

Heimkinoprojektoren

Action erleben



EPSON[®]
EXCEED YOUR VISION

Home Entertainment für die ganze Familie

Nie war Home Entertainment so unterhaltsam und mitreißend. Freuen Sie sich auf unvergessliche, entspannende Momente mit Familie und Freunden.

Die Projektoren von Epson ermöglichen Ihnen dank neuester Technologien ein ultimatives Heimkino-Erlebnis. Ob Sie einen aktuellen Film genießen, Ihre Lieblingsmannschaft anfeuern oder ein Videospiele spielen – mit glasklaren, scharfen und lebensechten Bildern erleben Sie die Action hautnah im eigenen Wohnzimmer.



300" (7,62 m) Bilddiagonale



40-80" LCD-TV

Tiefere Schwarztöne und bessere Schattierungen

Die Projektoren von Epson bieten ein hohes Niveau an dynamischem Kontrast und können die stimmungsvollsten Szenen mit klar definierten Schattierungen und tiefen Schwarztönen zum Leben erwecken.



Herkömmlicher Projektor



Projektor von Epson

Weiß- und Farbhelligkeit

Weißhelligkeit allein garantiert keine lebensechten Farben. Deshalb sorgt die 3LCD-Technologie der Projektoren von Epson dafür, dass Weiß- und Farbhelligkeit gleich hoch sind.

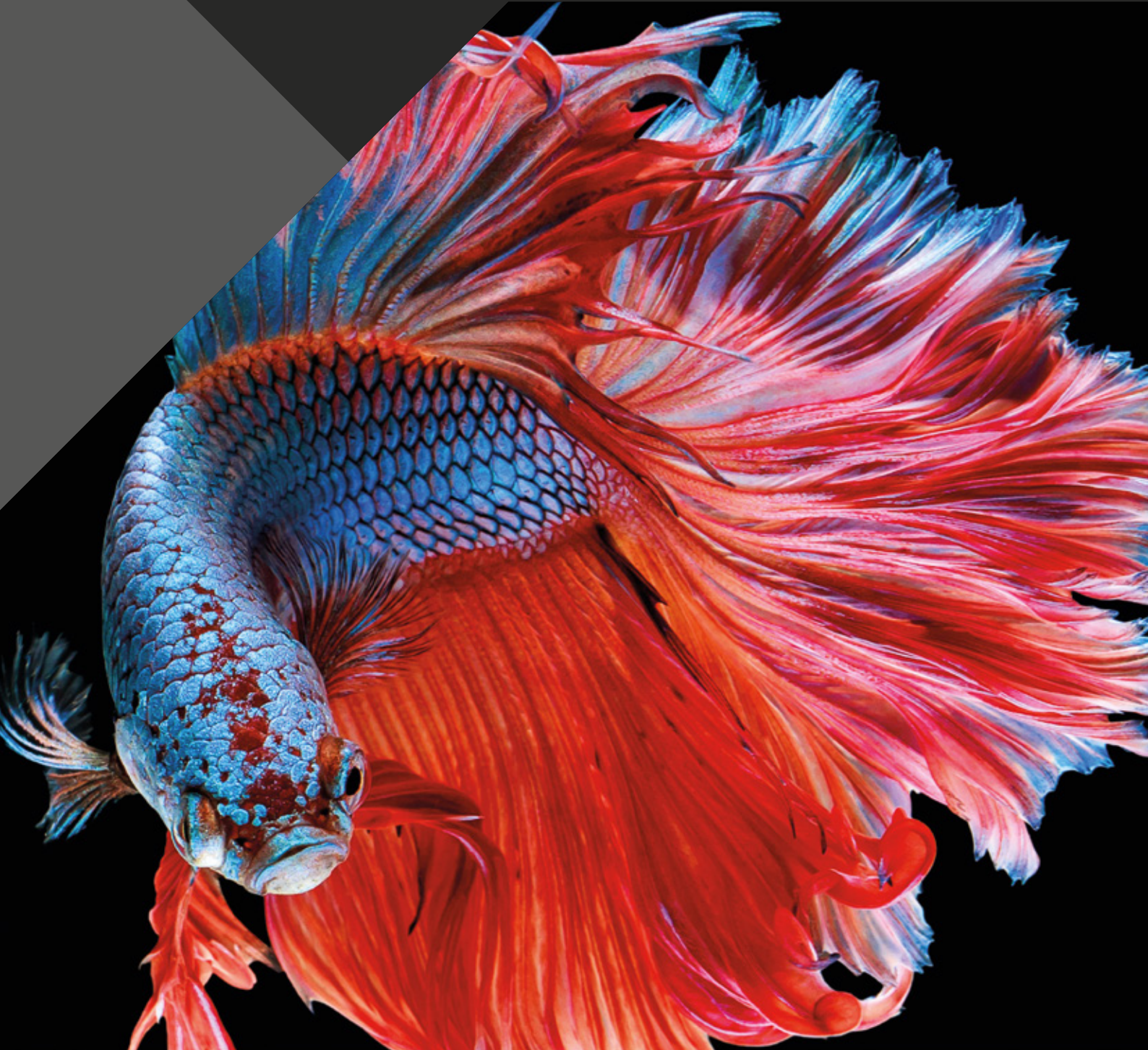
Während andere Hersteller der Meinung sind, dass sich die Bildqualität allein durch eine höhere Weißhelligkeit ihrer Projektoren verbessern lässt, sorgen wir dafür, dass unsere Projektoren eine hohe Helligkeit und naturgetreue Farben kombinieren, um lebendige, realistische Bilder zu projizieren. Anstatt sich mit langweiligen, blassen und leblosen Farben abzufinden, können Sie dank der gleich hohen Farb- und Weißhelligkeit der Projektoren von Epson lebendige, lebensechte Farben erleben.

