

これからのゲストルームTVソリューション到来！



What's RoomCast ?



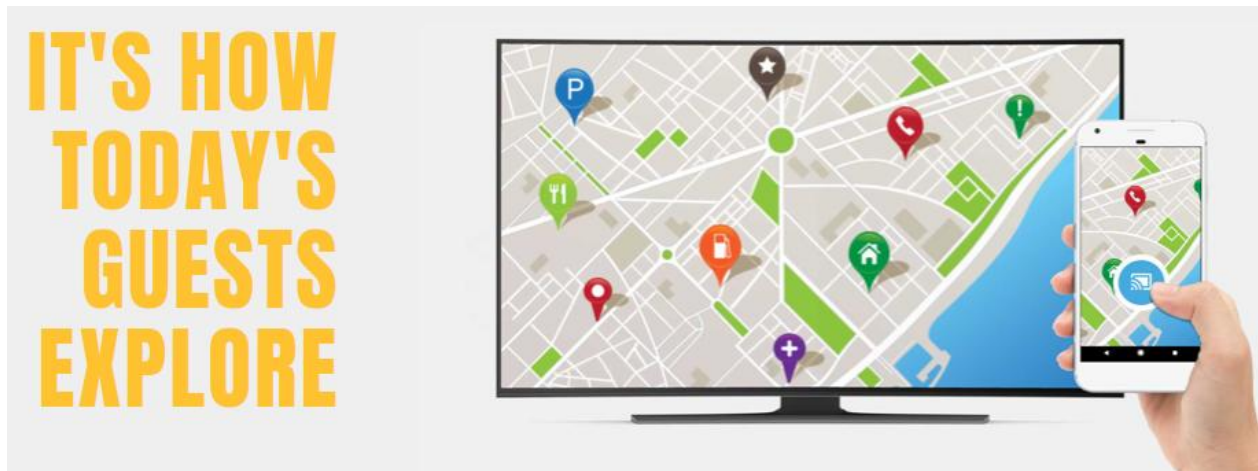
一口で言うならば、ホテルなど不特定の利用者でも簡単に、安全に日頃使っているモバイル機器からGoogle Chromecastサポートする多くの動画ストリーミングサービスが楽しめるホテル専用ビデオストリーミング機器です！



さらにこれらの機能を活用して様々な利用が可能！

- Chromecastで動画・音楽キャスト再生
- Room Wifiアクセスポイントとして活用
- Bluetoothペアリングで音楽再生
- LAN スルーハブ/HDMI予備入力装備

Why 何故、最適な動画サービスソリューションなのか？



●多くの人が音楽・動画コンテンツを自由に持ち歩く時代！

音楽・動画コンテンツは今や「所有」から「利用」する時代になりました。ICT技術の進展により膨大なコンテンツが利用したい時自由にアクセスできるように
なった今、各種有料、無料音楽・動画配信サービス利用者数も急速に増加しています。

●外で音楽・動画を楽しむ為の環境は？ - ホテルでは大画面TVで楽しみたい！

移動中、旅行中もスマホやタブレットがあれば自由にアクセスできるようになりました。一方でその映像、音声は自宅同様の環境で、とはなかなか難しいものです。スマートフォンの画面サイズ、ヘッドホンサウンドだけではやはりストレス、限界があります。なるべく大画面でよい音で楽しみたいものです。

シンプルで安全なRoomCast使用法

【RoomCast導入に必要な要件】

必要なものは3つだけです！

1. TV
2. 有線LAN
3. 電源

【接続方法】

RoomCastに有線LAN、電源を接続し、
後はHDMI出力をTVに接続するだけで完了です。



【使用方法】

STEP1 : RoomCastリモコン（またはキャストダイヤル）
をワンプッシュ

STEP2 : 画面に示されるpasschordで使用する端末を
RoomCastネットワークに

STEP3 : 端末でコンテンツを選んでCASTボタンを押す

RoomCast本体および
リモコン（プッシュボタンタイプ、
ダイヤルのいずれかを選択）の2点
の構成です。

RoomCast 接続イメージ

必要なものはインターネット・TV・電源だけ！



- ・ 本体はTV後ろの壁面やデスク下等でも設置可能です。
- ・ ダイアル (リモコン) は固定またはベース置きができます。
- ・ 本体とTVの距離が 1 M以上の場合それぞれ別途必要ば長さのケーブルが必要です。

