



業務用プロジェクターの
最新情報はホームページで

panasonic.biz/projector

耐久性を大幅に向上させた 液晶プロジェクター

メンテナンスの手間も少なく、天つり設置が簡単です。

明るく、美しい映像を、長期間キープ

明るく、使いやすい。そして何より、高いパフォーマンスを長期間保つ液晶プロジェクターをお届けいたします。液晶パネルと偏光板に無機素材を用いることで、耐久性が大幅に向上了しました。また、エアーフィルターの交換サイクルを、約10000時間^{*1}まで長時間化した新機構ACF（オートクリーニングフィルター）の搭載や、独自の防じん設計とあいまって、メンテナンスの負担を減らすと同時に、高い耐久性を実現しています。



設置の柔軟性にも優れ、メンテナンスも容易なパナソニックのF300シリーズは、新設システムとしても、既存システムのリプレイス用としても最適です。ビジネス用途から教育用途まで、様々な環境で、高いパフォーマンスが期待できるF300シリーズを是非ご検討ください。

用途に応じて選べる4モデル



液晶プロジェクター

PT-FW300NT

オープン価格 [※]

3500 lm | WXGA | 2画面表示機能 | ワイヤレス機能



液晶プロジェクター

PT-FW300

オープン価格 [※]

3500 lm | WXGA | 2画面表示機能



液晶プロジェクター

PT-F300NT

オープン価格 [※]

4000 lm | XGA | ワイヤレス機能



液晶プロジェクター

PT-F300

オープン価格 [※]

4000 lm | XGA

[※] オープン価格の商品は希望小売価格を定めておりません。

F300シリーズは、リプレイスにも、複数台設置にもおすすめです。

■簡単にリプレイスできる機能を満載

F300シリーズは、既設システムのリプレイス用プロジェクターとして最適です。2倍ズームレンズと水平・垂直光学シフト機能により、設置エリアが広いので、同じ位置への設置が簡単です。また豊富なインターフェースを備えており、リプレイスにともなう機器の入れ替えも最小限に抑える事が可能です。F300シリーズは、新設のみならず、リプレイスにも最適です。

リプレイスで便利な機能

- 幅広い設置エリアに対応する「2倍ズームレンズ・水平垂直光軸シフト」機能
- 当社従来機種の制御コマンドをそのまま使える「エミュレート」機能
- 豊富なインターフェース群を装備し、既存システムとの接続もスムーズ

■複数台設置も、豊富な機能で強力にサポート

教室ごとに大画面視聴システムが欲しい。あるいは、会議室それぞれにプロジェクターを設置したい、といった複数台設置の場合も、F300シリーズはシステム構築がしやすく、管理・運営面でも便利な機能が豊富です。有線LAN端子を用いて、複数のプロジェクターの遠隔操作・状況管理が行なえます。

複数台設置に便利な機能

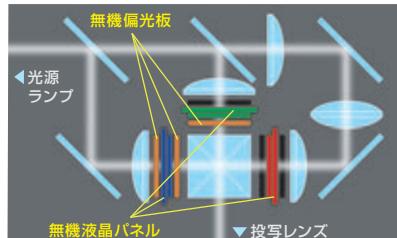
- 他社モデル混在システムも制御可能な、全社共通プロトコル「PJLink™」対応
- 最大1024台までのプロジェクターを、1台のパソコンで管理・操作できるフリーソフトウェア「マルチプロジェクター・モニタリング＆コントロールソフト」対応
- ワイヤレス投写時に目的のプロジェクターを簡単に検索できる「プロジェクターシングルマップ(S-MAP)」機能
(PT-FW300NT/F300NT)

耐久性に優れた光学ブロックを採用。 ハイパフォーマンスを長期間保つテクノロジー。

液晶パネルと偏光板に無機素材を採用。

光学ブロックの耐久性が大幅に向上

F300シリーズは、液晶パネルと偏光板に、経年変化に強い無機素材を採用。これらの交換サイクルは10000時間と長時間化しており、光学ブロックの性能を長期間にわたり、高レベルで保てるようになりました。



エアーフィルター交換サイクル約10000時間^{*1}を実現するACF(オートクリーニングフィルター)機構



パナソニック独自のACF(オートクリーニングフィルター)は、常にクリーンなエアーフィルターを利用できる機構です。ACFは目詰まりセンサーによるほこりの検知時と、一定時間ごとに自動でエアーフィルターを巻き上げ、またACF内に装着されているブラシが、エアーフィルターに付着したほこりを引き落とし、効果的に集じんします。防じん設計とあいまって、ほこりの侵入による明るさの低下を最小限に抑えています。約10000時間^{*1}もエアーフィルター交換を不要とし、メンテナンスの手間を軽減しています。