**TRUE
COLOURS**

Brillante, lebendige Projektion von Epson

**Bis zu
3x HELLERE
FARBEN**
mit Epson Projektoren¹

Die hohe Weiß- und Farbhelligkeit liefert bis zu dreimal hellere Bilder und Farben als Projektoren anderer Mitbewerber¹



Wenig Platz, großes Entertainment

Die Bildgröße zählt

Verwandeln Sie Ihren Alltag in ein unvergessliches Erlebnis dank herausragender Bildqualität und lebhaften Bildern in 4K oder Full HD. Mit einer projizierten Bilddiagonale von bis zu 300 Zoll (7,62 m) haben Sie zu jeder Zeit alle Details im Blick, und verpassen keine wichtigen oder überraschenden Handlungsentwicklungen.



Perfekte Bilder in Sekunden

Wir sind der Meinung, dass die Einrichtung eines Projektors unkompliziert sein sollte. Daher können unsere Projektoren problemlos nahezu überall platziert werden, sodass Sie dank unseres optischen Zooms², der vertikalen und horizontalen Objektivverschiebung³ und des Schiebereglers für die Trapezkorrektur innerhalb weniger Sekunden ein perfekt angepasstes Bild erhalten. Beim EH-TW7400 können Sie problemlos per Tastendruck mit dem motorisierten Zoom zwischen verschiedenen Seitenverhältnissen wechseln und für die Objektivverschiebung bis zu zehn unterschiedliche Positionen festlegen.

Mit den Projektoren von Epson können Sie je nach Belieben aus nur drei Metern Entfernung ein großes Bild oder einen Splitscreen⁴ projizieren.

Lebensechte Filme dank zusätzlicher Details

Epson bietet Ihnen nicht nur eine neue Art, Filme zu schauen – wir bieten Ihnen die beste. Mit der PRO-UHD-Technologie von Epson sehen Sie jedes noch so kleine Detail und selbst feinste Strukturen treten eindrucksvoll zutage. Jeder Bildpunkt wird diagonal um 0,5 Pixel verschoben. Das Ergebnis ist eine Verdoppelung der Auflösung sowohl vertikal als auch horizontal. Zusätzlich sorgen die Super-Resolution-Technologie und die Detailoptimierungstechnologie von Epson für ein optimales visuelles Erlebnis, und zwar jedes Mal.



