

マルチプロジェクタ

MULTI PROJECTOR

MP-700

高輝度4300ANSIルーメン!

これ一台でどんな資料も鮮明に投映!

On the foundation stone of reliance stands Avio's advance technology.



Society always demands for the best.



The combined force of information systems.

contemporary society needs is state-of-the-art technology. As a comprehensive electronic manufacturer, Nippon Avionics meets the needs of today's society through the application of the best technology in various fields including medical equipment, office automation, manufacturing industries, defense systems, and space development.

The combined force of information systems, industrial electronic products, and electronic devices is the key to the new realm. The new information processing systems are based on the most advanced hardware technology, and abundant software experiences and respond the constantly changing needs of the industry. Electronic device business which, through hybrid IC and printed with

How long has it taken for people to realize that "machines are supposed to function correctly?" Although this concept has become common sense, consumers may not understand the process of constant improvements while sustaining basic quality. The products of Nippon Avionics have been widely utilized because they stand on the foundation stone of "reliance," the proof of careful quality management. Based on advanced electronic technology united with sensors, communication, and aggressive development in higher density, higher performance and systemization, Nippon Avionics will always contribute to the future.

Society always demands for the best. In this new age that demands freedom and satisfaction, high productivity is a necessity. What



NEW

プロジェクトと書画カメラを一体化!
会議のスタイルを変えるマルチプロジェクタ。

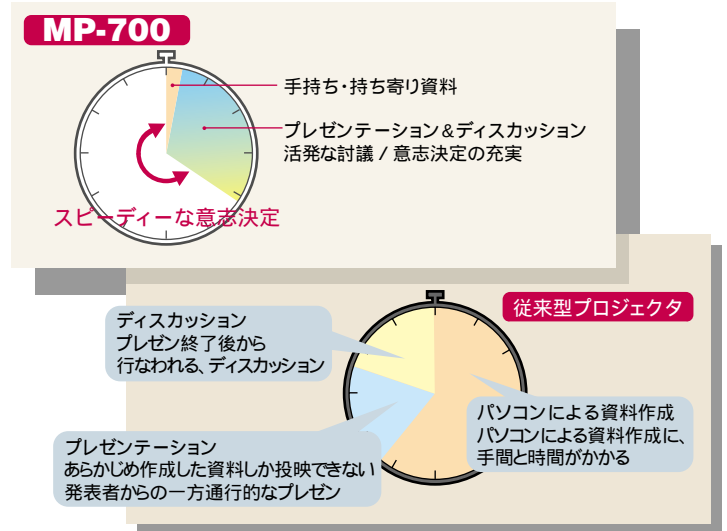
XGAフル対応液晶プロジェクト
明るさ4,300ANSIルーメン
標準価格 1,300,000円(税別)

日本アビオニクス株式会社

いつでも、どこでも、どんな資料でも、 明るく鮮やかに大画面投映。 会議やプレゼンテーションの空気が変わります。

MP-700はデータプロジェクタと書画カメラが一体になった、まさに“マルチ”なプロジェクタです。パソコン画面やビデオ / DVD映像はもちろん、書類や雑誌などの印刷物、模型などの立体物など、あらゆるコンテンツを鮮明に大画面投映できます。しかも、ポータブルクラス*でもトップクラスの高輝度4300ANSIルーメンを実現。さまざまな資料に対応したOHP機能やプレゼンテーション支援機能も一段と充実。載せれば映る手軽さ、明るさ、使いやすさで、MP-700が会議のスタイルを変え、会議の効果や効率を向上させます。