プロジェクター内部をクリーンに保つ防じん構造

吸気から排気まで空気の流れを徹底的に見直し、キャビネットを密閉しました。ほこりが侵入する可能性があるレンズ周辺部・接続端子部などを密閉。空気の経路を制限することで、ほこりが舞う環境でも長期間にわたって明るさを維持できます。



前面パネルは開閉式。普段使用しない操作ボタンやレンズ調整レバーなどは、パネル内に収納。ほこりなどの侵入が防げるとともに、スタイリッシュなデザインを実現しています。

ランプ交換サイクル5000時間^{*2}を実現する パナソニック独自のランプ駆動システム

プロジェクターの光源ランプは、一般的な照明用のランプとは異なり、明るさと交換サイクルの長さが求められます。パナソニックは、光源ランプの性能を高いレベルで維持するため、パナソニック独自のランプ駆動システムを採用。これにより、ランプ交換サイクルが5000時間^{*2}と、大幅に長時間化しています。

*1 周囲温度20℃の環境下にてJISZ8901試験粉体を用い、ほこり環境加速試験を実施しています。“ビル衛生管理法”で定める浮遊粉じん量の基準条件(0.15mg/m³)で、プロジェクターに内蔵したセンサーが目詰まりを検出し、エアーフィルターを自動送りする時間間隔を基に交換サイクルを算出しています。しかし、上記の時間は目安であり、ご使用の環境により、交換時期が早くなる場合があります。

*2 上記の値は、点灯(オン)3.5時間、消灯(オフ)0.5時間でご使用頂いた場合です。点灯回数が多くなり、連続点灯時間が長い場合は、ランプ交換サイクルが短くなります。

明るく、見やすい鮮やかな映像。 用途を選ばない、優れた基本性能。

高輝度4000 lm/3500 lm

当社従来機種F100シリーズ/F200シリーズと同じ光源ランプ(ET-LAF100)ながら、光学系を一新し、PT-F300NT/F300では4000 lm、PT-FW300NT/FW300では3500 lmと高輝度化を実現。明るい環境下でも、鮮明で見やすい映像をお届けします。

明るい環境下での視認性を向上させる「デイライトビュー5」機能

「デイライトビュー5」機能は、明るい環境でもクリアな映像を投写できるよう、適切な画質補正を行います。照度センサーで環境照度を測定し、リアルタイムでそれに応じて鮮鋭感・明るさ感を向上させ、さらに、白レベルと黒レベルも伸張しています。これにより、一段とコントラスト感が高く、視認性の優れた映像を実現しました。



「デイライトビュー5」機能オフ時
全体にコントラストがなく、鮮鋭感に乏しい、くっきりしない映像になってしまいます。

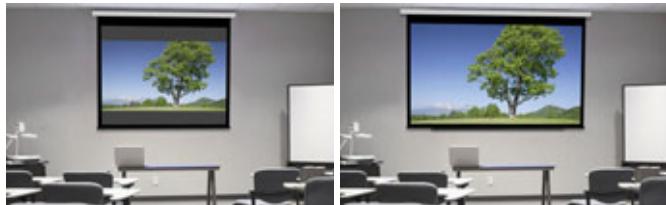


「デイライトビュー5」機能オン時
陰の部分のディテールまで、くっきりと表現。明るい部分はさらに鮮やかに再現し、画面全体の鮮鋭感・明るさ感・コントラスト感が向上しています。

多彩な映像ソースに対応するWXGAワイド画面

(PT-FW300NT/FW300)

PT-FW300NT/FW300は、ワイドアスペクトのWXGA（1280ドット×800ドット）液晶パネルを採用。PT-FW300NT/FW300とワイドスクリーンを組み合わせれば、パソコンからのワイド画面はもちろん、BDソフトやデジタル放送などを、スクリーンいっぱいに投写できます。



従来のプロジェクターの場合、ワイド映像を投写すると、スクリーンの上下のエリアを利用できず、75%の小さな映像になってしまいます。また、設置場所の天井高により、スクリーンの天地サイズが制限されますが、ワイドスクリーンならより大きな面積で映像を投写できます。

効果的に使える「2画面表示」機能 (PT-FW300NT/FW300)

2画面表示機能により、ひとつのスクリーン上へ、2つの画面を横に並べて表示できます。パソコン2台からの表示はもちろん、左にパソコンの画面を、右にDVDプレーヤーからの映像を表示するなど、多様な表示^{*3}が行えます。ワイド画面ならではの活用範囲が広がる機能です。

