



TRUCAST



Newline正規販売代理店  
株式会社フォースメディア



# 1. 同梱物

## TRUCAST2

- TRUCAST2本体
- ACアダプター
- WiFiアンテナ×2
- クイックガイド
- 壁掛けキット
- USBトークン

### USBトークンコンテンツ

- Windows用 MirrorOpインストーラ
- Mac用 MirrorOpインストーラ
- Windows用 MirrorOpアプリケーション
- Mac用 MirrorOpアプリケーション
- VACドライバー (WindowsXP音声出力用)
- VDDドライバー (WindowsXP/Vista仮想拡張ディスプレイ用)
- SVSドライバー (Mac拡張ディスプレイ用)
- 取扱説明書

## TRUCAST3

- TRUCAST3本体
- ACアダプター (DC+5V/2.6A)
- WiFiアンテナ×2
- クイックガイド
- 壁掛けキット
- USBトークン

### USBトークンコンテンツ

- Windows用 MirrorOpインストーラ
- Mac用 MirrorOpインストーラ
- Windows用 MirrorOpアプリケーション
- Mac用 MirrorOpアプリケーション
- VACドライバー (WindowsXP音声出力用)
- VDDドライバー (WindowsXP/Vista仮想拡張ディスプレイ用)
- SVSドライバー (Mac拡張ディスプレイ用)
- 取扱説明書

# 2. 外観 --- TRUCAST2 ---

## ■ 前面



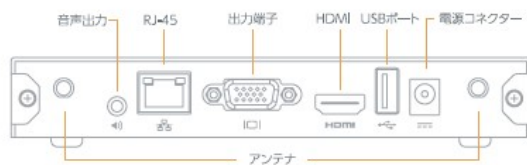
電源ボタン/LED

電源オン・オフボタン  
LEDインジケータ: システムロード中(赤)  
準備完了後(緑)

USBポート (前面)

USBポート x 2 (USBマウス用・キーボード用 x 2)

## ■ 背面



アンテナ

WiFi アンテナ

背面USBポート

タッチスクリーン接続用USBポート

RJ-45

10/100/1000M RJ-45ポート  
PoE (パワー・オーバー・イーサネット)

VGA 出力端子

VGA 出力端子

HDMI 出力端子

HDMI 出力端子

音声出力端子

音声出力オーディオジャック (3.5mm)

電源コネクタ

電源コネクタ(5V/2.5A)

## ■ 底面

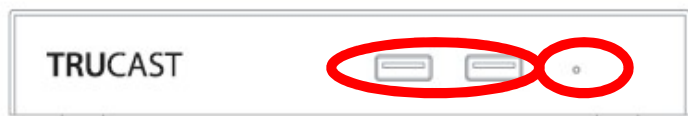


リセットボタン

リセットボタンと電源ボタンを押し、  
ハードウェアリセットを実行

# 2. 外観 --- TRUCAST3 ---

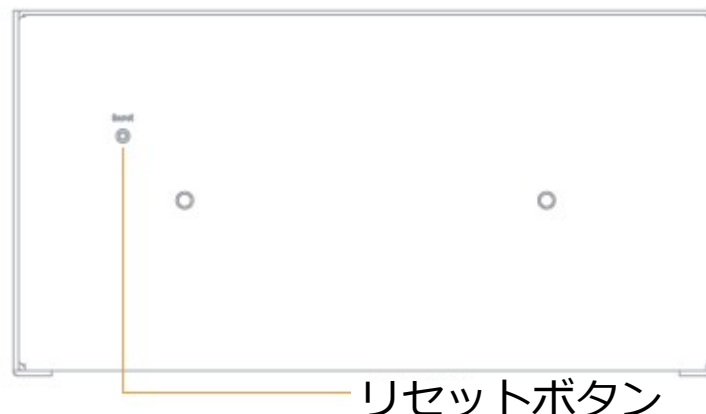
## ■ 前面



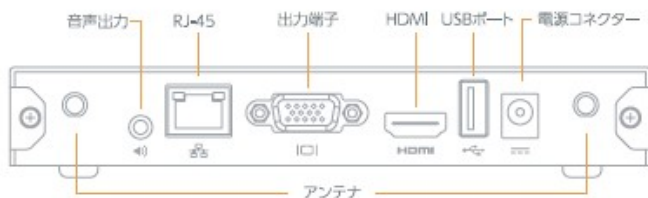
USBマウス用  
キーボード用  
※兼用

LEDインジゲータ  
システムダウンロード中 (赤)  
起動中 (赤)  
準備完了 (緑)