資料作成の時間を短縮し、スピーディーな意志決定が可能になります。



🔴 クラス最高水準！* 明るさ4,300ANSIルーメン

MP-700は、広い部屋でも、場面と場所を問わず、鮮明に資料を投映できます。

さまざまなシーンで注目度と期待度を高めるプレゼンテーションを実現します。



ビジネス

役員会議、社内会議
社員研修、セミナーなど



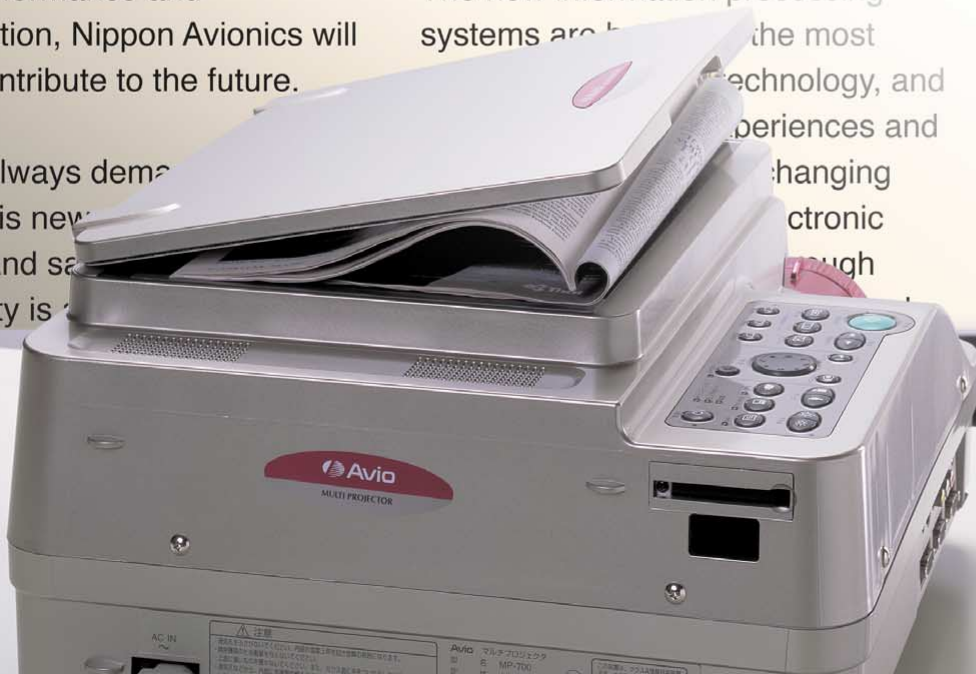
医療分野

カンファレンス、
打合せなど



教育分野

授業、式典など



The combined force of
information systems.

*ポータブルクラス(質量5~10kg)

細かな文字もはっきりと！ 高精細200万画素書画カメラ

MP-700なら、さまざまなドキュメント類や立体物を、OHP感覚で会議資料に活用できます。しかも、使い勝手を向上させるための、さまざまなOHP機能を搭載。プレゼンターはプレゼンテーションに集中でき、しかも表現力が大きく向上します。

A4縦横表示

縦方向の原稿もこのとおり。

180°回転

資料を逆向きに置いてしまっても資料を置き直す必要はありません。

ズーム機能

6.25倍までのズームも出来ます。

投映資料が保存できます

書類や立体物などの投映資料を8枚まで保存できます。プレゼンテーションの途中で資料を再度置き直さなくても、メモリから読み出してプレゼンテーションをする事が可能です。

画像データは、添付のコンパクトフラッシュカードへの保存も可能です。

表現力に差を付ける 多彩なプレゼンテーション支援機能

ポインタ機能

投映画面にポインタを表示し、リモコンまたは本体操作で自由に動かすことができます。

画面ミュート機能

投映を一時的に中断することができます。

ピクチャインピクチャ機能

パソコン画面投映時に、ビデオ映像を同時投映することができます。

場所を選ばず会議ができる 便利な縦横キーストン補正機能

MP-700は、便利な縦横キーストン(台形歪み)補正機能を搭載しました。真正面から投映できないような、斜め横の位置からでも投映が可能です。(水平±10°、垂直±15°)

