

# EPSON® EMP-835/830

Die neuesten EPSON Projektoren verfügen über die fortschrittlichste Netzwerktechnologie. Eine erstklassige Bildqualität und die Vielzahl an neuen Funktionen überzeugen bei Ihren Geschäftspräsentationen. Sie eignen sich perfekt für den Einsatz in größeren Räumen mit großformatigen Leinwänden, wie in größeren Konferenz- oder Unterrichtssälen.

## BUSINESS-PROJEKTOR MIT 3.000 ANSI-LUMEN

EPSON bringt zwei neue XGA-Projektoren mit 3.000 ANSI-Lumen auf den audiovisuellen Markt. Neben der neuesten Generation im Bereich PC-Loser und wireless Präsentation sowie der neuesten Netzwerktechnologie\* bieten diese beiden Projektoren eine unschlagbare Kombination aus Qualität, Flexibilität und eine Reihe neuer Funktionen – geräuscharmer Betrieb, schnelles Einrichten, mehr Anschlussmöglichkeiten. Hiermit gestalten Sie wirklich eindrucksvolle Präsentationen.

## NETZWERKPRÄSENTATIONEN – SCHNELL UND STETS AUF DEM NEUESTEN STAND DER TECHNIK

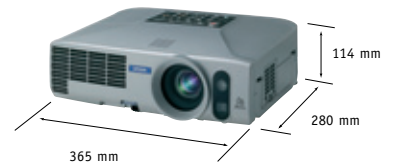
- Äußerst schnelle (11 G), sichere Wireless-LAN- und EasyMP-Technologie\*
- Computerunabhängige Präsentationen über den USB-Anschluss und PC-Kartensteckplatz
- Scharfe, brillante Bilder mit einem Kontrastverhältnis von 600:1
- USB-kompatible Eingangsquellen: MPEG2-Filme, PowerPoint mit SlideMaker 2 und Bilder (JPEG, BMP, PNG, GIF)\*
- Neue EPSON Software zur automatischen Bildanpassung an die Projektionsfläche
- Klare Tonqualität durch internen 5-W-Lautsprecher
- Gute Leistung durch eine Lebensdauer der Lampe von bis zu 3.000 Std.
- Neue, äußerst effiziente und einfach auswechselbare Lampe

\*EPSON EMP-835



- **Erstklassige Bilder in größeren Projektionsräumen durch 3.000 ANSI-Lumen & XGA-Auflösung**
- **PC-unabhängige Präsentationen\***
- **Hochgeschwindigkeits-Netzwerkverbindung mit 11 G\***
- **Extrem geräuscharmer Betrieb mit nur 28 dB und einer Lampe mit hoher Lebensdauer**
- **Zoomobjektiv mit 1:1,6 für ein besseres Zoomverhältnis**
- **Fortschrittliche EPSON LCD-Bildtechnologie**

