



Panasonic

奥运会
全球正式合作伙伴

产品广告

PT-BW10NT

2,600 流明

XGA

适合商务用LCD投影机



商务投影新标准



时尚外观设计及高效防尘功能

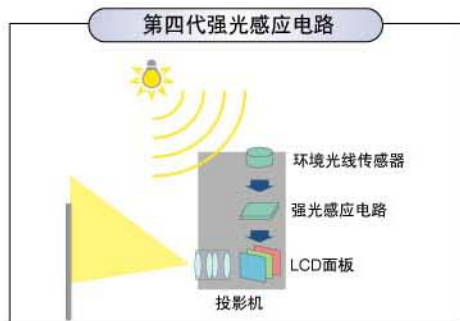
◎ 防尘设计更有效的保持图像质量

投影机使用一段时间后，因进入投影机内部的灰尘颗粒在光学部件上积聚，会导致投影性能降低。PT-BW10NT投影机通过先进的防尘设计可降低此现象发生。该投影机的外壳经过特殊设计，上面设有多个触摸感应控制键，可解决灰尘由常用按键及镜头盖周围的间隙进入投影机内部的问题。该设计还包含一个调焦盖，可在不使用调焦功能时将其遮盖住。在这些特点的共同作用下，可以降低灰尘进入的可能性。投影机内部的对流排气结构设计可有效地控制气流，以减少外部空气与光学部件之间的接触。上述防尘设计与高性能的微孔静电过滤网紧密合作，可大大降低因灰尘导致图像质量变差的现象。

◎ 第四代强光感应技术：可提升投影效果的亮度感以及对比度感*

PT-BW10NT投影机采用了Panasonic特有的第四代强光感应技术。边缘增强控制和Gamma曲线控制功能使画面边缘得到优化，图像对比更加清晰、生动和具有更强的三维感，即使在高照明度的室内，图像仍清晰可见。投影机中的内置环境光线传感器，可测量出周围的光线、色调和亮度水平。然后作出相应的实时调节。

* 亮度和对比度数值并无改变。



◎ 宽屏图像

PT-BW10NT采用宽屏液晶板，可将WXGA (1,280X800)计算机图像全部的投影出来。通过此功能，可将DVD信号及正在成为主流的宽屏计算机信号忠实的还原出来。



顶部的触摸感应控制键



缩放/调焦盖及镜头盖



微孔静电过滤网

■ 第四代强光感应技术对比



关闭Panasonic的第四代强光感应技术的模拟画面，图像的亮度感和对比度感有明显下降。阴影部分图像不清晰。



打开Panasonic的第四代强光感应技术的模拟画面，画面细节、深度和整体图像亮度感和对比度感有明显提升。阴影部分图像清晰可见。



■ 宽屏图像



当投影机将宽屏信号源的图像投影到一个4:3的屏幕上时，投影图像仅占屏幕面积75%的大小。但是，宽屏投影可在高度受限的房间内，投射出更大的图像。

灵活的无线演示

● 轻松无线投影

PT-BW10NT的无线投影功能，无需数据线连接(无论是Windows还是Mac系统)，即可进行精彩的演示。也就意味着通过一台笔记本电脑(具有无线传输功能)即可进行操作。通过使用无线管理系统ME 5.0软件，可以使无线连接设置更加快捷、便利。当运行结束后，计算机的局域网设置就会恢复到原来的有线连接状态，因此计算机可以再次与局域网相连接。

● 多现场模式：用户可以自由切换到多台电脑图像

PT-BW10NT提供了多种便捷的无线功能，其中包含现场模式和多现场模式的功能。在现场模式下，投影出的图像和电脑屏幕的图像一致。在多现场模式下，用户可以自由切换到多台电脑图像。

其它无线功能还包括副屏显示传送功能和选定区域投影功能及16窗口索引设计，可以从多达16台电脑上同时投影图像。无线传输可以实现从一台电脑到多达8台投影机同时投影。

● 选择性区域传输

通过切换显示图像各区域，您可以指定需要放大的内容并将该区域显示于投影屏幕上。

● 投影机信号图(S-MAP)