水平±10° 垂直±15° は各方向の補正量の最大値です。水平、垂直方向を同時に補正した場合、最大値の補正はできません。

使い勝手を徹底追究 誰でも使えるカンタン操作

MP-700のすべての機能は、リモコンや本体操作パネルでカンタンに操作できます。



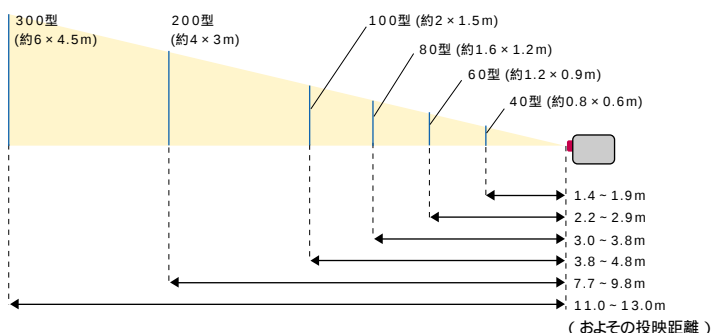
もちろんパソコンやビデオ機器なども接続できます。

VIDEO
さまざまなビデオ機器を接続できます。

Monitor Computer

二系統のPCを接続できます。
 ・XGA(1024×768ドット)リアル対応
 ・UXGA(1600×1200ドット)圧縮対応

300型までの大画面に鮮明な映像を投映します。



オプション / 消耗品

■ バックライトユニット

X線フィルムを大画面スクリーンに投映することができます。

- 用途例
 - 医療：レントゲンフィルムを投映して
大人数でカンファレンス
 - 企業：品質検査のための工業用X線フィルムを会議や社内発表時に投映
- 液晶パネル用バックライトを使用しているため、大光量で均一な照明が得られます。
- 調光機能付なので、明るさの微妙な調整も可能です。

MPBL-25 標準価格 80,000円



■ 収納ケース

ハードタイプ(アルミニウム製)

MPHC-1000 標準価格 70,000円

寸法: 380(W) × 550(D) × 550(H)mm

質量: 9.5kg

ソフトタイプ(ナイロン製)

MPSC-1000 標準価格 15,000円



■ ケーブル

型名	標準価格	
MPC-VGA-5	15,000円	パソコン接続ケーブル(5m)
MPC-VGA (EXT10)	25,000円	パソコン接続延長ケーブル(10m)

■ 交換用ランプキット ■ 映写台

MLPK-D4K

標準価格 44,000円

超高压水銀ランプユニット +
エアフィルタ



ランプ、エアフィルタはユーザによる交換が可能です。

スライド式トレーにノートパソコンや資料などを置くことができます。

LPT-105

標準価格 60,000円

天板寸法: 550(W) × 390(D) mm

高さ: 650 ~ 850mm

質量: 20.7kg



■ スクリーン



	型名	標準価格	
モバイル	KP-60	50,000円	60型: 画面サイズ1,220(W) × 910(H)mm
スクリーン	KP-80	77,000円	80型: 画面サイズ1,620(W) × 1,220(H)mm
	KP-100	98,000円	100型: 画面サイズ1,987(W) × 1,490(H)mm
携帯スクリーン	KP-50	30,000円	50型: 画面サイズ1,016(W) × 762(H)mm
マグネット	WOL-M12	29,000円	画面サイズ1,055(W) × 820(H)mm ホワイト
スクリーン			ボードとして使用できます。マグネット着脱式

主な仕様

型名	MP-700
方式	三原色液晶シャッタ投映方式
光学方式	ダイクロイックミラーによる光分離/クロスプリズムによる光合成
液晶	1.3型 × 3枚(λ) アスペクト比4:3
駆動方式	マイクロレンズ付ポリシリコンTFTアクティブマトリクス
画素数	786,432画素(1024 × 768) × 3枚 総画素数2,359,296
配列	ストライプ
投映レンズ	マニュアルズーム(1 ~ 1.3倍) f: 51 ~ 64.3mm F=1.8 ~ 2.1
光源	300W超高压水銀ランプ
画面サイズ	最小32型 ~ 最大300型 投映距離(1.4m ~ 13m)
色再現性	フルカラー(1677万色)
明るさ*	4300ANSIルーメン
コントラスト比	500:1(typ) 全白: 全黒)
対応走査周波数	水平 21 ~ 80KHz 垂直 50 ~ 85Hz(アナログRGB)
解可表RGB信号入力時	1024 × 768ドット(1600 × 1200ドット圧縮表示)
像能示	ビデオ信号入力時
実	500TV本
物	200万画素カラーCCDカメラ
投	CCDサイズ
影	1/2インチ
部	読取サイズ
	288 × 216mm(A4サイズ相当)
	デジタルズーム
	1 ~ 6.25倍

