BRAVIA

# 仕　様　書

ソニー 業務用ディスプレイ 法人向けブラビア

型　名 **FW-85BZ40P　FW-75BZ40P**
**FW-65BZ40P　FW-55BZ40P**

4K HDR

## 製品仕様

| | | FW-85BZ40P | FW-75BZ40P | FW-65BZ40P | FW-55BZ40P |
|---|---|---|---|---|---|
| パネル性能 | パネル | 液晶パネル | | | |
| | 画面サイズ:V型 | 85 | 75 | 65 | 55 |
| | 画素数 | 約829万画素(水平3,840×垂直2,160) | | | |
| | 輝度(ピーク輝度):cd/㎡*1 | 700(一) | | | |
| | 色域(DCIカバー率/NTSCカバー率):% | 92/82 | | | |
| | 最大表示色数 | 10.7億色 | | | |
| | ピクセルピッチ | 0.4875×0.4875 | 0.4296×0.4296 | 0.372×0.372 | 0.315×0.315 |
| | コントラスト*1 | 5,500:1 | 1,200:1 | | |
| | ダイナミックコントラスト*1 | 600,000:1 | | | |
| | 応答速度(Gray to Gray.Ave.):msec*1 | **8.0** | | | |
| | パネル種別 | VA | IPS | | |
| | パネル表面処理<br>(ヘイズ値) | アンチグレア・ローリフレクション<br><ディープブラック・ノングレア プレミアム><br>(52%) | アンチグレア・ローリフレクション<br><ディープブラック・ノングレア プレミアム><br>(47%) | | |
| | 視野角 (左右/上下):度*1 | 178/178　(JEITA規格準拠コントラスト比10:1) | | | |
| | バックライト | 直下型LED | | エッジ型LED | |
| | パネルリフレッシュレート | 60Hz | | | |
| 画質 | HDR信号対応*2 | ● (HDR10/HLG) | | | |
| | 高画質プロセッサー | プロセッサー「XR」 | | | |
| 音質 | スピーカー数 | 2 | | | |
| | 実用最大出力(JEITA):W | 20(10+10) | | | |
| | スピーカー機能 | フルレンジ×2 | | | |
| | Dolby Atmos対応 | ● | | | |
| 入出力端子 | コンポーネント入力端子/ビデオ入力端子*3 | ー/ー | | | |
| | HDMI入力端子*4 | 4 | | | |
| | HDMI2.1に規定される機能 | eARC*5 | | | |
| | RS-232C*6 | 1 | | | |
| | 光デジタル音声出力端子(AAC/PCM/AC3/DTS) | ー | | | |
| | ヘッドホン出力端子*7/アナログ音声出力端子 | 1/ー | | | |
| | USB端子 | 2 | | | |
| ネットワーク機能 | LAN端子(100BASE-TX／10BASE-T) | 1 | | | |
| | 無線LAN機能*8 | IEEE802.11ac/a/b/g/n/ax | | | |
| | 無線LAN対応周波数 | 2.4GHz/5GHz*9 | | | |
| | ネットワーク認証 | IEEE802.1X対応(無線LANのみ) *10 | | | |
| | Bluetoothオーディオ機器対応*11 | ● | | | |
| | Bluetooth対応プロファイル | HID/HOGP/SPP/A2DP*12/AVRCP | | | |
| | Works with Apple AirPlay | ● | | | |
| | Chromecast built-in | ー | | | |
| | Works with Apple HomeKit | ● | | | |
| 各種寸法/質量 | 外形寸法(幅×高さ×奥行):cm | 191.0×109.1×7.3 | 168.4×96.2×7.2 | 145.9×83.4×4.7 | 124.0×71.1×4.7 |
| | 質量:kg | 41.5 | 29.2 | 23.4 | 17.6 |
| | 有効画面サイズ(幅×高さ、対角):cm | 187.2×105.3、215 | 165.0×92.8、189 | 142.8×80.4、164 | 121.0×68.0、139 |
| | 梱包サイズ(幅×高さ×奥行):cm*13 | 204.5×124.2×23.8 | 181.2×111.8×18.9 | 159.3×97.2×16.3 | 135.7×83.8×14.3 |
| | 梱包サイズ(質量):kg*13 | 54 | 38 | 30 | 23 |
| | ベゼル幅(上/左右/下):mm | 15/15/15 | 13/13/13 | 11.3/11.3/11.3 | 11.3/11.3/11.3 |
| | VESA対応(横×縦):mm | 400×400 | 300×300 | | |
| | ACアダプター ケーブル:cm | ー | | | |
| | 電源コード | ピッグテール(C18)+3.5mケーブル(2ピン) | | | C8インレット+3.0mケーブル(2ピン) |
| チューナー<br>関連機能 | BS4K・110度CS4K/地上/BS・110度CS*14 | ー/ー/ー | | | |
| | BS8K/スカパープレミアムサービス(4K) | ー/ー | | | |
| | CATV:ch/CATVパススルー*15 | ー/ー | | | |
| | データ放送/データサービス*16/ハイブリッドキャスト対応 | ー/ー/ー | | | |
| | 外付けHDD録画*17/外付けHDD裏番組録画*17 | ー/ー | | | |
| その他 | ソニーロゴ位置/縦置き*18*19 | 側面/● | | | |
| | 傾斜設置*18 | 横設置時:前傾20度、後傾20度　/　縦設置時:前傾15度、後傾20度 | | | |
| | プロモード/IPコントロール | ●/● | | | |
| | OS | Android | | | |
| | HTML5/javascript | ● | | | |
| | DICOMガンマ設定*20 | ● | | | |
| | 24時間連続使用*21 | ● | | | |
| | 保証3年/長期保証5年*22*23 | ●(標準付帯)/●(有償オプション) | | | |
| | メモリー容量 | 32GB | | | |
| | 動作温度/動作湿度:℃/% | 0～40/20～80(結露なきこと) | | | |
| | 防塵 | IP5X*24 | | | |
| | 消費電力[待機時]:W | 299[0.5] | 258[0.5] | 172[0.5] | 138[0.5] |
| | 動作時平均消費電力:W*25 | 165.80 | 140.77 | 95.66 | 75.80 |
| | 年間消費電力量:kWh/年*26 | ー | | | |
| | 省エネ基準達成率(目標年度2026年度) | ー | | | |
| | 省エネ多段階評価(★数) | ー | | | |
| | 付属品　※保証書・取扱説明書・組み立て/設置ガイドはすべてに同梱 | リモコン(赤外線)、単4形乾電池(2個)、延長コード | | | リモコン(赤外線)、<br>単4形乾電池(2個)、電源コード |