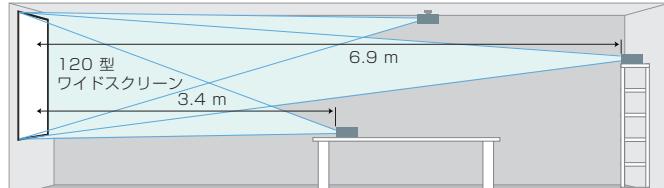


ワイド画面なら、2画面を大きく表示。

既存システムへの組み込みが簡単。 高い操作性・メンテナンス性。

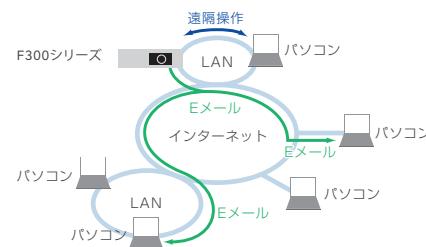
お部屋の状況に応じた設置ができる、2倍ズームレンズと光軸シフト機能2倍ズームレンズを搭載。例えば120型ワイドスクリーンの場合、PT-FW300NT/FW300なら3.4 mから6.9 mと幅広い投写距離で対応できます。また、光軸シフト機能により、天井の設置位置に照明器具や通風孔などがある場合でも、それらをさけて取り付けが行えるので、設置環境に応じフレキシブルな対応が可能です。さらに現在お使いのプロジェクターからリプレイスを行う場合も、ほぼ同じ場所へ設置いただけます。

■PT-FW300NT/FW300の場合



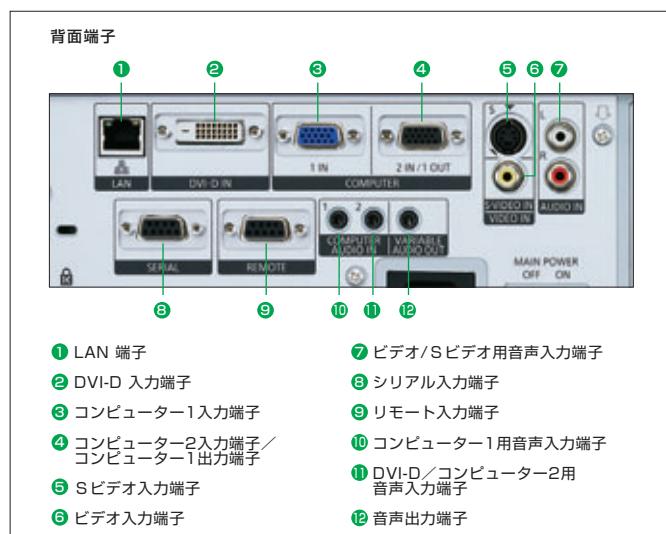
有線LANでプロジェクターの遠隔操作が行なえるネットワーク機能
Webブラウザを利用して、遠隔操作はもちろん、プロジェクターの状況確認を簡単に行えます。また、ランプ交換時期などをEメールでお知らせすることも可能です。さらにLAN端子は、PJLink™ (Class1)にも対応。各社共通のプロトコルで、他メーカーのプロジェクターと混在するシステムでも同様に制御が可能です。

PJLink™



豊富なインターフェース

DVI-D端子^{*4}、LAN端子をはじめ、豊富な接続端子を装備。RS232C端子を介して外部制御を行なう場合、本機のエミュレート機能を使えば、当社従来機種からのリプレイスの場合に、既存の制御システムを引き続きご使用いただけます。また、音声はスタンバイ時にも出力が可能です。プロジェクターを経由して外部の音響システム^{*5}へ接続されている場合に便利です。



*3 表示の組み合せには制限があります。

*4 市販の変換ケーブルを用いれば、HDMIでの接続も可能です。

*5 スピーカーの他に、別途音声アンプが必要です。

複数台のパソコンとも、手軽にワイヤレス投写(PT-FW300NT/F300NT)

付属のアプリケーションソフト「ワイヤレスマネージャーME5.5」により、手元のパソコン画面が、簡単にワイヤレス投写できます。音声^{*6}や動画^{*7}ファイルも送信可能です。Windows[®]XP/Windows Vista[®]⁸/Windows[®]7⁸はもちろん、Macintosh (Mac OS X v10.4/v10.5/v10.6) にも対応し、幅広いパソコンでご利用いただけます。しかも複数のパソコンからの画面を投写できるので、出席者の多い会議でもスムーズに進行できます。「マルチライブモード」により、最大16台のパソコンを同時に投写することも可能です。

* 有線LANでも、ライブモードやマルチライブモードなどの機能をご使用いただけます。
(PT-FW300/F300でも使用できます。)

「ワイヤレスマネージャーME5.5」のランチャー

ワイヤレス投写におけるすべての操作は、手元のパソコン画面にポップアップするランチャーで行います。わかりやすいグラフィック表示で操作も簡単です。また、よく使う機能は「お気に入りボタン」に登録できます。



