

約5秒で起動。ビジネスシーンで活用できる
持ち運びに便利なモバイルプロジェクター



[原寸大]



持ち運びに適したスリム&コンパクト設計

幅83.0×厚さ16.0×高さ150.0(mm)のコンパクト設計。携帯しやすく、手軽に画像を投写できます。また、バッテリー内蔵で、小型ながらも効率的な放熱構造により、本体内部温度の上昇を抑え、約280gという軽さを実現しています。



約5秒で立ち上がるクイックスタート

プロジェクターの電源を入れてから画像が投写されるまで約5秒。LED光源とDLPモジュールが速やかに駆動する効率的な設計で、すぐに大画面で画像投写が可能です。会議やプレゼンテーションなど、ビジネスシーンで快適に使用できます。



モバイルプロジェクター
MP-CD1 オープン価格

[2018年4月発売予定] ※投写のイメージです



明るさ 105ANSIルーメン*1

筐体を含めソニー独自の輝度最適化設計で105ANSIルーメン*1の明るさを実現。プロジェクターモジュールにはTexas Instruments社(TI)のDLPを採用。IntelliBright技術でリアルタイムに画像コンテンツを解析し、画像の輝度/コントラストを向上させ、電力消費も最小限に抑えることが可能です。



リチウムイオンバッテリー搭載 で約2時間*2の連続投写が可能

約2時間*2の連続投写が可能な5,000mAhのバッテリーを搭載。充電用端子に最大3.0A対応のUSB Type-Cを搭載し、約2.5時間*3でフル充電できます。



Safe Charge

Safe Charge 対応で高い信頼性を実現。
詳しくは裏面をご覧ください



投写中も他の機器に 電源供給が可能

ソニーが培ってきたモバイルバッテリー(USBポータブル電源)技術を生かし、投写中でも、スマートフォンなどの他のUSB機器に充電ができます*4*5。



※投写のイメージです

*1: ANSI(米国国家規格協会)が定めた、液晶プロジェクターなどの照明器具の明るさを表す単位。画面を縦横三分割して九つの領域に分け、それぞれの明るさの平均を求めたもの *2: 弊社試験結果に基づく目安です。実際の投写時間は機器および使用条件により異なります *3: 3.0A対応ACアダプター使用時 *4: MHLケーブル接続時は充電不可 *5: 電源供給可能な機器はモバイルバッテリーCP-V5Bと同等です ※オープン価格商品の価格は、販売店にお問い合わせください



LED光源は 約50,000時間の長寿命

光源はLEDを採用、配置や筐体の放熱構造により約50,000時間の長寿命を達成。

※弊社試験に基づく目安です。使用環境により、実際の使用可能時間は異なります



スピーカー内蔵

モノラルスピーカーを搭載。大画面を投写しながら音声も聞けます。AUDIO OUT端子も搭載し、外部スピーカー接続も可能です。



2種類の画質モード

画質モードには標準画質とダイナミックピクチャーの2タイプを搭載。投写中に電源ボタンの短押しでかんたんに切り替えが可能です。



自動台形補正

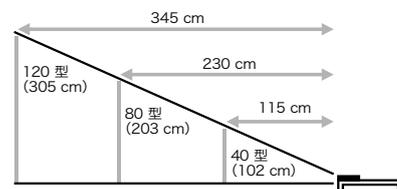
本体の傾きを検出して、自動的に投写画像を補正（垂直方向±約40度まで補正可能）。

※台形補正される場合、投写画像の縦横比が変わります



投写距離と画面サイズ

投写する環境によって画面の大きさを調整可能。投写画面サイズは、本体の投写口から距離によって右図のように変わります。



各部名称



主な仕様

○本体	
投写方式	DLP
光源	LED
光源寿命	約50,000時間
明るさ	105 ANSI ルーメン
コントラスト	400:1
投写サイズ	40型(115cm)、最大120型(345cm)
出力解像度	854 × 480
投写画面比率	16:9
外形寸法(幅 × 高さ × 高さ)	83.0 × 16.0 × 150.0(mm)
質量	約280g
連続投写時間(フル充電時)	約120分
信号入力	HDMI / MHL
スピーカー	1.0 W(モノラル)
付属品	本体ケース、USB-Cケーブル(USB-C USB-C 1m)、HDMIケーブル(1m)、USB-Cアダプターケーブル(3cm)、取扱説明書

○USBポータブル電源機能*2	
USB 入力	5V / 3.0A(最大)
USB 出力	5V / 1.5A(最大) 3,000mAh
動作温度	0°C ~ 35°C
内蔵電池容量	3.8 V (typ. 5,000mAh min. 4,800mAh)
充電時間	約2.5時間(3.0A ACアダプター) 約4時間(1.5A ACアダプター)
出力時間	約120分(5V / 1.5A 出力時)
サイクル回数	約1,000回*3

*1: 音声/画質モードを設定する機能です。消音/消音解除や、画像の明るさを切り替えます *2: ご使用になる機器の仕様やソフトウェアのバージョン、充電ケーブルの仕様によっては、充電できない場合があります。ご使用前に、各製品の取扱説明書をご覧ください *3: 弊社独自試験結果に基づく目安です。機器及び使用条件により、実際の利用可能回数とは異なります。 ○充電条件: 4.2V 0.5 ItA (CC/CV) 充電終了電流 0.05 ItA ○放電条件: 0.5 ItA 放電終了電圧 3V ○温度条件: 23°C

Safe Charge

Safe Charge(セーフチャージ)とは?