*1 仕様標準値であり、保証値ではありません *2 信号によっては一部対応していないものがあります。HDR対応の外部機器を接続することで、HDRコンテンツを視聴することが可能になります *3 片方が4極ミニプラグの映像・音声ケーブル(別売)を使用してください *4 4K 60p 4:4:4、4:2:2、および4K 60p 4:2:0 10bitなどに対応しています。4KやHDRに対応した機器を、テレビのいずれかのHDMI入力端子に接続してください *5 イーサネット対応のHDMIケーブルで、オーディオシステムを接続してください。eARCは「HDMI 3」入力端子のみ対応 *6 Stereo Mini(ステレオミニ)端子 *7 ヘッドホンとテレビのスピーカーから、同時に音声を出力することはできません *8 ご利用の際は、別途無線LANルーターが必要です *9 5GHz帯のW53/W56チャンネルを使用している場合、ステルスSSID(SSID非公開)に設定された無線LANには接続できません *10 対応ソフトウェアバージョンより低い場合、最新バージョンへのアップデートが必要です。アップデートに関する情報は、下記URLをご参照ください。https://www.sony.jp/bravia-biz/update/ *11 本機と接続するBluetooth機器や通信環境、周囲の状況によっては、雑音が入ったり、音が途切れたりすることがあります *12 LDACには対応していません *13 おおよその値です *14 1つは視聴専用チューナー、2つは録画専用チューナーとなります *15 ソニーの地上デジタルチューナー内蔵テレビや地上デジタルチューナーはCATV会社が地上放送を再放送する際の、同一周波数パススルー方式と、周波数変換パススルー方式のすべての周波数に対応しています *16 データサービスは、放送経由だけでなく通信経由でもコンテンツが提供される新4K8K衛星放送のサービスです *17 一部のHDDでは使用できません *18 横長前傾/横長後傾/縦長方向で設置する際のご注意はこちら(sony.jp/bravia-biz/supportbiz/special_installation/) *19 縦設置の場合、ディスプレイ背面の設置方向ラベルをご確認ください *20 本機能をご利用の場合は、搭載されているDicomsimplayerをご利用ください。HDMI入力端子からのビデオ・コンピューター信号に対応します。医療用安全規格は取得していません。JESRA X-0093には対応していません。長期的な経年変化を補正するキャリブレーション機能はありません *21 同じ映像を長時間表示し続けることによる焼き付きや、連続利用による輝度低下は製品特性上の仕様であり、保証対象外となります *22 保証内容はメーカー保証と同等です。対象に業務用途が含まれます *23 長期保証5年の適用には、法人向けブラビアの購入と同時のお申込みであることが条件となります *24 ＊IP5X(JIS IEC IP5X相当)とは、防塵試験用粉塵(直径75μm以下)から本製品機能を保 護するものです *25 IEC62087 Ed.2の測定方法に基づく *26 年間消費電力量とは、省エネルギー法に基づいて、一般家庭での1日の平均視聴時間(2026年度基準5.1時間)を基準に算出した、1年間に使用する電力量です