## ■ 底面



## ■ 背面



アンテナ	WiFi アンテナ
背面USBポート	タッチスクリーン接続用USBポート
RJ-45	10/100/1000M RJ-45ポート PoE (パワー・オーバー・イーサネット)
VGA 出力端子	VGA 出力端子
HDMI 出力端子	HDMI 出力端子
音声出力端子	音声出力オーディオジャック (3.5mm)
電源コネクター	電源コネクター(5V/2.5A)

リセットボタン押下しながら電源を投入し、(約30秒以上長押し)ハードウェアをリセットできます。  
※注意 保存されている設定がすべて消え、工場出荷状態になります。

# 3.接続するまえに --- 必要なもの ---

- VGAまたはHDMI入力端子を搭載したインタラクティブタッチスクリーン (IB, UB, XシリーズのNewline製品推奨)



- Windowsパソコン、MAC、iPhone、IOS端末、Android端末



- USBマウスまたはキーボード (リモートデスクトップ機能をご使用の場合)



- USB HID※インタラクティブタッチスクリーン/ホワイトボード機能をご使用の場合  
※IB、UBシリーズはA-Bタイプ

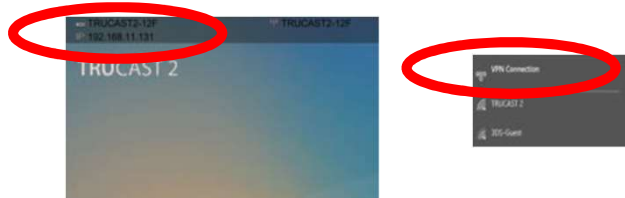


# 4. 投影方法 --- Windows ---

## ■ MirrorOpSender のインストール

同梱されているUSBトークンよりインストール または TRUCASTよりダウンロードしてインストール  
(以下は、TRUCASTよりダウンロードする方法です)

- 1) Wi-Fiをオンにし、TRUCASTをWi-Fiで接続します。※スタンバイ画面左上に表示されている文字がSSIDです。
- 2) ブラウザを起動し、TRUCASTのホスト名 (SSID) IPアドレスを入力します。



※スタンバイ画面左上 (ホスト名 (SSID) の下) に表示されております。

- 3) Windows用のMirrorOpSenderをダウンロードし、インストールします。



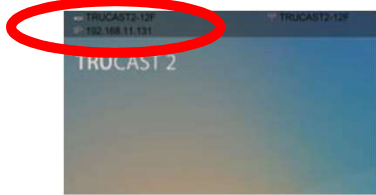
※同梱されているUSBトークンを使用すれば、インストールせずに直接ソフトウェアを起動することもできます。

# 4. 投影方法 --- MAC iOS Android ---

## ■ MirrorOp Presenterのインストール

- ①同梱されているUSBトークンよりインストール
  - ②TRUCASTよりダウンロードしてインストール
  - ③Google Play、Google Playよりインストール
- (以下は、TRUCASTよりダウンロードする方法です)

- 1) Wi-Fiをオンにし、TRUCASTをWi-Fiで接続します。※スタンバイ画面左上に表示されている文字がSSIDです。
- 2) ブラウザを起動し、TRUCASTのホスト名 (SSID) IPアドレスを入力します。



※スタンバイ画面左上 (ホスト名 (SSID) の下) に表示されております。

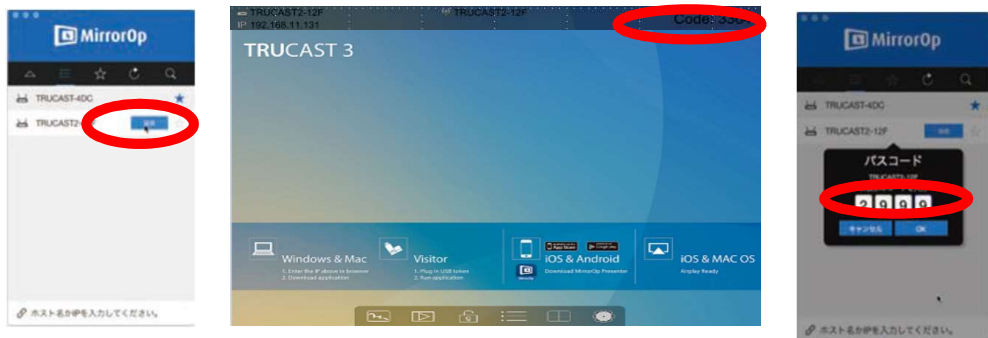
- 3) Mac用の MirrorOp Presenter をダウンロードし、インストールします。



