Announcement Bulletin

11. März 2002

COMPAQ Inspiration Technology

Monitors & Projectors

Mit dem Compaq iPAQ MP4800 Micro Projektor setzt Compaq neue Massstäbe. Der MP4800, mit 2000 ANSI Lumen unglaublich lichtstark, liefert perfekte Bildqualität. Eine Vielzahl an leistungsstarken Eigenschaften macht aus dem iPAQ MP4800 einen Spitzenreiter unter den Konferenzraum-Projektoren.

Compaq MP4800 Micro Projektor – revolutionär in Helligkeit und Kontrast

Der neue Projektor MP4800 präsentiert sich extrem lichtstark

Mit sagenhaften 2000 ANSI Lumen und einem äusserst hohen Kontrast von 800:1 bietet der MP4800 herausragende, professionelle Präsentationsqualität. Der MP4800 bietet neben integriertem Zoom auch integrierte Lautsprecher für Stereo Ton und ist unglaublich leicht zu bedienen – keine komplizierten Kabel oder Treiber. Plug and Play Features sowie AutoSynch und Autoskalierung sorgen dafür, dass das Gerät sofort überall betriebsbereit ist. Ein Spar-Modus verlängert die Lebensdauer der Lampe um bis zu 50% und reduziert den Geräuschepegel auf 34dB. Durch Video und S-Video Eingänge ermöglicht das optionale Home Theater Kit Anwendern den Anschluss von Videorekordern, DVD-Playern oder Camcordern, was eine einfache Integration von Multimedia in komplexe, hochwertige Präsentationen erlaubt.



Artikel-Nummern:

iPAQ MP4800 Projector:	257524-111
Lamp Kit:	257892-001
Home Theater Kit:	281729-001
Ceiling Mount Kit:	281730-001

Spezifikationen des MP4800:

Brightness (ANSI)	2000 lumens
Native display resolution	XGA (1024 x 768)
Resolutions supported through scaling	Will automatically scale up from VGA and SVGA or scale down from SXGA to fill screen. Will scale from Macintosh 832x624 and 1152x870.
Weight	2.63 kg
Volume	5042 cubic cm
Image technology	Texas Instruments Digital Light Processing (DLP) technology
Image contrast	800:1 contrast full-on; 200:1 checkerboard ANSI
Noise level	36dB (normal operation); 34dB (lamp saver mode)
Color	SMPTE-C, 24 bit, 16.7M
White point	7400° Kelvin
Uniformity	60% or better
Lens type	Adjustable focal length zoom lens (1.2x) and manual adjustable focus
Throw ratio (D:W)	2.0 to 2.4:1
Throw distance	3 feet to 40 feet
Horizontal frequency	15 to 80 kHz for analog signals and 15 to 60 kHz for digital signals
Vertical frequency	48 to 85 kHz for analog signals and 48 to 75 kHz for digital signals
Power consumption	15 watts (standby)/250 watts (full power)
Operating temperature	50° to 104°F/10° to 40°C
Operating humidity (non-condensing)	20% to 80%
Offset	110% of image above centerline
Focus	Manual focus via focus ring around lens
Keystoning	Digital keystone correction (+ - 30 degrees)

Signal interface	Standard analog VGA, DVI, HDTV (480p, 480i, 720p, 720i, 1080i), S-video, composite RCA video, and audio.
User interface	Standard Compaq on-screen display
Remote control	Full-featured remote control with remote mouse
USB capabilities	USB to USB for remote mouse use
Approvals/certifications	CE, NEMKI, DEMKO, SEMKO, FEMKO, C.I.S.P.R, VCCI, FCC Class B Approval, VDE/TUV, CSA, UL Approval, BSMI, NOM
On-screen languages	English, German, French, Spanish, Italian, Japanese, Dutch, Chinese
Adjustable features	Brightness, contrast, positioning, keystone correction, digital zoom, clock, clock phase, color temperature, picture control, HDTV, menu location, control, power saver, lamp hours, lamp hours reset, standby lamp delay, serial number, factory reset, image control (upside down, reverse, upside down and reversed)
Audio	Integrated dual two-watt stereo speakers
Video	VGA or DVI source (example: DVD on Portable or Desktop PC). Video and S-Video capability (from DVD, Camcorder, or VCR) , HDTV signals (480p, 480i, 720p, 720i, 1080i), and component video. Enhanced video capability with Silicon Image DVDO de-interlacing technology for improved video
Power supply	90V to 240V fully US and European compliant (auto switching): warm re-strike after 45 seconds
Lamp type	User replaceable Osram 200 watt P-VIP lamp (1,000 hours half-life, 1,500 hours in lamp saver mode)
Tripod/ceiling mount ready	Yes
Warranty	3 Year pick-up and return for Europe, Middle East and Africa. 90 Day standard bulb warranty. Within the bulb warranty period, defective bulbs will be replaced via overnight shipment.