## PC入力信号仕様

| 解像度 | 水平周波数 | 垂直周波数 |
|---|---|---|
| 640 × 480 | 31.5 kHz | 60 Hz |
| 800 × 600 | 37.9 kHz | 60 Hz |
| 1024 × 768 | 48.4 kHz | 60 Hz |
| 1280 × 1024 | 64.0 kHz | 60 Hz |
| 1600 × 900 | 55.9 KHz | 60 Hz |
| 1680 × 1050 | 65.3 kHz | 60 Hz |
| 1920 × 1080 | 67.5 kHz | 60 Hz |

## その他のビデオ入力信号

使用するPCが対応している場合は、以下の信号を使用できます

- 480p
- 720p : 24Hz / 30Hz / 60Hz
- 1080i : 60Hz
- 1080p : 24Hz / 30Hz / 60Hz
- 3840 × 2160p : 24Hz / 30Hz / 60Hz
- 4096 × 2160p : 24Hz / 60Hz

**【注 意】**
使用するPCによっては、1920×1080/60Hz出力が選べない場合があります。また、選べる場合でも、本機で動作確認されている信号とは異なる形式で出力されるものがあります。その場合は、PCの設定を変更して仕様の中から他の入力信号を選んでください。

## 対応している4Kビデオ信号

### HDMI入力共通

| 解像度 / 周波数 | 8bit | 10bit | 12bit |
|---|---|---|---|
| 3840 × 2160p @ 24 Hz<br>3840 × 2160p @ 25 Hz<br>3840 × 2160p @ 30 Hz<br>4096 × 2160p @ 24 Hz | YCbCr 4:2:2<br>YCbCr 4:4:4<br>RGB | YCbCr 4:2:2<br>YCbCr 4:4:4※<br>RGB※ | YCbCr 4:2:2<br>YCbCr 4:4:4※<br>RGB※ |
| 3840 × 2160p @ 50 Hz<br>3840 × 2160p @ 60 Hz<br>4096 × 2160p @ 50 Hz<br>4096 × 2160p @ 60 Hz | YCbCr 4:2:0<br>YCbCr 4:2:2※<br>YCbCr 4:4:4※<br>RGB※ | YCbCr 4:2:0※<br>YCbCr 4:2:2※ | YCbCr 4:2:0※<br>YCbCr 4:2:2※ |

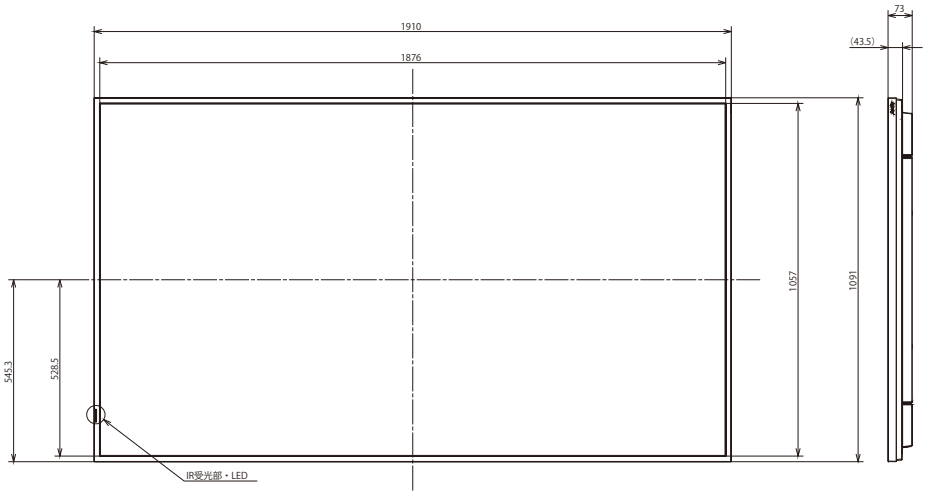
※4Kビデオ信号を表示するには、以下の条件が必要です。
● 18Gbpsの伝送に対応したケーブル（Premium High Speed HDMIケーブル、PS5/PS4 Pro または DST-SHV1付属のHDMIケーブルなど）を使用してください。
● 本体設定で「拡張フォーマット」を有効にしてください。 操作手順：[設定]→[外部入力]→[HDMI 信号フォーマット]→[拡張フォーマット]