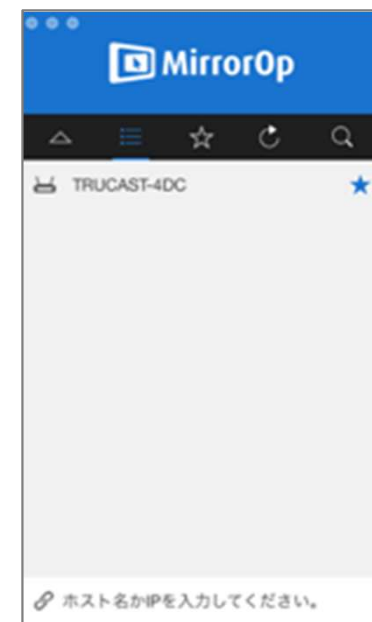
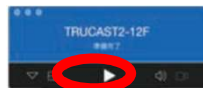
※同梱されているUSBトークンを使用すれば、インストールせずに直接ソフトウェアを起動することもできます。

# 4. 投影方法 --- ソフトウェアの起動 Windows Mac ---

- 1) MirrorOp Senderアイコン  をクリックします。
- 2) 自動的に周辺にあるTRUCASTの検索を開始します。



- 3) 投影したいTRUCASTを選択し、スタンバイ画面に表示されているCodeを入力します。
- 4) 投影ボタン（再生ボタン）をクリックし、投影を開始します。



パソコン/Mac  
ソフトウェア



# 4. 投影方法 --- Android 端末 iOS 端末 ---

1) 投影したいAndroid端末またはiOS端末と投影先のTRUCASTシリーズが同じローカルエリアネットワークに接続されているかを確認します。

2) MirrorOp Presenter  を立ち上げます。



3) コンテンツを選択し、画面下の投影ボタン (再生ボタン) を押下します。



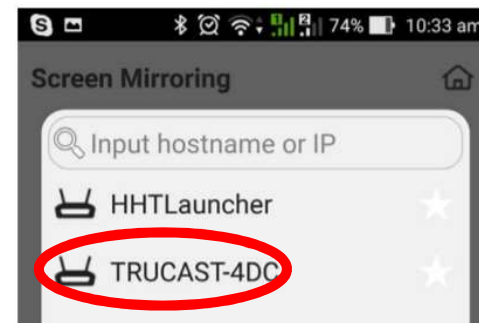
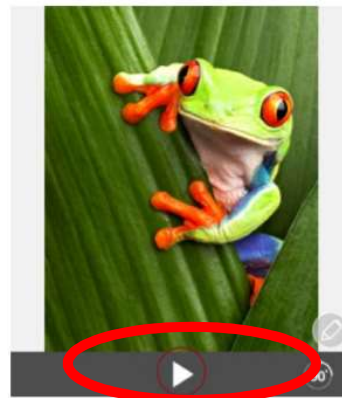
画面のミラーリング投影を行います。  
(Android 端末のみ)

