

### 長寿命 20,000 時間\*1 のランプ交換サイクルを実現 ランニングコストを低減するポータブルモデル



\* オプションのワイヤレスモジュール (ET-WML100) が必要です。

| PT-LW375 シリーズ |           |           |
|---------------|-----------|-----------|
|               | PT-LW375J | PT-LB425J |
| 光出力           | 3,600 lm  | 4,100 lm  |
| 解像度           | WXGA      | XGA       |
| コントラスト比       | 16,000:1  |           |

#### 高画質と機動性を両立

- 持ち運びが簡単な約 2.9 kg の軽量コンパクトボディ
- 4,100 lm (XGA) と 3,600 lm (WXGA) の高輝度投写
- シャープで臨場感のある映像を実現する 16,000:1 の高コントラスト
- 明るい環境でもクリアで見やすい映像を実現する「デイトライトビューライト」機能を搭載

#### 設置が簡単で、長期間メンテナンスが不要な信頼設計

- ランプ交換時期は「ECO」モード時で最長 20,000 時間\*1、「ノーマル/静音」モード時で 10,000 時間。メンテナンスの手間を軽減し、コスト削減を実現
- エアフィルター搭載により最長 10,000 時間\*2 (「静音」モード時) フィルター交換が不要
- 天つりの場合でも設置したままでランプ、フィルターの交換が可能
- 垂直・水平だけでなく、斜めからの投写を補正する「コーナー補正」機能を搭載
- 幅広い範囲の距離から投写できる 1.2 倍ズームレンズ搭載
- 湾曲したスクリーンによる映像のゆがみを補正する「曲面スクリーン補正」機能を搭載
- 複数台監視制御ソフトウェアに対応

#### 使いやすさを向上させる便利な機能

- 別売の USB ワイヤレスモジュール (ET-WML100) による簡単ワイヤレス投写
- 専用アプリにより、パソコンやスマートフォンに保存されている画像や文書をワイヤレスで転送可能
- HDMI 端子、コンピューター端子、LAN 端子など豊富なインターフェースを装備
- USB メモリー内の映像を投写できる「メモリービューワーライト」機能を搭載
- パソコンの画面や音声を USB ケーブル経由でプロジェクターに送信する「USB ディスプレイ」機能を搭載
- オートセットアップ機能により、入力切替、PC 調整、キーストーンを自動で実行可能
- 高出力 10 W モノラルスピーカー内蔵