Windows[®]用のランチャー

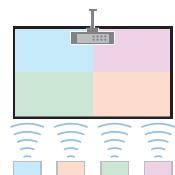


Macintosh用のランチャー

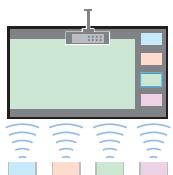


プロジェクターシグナルマップ
(S-MAP)
プロジェクターとパソコン間の、ワイヤレスの受信信号強度に応じ、接続可能なプロジェクターを3段階で、グラフィカルに表示する「プロジェクターシグナルマップ」を採用しました。近隣の会議室や教室など、ワイヤレスプロジェクターを使用している場合でも、目的のプロジェクターを簡単に探せます。

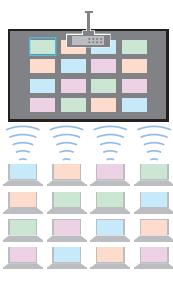
マルチライブモード



4画面マルチスタイル
最大4台のパソコン画面を同時に表示。全員参加型のミーティングに最適です。



4画面インデックススタイル
4台のパソコン画面をサムネイル表示。ワイヤレスリモコンで選択したパソコンの画面を全画面表示できます。プレゼンターが主導するミーティングに最適です。



16画面インデックススタイル
16台のパソコン画面をサムネイル表示。多くのパソコンを一覧表示したい場合に最適です。

ワイヤレス機能について詳しくは「ホームページ(panasonic.biz/projector)」をご覧ください。

ランプ後面交換構造

ランプは後面から簡単に交換できます。天つり設置後でも、プロジェクターを天つり金具から外すことなく、ランプ交換が可能です。



使い終わればすぐに電源をオフできるダイレクトパワーオフ機能

使用後、主電源をすぐにオフにしても、冷却ファンが回転し続けるダイレクトパワーオフ機能を搭載。天つり設置時など、プロジェクターの電源をオフしなくても、お部屋の電源ブレーカーを直接落とすことが可能で、会議終了後すぐに退室できます。

使いやすいレーザーポインター付きワイヤレスリモコン

ワイヤレスリモコンには、レーザーポインター^{*9}を搭載。プロジェクターの操作も、プレゼンテーションも、このリモコン1台でOK。最長約15m^{*10}の遠距離からの操作が可能なのも便利です。また、ネットワーク機能でライブモード使用時には、パソコンのカーソルキーと同様の操作も行え、Microsoft[®] PowerPoint[®]であれば、スライドのページ送りが可能です。さらに、「ファンクション」ボタンに、頻繁に使う機能をひとつ割り当てることができます。^{*11}



「ファンクション」ボタン
リモコンは日本語表記

視聴の妨げにならない33 dBの静音設計

33 dBという静音設計で、動作中もほとんどファンの音が気になりません。プレゼンターがじっくりと説明している時や、静かなシーンを投写している時でも、会話や画面に集中していただけます。

その他の特長

- メニューロック機能: パスワードを入れないとオンスクリーンメニューによる設定が行えなくなります。
- 充実したセキュリティー機能:
ワイヤーロック取付機構／パスワード機能／操作キーロック機能
- テキストディスプレイ機能: 会社名など任意の文字を画面下部に表示可能。
- インデックスウインドウ機能^{*12}: 画面を左右に2分割して、フリーズ表示(静止画)と進行中の画面のリアルタイム表示の2画面投写が可能です。
- 映像モード選択機能: スタンダード／ダイナミック／ナチュラル／シネマ／黒板モードを選択できます。
- デジタルズーム機能: 任意の表示部分を3倍^{*13}まで部分拡大ができます。
- AVミュート機能: 映像と音声を一時的に消す事ができます。

エコインフォメーション

- 梱包用緩衝材に発砲スチロールを不使用
- キャビネットにハロゲン系難燃材を不使用
- 鉛フリーレンズを採用
- スタンバイ消費電力3.0 W の低水準値を実現
- 入力信号がないとスタンバイ状態になる「オートパワーオフ」機能を搭載

*6 Windows[®]7/Windows Vista[®]のパソコンでは、管理者(Administrator)のアカウントでログオンする必要があります。

*7 DVDビデオ／ブルーレイビデオやDRM(デジタル著作権管理)認定されているコンテンツは送信できません。

*8 Windows Vista[®]/Windows[®]7のパソコンでは、使用できる機能に制限があります。セカンダリーディスプレイ送信機能を使用される場合は、管理者(Administrator)のアカウントでログオンする必要があります。また、ご使用のコンピューター環境によっては使用できない場合もございます。さらに、ワイヤレスWANを利用されているWindows[®]7のパソコンでは接続できない場合があります。

*9 レーザーポインターは無効にする事が可能です。

*10 受光部正面。環境により異なります。

*11 「ファンクション」ボタンに割り当て可能な機能は、「アスペクト」「映像モード」「デイライトビュー」です。

*12 ワイヤレス投写時は使用できません。

*13 ビデオ/Sビデオ信号入力時は2倍までになります。

仕様 (仕様および外観は、性能向上その他により予告なく変更することがあります。)