PDF やパワーポイントなどの  
ドキュメントを投影します。

スマートフォンやタブレットに  
保存されている写真を投影します。

カメラからのリアルタイムの  
画像を投影します。

Dropbox やブラウザーなど、  
投影するコンテンツの追加を行います。



4) 投影可能な投影先リストが表示されますので、選択します。

# 4分割投影機能



解答を比較したり、複数の写真を見比べたり

# マルチプラットフォーム の画面投影



iPadだけではなく、さまざまな機器の画面をワイヤレスで投影することができます。

# タッチスクリーンでのコントロール

Windows PC/Mac



専用ソフトウェアを使用し、ミラーリング画面をワイヤレス投影



iOS/Android 端末



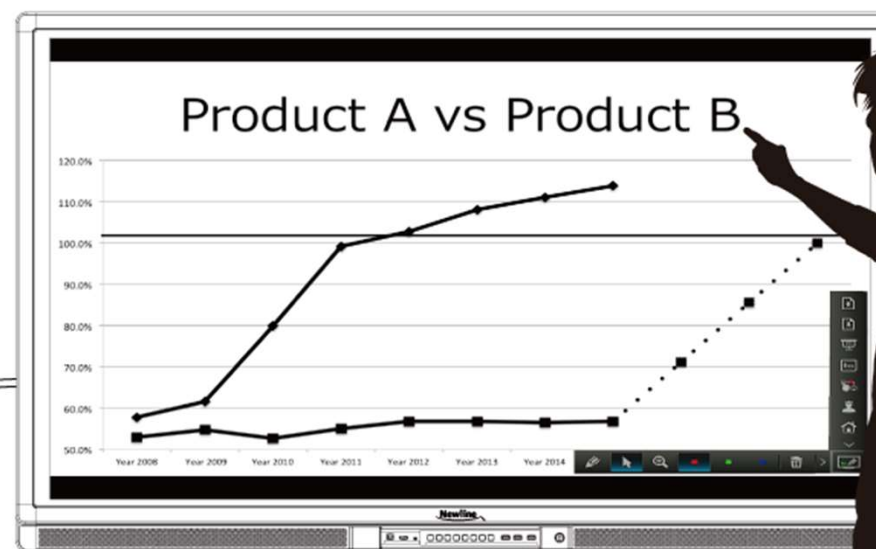
専用アプリを使用し、ドキュメントや写真などをワイヤレス投影



TRUCAST 3



インタラクティブタッチスクリーン



タッチスクリーンなどでパソコンを遠隔コントロール

管理者はタッチスクリーンに映し出されたパソコンを画面上でコントロールすることができます。

# キーボード & マウスによる遠隔操作

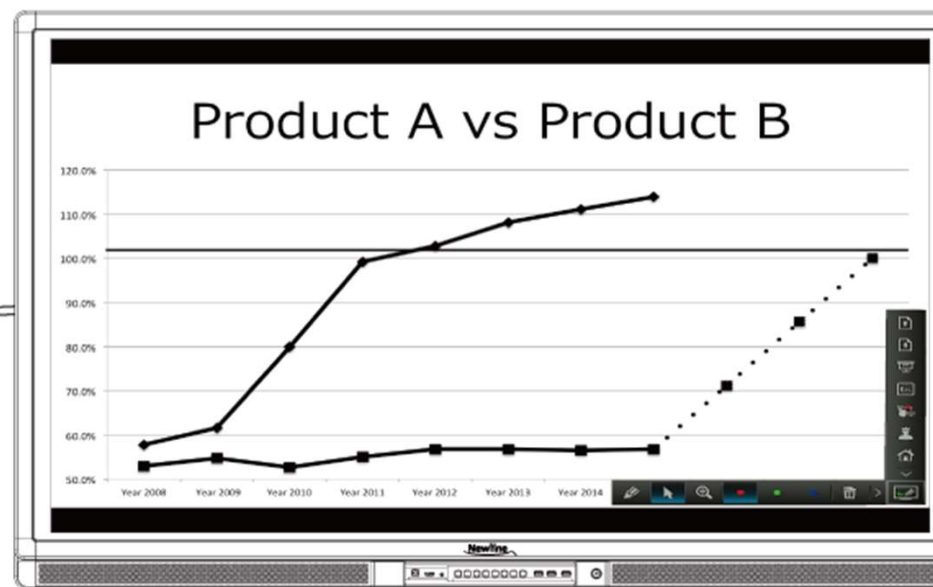
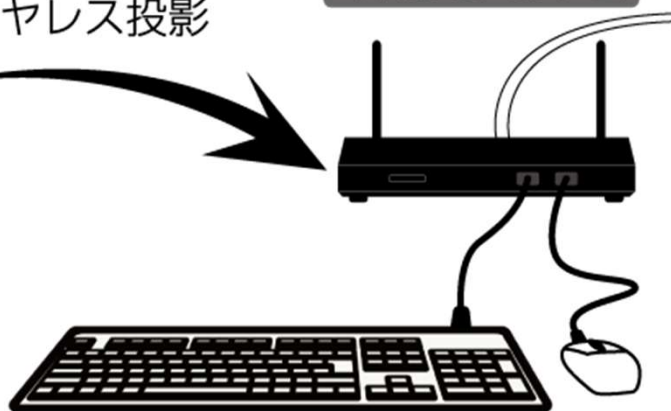
大画面テレビ・プロジェクターなど