RoomCastの楽しみ方

ChromeCastでキャスト再生

言うまでもなく、Google Chromecastがサポートをする様々な動画・音楽コンテンツをキャスト再生で楽しめるのが最大のポイントです。



※上記はほんの一部、全世界では既に2000以上のアプリが対応してもキャスト可能に！

Bluetoothで手軽に音楽・音声の再生を楽しむ

音楽や音声の再生だけなら手軽に
Bluetoothペアリング接続をして楽しめます！



スマホ・タブレットのミラーリング再生

ミラーリング対応機器・アプリなら、端末画面をTVで視聴することもできる。

ビデオカメラ、デジカメなどのビデオ、写真などの再生

HDMI予備入力にこれらの機器を接続すれば、再生ができます。

WiFiアクセスポイントとして他の端末で使用

RoomCastは、Wifiアクセスポイントとして活用することができます。

RoomCast 導入は運用者・利用者双方にベネフィットが！



お客様自身がそれぞれに動画サービスを楽しむ時代！

1. お客様の大半はターゲットのモバイル端末利用者！

しかも動画コンテンツサービス利用者は急増、個室ではこれを部屋のTVで、自宅や外出時は限られた画面サイズや音量でしか楽しめないという方に最適な空間をできます。

2. 既に導入環境が整っています！

大半の客室は導入要件として必要な有線LAN、TVが既に装備されているので大きな初期投資は不要となります。

3. ランニングコストがゼロ！ その他の放送サービス提供コストの見直しも視野に！

RoomCastは利用者が自分のモバイル機器や契約コンテンツを使って利用する仕組みですから導入以降、基本的には僅かな電気代の他は一切ランニングコストがかかりません。

既存のVOD等のシステムに追加が可能です。 また定額コストがかかるこれらの外国語放送や諸放送番組受信、さらにVODシステムの見直しを行うことで固定費の削減にもつながります。

RoomCast活用ベネフィット

1. ハードウェア面のメリット ～ホテル仕様のビデオストリーミング用STB～

- ChromeCastで様々な動画ストリーミングサービスを楽しめる。
- Bluetoothで音楽再生も可能
- WiFiアクセスポイントとしても使用可能
- LAN、HDMI予備入力も装備
- 本体は露出設置不要、TV裏面や和室を含めどのようなお部屋にも設置可能
- 1台から数百台まで導入規模に応じ適切なソリューション

2. 利用する人のメリット ～セキュリティが高く、安心して簡単な使用方法～

- キャスティングでスマホ電源消費を大きく節約
- 使用開始の際にパスコードが自動発行、安全なネットワーク管理
- アプリダウンロード等も不要、以降は普段使い慣れたスマホやタブレット端末で操作
- 契約コンテンツのIDやパスワードを外部に入力する必要もない。
- 音楽を楽しむだけならBluetoothペアリングをするだけでTVスピーカーで聴くのもOK。
- セッティング次第で、ビデオ機器やデジカメ等を接続し楽しむ事も可能。

加速するOTTサービスと利用者数！ →ホテルでは客室TVで見たい！

■表1. 有料動画配信サービス利用者数 需要予測



★Netflix加入者,全世界で1億人突破！

世界的に加速するこの流れ！
映画だけではなくスポーツ、音楽等
様々なサービスが増加しています！

Google全米でYoutubeTV開始！
～キーTV局放送（生・オンデマンド）がケ
ーブルTVの半額程度でサービス開始！
2017/3/1

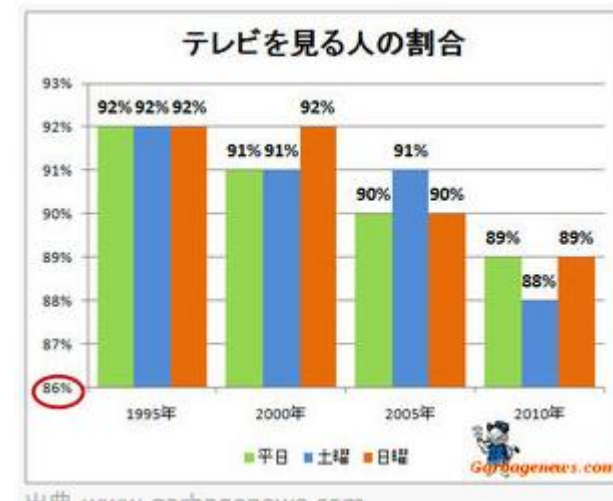
TV視聴者の割合は減少傾向！
特に若い世代で顕著なテレビ離れ。
今後ますますこの世代の成長に連れ大きな変化が予測
されます。

ケーブルTVキラー「YouTube TV」発表
ITmedia NEWS 3/1(水) 7:53配信

Googleは2月28日（米国時間）、ケーブルテレビを置き換える有料ストリーミングサービス「YouTube TV」を発表した。ABC、CBS、FOX、NBCなど米大手テレビネットワークをカバーする。それぞれのテレビ局からのライブストリーミングだけでなく、オンデマンドにも対応。価格は既存のケーブルテレビのおよそ半額の月額35ドルで6アカウントまで使用可能（いつでもキャンセル可能）。

