型サーボモーター

全身に搭載する13個のサーボモーターで
さまざまな動きを実現



サーボモーター



間接部に内蔵

プラットフォーム概要

多くのベンダーが参加できる、オープンなアプリケーションプラットフォームで、アプリ配信環境、開発環境の提供、認定開発パートナー制度で支援



アプリ配信プラットフォームを提供

ユーザーのマイページから選択するだけで、新規アプリを簡単にダウンロード



タクシー



ポポン



伝言



レシピ



ロボ会話



ロボ釣り



クイズ



レストラン

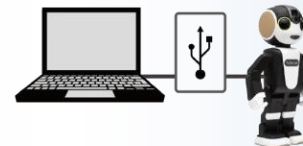


お手軽日記



アプリケーション開発環境の提供

開発環境と共にサンプルアプリも提供しており、スムーズなアプリ開発を支援



認定開発パートナー制度

法人向けアプリを開発・販売する事業者を認定し、支援し、ロボホンと一緒に育成



B2Bへの展開

身ぶり手ぶりを交えて対話ができるロボホンは、話す内容を覚えさせることで、人の代わりに説明や回答が可能。持ち運びもできる小型サイズで、お仕事での活躍が拡大中。

営業活動のパートナーに



プロジェクターやタブレットなどにスライドを映しながらプレゼンしたり、

お客様に良く聞かれる質問などをロボホンが覚えて応対。

観光地などの案内に

おススメの観光名所や各名所の詳しい説明などをロボホンが教えてくれます。場所と連動した説明なども可能。



美術館など施設での説明にも活躍。



受付や接客も

会社や店舗、施設などのカウンターでの受付や、レストランなどでのテーブルでの注文などで利用可能。



施設や商品などのお問い合わせにも対応。

ご高齢者などの状況を確認

1人暮らしのご高齢の方などに送ったメッセージが読み上げられたことや、写真を撮って現在の様子を確認することが可能。

留守番しているお子様の状況確認にも対応。