Über Jahre hinweg zuverlässig

Unabhängig davon, ob Sie sich für ein Modell mit Laser oder eines mit Lampe entscheiden, bieten Ihnen die Projektoren von Epson über viele Jahre hinweg erstklassiges Entertainment. Sie sind für ihre Zuverlässigkeit bekannt, weshalb Sie sich keine Sorgen machen müssen, dass Sie auch nur eine Minute Ihres Lieblingsfilms, -spiels oder -programms verpassen könnten.

Laser als Lichtquelle

Die Lichtquelle funktioniert wartungsfrei bis zu 20.000 Stunden. Damit könnten Sie mit dem EH-LS100 über zehn Jahre hinweg täglich fünf Stunden lang Inhalte ansehen.⁵

Lampe als Lichtquelle

Dank der wartungsfreien Nutzung der Lampe für bis zu 10.000 Stunden könnten Sie sich während der nächsten 15 Jahre täglich einen Film anschauen, ohne die Lichtquelle austauschen zu müssen.⁶



Erleben Sie die aufregende und mitreißende Welt des Home Entertainment

Der EH-LS100 ist der erste Ultrakurzstanz-Laserprojektor von Epson für Home Entertainment. Er wurde als idealer Projektor für kleine und vielseitige Wohnräume konzipiert.

Dieser einfach zu bedienende Heimkinoprojektor ist mit einer langlebigen und wartungsfreundlichen Laserlichtquelle ausgestattet und macht das Übertragen und Ansehen von Inhalten leichter als je zuvor. Die Lichtquelle bietet im Eco-Modus eine wartungsfreie Nutzung von 20.000 Betriebsstunden für einen minimalen Wartungsaufwand⁴ und viele Jahre mitreißender Heimkino-Unterhaltung.

EH-LS100

Full HD

Ultrakurzstanz-Projektion mit nur 5,6 cm Abstand für ein 70"(1,7 m)-Bild

Weiß-/Farbhelligkeit von 4.000 Lumen

Kontrastverhältnis von 2.500.000:1 für tiefe Schwarztöne

Detailoptimierung

Lange wartungsfreie Nutzung der Lichtquelle für 20.000 Stunden sorgloser Unterhaltung⁵

Fünf Jahre Garantie*

Optionale Wi-Fi-Konnektivität

iProjection

Manueller Zoom

Integrierte 16-W-Lautsprecher

3 HDMI-Anschlüsse zum parallelen Anschließen mehrerer Geräte und 1 MHL-Anschluss





Leistungsstarke PRO-UHD-Projektion mit gutem Preis-Leistungsverhältnis

Bei den Projektoren von Epson erscheinen dank der PRO-UHD-Bildqualität Textur und Auflösung des projizierten Bilds feiner als je zuvor, bei nativen 4K-Inhalten ebenso wie bei digital hochskalierten Full-HD-Inhalten mit 1.080p. Mit seinen hohen Werten für Kontrastverhältnis und Helligkeit ist dieser Projektor die ideale Wahl für ein außergewöhnliches Heimkinoerlebnis.

EH-TW7400

PRO-UHD 4K Ultra HD und HDR (High Dynamic Range)

Kontrastverhältnis von 200.000:1 für tiefe Schwarztöne

Weiß-/Farbhelligkeit von 2.400 Lumen

Super Resolution im 2D- und 3D-Modus

Motorische Steuerung von Fokus, Zoom und Objektivverschiebung für eine flexible Platzierung

2,1-facher optischer Zoom und äußerst flexible Objektivverschiebung

Lampe bietet 7 Jahre lang Unterhaltung⁶

Erleben Sie die aufregende und mitreißende Welt des Home Entertainment

Dank der innovativen 3LCD-Technologie von Epson werden alle Farben exakt und mit dynamischer Helligkeit, lebendigen und akkuraten Farben wiedergegeben, die alle Filme und jedes Sportereignis oder Videospiel erst wirklich zum Leben erwecken.