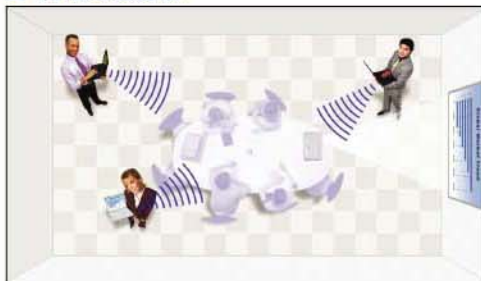
信号图以图形形式显示无线连接信号的强度。这一功能非常有用，例如：当相邻房间内也有投影机使用时，通过本功能，可根据信号图显示来选择使用投影机，使之互不干扰。

● 扩展的Mac OS X兼容性

除支持Windows Vista®外，无线管理系统ME 5.0软件还完全支持Mac OS X 10.4/10.5*。

* 无线副屏显示传送(监视器2)功能除外。

■ 轻松无线投影



■ 模拟遥控器



用于投影机远程控制。模拟遥控器图标可以显示在电脑屏幕上。这使得坐在电脑前面就可以轻松地操作投影机。

■ 无线管理系统控制面板(启动器)



要开始进行无线投影时，仅需用电脑窗口内显示的无线控制面板(启动器)即可进行操作。

■ 选择性区域传输



■ 多现场模式



■ 投影机信号图(S-MAP)



■ 扩展 Mac OS X 兼容性



为使用无线功能，计算机必须符合以下条件

操作系统 (OS) : 微软公司的专业Windows®2000, 专业Windows®XP, 家庭版Windows®XP, Windows®Vista™*, 苹果公司的Mac OS 10.4以及X10.5*
* 仅限于拥有Intel酷睿2芯片的Mac笔记本以及Mac Pro笔记本。
注 : 有些功能在Windows Vista™以及Mac OS X中不可用。
网路浏览器 : Internet Explorer 6.0或更高, Netscape Communicator 7.0或更高。
Mac OS : Safari 1.2.0或更高
CPU : Pentium®III或更高或其它兼容处理器(推荐使用1千兆赫或以上)。
Mac OS 10.4 : 800兆赫或更高Power PC G4, 或1.8兆赫Intel®酷睿™2处理器
Mac OS 10.5 : Mac笔记本以及Mac Pro笔记本仅限于Intel®酷睿™2处理器

内存 : 256MB或更高(推荐512MB或以上)
可用硬盘空间 : 60MB或以上。
CD-ROM驱动器 : CD-ROM驱动或DVD驱动。
无线上网 : 可兼容IEEE 802.11b / g(必须安装并正常运行内置无线网络系统或外置IEEE 802.11b/g局域网卡)。
* 但是, 也有一些IEEE 802.11b/g无线局域网不能连接投影机。
有线局域网 : RJ-45
* 使用5e类(或更高)的千兆以太网连接。

操作便捷

◎ 轻巧、紧凑设计

PT-BW10NT投影机外观流畅、雅致，与所具有的高性能相得益彰。投影机可与多种房间室内设计相匹配，即可安放在桌面也可以安装在天花板上。整个投影机仅重2.96公斤，轻巧、紧凑的设计也使其易于移动。



◎ 快速操作

- 3秒快速启动：这一功能可以使投影机轻松快速的启动。使得投影机在3秒钟内完成画面的基础调整，从失真相位调整到正确的水平和垂直位置。
- 自动搜索：当连接好一个信号源并接通电源后，投影机将自动检测所连接的信号源类型并开始投影。
- 实时自动梯形校正：此功能可以使投影机快速简单的启动。投影机可从垂直方向进行基本的图像调整。投影机上的重力探测器可探测投影机与地面的角度并据此校正垂直方向上的图像失真现象，以实现清晰的观看效果。
- 断电保护：当演示结束后，您可以立即断开电源，移动投影机。因为投影机内部的内置电容储存了足够的电量供给冷却风扇，使其可以在断电后仍然保持工作状态直至灯泡冷却为止。