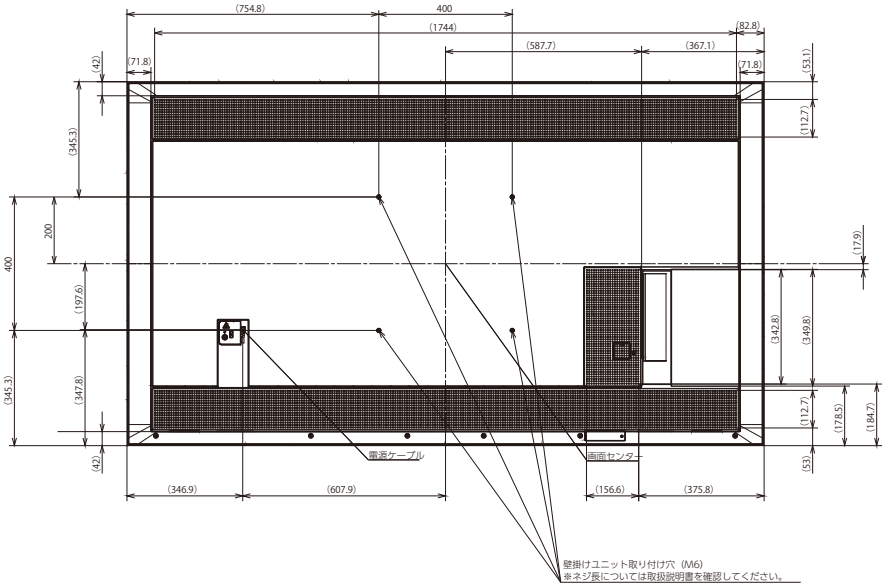
## 対応しているHDMI-CECコマンド

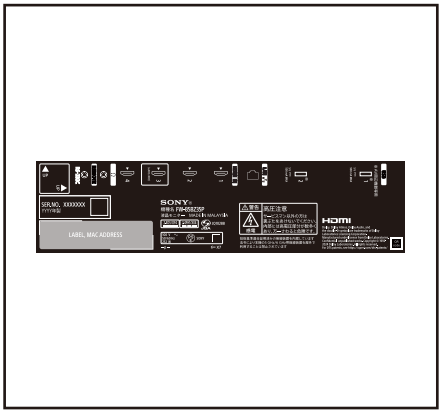
HDMI2.1規格で定義されたHDMI-CECコマンドに対応しています。
STB操作にディスプレイの電源を連動させるには、HDMI接続のうえCECコマンドを使用することで対応しています。
本体設定の[ブラビアリンク設定]を有効にして利用ください。