Windows PC/Mac



専用ソフトウェアを使用し、ミラーリング画面をワイヤレス投影

TRUCAST 2



マウスやキーボードをつなげて遠隔操作をしたり

# 手書きモード/ホワイトボードモード



投影画面の上に手書きで文字を書き込んだり  
ワンタッチでホワイトボードに切り替えたり

アクセス ポイント

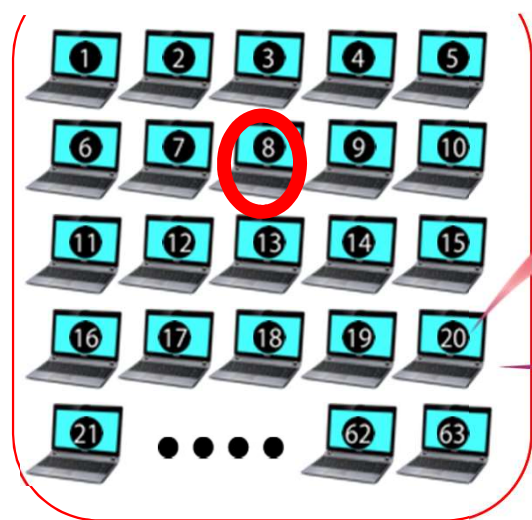
# APとしても使用可能



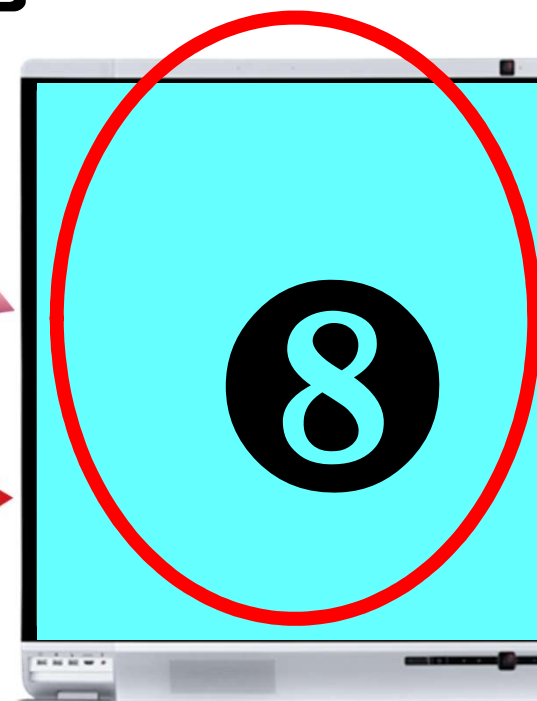
既存のネットワークに接続し、  
画面投影時にもインターネットへアクセスしたり

# 64名同時ログイン & 管理者モードでの利用

最大で64名の端末を同時接続



管理者



X5/7

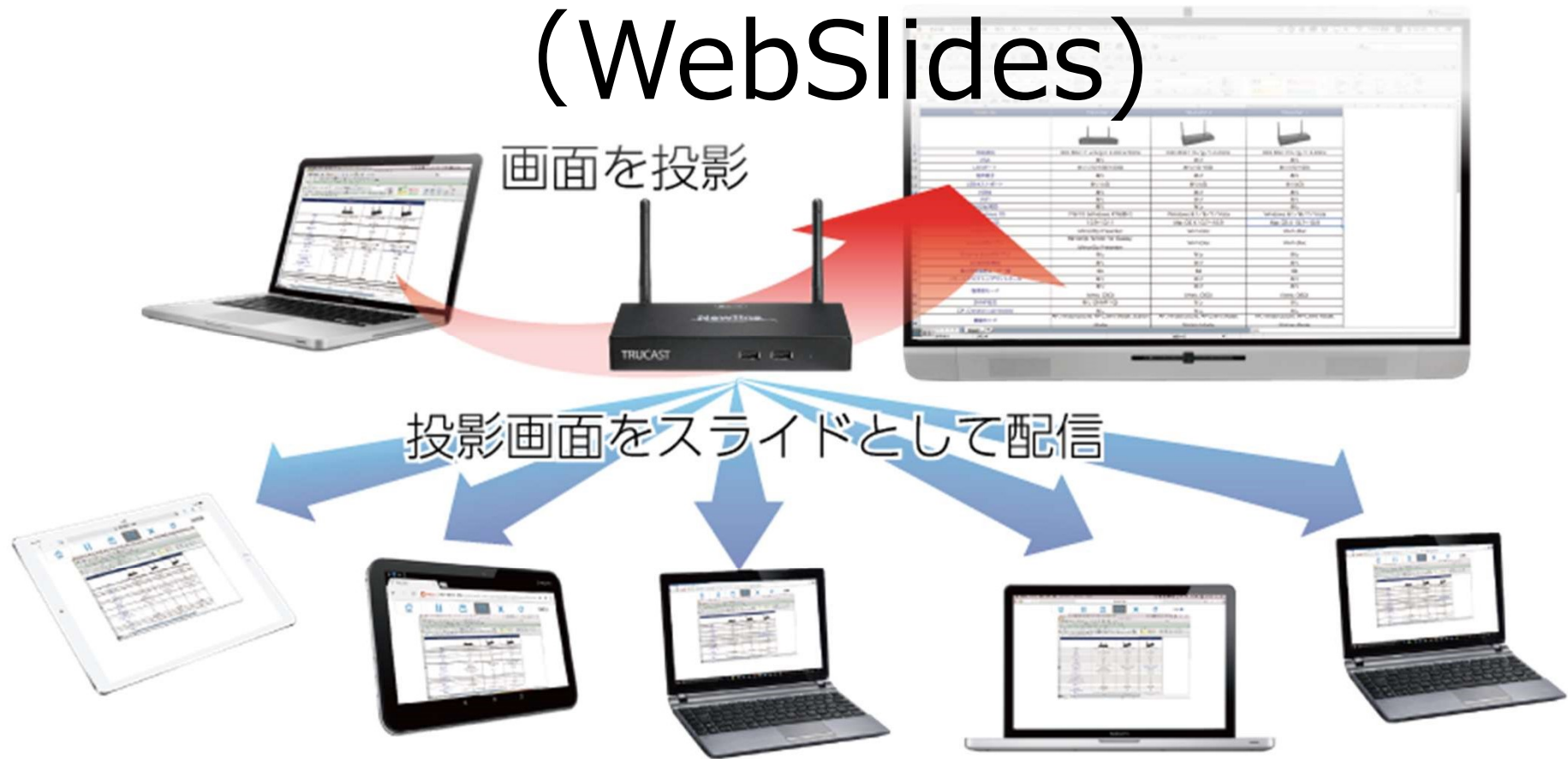
IB55/65

UB65/75

管理者モードでは管理者が、スクリーンにどの端末画面を投影するかを任意に選べたり



# スライド配信機能 (WebSlides)



離れた席の人は、iPadなどでスライドを受信して  
確認することができたり

# タブレットからのコントロール



パソコンをタブレットで  
コントロール



シンク

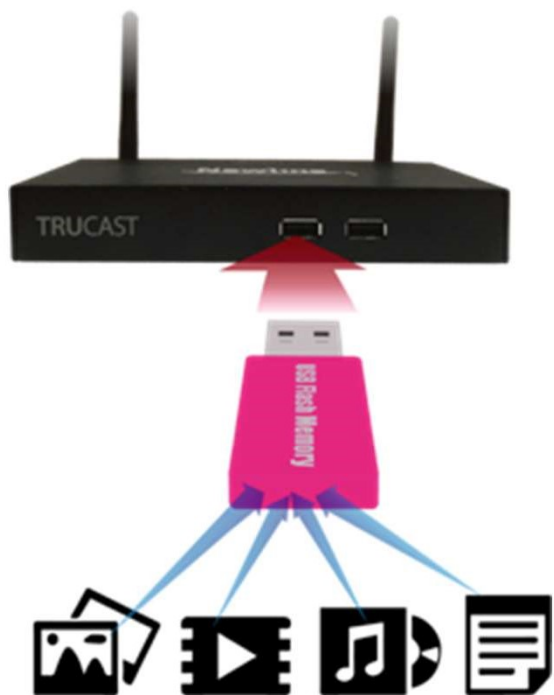
投影



手持ちのパソコンをタブレット上で操作したり

TRUCAST 3のみ

# 各種ファイルの直接再生




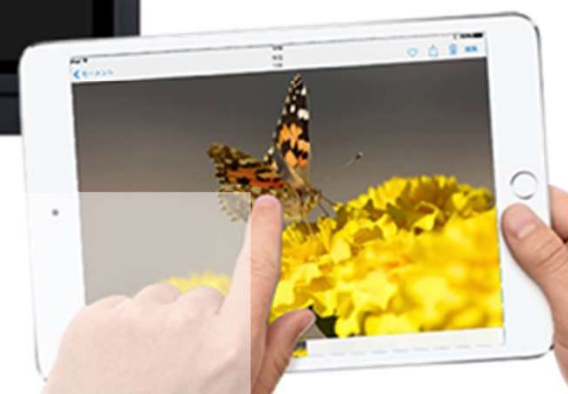
パソコンがなくても様々な  
形式のファイルを再生したり

TRUCAST 3のみ