◎ 便捷的换灯操作

为了便于维护，从投影机的后面也可以更换投影灯泡。即使投影机已经安装到天花板上，更换灯泡也十分容易。



为扩大遥控范围，后后面板配备有2个发射器。

配备有两个电脑连接端口，电脑2输入接口可以转换成电脑输出接口。

◎ 低噪音运行

PT-BW10NT产品的工作噪音被降低至29分贝^{*}，大大降低了会议或演讲中的噪音干扰。

* 节能模式。

◎ 多功能端口设计

Panasonic的多功能端口设计使PT-BW10NT具有多个连接端口。RS-232C规格和Panasonic以前的产品规格相同，易于替换。

◎ 吊顶安装性能

通过使用选配件ET-PKB80C天花板安装支架，可将投影机固定安装于天花板上。



◎ 便捷的遥控器

配有两个发射器，扩大了遥控的范围和遥控距离。大按键设计和全中文对应易于操作。



配有两个发射器，扩大了遥控范围和遥控距离

◎ 其它功能

- 窗口索引
- 自动关机
- 兼容HDTV
- 3倍数码变焦
- 防盗设计：防盗锁、用户密码、控制面板锁定和文本叠加
- 图像模式选择(标准/视频图像/自然/黑板)
- 黑板模式允许用户在普通教室和会议室黑板上投影图像
- 快门功能暂时阻挡图像并使声音静音
- 17种菜单语言



配套提供一个携带软包

■ 选配件



备选灯泡
ET-LAB80



备选高吊架
ET-PKB80C

外观、功能及便捷性

如果您想拥有一款外观时尚、功能强大、操作便捷的投影机，那么Panasonic推出的PT-BW10NT LCD投影机将是您的理想选择。该投影机包含了Panasonic投影技术的精华及通用性，拥有新颖时尚的外观设计、高效持久的防尘功能以及快速便捷的操作，它将成为您不可或缺的业务伴侣。



规格(PT-BW10NT)

电源	100-240V交流电, 50/60Hz	
功耗	300W(待机模式:约4W 风扇停止时)	
液晶显示板	液晶板尺寸	0.59"(15mm)对角线(宽高比16:10)
	显示方式	透射式LCD控制板(X3,R/G/B)
	驱动方式	有效矩阵
	像素	(1280X800)X3
	像素配置	条纹
镜头	手动变焦(1:1-1:1.2), 手动聚焦, F1.64-1.87, f18.8-22.56mm	
投影率	1.5-1.8:1	
灯泡	220W UHM™聚光灯	
投影尺寸(对角线)	33-300英寸(4.3宽高比)	
彩色	全彩色(16,777,216色)	
亮度* ¹	2,600流明	
照度均匀性	85%	
对比度* ¹	500:1(全开/全关)	
分辨率(RGB)* ²	1280X800像素	
扫描频率	RGB	水平:15-91kHz
		垂直:50-85Hz
	YPbPr	480i(525i) :水平15.75kHz 垂直60Hz
		576i(625i) :水平15.63kHz 垂直60Hz
		480p(525p) :水平31.50kHz 垂直50Hz
		576p(625p) :水平31.25kHz 垂直50Hz
		720p(750p) :水平45.00kHz 垂直60Hz
		720p(750p) :水平37.50kHz 垂直50Hz
		1080i(1125i) :水平33.75kHz 垂直60Hz
		1080i(1125i) :水平28.13kHz 垂直50Hz
	S-视频/视频	NTSC,NTSC4.43,PAL-M,PAL 60:
		水平 15.75kHz 垂直 60Hz PAL,SECAM,PAL-N:水平15.63kHz 垂直 50Hz
光轴移动范围	9:1(固定)	
梯形校正范围	垂直:±30°	
选购机型安装	正投/背投、吊装/台式(菜单选择)	

*1: 依据企业标准Q/ZHM•02-2007(有关测量方法是依据ISO21118国际标准制定); *2: 输入信号超过标准将会自动转换到1280×800像素。 *3: 不包括支架附件。 *4: 平均值。 *5: 操作范围随环境变化。
该标称值为量产品平均值而产品种类的出厂值可以低至标称值的80%。

投影距离(PT-BW10NT)

