

# mirarel<sup>®</sup>

浴室テレビ ミラレル

浴室テレビで唯一  Google TV 搭載



16MBTW+

16MBT+MB



The background of the entire page is a soft-focus photograph of a bathtub. The water is splashing, creating a misty, light blue and white atmosphere. The tub's edge is visible at the bottom, and the overall lighting is bright and airy.

mirarel<sup>®</sup>

お風呂が、  
家族のいちばん楽しい時間に。

Entertainment for every family bath time.



COLOR



ミラレル 16V型 浴室テレビ (16MBTシリーズ)  
価格: ¥300,000 (税別)

どこからでも見やすい画面

視野角 上下左右 80度浴室テレビ



16MBTW+  
クリアホワイト



16MBT+MB  
マットブラック

# いつもの番組の続きは お風呂で楽しもう。

## 地デジ・BS・CS / 録画対応

mirarel は動画アプリだけでなく、普段楽しんでいる 地上デジタル放送 や BS・CS放送 にもフル対応!  
さっきまでリビングで観ていた番組の続きが、そのままお風呂で視聴できます。

さらに 録画用外付けHDD (別売り) の接続もOK。

1週間先の番組まで予約ができ、繰り返し録画にも対応。これからは放送時間を気にすることなく、  
ドラマの最新話やニュース、アニメ、映画など、好きな番組がお風呂でゆっくり楽しめます。

※外付けHDDは電源チューナーボックスに接続するため、ユニット上(天井裏)への設置となります。

※外付けHDDは「録画用」をご用意ください。





## 色鮮やかな色彩

100% sRGBの広色域に対応し、写真や映像の色をより自然に、鮮やかに再現。さらに12bit色彩エンジンと4096階調の滑らかなグラデーション表現により、暗部からハイライトまで繊細なニュアンスを美しく描写します。



※画像は効果をわかりやすくしたイメージです。

## 見たままの色を、鮮やかに。

工場出荷時に1台ずつカラーキャリブレーションを実施し、色精度 $\Delta E \leq 2^*$ を実現。プロレベルの表示品質で、細部の階調表現も向上し、陰影のあるシーンや夜景、暗部の多い映像でも、きめ細やかで美しい映像を楽しめます。



※画像は効果をわかりやすくしたイメージです。  
 ※ $\Delta E$ とは色の違いを数値化したもの、 $\Delta E=1\sim 2$ :かなり近い色

浴室をもっと楽しく。

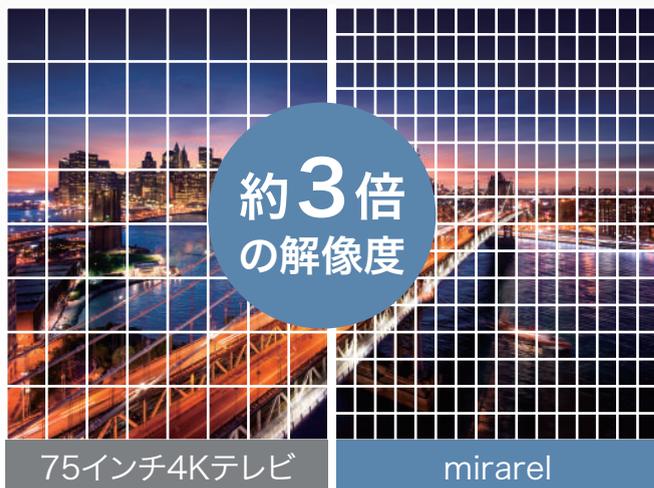
高画質&防水のフルHDテレビ

モニター  
IPX 5

リモコン  
IPX 7

## FHDハードパネル採用

色彩表現に優れ、視野角も広い高品質パネルを採用。1インチあたりのピクセル数は141。一般的な75インチ4Kテレビの約3倍の数値で、細部までより鮮明に表示でき、近距離での視聴に適しています。



※画像は効果をわかりやすくしたイメージです。

## どんな光の中でも、上質な発色

暗い浴室でも細部までくっきり鮮明に。さらに明るい環境下でも映像の鮮やかさを保ち、従来のテレビでは得られない上質な色表現を実現します。防水テレビが、空間にワンランク上の映像美を届けます。