# Airplayにも対応 (Mac & iOS機器)



スクリーンショットを取らなくても、画面をそのままミラーリング投影できたり

















# UB65 or UB75を使用すれば LAN HUB機能でネットワーク接続も可能



## 用途は様々 使い方次第

UBシリーズには、本体にLAN HUB機能が搭載されているので、別途ネットワーク機器を用意することなく有線ネットワークを拡張してインターネット接続などが可能です。

# TRUCAST2 TRUCAST3 比較①

製品型番		TRUCAST 2	TRUCAST 3
 2.4G / 5G			
 タッチ 操作	 Windows	シングル タッチ 	マルチ タッチ 
	 Mac	マウス コントロール 	マウス コントロール 
	手書き機能 / ホワイトボード機能	●	●
	USB への手書き データの保存	X	●
	USB プレーヤー機能	X	●
	Airplay 対応	X	●

# TRUCAST2 TRUCAST3 比較②

製品型番	TRUCAST 2	TRUCAST 3
通信規格	有線：10BASE-T / 100BASE-TX 無線：802.11b/g/n 準拠 (2.4GHz)	有線：10BASE-T / 100BASE-TX / 1000BASE-T 無線：802.11a/b/g/n 準拠 (2.4G/5GHz)
通信最大速度	有線：100Mbps 無線：300Mbps	有線：1Gbps 無線：300Mbps
インターフェイス	VGA 出力端子 x 1/HDMI 出力端子 x 1/USB ホストx 3 (前面 x 1 / 背面 x 1)/RJ-45 LAN ポート x 1/3.5mm ステレオ音声出力端子 x 1	VGA 出力端子 x 1/HDMI 出力端子 x 1/USB ホストx 3 (前面 x 1 / 背面 x 1)/RJ-45 LAN ポート x 1/3.5mm ステレオ音声出力端子 x 1