品番	PT-FW300NT	PT-FW300	PT-F300NT	PT-F300
使用電源		AC 100 V 50 Hz/60 Hz		
消費電力	350 W(スタンバイ時 約3.0 W. 但しファン停止時)(LANでスタンバイオンする時は約25 W.スタンバイ中に音声出力する時は約35 W)			
光学方式		ダイクロイックミラーによる光分離／プリズム合成方式		
液晶パネル	パネルサイズ 表示方式 駆動方式 画素数	0.74型(アスペクト比16:10) 透過型液晶パネル3枚、3原色方式 アクティブラチクス方式 1,024,000画素(1280ドット×800ドット)×3枚 総画素数 3,072,000画素		0.8型(アスペクト比4:3) 786,432画素(1024ドット×768ドット)×3枚 総画素数 2,359,296画素
レンズ		手動ズーム(1倍～2.0倍)・手動フォーカスレンズ $F=1.7\sim2.6, f=21.6\text{ mm}\sim43.0\text{ mm}$		手動ズーム(1倍～2.0倍)・手動フォーカスレンズ $F=1.7\sim2.6, f=24.0\text{ mm}\sim47.2\text{ mm}$
光源ランプ		250 W UHMランプ		
投影画面サイズ		33型～300型(アスペクト比4:3時)		
色再現性		フルカラー(1677万色)		
光出力*	3500 lm		4000 lm	
周辺光量比*		80 %		
コントラスト比*		600:1(全白/全黒)		
解像度		1280ドット×800ドット (入力信号の解像度が1280ドット×800ドットを超える時は圧縮表示)		1024ドット×768ドット (入力信号の解像度が1024ドット×768ドットを超える時は圧縮表示)
対応走査周波数	RGB信号入力時 Y·PB·CB·PR·CR信号入力時	(水平) 15 kHz～91 kHz (垂直) 50 Hz～85 Hz (水平) 15.75 kHz (垂直) 60 Hz (525i /480i) , (水平) 31.50 kHz (垂直) 60 Hz (525p /480p) , (水平) 45.00 kHz (垂直) 60 Hz (750 /720 /60i) , (水平) 33.75 kHz (垂直) 60 Hz (1125 (1080) /60i) , (水平) 67.50 kHz (垂直) 60 Hz (1125 (1080) /60p) , (水平) 56.30 kHz (垂直) 50 Hz (1125 (1080) /50p)		
光軸	ビデオ/Sビデオ信号入力時	(水平) 15.75 kHz (垂直) 60 Hz [NTSC/NTSC4.43/PAL-M/PAL60] , (水平) 15.63 kHz (垂直) 50 Hz [PAL/SECAM/PAL-N] <上下>スクリーンセンターより±5% <左右>スクリーンセンターより±24%		<上下>スクリーンセンターより±50% <左右>スクリーンセンターより±27%
台形歪補正角度		垂直方向:最大±30°		
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(メニュー設定方式)		
スピーカー		4 cm 内型 1個		
音声実用最大出力		5.0 W		
接続端子	DVI-D入力 コンピューター(RGB)1入力 コンピューター(RGB)2入力/コンピューター1出力 ビデオ入力 Sビデオ入力 コンピューター1用音声入力 DVI-D/コンピューター2用音声入力 ビデオ/Sビデオ用音声入力 音声出力 シリアル入力 リモート入力 LAN	DVI-D 24P 1系統 DVI 1.0 準拠 HDCP 対応 *シングルリンクのみ対応 高密度D-Sub 15P・メス型 1系統 [RGB信号/Y·PB·CB·PR·CR信号] 高密度D-Sub 15P・メス型 1系統 [RGB信号/Y·PB·CB·PR·CR信号] RCAピン 1系統 Mini DIN 4P 1系統 L·R,M3ジャック 1系統 L·R,M3ジャック 1系統 L·R,RCAピン×2 1系統 ※設定によりDVI-D/コンピューター1/コンピューター2用としても使用可能 L·R,M3ジャック 1系統 D-Sub 9P・メス型 1系統 外部制御用(RS-232C準拠) D-Sub 9P・メス型 1系統 外部制御用(接点制御) RJ-45 1系統 ネットワーク接続用 PJLink™(Class 1)対応 100BASE-TX/10BASE-T		
キャビネット		樹脂成形品(PC+ABS)		
外形寸法(幅×高さ×奥行)		432 mm × 128.5 mm × 323 mm		
質量		約6.2 kg(平均値です。各製品で異なる場合があります。)		
環境条件		使用周囲温度:0°C～40°C *1 使用周囲湿度:20%～80%(非結露)		
ワイヤレス(内蔵) 準拠規格	IEEE802.11b/g Infrastructure Mode Ad-Hoc Mode	IEEE802.11b/g WPA-PSK(TKIP/AES)、 WPA2-PSK(TKIP/AES)、 128bit/64bit WEP 128bit/64bit WEP	— — — —	IEEE802.11b/g WPA-PSK(TKIP/AES)、 WPA2-PSK(TKIP/AES)、 128bit/64bit WEP 128bit/64bit WEP
付属品		電源コード(2m) 1本、電源コード抜け防止カバー1個、ワイヤレスマネージャーME5.5 CD-ROM 1枚、 ワイヤレスリモコン 1個、単3形乾電池 2個、落下防止用ワイヤーロープ 1式		