※画像は効果をわかりやすくしたイメージです。

浴室が、  
わたしのシアターになる。



 **Google TV**

テレビも動画コンテンツもこれひとつ

Wi-Fi / 有線LAN対応

バスタイムがもっと快適に

# Wi-Fi / 有線LAN 対応

mirarel は、Wi-Fi と有線LANの両方に対応しており、設置場所に合わせて最適な接続方法を選べます。  
戸建住宅に限らず、マンションやホテルなど、幅広い環境で導入しやすい仕様となっています。

Wi-Fi



- ✓ 配線不要で自由な接続
- ✓ 多様な場所で利用可能
- ✓ 配線がすっきり



有線LAN



- ✓ 高速・安定した通信
- ✓ 設定が簡単
- ✓ 遅延(ラグ)が少ない



10,000以上のアプリに簡単アクセス。

mirarel は GoogleTVを搭載しているため、ダウンロードできるアプリの数はなんと 10,000以上！  
YoutubeやNetflix、U-NEXTなど、おなじみのアプリがリビングのテレビやスマートフォンと同じように、  
お風呂にしながら自由に楽しめます。

YouTube

NETFLIX

prime video

TVer

DMM.com

U-NEXT

Spotify

Music

hulu

dTV

FOD

DAZN

「観たい」が  
すぐに見つかる。



## Google TV

mirarelはGoogle TV搭載。映画やドラマ、スポーツ、音楽など数万本以上のコンテンツを一括検索。

YouTube・Netflix・U-NEXT・Prime Video・DAZNなど主要アプリをまとめて操作できます。

アカウントの登録後、面倒な入力や複雑な設定は一切不要。「観たい」をすぐ叶えるスマートな体験が浴室で可能になりました。



 YouTube

 NETFLIX

 prime video

 U-NEXT

 dTV

## 使いはじめはカンタン



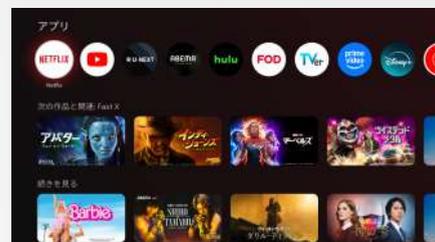
### ネットに接続

Wi-Fi または 有線LAN



### アカウントの用意

Googleアカウントと連携

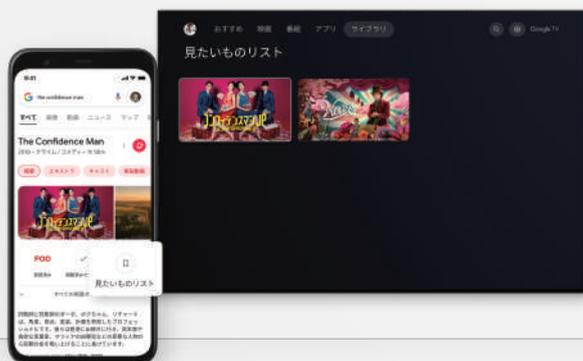


### コンテンツを探す

アプリの追加も自由自在

## 見たいもののリスト

見たいもののリストのアイコンをクリックして、テレビ、モバイルアプリ、Google 検索から映画や番組を追加します。いつでも好きなときに観られます。



## それぞれにおすすめ表示

家族それぞれが自分のGoogleアカウントでログイン可能。プロフィールごとに視聴履歴・お気に入り・おすすめが管理され、「自分だけの続きから」すぐに再生できます。



## 声で操作、もっと自由に

マイクボタンを押して話しかければ、見たい動画の検索、音量の調整、さらには天気予報やニュースの確認まで音声だけで完結します。

濡れた手でボタンを探す必要もなく、浴槽でリラックスしながら映画や音楽をシームレスに楽しめます。“話すだけ”の操作が、バスタイムをもっとスマートに変えてくれます。

- ✓ IPX7 防水設計
- ✓ 濡れた手でも使用できる
- ✓ Googleアシスタント搭載



# カラーバリエーション

クリアホワイト  
16MTW+



マットブラック  
16MT+MB



オースミ電機株式会社

オプション商品

サウンドをアップグレード。臨場感あふれるバスタイムへ。

さらに音響を充実させたい場合は、オースミ電機の「フルレンジ防水スピーカー」を使用することで、浴室全体を包み込むような臨場感あふれるサウンド空間を実現できます。使用には別売りの専用コードが必要です。