图像对角线尺寸 (16:10画面宽高比)	投影距离	屏幕边离透 镜中心的距离
0.84m / 33"	— / —	1.1m / 3.9'
1.02m / 40"	1.3m / 4.0'	1.4m / 4.7'
1.52m / 60"	1.9m / 6.0'	2.1m / 7.2'
2.03m / 80"	2.5m / 8.0'	2.9m / 9.6'
2.54m / 100"	3.1m / 10.1'	3.6m / 12.1'
3.81m / 150"	4.7m / 15.2'	5.5m / 18.2'
5.08m / 200"	6.2m / 20.3'	7.3m / 24.3'
7.62m / 300"	9.3m / 30.5'	11.1m / 36.5'

使用注意

- 本品采用高压水银灯泡，此灯可能会因受到外力撞击或超过使用期限而发生破裂，发出巨大声响或无法发光等情况。
- 灯泡发生破裂或无法发光的现象取决于各灯泡的特性及使用条件。
- 灯泡的亮度将随着使用的增加而逐渐降低。
- 产品包含消耗部件(灯、液晶(LCD)面板、偏光板以及偏振光束分光器(PBS)为可损耗部件)。提高更换灯以及其它可损耗部件的频率可延长产品寿命。更多详情敬请咨询服务代表。
- 灯泡的保修期为半年。

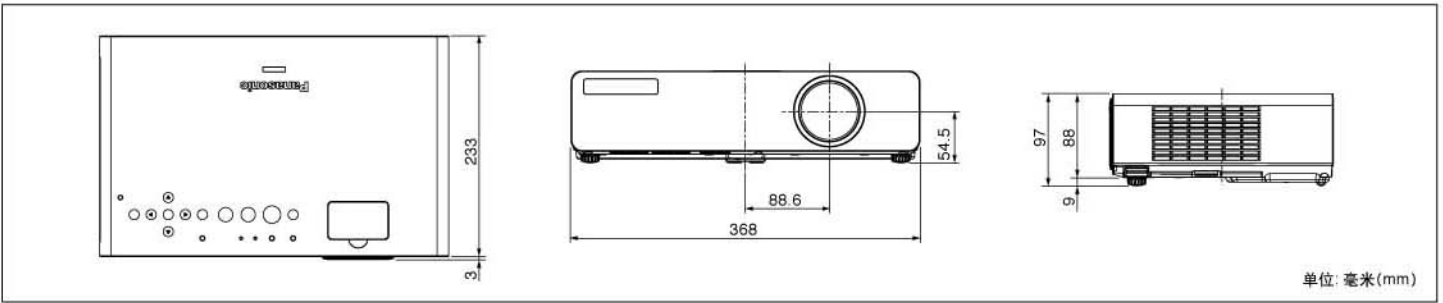
适应生态环境的设计

Panasonic细致而努力地工作，在产品的设计、生产和运输过程中，以及在产品本身的整个生命周期的性能方面，尽量减少它们对环境的影响。

PT-BW10NT系列投影机反映了以下生态环境特点：

- 采用无铅焊接方式将元件焊接到电路板上
- 在机箱内不使用卤化火焰阻燃剂
- 外包装不采用聚苯乙烯泡沫塑料
- 透镜使用无铅玻璃制造

尺寸图



●重量和尺寸均为近似值 ●规格变更恕不另行通知 ●上述产品可能受出口控制规定的限制 ●所有图片和菜单均为模拟范例，仅用于解释说明

生产商：中国华录•松下电子信息有限公司
地址：中国辽宁省大连市高新技术产业园区七贤岭华路1号
广告主(咨询)：松下电器(中国)有限公司 营销总公司
地址：北京市朝阳区光华路甲8号和乔大厦C座6层
电话：010-6562-6688
中文网址：<http://panasonic.cn/system/av/projection>
广告设计：北京鼎盛东方图文设计有限责任公司
地址：北京市海淀区北洼西里21号正家办公大厦

详细规格及功能操作说明，以产品的使用说明书为准
所有资料经仔细核对，以求准确，如有任何印刷错误漏或翻译中产生的偏差，敬请谅解
本产品目录中采用的示意图为形象原理示意，仅供参考
本产品目录中所涉及的对比图片及文字均为Panasonic自身的比较
印刷过程可能令目录中的产品与实物有细微分别