長く使える安全設計

詳細はウェブで
<http://www.sony.jp/battery/safecharge/>

発熱抑制システム: 熱発生を抑え、かつ熱を伝導しにくくし、デバイスの温度上昇を防ぎます
充電スマート制御ICチップ: 充放電中に危険な状態にならないよう安全にストップさせます
ゲルポリマーバッテリー: 発火しにくく、より膨れにくい電池の構造技術を採用。約1,000回くり返し使える高信頼性を実現

安全に関する注意

商品を安全に使うため、使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください

水、湿気、湯気、ほこり、油煙などの多い場所や、熱器具などの近くに設置しないでください。火災、感電、故障などにより、死亡や大けがをすることがあります。

プロジェクターを安全に使用するために ●ショート(短絡)させないでください ●分解や改造をしないでください ●火の中に入れて、電子レンジやオーブンなどで加熱しないでください ●水・海水・牛乳・清涼飲料水・石鹸水などの液体で濡したり、濡れたまま充電したり、使用しないでください ●火のそばや炎天下、ストーブの近く、高温になった車の中など、高温の場所で使用、保管しないでください。また、布団、毛布、バック内など風通しの悪い環境では使用しないでください ●本製品をハンマーなどでたたいたり、重いものを載せたり、踏みつけたり、落下させるなどの衝撃や力をあたえないでください ●子どもだけで使わせたり、幼児の手の届くところで使用しないでください ●ケーブルは根元まで確実に差し込んでください ●濡れた手で本製品にさわらないでください ●ガソリンスタンドなど引火性ガスが発生する可能性がある場所に立ち入る場合は、使用しないでください ●使用中、保管中に、異臭、異音、発熱、発熱、変色、変形、破損などの異常がみられた場合は次の作業を行ってください ○ケーブルを接続機器から抜く ○接続機器および本体の電源を切る ○使用を中止する ●投写口のそばに近づかないでください ●画面を見るときは十分な距離をとってください **プロジェクター使用上の注意** ●周辺の温度が0°C~35°Cの範囲内で使用してください ●使用中の本体に長時間ふれないでください ●使用後や使用しないときはケーブルを抜いてください ●不安定な場所に置かないでください ●本体のポート、コネクタ、通気口にほこりがたまっていないか、定期的に点検してください ●接続端子の接続

方向を確認して接続してください ●接続部に直接触れたり、指を差し込んだりしないでください ●USB型端子の定格を超えて充電しないでください ●湿度の高い場所やたばこの煙がある場所で使用、保管しないでください ●ほこりや砂の多い場所で使用、保管しないでください ●通気口を手などでふさがないようにください ●通気口から異物を入れないでください ●通気口や端子、本体の溝にツメを入れないでください **カタログ上の注意** ●掲載商品の仕様・外観は改善のため予告なく変更することがあります ●実際の製品の色とは、印刷の関係で多少異なる場合があります ●SONYはソニー株式会社の商標です ●HDMI, High-Definition Multimedia Interface、および HDMI ロゴは、米国およびその他の国における HDMI Licensing Administrator, Inc. の商標または、登録商標です ●MHL, Mobile High-Definition Link および MHL ロゴは、MHL Licensing, LLC の商標もしくは登録商標です ●DLP* および DLP ロゴは、Texas Instruments の登録商標です ●DLP IntelliBright™ は Texas Instruments の商標です ●USB Type-C™、USB-C™ は USB Implementers Forum, Inc. の商標です ●その他に記載されているシステム名、製品名、一般に各開発メーカーの登録商標あるいは商標です **商品購入時の注意** ●「保証書」の記載事項を必ず確認のうえ、大切に保管してください ●当社では、本カタログに掲載している商品の補修用性能部品を、製造打ち切り後6年保有しています。ただし、故障の状況その他の事情により、修理に代えて製品交換をする場合がありますのでご了承ください

ソニーウェブサイト

sony.jp/

アプリ

My Sony

My Sonyアプリでは、ソニー製品やキャンペーンなどの最新情報やお持ちの製品の活用方法・サポート情報をお知らせしています



本カタログは環境に配慮した植物油インキを使用

アプリのダウンロードはこちら⇒



表示を正しく
家電公取協会員

当社は、適正な表示を推進しています。

ソニー株式会社
ソニーマーケティング株式会社 / 〒108-0075 東京都港区港南1-7-1

商品に関するお問い合わせは

買い物相談窓口

フリーダイヤル ☎ 0120-777-886

●携帯電話・PHS・一部のIP電話からは 050-3754-9555

●受付時間 月～金 9:00～18:00 土・日・祝日 9:00～17:00

カタログ内容について、詳しく知りたい方は、近くのソニー商品販売店、または買い物相談窓口にお問い合わせください

ソニー ショールーム

〒104-0061 東京都中央区銀座5-8-1 銀座プレイス

ソニーの最新商品やソリューションをご体験ください。なお展示していない商品もあります

DWMP-1 Printed in Japan. (84940174)

お買い求めは当店へ

2018.3

カタログ記載内容2018年3月現在