**MASSIVE**

100mmフルレンジ防水スピーカー

**CL-135WR**

外形寸法 (W×H×D)  
φ135×(18+50)mm



防水加工



防かび加工

**MASSIVE**

100mmフルレンジ防水スピーカー

**OE-180WR II**

外形寸法 (W×H×D)  
φ180×(18+50)mm



防水加工



防かび加工

※製品の仕様・価格は予告なく変更となる場合があります。

※mirarel単体でもテレビ視聴やアプリの音声をお楽しみいただけます。お好みや設置環境に合わせてご検討ください。

# 施工について

天井裏

AC100V

漏電  
ブレーカー

ブレーカー

VVFケーブル

※天井裏図は一例です。  
必要に応じて部品の用意をお願いします。

※赤字部分の施工は電気工事士の資格が必要です。

テレビアンテナ

※必要に応じて  
用意してください。  
分波器(別売)

アース線を  
接続する

アンテナケーブル

電源  
チューナーボックス

miniB-CASカード(赤)

モニター接続ケーブル

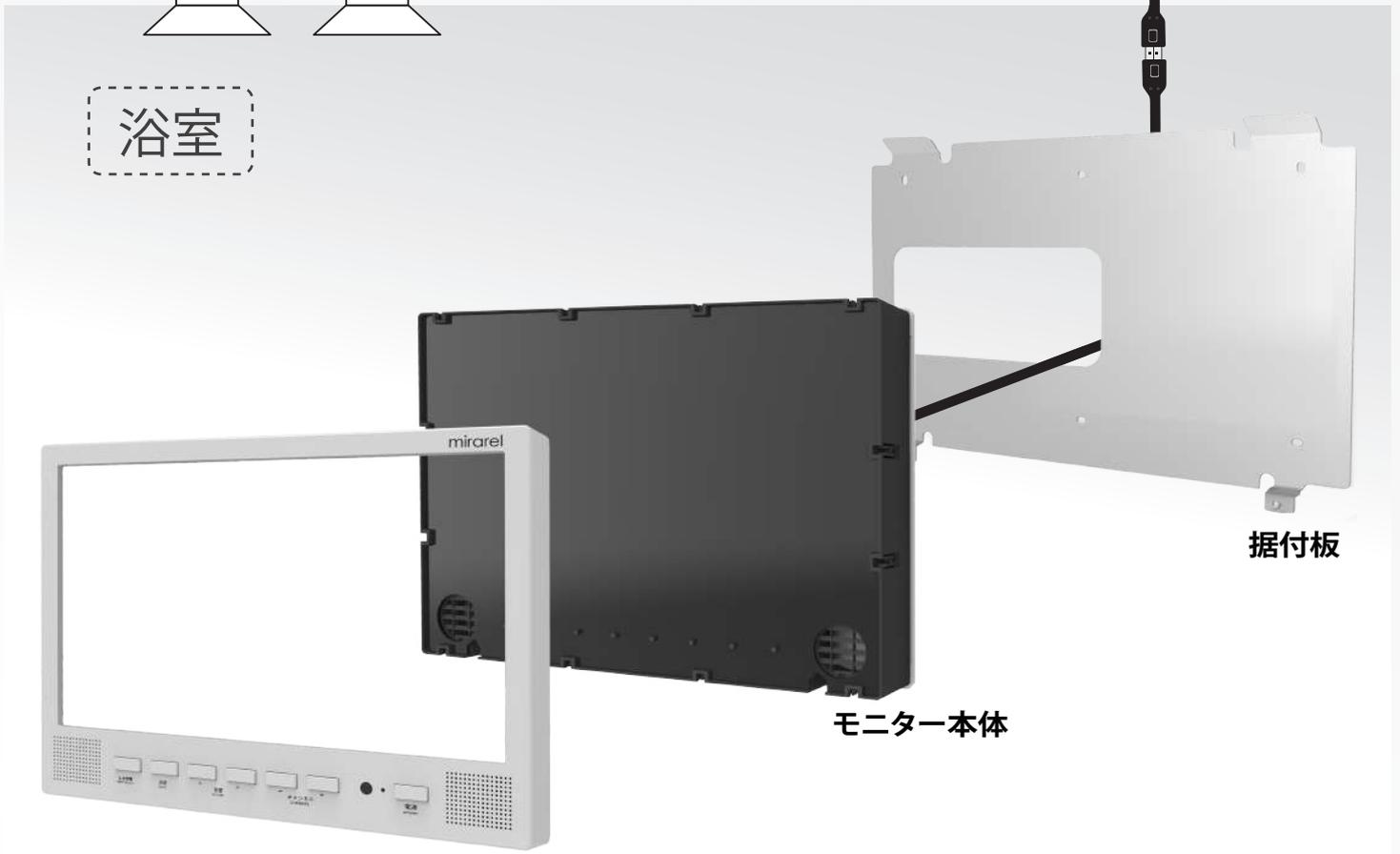
外部スピーカー(別売)  
※別途施工が必要です。

浴室

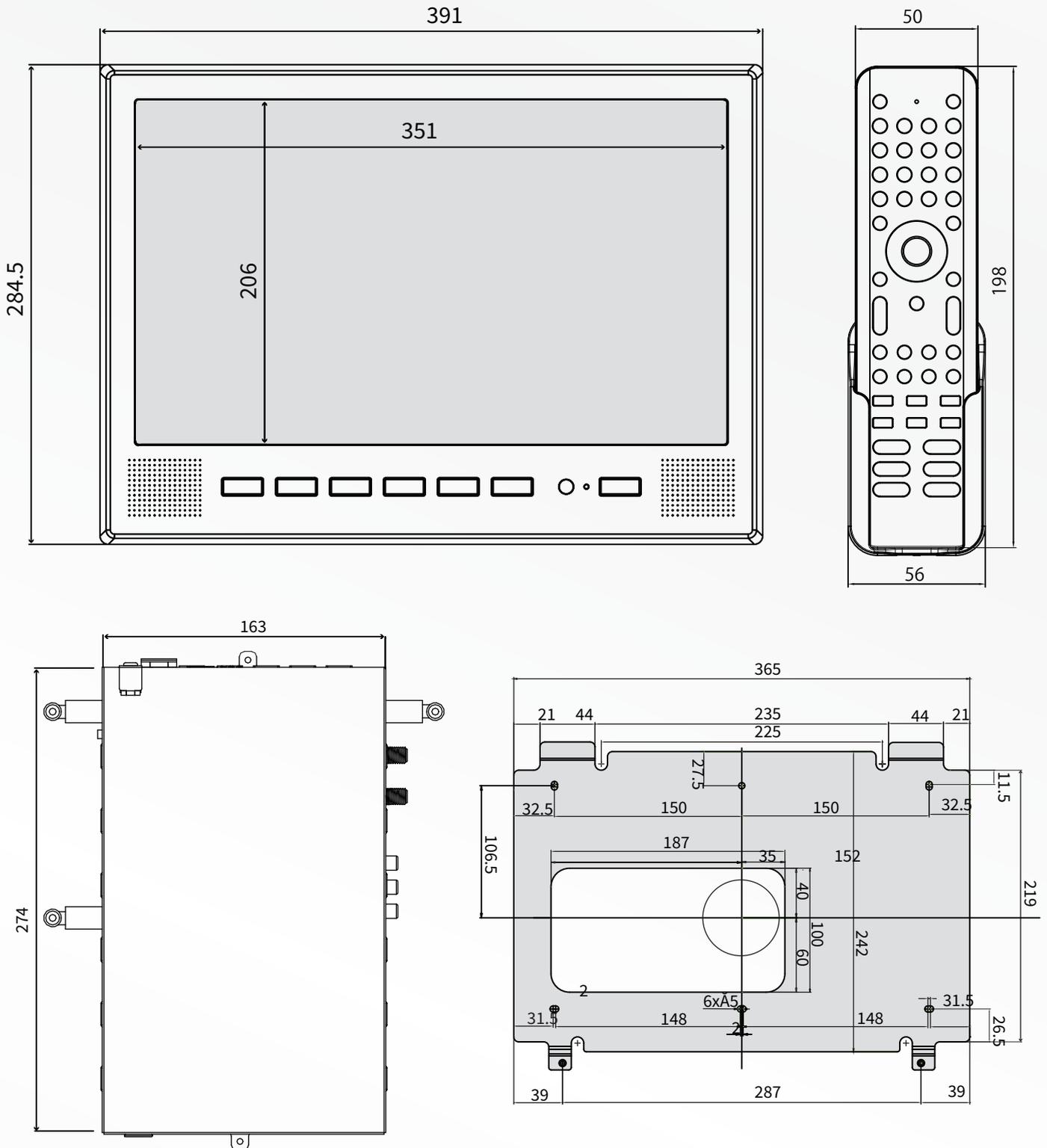
据付板

モニター本体

フロントカバー



# 外形寸法



製品寸法 (約)	モニター	幅 391mm × 奥行 36mm × 高さ 284.5mm
	電源チューナーボックス	幅 274mm × 奥行 163mm × 高さ 70mm
	リモコン	幅 50mm × 奥行 22mm × 高さ 198mm
製品重量 (約)	モニター	約 1.7 kg (据付板含まず)