EH-TW6700

1080p Full HD 2D & 3D

Kontrastverhältnis von 70.000:1 für tiefe Schwarztöne

Weiß- und Farbhelligkeit von 3.000 Lumen

Super Resolution für 2D und 3D

Erweiterter vertikaler und horizontaler Lens-Shift

Detailoptimierungstechnologie und Frame-Interpolation

Fünf Farbmodi für 2D und zwei für 3D

Lampe bietet 7 Jahre lang Unterhaltung⁶

EH-TW6700W

Wie EH-TW6700 plus:

+ WirelessHD⁷-Verbindung für eine Projektion ohne Kabel



Exzellentes Home Entertainment, gutes Preis-Leistungsverhältnis

Diese Reihe an Projektoren eignet sich hervorragend für Filmliebhaber, Gamer und Sportfans, da sie Funktionen bietet, die in der Regel nur bei Modellen der Spitzenklasse vorhanden sind.



EH-TW5650 abgebildet

EH-TW5400

1080p Full HD 2D & 3D

Kontrastverhältnis von 30.000:1 für tiefe Schwarztöne

Weiß-/Farbhelligkeit von 2.500 Lumen Bildverarbeitung (Schnellspielmodus)

Detailoptimierungstechnologie und Frame-Interpolation

2D/3D-Konvertierung

10-W-Lautsprecher

1,2-facher, manueller Zoom

Lange wartungsfreie Nutzung der Lichtquelle für 11 Jahre sorgloser Unterhaltung⁶

EH-TW5600

Wie EH-TW5400 plus:

+ Kontrastverhältnis von 35.000:1 für tiefe Schwarztöne

+ Vertikale Objektivverschiebung für einfache Einrichtung

+ 1,6-facher, manueller Zoom

EH-TW5650

Wie EH-TW5600 plus:

+ Kontrastverhältnis von 60.000:1 für tiefe Schwarztöne

+ WLAN⁷, Miracast⁹ und iProjection

+ Splitscreen zum gleichzeitigen Projizieren von zwei Quellen nebeneinander



EH-TW610

1080p Full HD

Kontrastverhältnis von 10.000:1 für tiefe Schwarztöne

Weiß- und Farbhelligkeit von 3.000 Lumen

Trapezkorrektur (horizontal/vertikal)

Integrierte 2-W-Lautsprecher

2 HDMI-Eingänge

Integriertes WLAN

Lampe bietet 11 Jahre lang Unterhaltung⁶

Splitscreen zum gleichzeitigen Projizieren von zwei Quellen nebeneinander

EH-TW650

Wie EH-TW610 plus:

+ Kontrastverhältnis von 15.000:1 für tiefe Schwarztöne

Brillante, helle Bilder

Diese wartungsarmen und leicht tragbaren 3LCD-Projektoren besitzen eine Reihe an Funktionen, damit Sie niemals auch nur eine Minute Ihres Lieblingsfilms oder -programms verpassen. Erleben Sie brillante Helligkeit und Bildqualität sowie Farben, die dreimal heller sind als bei herkömmlichen 1-Chip-DLP-Projektoren.¹

Produktmerkmale

Kontrastverhältnis von 15.000:1 für tiefe Schwarztöne

Integrierte 2-W-Lautsprecher

Rundfunkinhalte über HDMI-Eingabe

Lange wartungsfreie Nutzung der Lichtquelle für 15 Jahre sorgloser Unterhaltung⁶

Optionale Wireless-Konnektivität⁷ für mehr Benutzerfreundlichkeit



EB-S05

SVGA (800 x 600)

Weiß-/Farbhelligkeit von 3.200 Lumen

EB-X05

XGA (1024 x 768)