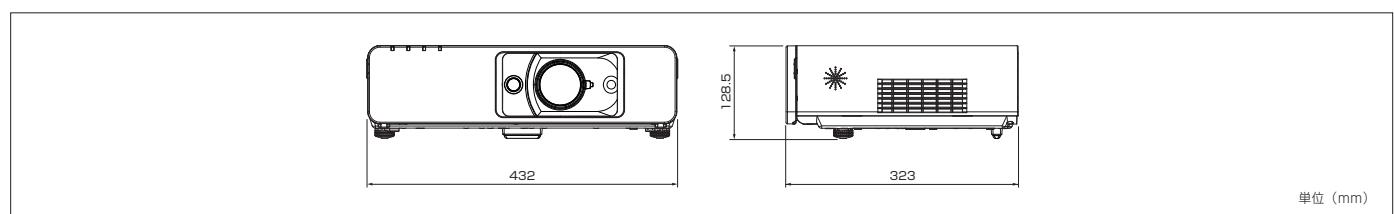
*1 出荷時における本製品全体の平均的な値を示しており、JIS X 6911:2003 データプロジェクタの仕様書様式に則って記載しています。測定方法、測定条件については附属書2に基づいています。

*2 高地モード(1400 m～2700 m)で使用する場合、使用周囲温度は0°C～35°Cになります。

ワイヤレスマネージャーME5.5の動作環境

O	S Microsoft® Windows® XP : Windows Vista® : Windows® 7 : Apple Mac OS X :	Professional 32bit、 Home Edition 32bit、 Tablet PC Edition 2005 32bit Ultimate 32bit/64bit、 Business 32bit/64bit、 Home Premium 32bit/64bit、 Home Basic 32bit/64bit Ultimate 32bit/64bit、 Professional 32bit/64bit、 Home Premium 32bit/64bit v10.4/v10.5/v10.6*2	C W e b ブ ラ ウ ザ ー メ モ リ ー C D - R O M ド ラ イ ブ ワ イ ャ レ ス L A N (ワイヤレスで使用の場合) L A N 端 子 (有線LANで使用の場合)	Windows®の場合: 1.0 GHz以上のPentium® III以上、 もしくは完全互換のプロセッサー搭載 Macintoshの場合: 1.0 GHz以上のPowerPC G4、 もしくは1.8 GHz以上のIntel® Core™プロセッサー搭載 Windows®の場合: Internet Explorer 6.0/7.0/8.0 Macintoshの場合: Safari 2.0/3.0/4.0 256 MB以上 (Macintoshの場合: 512 MB以上を推奨) 60 MB以上 CD-ROMドライブまたはDVDドライブを搭載のこと (インストール時のみ) IEEE802.11b/g対応 (内蔵または外付けのワイヤレスLANカードが正常に動作すること) *但し、IEEE802.11b/g対応のワイヤレスLANであっても、 IEEE802.11gでワイヤレス接続できない場合があります。 また、Macintoshは内蔵のみ対応します。
		※2 ブラインストールもしくはクリーンインストールされたもの以外は 保証しません。		

外形寸法図



単位 (mm)

投写関係寸法図

PT-FW300NT/FW300

投写画面サイズ(型) (アスペクト比 16:10)	投写距離(A)		設置可能な高さ(E)※ (スクリーン端～レンズセンターまで)
	最短	最長	
33	約1.8 m	0 m～約0.45 m	
40	約1.1 m	0 m～約0.54 m	
60	約1.7 m	約3.4 m	−約0.01 m～約0.81 m
80	約2.3 m	約4.6 m	−約0.01 m～約1.09 m
100	約2.9 m	約5.7 m	−約0.01 m～約1.36 m
120	約3.4 m	約6.9 m	−約0.02 m～約1.63 m
150	約4.3 m	約8.6 m	−約0.02 m～約2.04 m
200	約5.7 m	約11.5 m	−約0.03 m～約2.73 m
300	約8.6 m	約17.2 m	−約0.05 m～約4.09 m