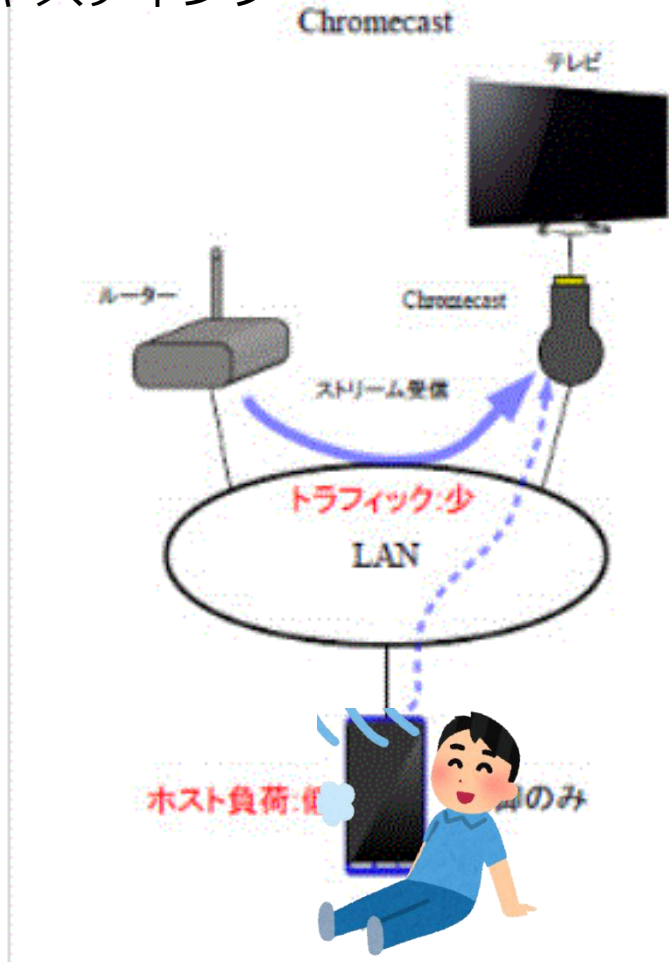
YouTube TVホームページ

【対応するテレビ局リストの画像】

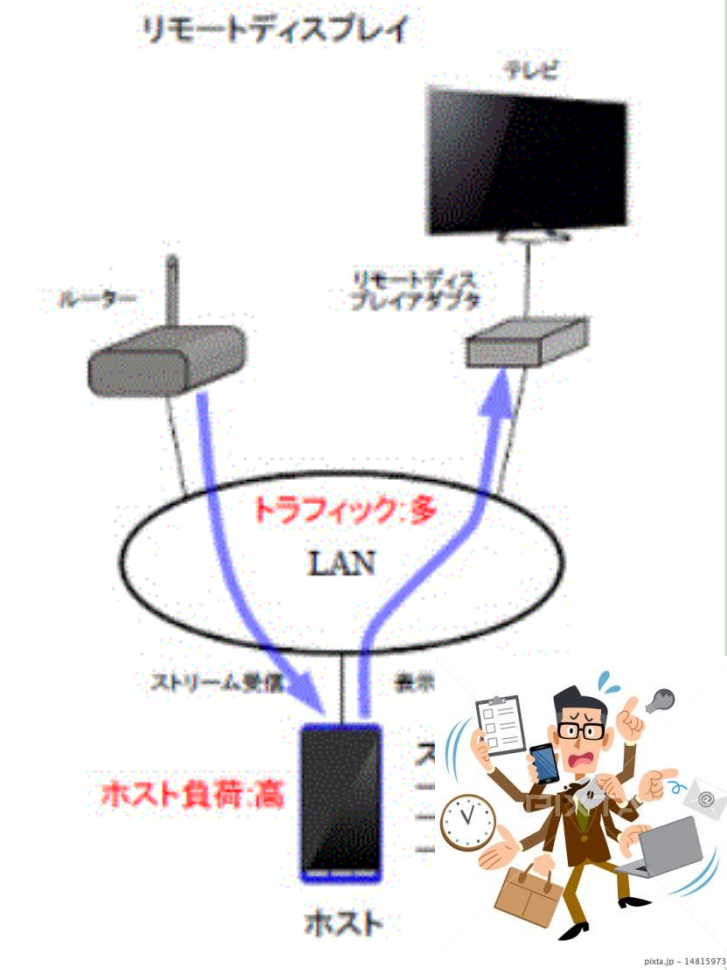


参考：キャスト再生とミラーリング再生の違い

キャスト再生



ミラーリング



モバイル関連ではスマホなどの画面をそのままワイヤレスで別のTV等に写し出すことを「ミラーリング」と呼んでいます。

ワイヤレスでスマートな反面、キャストに比べると、モバイル端末への負担が大きく、バッテリー消費が大きい、ミラーリング中はその他の操作ができない、動画転送などはルームWiFiトラフィックも大きい等のデメリットがあります。