Weiß-/Farbhelligkeit von 3.300 Lumen

EB-W05

HD Ready

Weiß-/Farbhelligkeit von 3.300 Lumen

Splitscreen zum gleichzeitigen Projizieren von zwei Quellen nebeneinander

EB-U05

Full HD

Weiß-/Farbhelligkeit von 3.400 Lumen



EB-S41

Wie EB-S05 plus:

+ Weiß-/Farbhelligkeit von 3.600 Lumen

EB-X41

Wie EB-X05 plus:

+ Weiß-/Farbhelligkeit von 3.600 Lumen

EB-W41

Wie EB-W05 plus:

+ Weiß-/Farbhelligkeit von 3.600 Lumen

Produkte	EH-LS100	EH-TW7400	EH-TW6700	EH-TW6700W	EH-TW5400
Auflösung	Full HD (1.920 x 1.200)	Für 4K optimiert (3840 x 2160)	Full HD mit 1.080p (1920 x 1080)		
Geräteeigenes Bildformat	16:10	16:9	16:9		
Weiß-/Farbhelligkeit (Lumen)	4.000	2.400	3.000		2.500
Kontrastverhältnis	2.500.000:1	200.000:1	70.000:1		30.000:1
Projektionsverhältnis	0,27–0,37:1	1,35:1 bis 2,84:1	1,32:1 bis 2,15:1		1,22–1,47:1
Projizierte Bilddiagonale (Zoll)	70–130 Zoll (1,77– 3,3 m)	50–300 Zoll (1,27– 7,62 m)	30–300 Zoll (0,76–7,62 m)		34–332 Zoll (0,86– 8,43 m)
Brennweite (mm)	4,2	22,5–46,7	18,2–29,2		16,9–20,28
Zoom	Digital, 1,35-fach	2,1-fach optisch motorisch	1,6-fach optisch		Optisch, 1,2-fach
Trapezkorrektur (vertikal/ horizontal)	Manuell +/- 3 Manuell +/- 3	Manuell +/- 30	Manuell +/- 30		
Lens-Shift (vertikal/ horizontal)	–	Motorisiert +/- 96,3 Motorisiert +/- 47,1	Manuell +/- 60, Manuell +/- 24		–
Lautsprecherleistung	–	–	2 x 10 W (Stereo)		10 W
Anschlussmöglichkeiten	VGA-Eingang, VGA- Ausgang, 3 x HDMI, MHL (über HDMI 1), 2 x USB Typ A, USB Typ B, RS-232-C	VGA-Eingang, 2 x HDMI (HDMI 1: HDCP 2.2 und 1.4), USB Typ A, USB Typ B, RS-232-C, Trigger-Ausgang, RJ-45	VGA -Eingang, 2 x HDMI, MHL (über HDMI 2), USB Typ A, USB Typ B, Audioausgang		VGA-Eingang, 2 x HDMI, 1x MHL, USB Typ A, USB Typ B
WLAN/Netzwerk	LAN (RJ45) & optionale WLAN-Einheit ⁷	Optionale WLAN-Einheit ⁷		WirelessHD-Transmitter inklusive (4x HDMI- Eingänge mit 1x MHL, HDMI-Ausgang, USB-Lademöglichkeit & optischem Audioausgang) ⁷	–
Funktionalität	Laserlichtquelle, Ultrakurzstanzprojektor, Detailoptimierung, Quick Corner Correction, Kino- und Videospiele- Farbmodi	HDR- und UHD Blu- ray-Unterstützung, Speicherung der Objektivposition (10 Positionen), aktives 3D, Bild-im-Bild, Zwischenbildberechnung (Frame Interpolation), Super Resolution, Detailoptimierung, 2D-3D-Konvertierung	Aktives 3D, Bild-im-Bild, Zwischenbildberechnung (Frame Interpolation), Super Resolution, Detailoptimierung, Quick Corner Correction, 2D/3D-Konvertierung, 3D-Tiefenanpassung		Aktives 3D, Frame- Interpolation, Detailoptimierung, 4 Farbmodi, 2D/3D- Konvertierung, 3D-Tiefenanpassung
Geräuschpegel (dB) (Normal-/Eco-Modus)	38/27	24/20	32/24		37/27
Gewicht (kg)	11,4	11,2	6,9	7	3,2
Maße ohne Fuß (mm) (B x H x T)	494 x 172 x 437	520 x 170 x 450	410 x 157 x 304		309 x 107 x 278
Leistungsaufnahme (W) (Normal-/Eco-Modus)	423/342	355/271	364/279		296/227
Leistungsaufnahme (W) Bereitschaftsmodus, Komm. Aus	0,5	0,3	0,4		0,2
Projektorgarantie	5 Jahre*	2 Jahre			
Lampengarantie	–	16:10	36 Monate**		