## 仕様

| 機種                   | PT-LW375J  | PT-LB425J   |
|----------------------|--|---|
| プロジェクタータイプ           | 液晶プロジェクター  |   |
| 液晶パネル                | パネルサイズ   | 0.59 型 (アスペクト比 16:10)   |
|                      | 表示方式   | 透過型液晶パネル 3 枚、3 原色方式   |
|                      | 駆動方式   | アクティブマトリクス方式  |
|                      | 画素数  | 1,024,000 画素 (1280 x 800 ドット) x 3 枚<br>総画素数 3,072,000 画素                                |
| 光源ランプ                | 230 W ランプ x 1  | 786,432 画素 (1024 x 768 ドット) x 3 枚<br>総画素数 2,359,296 画素                                  |
|                      | ランプ交換サイクル*1  | 10,000 時間 (ノーマル/ 静音) / 20,000 時間 (ECO)  |
| 光出力*2                | 3,600 lm (ランプ: ノーマルモード時)   | 4,100 lm (ランプ: ノーマルモード時)  |
| フィルター交換サイクル          | 5,000 時間 (ノーマル) / 6,000 時間 (ECO) / 10,000 時間 (静音)  |   |
| 解像度                  | 1280 x 800 ドット (入力信号の解像度が 1280 x 800 ドットを超える時は圧縮表示)  | 1024 x 768 ドット (入力信号の解像度が 1024 x 768 ドットを超える時は圧縮表示)                                     |
| コントラスト比*2            | 16,000:1 (全白/全黒、ランプ: ノーマルモード/イメージ: ダイナミックモード/アイリス: オン時)  |   |
| 投写画面サイズ              | 30 ~ 300 型 (アスペクト比 16:10)  | 30 ~ 300 型 (アスペクト比 4:3)   |
| 周辺光量比*2              | 85 %   |   |
| レンズ                  | 手動ズーム (1.2 倍)、手動フォーカス: F=1.6-1.76、f=19.16-23.02 mm、スローレシオ: 1.48-1.78:1                           |   |
| 台形ひずみ補正角度            | 垂直   | ±30° (オート、マニュアル)  |
|                      | 水平   | ±15° (マニュアル)  |
| 投写方式                 | フロント天つり / フロント床置き / リア天つり / リア床置き  |   |
| 接続端子                 | HDMI 入力端子  | HDMI 19P x 1 系統 HDCP 対応、Deep Color 対応、音声信号: リニア PCM (サンプリング周波数: 48 kHz/44.1 kHz/32 kHz) |
|                      | コンピューター 1 入力端子   | D-sub HD 15P (メス型) x 1 系統 (RGB/S-Video/YPb (Cb) Pr (Cr))                                |
|                      | コンピューター 2 入力端子   | D-sub HD 15P (メス型) x 1 系統 (RGB)   |
|                      | モニター 出力端子  | D-sub HD 15P (メス型) x 1 系統 (RGB)   |
|                      | ビデオ入力端子  | ピンジャック x 1 系統   |
|                      | 音声入力端子 1   | M3 ステレオミニジャック (L/R) x 1 系統  |
|                      | 音声入力端子 2   | ピンジャック (L/R) x 2 系統   |
|                      | 音声出力端子   | M3 ステレオミニジャック (可変) x 1 系統   |
|                      | LAN 端子   | RJ-45 x 1 系統、ネットワーク接続用 (10Base-T、100Base-TX、PLink™ (Class1) 対応)                         |
|                      | シリアル入力端子   | D-sub 9P (メス型) x 1 系統、外部制御用 (RS-232C 準拠)  |
|                      | USB A 端子   | タイプ A x 1 系統、メモリービューワーライト機能用、ワイヤレスモジュール用 (DC 5 V 最大 500 mA)                             |
|                      | USB B 端子   | タイプ B x 1 系統、USB ディスプレイ機能用  |
|                      | 使用電源   | AC 100 V、50 Hz/60 Hz  |
| 消費電力                 | 300 W (スタンバイ ノーマルモード時: 6 W、スタンバイ ECO モード時: 0.5 W *3)   |   |
| スピーカー                | 10 W (モノラル)  |   |
| キャビネット               | 樹脂成型品  |   |
| 騒音*2                 | 39 dB (ノーマル) / 35 dB (ECO) / 30 dB (静音)  |   |
| 外形寸法 (横幅 x 高さ x 奥行き) | 335 mm x 96 mm (脚最小時) x 252 mm   |   |
| 質量*4                 | 約 2.9 kg   |   |
| 環境条件                 | 使用環境温度: 5 ~ 40 °C (海拔 1,400 m 未満)、5 ~ 35 °C (海拔 1,400 m 以上 ~ 2,700 m 未満)、使用環境湿度: 20 ~ 80 % (非結露) |   |
| 付属品                  | ワイヤレスリモコン x 1、電源コード x 1、説明書 (基本ガイド)、単 4 形乾電池 (ワイヤレスリモコン用) x 2、コンピューターケーブル x 1                    |   |
| 対応ソフトウェア             | 複数台監視制御ソフトウェア、プレゼンターライトソフトウェア (Windows® 用)、ワイヤレスプロジェクター  |   |

\*1 推奨するランプ交換サイクルの最長時間で、輝度が初期値の 50% になるまでの時間です。使用環境により、交換サイクルが短くなる場合があります。\*2 出荷時における本製品全体の平均的な値を示しており、JIS X 6911: 2015 データプロジェクターの仕様形式に則って記載しています。測定方法、測定条件については附属書 B に基づいています。\*3 スタンバイ ECO モード時は、LAN によりスタンバイオンするなどのネットワーク機能が動作しません。また、シリアル入力端子による外部制御においては、一部のコマンドしか受け付けません。\*4 平均値です。各製品で異なる場合があります。

## オプション

- 天つり金具 (高天井用)  
ET-PKL100H
- 天つり金具 (低天井用)  
ET-PKL100S
- 天つり金具 (取付用ベース金具)  
ET-PKL420B
- 交換用ランプユニット  
ET-LAL510
- 交換用フィルター  
ET-RFL300
- D-Sub-S ビデオ変換ケーブル  
ET-ADSV
- ワイヤレスモジュール  
ET-WML100J

## パナソニック株式会社 コネクティッドソリューションズ社

製品の仕様及びデザインは、改善等のため予告なく変更する場合があります。PLink 商標は、日本、米国その他の国や地域における商標または出願商標です。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。なお、各社の商標および製品商標に対しては、特に注記なき場合でもこれを十分尊重いたします。

業務用プロジェクターのホームページ  
panasonic.biz/cns/projector/

このカタログの記載内容は、2019 年 4 月現在のものです。

PT-JJCLW375J02 Printed in Japan.