# 寸法図

## FW-85BZ40P

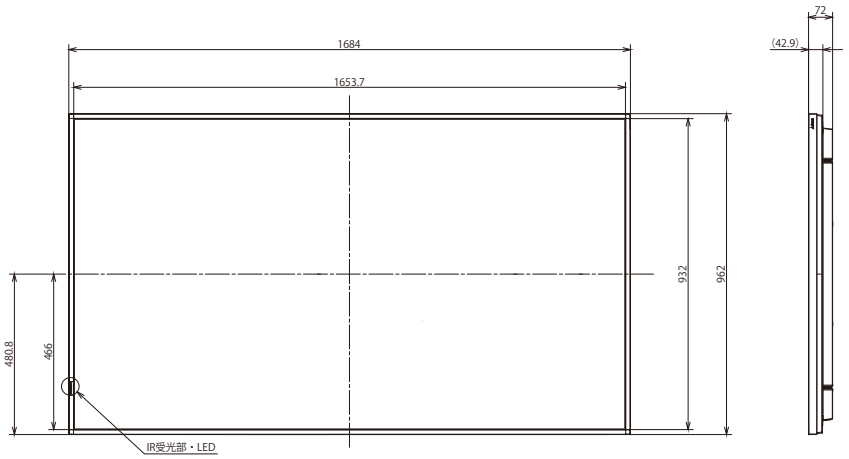


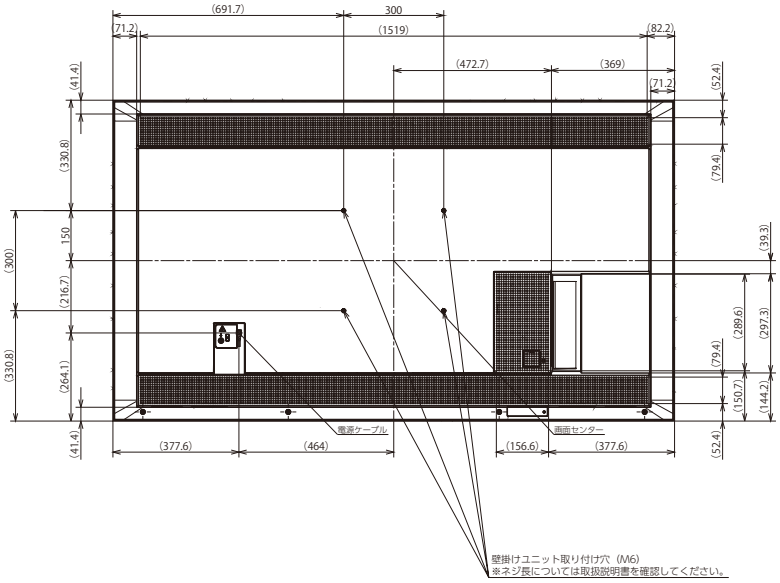



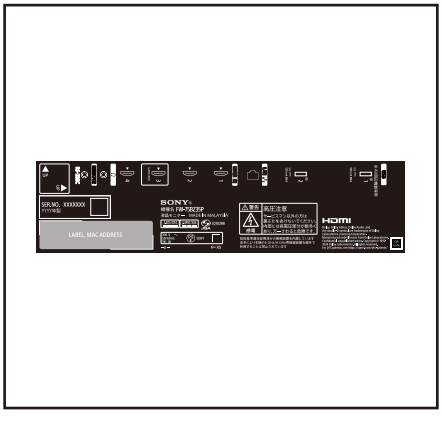



# 寸法図

## FW-75BZ40P

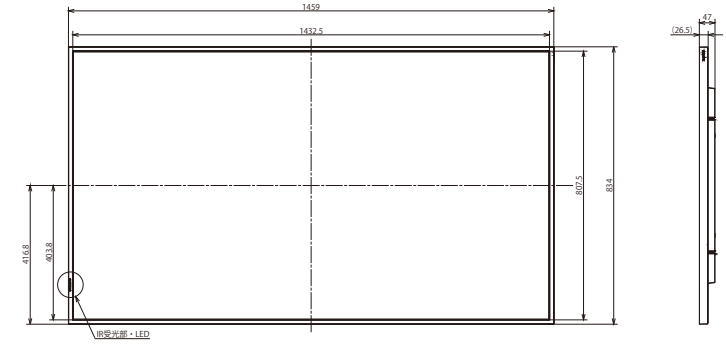


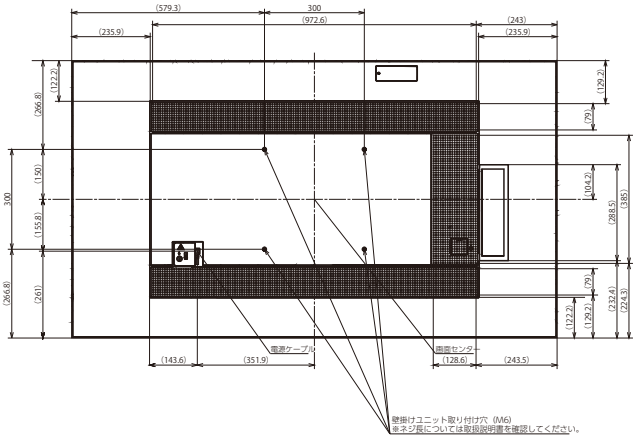



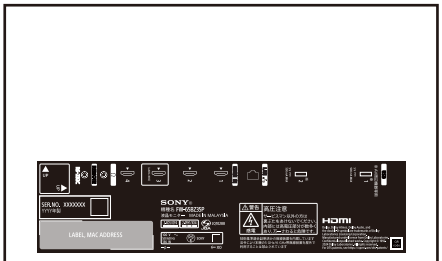



# 寸法図

## FW-65BZ40P




## FW-55BZ40P