映像入力	ミニD-SUB15ピン × 2
映像出力	ミニD-SUB15ピン × 1
音声入力	ステレオミニジャック × 2
音声出力	ステレオミニジャック × 1
入力信号	NTSC, PAL, SECAM
映像入力	RCAピンジャック × 1, Sビデオ端子 × 1(S端子優先)
音声入力	RCAピンジャック × 1(ステレオ)
音声出力	ステレオミニジャック × 1(アナログRGB音声出力と共通)
音声出力	2W+2Wステレオスピーカー
キーストン補正	水平 ± 10 ° 垂直 ± 15 °
使用環境	温度 0 ~ 35 °C 湿度 20 ~ 80%(ただし結露無き事)
電源	AC100V ± 10% 50/60Hz
消費電力	450W
外形寸法	390(W) × 380(D) × 190(H)mm(突起部含まず、カバー含む)
質量	約8.5kg
付属品	電源ケーブル(3m)、PC接続ケーブル(2m、ミニD-SUB15ピン)、リモコン、レンズカバー、コンパクトフラッシュカード(32MB)、CFアダプタ、取扱説明書、保証書、乾電池(単3 × 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、(社)ビジネス機械・情報システム産業協会データプロジェクト部会で定めた液晶プロジェクト測定方法・測定条件に関するガイドライン(1999年6月)に基づいています。

⚠ 本製品使用上のご注意

正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。水、湿気、湯気、油煙、等の多い場所に設置しないでください。火災、感電、故障などの原因となる場合があります。投写中にレンズをのぞかないでください。目を痛めます。特にお子様に対してはご注意ください。

< ランプに関するお知らせ >

プロジェクトには内部圧力の高い超高压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裂したり、不点灯状態になることがあります。なお、破裂したり、不点灯に至るまでの時間はランプの個体差や使用条件によって大きな差があります。

会社名、商品名は各社の商標または登録商標です。 本カタログに記載の製品の仕様、外観は改善のため予告なしに変更することがあります。 価格は全て税別です。 ご導入にあたって取扱販売店に設置、操作指導を依頼する場合には、商品価格以外に別途費用が発生します。詳しくは取扱販売店にお問合わせください。 スクリーン画面は全てはめ込み合成です。

出張デモ承ります。実物投影機能をぜひお試しください。

弊社ホームページからもデモの申込みを承ります。 <http://www.avio.co.jp/>

 **日本アビオニクス株式会社**

URL <http://www.avio.co.jp/> 弊社ホームページにて製品情報を提供しています。

電子装置営業本部	〒105-0003 東京都港区西新橋3-20-1
MP営業部	TEL(03)5401-7377 FAX(03)5401-7344
名古屋支店	〒460-0003 名古屋市中区錦3-7-9 太陽生命名古屋第2ビル
	TEL(052)951-2926(代表) FAX(052)971-1327
大阪支店	〒532-0011 大阪市淀川区西中島1-11-16 住友商事淀川ビル
	TEL(06)6304-7361(代表) FAX(06)6304-7363
福岡支店	〒812-0012 福岡市博多区博多駅中央街8-36 博多ビル
	TEL(092)411-7371(代表) FAX(092)471-5077

このカタログの記載内容は、2002年9月現在のものです。 ●本カタログは、環境保護のため再生紙を使用しています。

MPコールセンター 0120-175411

サービスに関するご質問・ご相談に電話でお答えします。

受付時間: 月～金 9:00～12:00 / 13:00～17:00

CAT.NO.420-163-J 0209-500-KL RV1