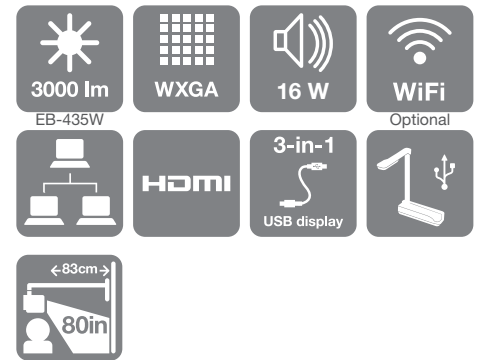


# Epson EB-425W/EB-435W Projektoren

DATENBLATT



Die WXGA-Kurzdistanz-Projektoren Epson EB-425W und EB-435W stellen zusammen mit der optionalen interaktiven Ansteuerungseinheit die perfekte Lösung für den Unterricht dar. Aufgrund ihrer ultra-kurzen Objektivbrennweite können diese Projektoren nahe an der Leinwand montiert werden. So werden Schatten vermieden, die üblicherweise entstehen, wenn der Vortragende unmittelbar vor der Projektionsfläche steht.

Mit diesen WXGA-Kurzdistanz-Projektoren sind hochwertige Präsentationen möglich, dank einer hohen Weiß- und Farbhelligkeit, die auch im hellsten Klassenraum ein klares Bild erzeugt. Dank des kurzen Projektionsabstands sind diese Projektoren ideal für den Unterricht.

Mit der optionalen interaktiven Ansteuerungseinheit Epson ELPIU03 wird jede Projektionsfläche interaktiv. Dazu ist nicht einmal eine Leinwand erforderlich. Zusammen mit dem mitgelieferten digitalen Stift ist es sogar möglich, Anmerkungen zu machen und diese abzuspeichern.

Perfekte Voraussetzungen, um das Publikum zu fesseln: Der Projektor verfügt über einen eingebauten 16-Watt-Lautsprecher, einen Mikrofoneingang und kann über den HDMI-Eingang auch hoch aufgelöste Inhalte darstellen. Mithilfe der vertikalen und horizontalen Trapezkorrektur lässt sich das Bild in Sekundenschnelle ausrichten.

Dank der geringen Betriebskosten des Epson EB-425W und des EB-435W können Bildungseinrichtungen außerdem Kosten sparen. Die E-TORL-Lampe von Epson erzeugt bei geringerem Energieverbrauch mehr Licht und hält im Economy-Modus 6.000 Stunden. Mit 5.000 Stunden besitzt der Filter ebenfalls eine lange Lebensdauer, was einen jahrelangen störungsfreien Betrieb garantiert. Zur weiteren Senkung der Kosten und des Wartungsaufwands können die Projektoren in ein Netzwerk eingebunden werden. Dadurch ist die Fernsteuerung und -überwachung von Lampenlebensdauer, Temperatur und weiteren Parametern möglich.

## PRODUKTMERKMALE

- Kurzdistanz-Projektoren: ideal für den Einsatz mit interaktiven Whiteboards
- Optionale interaktive Ansteuerungseinheit ELPIU03 für fesselnde Präsentationen
- Einfaches Einrichten dank vertikaler und horizontaler Trapezkorrektur
- Lange Lebensdauer der Lampe von 6.000 Stunden



Die Epson Unterrichtslösung: Der Anschluss des Projektors an die ELPCB01 Steuereinheit mit Anschlussfeld erleichtert den Zugang zu allen wichtigen Schaltern. Die maßgeschneiderte Wandbefestigung ELPMB27 reduziert den Installationsaufwand.