対応OS	Windows 7/8/10 Mac OS X 10.10 以降 Android 4.1 以降※ iOS 8.0 以降※ ※専用アプリMirrorOp Presenter をインストールする必要があります。(Google Play/ App Store より無料ダウンロード可能)	Windows 7/8/10 Mac OS X 10.10 以降 Android 4.1 以降※ iOS 8.0 以降※ ※専用アプリMirrorOp Presenter をインストールする必要があります。(Google Play/ App Store より無料ダウンロード可能)
出力解像度	VGA 出力：SVGA (800x600) / XGA (1024x768) / WXGA(1280x768/1280x800/1360x768) / WXGA+ (1440x900) / UXGA (1600x1200) HDMI 出力：1280x720 (720P), 1920x1080 (1080i/1080p)	VGA 出力：SVGA (800x600) / XGA (1024x768) / WXGA(1280x768/1280x800/1360x768) / WXGA+ (1440x900) / UXGA (1600x1200) HDMI 出力：1280x720 (720P), 1920x1080 (1080i/1080p)
IP アドレス設定	自動：DHCP、手動：IP アドレス手動設定	自動：DHCP、手動：IP アドレス手動設定
設定・管理	Web ベースコンフィギュレーション、SNMP V3	Web ベースコンフィギュレーション、SNMP V3