	電源チューナーボックス	約 1.68 kg (ケーブル等含まず)
	リモコン	約 106g (電池含まず)

# 商品仕様

品名 (カラー：型番)	ミラレル 16V 型浴室テレビ (クリアホワイト：16MBTW+ / マットブラック：16MBT+MB)	
電源	AC100V 50/60Hz	
消費電力	15W (待機時約 0.34W)	
区分名	b	
年間消費電力	30kWh/年	
液晶パネル	画面サイズ	16V 型 (幅 35.1 × 高さ 20.6 / 対角 39.4cm)
	画素数	横 1920 × 縦 1080
	視野角	上下左右 各約 80°
	輝度	200 cd/m <sup>2</sup>
	コントラスト比	800 : 1
	使用光源	LED
実用音声出力	2W + 2W	
外部スピーカー出力	2W+2W (1kHz、8Ω)	
受信可能放送	地上デジタル放送 (ISDB-T, 90 ~ 767MHz) BS/110 度 CS デジタル (ISDB-S, 950 ~ 2150MHz)	
入出力端子	アンテナ入力	地上デジタル・BS/CS
	Bluetooth	5.0
	Wi-Fi	2.4GHz/5.0GHz 802.11 a/b/g/n/ac
リモコン	電源：DC3V (単 4 形乾電池 2 個使用)	
使用環境	温度範囲	+0 ~ +45°C
	湿度範囲	10 ~ 90% RH (ただし結露なきこと +40°C / 90%RH 最大)
保存環境	温度範囲	-20 ~ +60°C
	湿度範囲	5 ~ 90% RH (ただし結露なきこと +40°C / 90%RH 最大)
防水仕様	モニター	JIS IPX5 相当
	リモコン	JIS IPX7 相当