投写画面サイズ(型) (アスペクト比 16:9)	投写距離(A)		設置可能な高さ(E)※ (スクリーン端～レンズセンターまで)
	最短	最長	
33	—	約1.9 m	−約0.02 m～約0.44 m
40	約1.2 m	約2.3 m	−約0.03 m～約0.53 m
60	約1.7 m	約3.5 m	−約0.05 m～約0.80 m
80	約2.3 m	約4.7 m	−約0.07 m～約1.06 m
100	約2.9 m	約5.9 m	−約0.08 m～約1.33 m
120	約3.5 m	約7.1 m	−約0.10 m～約1.60 m
150	約4.4 m	約8.8 m	−約0.13 m～約2.00 m
200	約5.9 m	約11.8 m	−約0.17 m～約2.66 m
300	約8.9 m	約17.7 m	−約0.26 m～約4.00 m

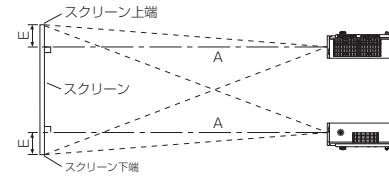
PT-F300NT/F300

投写画面サイズ(型) (アスペクト比 4:3)	投写距離(A)		設置可能な高さ(E)※ (スクリーン端～レンズセンターまで)
	最短	最長	
33	—	約1.9 m	0 m～約0.50 m
40	約1.2 m	約2.4 m	0 m～約0.61 m
60	約1.8 m	約3.6 m	0 m～約0.91 m
80	約2.4 m	約4.8 m	0 m～約1.22 m
100	約3.0 m	約6.0 m	0 m～約1.52 m
120	約3.6 m	約7.2 m	0 m～約1.83 m
150	約4.5 m	約9.0 m	0 m～約2.29 m
200	約6.1 m	約12.1 m	0 m～約3.05 m
300	約9.1 m	約18.1 m	0 m～約4.57 m

※「設置可能な高さ」の値は、水平光軸シフト機能を使わないときの値です。水平光軸シフト機能を使う場合は、これより狭くなります。

* Aの値は、ズームレンズの特性により若干変動します。

* 投写距離が最短時は、ズームレンズの特性により、画像に若干の歪みが発生する場合があります。



オプション



天つり金具(高天井用)

ET-PKF100H
希望小売価格 50,400円
(税抜 48,000円)



天つり金具(低天井用)

ET-PKF100S
希望小売価格 40,950円
(税抜 39,000円)



交換用フィルターユニット(サービス部品扱い)

ET-ACF100
希望小売価格 10,500円
(税抜 10,000円)

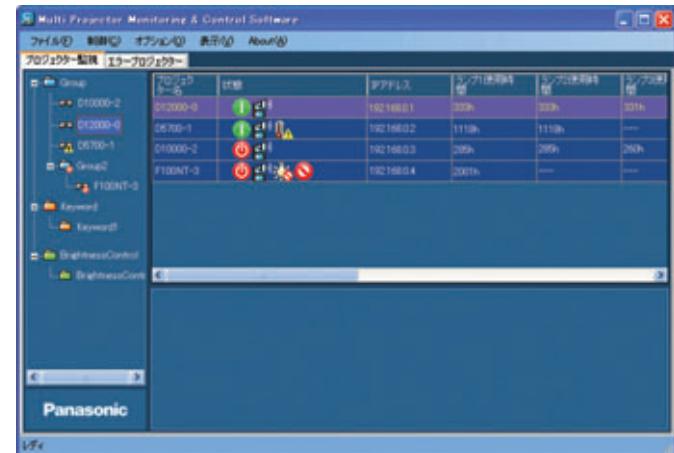


交換用ランプユニット(サービス部品扱い)

ET-LAF100
希望小売価格 42,000円
(税抜 40,000円)

フリーソフトウェア

マルチプロジェクター モニタリング&コントロールソフトウェアVer.2



有線LANで、最大2048台のプロジェクターを、1台のパソコンからの管理・操作が行えるフリーソフトウェアです。本ソフトウェアは、ホームページ (panasonic.biz/projector/support/application) にてダウンロードいただけます。

さらなる高輝度や高解像度が必要な用途には、こちらのシリーズがお薦めです。



1チップDLP®方式プロジェクター
PT-DZ570

オープン価格 ※

4000 lm WUXGA
ワイヤレス機能(オプション※)



1チップDLP®方式プロジェクター
PT-DW530

オープン価格 ※

4000 lm WXGA
ワイヤレス機能(オプション※)



1チップDLP®方式プロジェクター
PT-DX500

オープン価格 ※

4500 lm XGA
ワイヤレス機能(オプション※)