**EPSON**  
EXCEED YOUR VISION

## TECHNISCHE PRODUKTDATEN

	Epson EB-425W	Epson EB-435W
PROJEKTIONSTECHNOLOGIE LCD-Anzeige	3LCD-Technologie 0,59 Zoll mit MLA-Technologie (D8)	
AUFLÖSUNG	WXGA – 1280 × 800 (Bildseitenverhältnis 16:10)	
WEISSHELLIGKEIT* Standard-/Energiesparmodus	2.500/2.000 Lumen	3.000/2.100 Lumen
FARBHELLIGKEIT* Standard-/Energiesparmodus	2.500/2.000 Lumen	3.000/2.100 Lumen
KONTRAST	3000:1	
PROJEKTIONSGRÖSSE	40 bis 116 Zoll (1,02-2,95 m)	
PROJEKTIONSABSTAND	93-Zoll-Leinwand (2,36 m): 0,97 m	
PROJEKTIONSFAKTOR	0,48–0,65:1	
ZOOMFAKTOR	1,35-fach digital	
TRAPEZKORREKTUR	Manuell vertikal und horizontal ±15 °	
OBJEKTIVTYP Blendenwert Brennweite Offset Fokus	1,80 6,48 mm 9,51:-1 Manuell	
LAMPE Lebensdauer (Standard-/Energiesparmodus) Typ	5.000/6.000 Stunden 200 Watt UHE E-TORL (ELPLP60)	4.000/6.000 Stunden 230 Watt UHE E-TORL (ELPLP61)
ANSCHLUSSMÖGLICHKEITEN Videoeingang	1 × Cinch (gelb), 1 × S-Video, 2 × Component (via D-Sub 15-polig), 1 × HDMI (bis zu 1080p)	
Audioeingang	2 × Stereo-Mini-Klinkenbuchse, 1 × Cinch (weiß/rot), 1 × HDMI (bis zu 1080p), 1 × USB 2.0 Typ B	
Computereingang	2 × D-Sub 15-polig (RGB), 1 × USB 2.0 Typ B, 1 × HDMI (bis zu 1080p)	
Steuerungseingang	1 × RJ-45, 1 × RS-232, 1 × USB 2.0 Typ B	
Eingang für USB-Speichergerät	1 × USB 2.0 Typ A	
Eingang für Epson Dokumentenkamera	ELPDC06 (Direktanschluss über USB A)	
Computerausgang	1 × D-Sub 15-polig (RGB)	
Audioausgang	1 × Stereo-Mini-Klinkenbuchse	
Mikrofoneingang	1 × Stereo-Mini-Klinkenbuchse	
Wireless-Verbindung	1 × optionale Wireless-LAN-Einheit (802.11 b/g/n)	
ERWEITERTE FUNKTIONEN Sicherheit	Vorrichtung für Kabelschloss, Kensington-Schloss, Passwortschutz, Fixierung der WLAN-Einheit	
Betrieb	Direktes Ein- und Ausschalten, Sofort-Aus, AV-Mute-Funktion	
EasyMP-Funktionen	EasyMP-Netzwerkprojektion, EasyMP Network & Control, EasyMP PC-Free (jpeg-Viewer)	
Anzeige	8 Farbmodi	
SPRACHEN	35 Sprachen: Deutsch/Englisch/Französisch/Italienisch/Spanisch/Niederländisch/Portugiesisch/Russisch/Schwedisch/Bulgarisch/Polnisch/Ungarisch/Tschechisch/Slowakisch/Rumänisch/Kroatisch/Slowenisch/Ukrainisch/Griechisch/Türkisch/Arabisch/Hebräisch	
GERÄUSCHPEGEL (Standard-/Energiesparmodus)	35/28 dB	37/29 dB
TON	1 × 16-W-Lautsprecher	
GEWICHT		
ABMESSUNGEN (B × T × H)		
LEISTUNGS-AUFNAHME Standard-/Energiesparmodus Bereitschaftsmodus	283 Watt/237 Watt 0,39 Watt	316 Watt/232 Watt 0,37 Watt
GARANTIE	2 Jahre auf den Projektor, 1 Jahr auf die Lampe	

\*Messmethode nach ISO 21118

## LOGISTISCHE DATEN

PROJEKTORMODELL	EB-425W	EB-435W
SKU-CODE		
BARCODE		
LIEFERUMFANG	Projektor, Netzkabel, Computerkabel, Fernbedienung mit Batterien, Softwarepaket, Kennwortschutz-Sticker, Benutzerhandbuch	
BRUTTOGEWICHT		
KARTONABMESSUNGEN (L × B × H)		



Epson Deutschland GmbH  
Otto-Hahn-Str. 4  
D-40670 Meerbusch  
Info-Line: 01805/23 41 10 (0,14 €/Min. aus dem dt. Festnetz,  
max. 0,42 €/Min. aus dem Mobilfunk)  
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 (8 Rp./Min.)  
www.epson.ch

Alle Marken und eingetragenen Warenzeichen sind das Eigentum der Seiko Epson Corporation oder der jeweiligen Rechteinhaber.  
Diese Produktinformationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

## OPTIONALES ZUBEHÖR

- Wandbefestigung (ELPMB27)
- Interaktive Ansteuereinheit (ELPIU03)
- Steuer- und Anschlusseinheit (ELPCB01)
- 2 Aktivlautsprecher (ELPSP02)
- Epson Dokumentenkamera ELP-DC11 (ELPDC11)
- Epson Dokumentenkamera ELP-DC06 (ELPDC06)
- Ersatzlampe (für EB-425W) (ELPLP60)
- Ersatzlampe (für EB-435W) (ELPLP61)
- Luftfilter (ELPAF36)
- Wireless-LAN-Einheit (ELPAP07)
- USB-Stick für schnelle Wireless-Verbindung (ELPAP08)



Fesseln Sie Ihr Publikum mit interaktiven Präsentationen und nutzen Sie die optionale interaktive Ansteuereinheit ELPIU03 und den interaktiven Stift. Ein Ersatzstift ist im Lieferumfang enthalten.