セット内容	モニター、フロントカバー、据付板、モニター接続ケーブル(4m)、電源チューナーボックス、アース線、電源チューナーボックス固定ネジ、据付板取付けネジ、モニター固定ネジ、アンテナケーブル(1m)、アンテナパーツ、mini B-CASカード(赤)、リモコン、単4形乾電池(リモコン用)、リモコンホルダー、両面テープ、リモコンホルダー用ネジ、取扱説明書、工事説明書、施工チェックシート	

- ・本製品を廃棄する場合は必ずお買い上げの販売店または取付工事店にご相談ください。取り外しには電気工事士の資格が必要となるため、お客様による工事はおやめください。
- ・本製品を廃棄処分する場合、設定をお買い上げ時の状態に戻し、個人情報の消去を行ってください。取扱説明書の「リセットについて」をご覧ください。設定を工場出荷状態に戻してから廃棄してください。
- ・本製品は建築物に組み込むことができるように設計された液晶テレビのため、家電リサイクル法の対象ではありません。

miniB-CAS(ビーキャス)カードの登録廃止、登録名義変更などについては下記にお問い合わせください。

miniB-CAS (ビーキャス) カードに関するお問い合わせ先  
(株)ビーエス・コンディショナルアクセスシステムズ カスタマーセンター TEL:0570-000-250

つながる。観られる。  
お風呂が変わる。

mirarel<sup>®</sup> 洋也株式会社



mirarel.co.jp

mirarel Waterproof TV for Bathroom  
製品情報や最新ニュースを公開中です。

・印刷の具合で実物商品の色と若干異なる場合があります。  
・商品のデザイン、仕様ならびにサービスの内容などは、予告なく変更することがあります。

本社：〒541-0053 大阪府大阪市中央区本町3丁目5-5-6F

✉ info@mirarel.co.jp

2026.2

お問い合わせは下記販売店にお願いいたします。