※ワイヤレスモジュールET-WM200が必要です。

詳しくは「ホームページ (panasonic.biz/projector)」または、「DLP®方式プロジェクターのカタログ」をご覧ください。

* オープン価格の商品は希望小売価格を定めておりません。

ランプおよび定期交換部品に関するお知らせ

- プロジェクトには、内部圧力の高い水銀ランプを使用しています。このランプはその性質上、衝撃や使用時間の経過により大きな音を伴って破損したり、不点灯状態になることがあります。なお破損したり、不点灯に至るまでの時間はランプの固体差や使用条件によって大きな差があります。
- ご使用になる環境温度が高い場合や、油煙、煙草などの煙が多い場所では、1年未満のご使用でも光源ランプの他に、液晶パネルや偏光板など光学部品の交換が必要になる場合があります。また、短時間の使用を繰り返される場合や、12時間以上連続使用される場合、光源ランプの交換サイクルが早くなることがあります。詳しくは営業担当にご相談ください。
- 光源ランプ保証期間は6ヶ月または600時間の早い方です。
- 光源ランプの特性として、画面の明るさが変化する(チラつく)ことがあります。光源ランプの性能不良ではありません。あらかじめご了承ください。

⚠ 安全に関するご注意

- ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みの上正しくお使いください。
- 水、湿気、湯気、油煙等の多い場所に設置しないでください。火災、故障、感電などの原因となることがあります。

保証書に関するお願い	●商品には保証書を添付しております。ご購入の際は、必ず保証書をお受け取りの上、保存ください。尚、店名、ご購入の期日の記載のないものは無効となります。 ・プロジェクトの補修用性能部品の最低保有期間は製造打切後8年です。 ・製造番号は安全確保上重要なものです。お買い上げの際には商品本体に製造番号が表示されているか、また、保証書記載の製造番号と一致しているかお確かめください。
その他の使用上の注意	●安全性や取り付け精度を確保するため、必ず専門の技術者に設置工事をご依頼ください。取り付けに不備がありますと、落下事故の原因になります。 ●リモコンのレーザー発射口をのぞきこんだり、レーザー光を人に向けて発射しないでください。また、お子様に使用させないでください。目にレーザー光が当たると目に障害を起こす原因となる場合があります。クラス2レーザ製品です。
その他の付記事項	*液晶プロジェクターは、画面の一部にドット欠けや、常時点灯が存在する場合があります。あらかじめご了承ください。 *無線LANで接続する場合はセキュリティの設定を行う事が非常に重要です。 ●Pentium®は米国インテル社の登録商標です。●Microsoft®、Windows®、Windows Vista®は米国マイクロソフト社の登録商標です。●Macintosh、Mac、Mac OSは米国Apple Inc.の登録商標です。●PowerPCは、IBM Corporationの商標です。●Intel Coreは、アメリカ合衆国およびその他の国におけるIntel Corporationの商標です。●PJLink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。●DLPはテキサス・インスツルメンツ社の登録商標です。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。



パナソニックグループは環境に配慮した製品づくりに取り組んでいます



材料の
エコ

世界の製品で特定の環境負荷
物質*を使用していません。
※鉛・水銀・カドミウム・六価クロム・ポリ臭化ビフェニル
・ポリ臭化ジフェニルエーテル

ISO
14001

世界の工場で環境マネジメント
システムを構築し、国際規格ISO
14001の認証を取得しています。

詳しくはホームページで panasonic.co.jp/eco



業務用プロジェクターに関する商品・システムなどの情報を載せたホームページです。ぜひ一度ご覧ください。

panasonic.biz/projector

パナソニックプロジェクターサポートセンター

パナソニックプロジェクターの設定や操作でご不明なことがございましたら、なんなりとお電話かホームページでお気軽にお問い合わせください。さまざまなご質問にも、専任スタッフがお答えいたします。

お電話はこち



0120-872601

通話料無料

携帯/PHS可能

受付時間：月～金(祝日と弊社休業日を除く)(9:00～12:00 13:00～17:00) ※お電話頂く際には、番号をお確かめの上、お間違えのないようおかけください。

ご相談窓口における個人情報の取り扱いについて

パナソニック株式会社および関係会社(以下「当社」)は、お客様の個人情報やご相談内容をご相談への対応や修理、その確認などのために利用し、その記録を残すことがあります。また、折り返し電話をさせていただくときのために、ナンバーディスプレイを採用している場合があります。当社は、お客様の個人情報を、適切に管理し、修理業務等を委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に提供しません。お問い合わせはご相談された窓口にご連絡ください。

●お問い合わせは…

パナソニック株式会社
AVCネットワークス社
システム事業グループ

〒571-8503 大阪府門真市松葉町2番15号

このカタログの内容についてのお問い合わせは、
左記の販売店にご相談ください。
または、当社におたずねください。

このカタログの記載内容は
2010年11月現在のものです。

PT-JJCF300G



- 製品の色は印刷物ですので実際の色と若干異なる場合があります。
- 製品の仕様およ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。
- 実際の製品には、ご使用上の注意を表示しているものがあります。