# EPSON® EMP-835/830



## Technische Daten

MODELL	EPSON EMP-835/EPSON EMP-830	
PROJEKTIONSSYSTEM	Fortschrittliche EPSON LCD-Bildtechnologie	
PROJEKTIONSOPTIONEN	Vorderseiten-/Rückseiten-/Deckenbefestigung	
LCD	Größe: 0,8 Zoll mit MLA; Technik: Polysilizium-TFT-Aktivmatrix; Anzahl der Bildpunkte: 786.432 Pixel (1024 x 768) x 3; Geräteeigene Auflösung: XGA; Bildformat: 4:3; Frequenz: 72 Hz	
Projektionsobjektiv	Typ: Motorgetriebener Zoom/Fokus; F: 1,75 -2,42; Brennweite: 24 mm-38,2 mm; Zoomverhältnis: 1-1,6;	
Lampe	Typ: 200 W UHE; Lebensdauer: 2000 Std. (High-Brightness-Modus)/3000 Std. (geräuscharmer Betrieb)	
BILDGRÖSSE Diagonal (PROJEKTIONSENTFERNUNG)	0,76 bis 7,62m [1,42 bis 14,73 m] (Zoom: Tele), 0,76 bis 7,62m (0,86 bis 9,09 m) (Zoom: Weitwinkel), 60-Zoll-Leinwand 1,8 m-2,9 m	
KEYSTONE-KORREKTUR	VERHÄLTNIS 10:01	
BILDHELLIGKEIT	3000 ANSI-Lumen (High Brightness-Modus)/2200 ANSI-Lumen (geräuscharmer Betrieb)	
KONTRAST	600:1	
BILDAUSLEUCHTUNG	90 %	
FARBWIEDERGABE	Vollfarbe (16,77 Millionen Farben)	
VIDEOQUALITÄT	3D-Y/C-Separation (nur NTSC), Motion Compensated Interlace-Progressive Conversion (nur 3-2 Filmerkennung)	
AUDIO	5 W Mono	
FUNKTIONEN	Pointer, BiB, Vorschau, Benutzerlogo, A/V-Stummschaltung, Standbild	
FARBMODI	Dynamik, Präsentationen, Kino, Wohnzimmer, sRGB	
EFFEKTIVER	SCAN-FREQUENZBEREICH	
EINSTELLUNGSFUNKTIONEN	Pixelfrequenz: 13,5 MHz-230 MHz bis UXGA 85 Hz/Horizontal: 15 KHz-107KHz/Vertical: 50 Hz-120 Hz Keystone-Korrektur: Vertikal: -45 bis +45 Grad (Zoom: Tele), Horizontal: -25 bis +25 Grad (Zoom: Tele), Neigungswinkel: -4 bis 12 Grad Schnelles Einrichten, Automatische Quick Corner-Funktion, Autofokus, Automatische Suche der Eingangsquelle, Kennwortschutz	
Merkmale	Wall Shot: Automatische Farb- und Helligkeitsanpassung per Sensor an die Projektionsfläche	
ANALOGER RGB E/A		
Eingangssignal	Signaltyp: Einzelnes Signal; Videosignal: Analog (0,7 V p-p, 75 Ohm/Mac 0,714 V p-p, 75 Ohm)	
Eingänge	Video: Mini D-Sub 15-polig x 2 Blue-molding; Audio: Stereo-Mini-Klinkenbuchse x 2	
Ausgänge	Video: Mini D-Sub 15-polig x 1 Black-molding; Audio: Stereo-Mini-Klinkenbuchse	
VIDEO E/A		
Bildwiedergabe	NTSC: 560 Zeilen; PAL: 560 Zeilen (abhängig von Beachtung des Multi-Burst-Musters)	
Eingangssignal	Videostandard: NTSC/NTSC4.43/PAL/M-PAL/N-PAL/PAL60/SECAM	
Eingänge	Video: Composite Video: RCA (Gelb) x 1; S-Video: Mini DIN; Component Video: Mini D-Sub 15-polig Blue-molding (gemeinsam mit analogem RGB-Anschluss); Video-RGB: Mini D-Sub 15-polig Blue-molding (gemeinsam mit analogem RGB-Anschluss); Audio: RCA (Weiß/Rot) x 2	
STEUERUNG E/A		
USB-Anschluss	Ein-/Ausgang: EPSON EMP-835; USB-Anschluss Serie B x1 (für Maus, Tastatur, Steuerung) USB-Anschluss Serie A x1 (für IM-X); EPSON EMP-830; USB-Anschluss Serie B x1 (für Maus, Tastatur, Steuerung)	
Serieller Anschluss	Ein-/Ausgang: Mini D-Sub 9-polig x1; Signal: RS-232C	
PCMCIA-Kartensteckplatz	Typ II x1, EPSON EMP-830; Kein Anschluss	
Netzwerkanschluss	RJ45 x1 Wireless/Wired LAN-Karte; EPSON EMP-830; RJ45 x1 (nur für Netzwerksteuerung)	
Eingänge	Fernbedienung: Stereo-Mini-Klinkenbuchse x 1	
BETRIEBSTEMPERATUR	5 °C bis 35 °C (20 % -80 % Luftfeuchtigkeit)	
DIRECT POWER ON/OFF	Ja	
ABKÜHLZEIT	0 Sekunden (selbstkühlend)	
SPANNUNGSVERSORGUNG	100-240 V Wechselspannung 3,3-1,5 A 50/60 Hz (1,4 W im Bereitschaftsmodus)	
ABMESSUNGEN	Ohne Füße (BxTxH): 365 x 280 x 114 mm	
GEWICHT	ca. 4,7 kg	
GERÄUSCHPEGEL	34 dB (High-Brightness-Modus)/28 dB (geräuscharmer Betrieb)	
ZUBEHÖR	Spannungsversorgungskabel: 3 m; Computerkabel: 1,8 m, Mini D-Sub 15-polig (Stecker) - Mini D-Sub 15-polig (Stecker); USB-Kabel: 1,8 m, USB A/USB B; Fernbedienung; Batterien: AA-Alkalibatterie x 2 Wireless-LAN-Karte: EPSON EMP-835 802,11 g (Neu); Software-Paket: EPSON EMP-835 EasyMP-Software (CD-ROM), EPSON EMP-830 EPSON Projektorssoftware (CD-ROM)	
OPTIONEN	Ersatzlampe (ELPLP31), Luftfilter-Set (ELPAF07), Textiltragetasche (ELPKS52), Hartschalenkoffer (ELPKS53), Deckenbefestigung (Silber) (ELPMB07), (ELPMB12), Deckenplatte (Silber) für die Deckenbefestigung mit Kabelführungen (ELPFC03), Kabelführung 370/570/770 (Silber) 3 Längen (ELPPF04/05/06)	
GARANTIE	3 Jahre Garantie für Europa, 2 Jahre Garantie weltweit	
EasyMP-Komponente	EPSON EMP-835	EPSON EMP-830
Funktionen	Projektorsteuerung und -verwaltung über Netzwerk, E-Mail-Benachrichtigung, SNMP, Card-Player (mit USB-Storage-Player), Network Screen, Easy Web	EMP Monitor Ver 3.03 (für Windows), EMP Network Manager Ver 1.02 (über Website),
Software	EMP Monitor Ver 3.03 (für Windows), EMP Network Manager (über Website), EMP NS Connection Ver 1.30 (für Windows) (Neu), EMP NS Connection Ver 1.01 (für Mac), EMP Slide Maker2 Ver 1.11	
Sicherheit (Wireless LAN)	WPA, CCX (Cisco)	



EPSON EMP-835-Schnittstellen



EPSON EMP-830-Schnittstellen



EPSON Deutschland GmbH  
Otto-Hahn-Str. 4  
D-40670 Meerbusch  
Info-Line: 01805/23 41 10 (0,12 €/Min.)  
Telefax: +49 (0) 2159/538-3000  
www.epson.de

EPSON in Österreich  
Info-Line: 0810/20 01 13 (0,07 €/Min.)  
www.epson.at  
EPSON in der Schweiz  
Info-Line: 0848 44 88 20 (4-8 Rp./min)  
www.epson.ch

EPSON®

EPSON® ist ein eingetragenes Warenzeichen der SEIKO EPSON® Corporation. Alle anderen hierin verwendeten Produkt- und Firmennamen dienen ausschließlich der Identifikation und können Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Rechtsinhaber sein. Alle Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.