EH-TW5600	EH-TW5650	EH-TW610	EH-TW650	EB-S05	EB-S41
Full HD 1080p (1920 x 1080)				SVGA (800 x 600)	
16:9				4:3	
2.500		3.000	3.100	3.200	3.300
35.000:1	60.000:1	10.000:1	15.000:1		
1,33:1 bis 2,16:1		1,02:1 bis 1,23:1		1,45:1 bis 1,96:1	
30-300 Zoll (0,76-7,62 m)				30-350 Zoll (0,76-8,9 m)	
18,2-29,2				16,7	
1,6-fach optisch		Optisch, 1,2-fach		Digital, 1,35-fach	
Automatisch +/- 30, Manuell +/- 30					
Manuell + 15 -		-			
10 W		2 W			
VGA-Eingang, 2 x HDMI, 1 x MHL USB Typ A, USB Typ B		VGA-Eingang, Composite-RCA, 2 x HDMI, 1 x MHL, USB Typ A, USB Typ B		VGA-Eingang, Composite-RCA, USB Typ B, USB Typ A, HDMI	
-	Integriert (Miracast) ⁸	Integriertes WLAN		Optionale WLAN-Einheit ⁷	
Aktives 3D, Frame- Interpolation, Detailoptimierung, 4 Farbmodi, 2D/3D- Konvertierung, 3D-Tiefenanpassung	Aktives 3D, Frame- Interpolation, Detailoptimierung, 4 Farbmodi, 2D/3D- Konvertierung, 3D-Tiefenanpassung, Spiegeln von Bildschirmhalten, Splitscreen	Quick Corner Correction, Kino- und Videospiel-Farbmodi		Schieberegler für die A/V-Stummschaltung, Schieberegler für die horizontale Trapezkorrektur, Quick Corner Correction, Automatische Quellsuche, QR-Code-Funktion	
37/27		37/28			
3,4	3,5	2,7		2,4	2,5
309 x 107 x 278		302 x 87 x 249		302 x 77 x 234	
296/227		298/219		282/203	
0,2					
2 Jahre					
36 Monate**				12 Monate***	

Produkte	EB-X05	EB-X41	EB-W05	EB-W41	EB-U05
Auflösung	XGA-Auflösung (1024 x 768)	XGA-Auflösung (1024 x 768)	HD Ready (1280 x 800)	HD ready (1280 x 800)	Full HD (1.920 x 1.200)
Geräteeigenes Bildformat	4:3		16:10		
Weiß-/Farbhelligkeit (Lumen)	3.300	3.600	3.300	3.600	3.400
Kontrastverhältnis	15.000:1				
Projektionsverhältnis	1,48:1 bis 1,77:1		1,3:1 bis 1,56:1		1,38:1 bis 1,68:1
Projizierte Bild diagonale (Zoll)	30-300 Zoll (0,76-7,62 m)		33-320 Zoll (0,8-8 m)		30-300 Zoll (0,76-7,62 m)
Brennweite (mm)	16,9-20,28				20,42 bis 24,50
Zoom	Optisch, 1,2-fach				
Trapezkorrektur (vertikal/ horizontal)	Automatisch +/- 30, Manuell +/- 30				
Lautsprecherleistung	2 W				
Anschlussmöglichkeiten	VGA-Eingang, Composite-RCA, USB Typ A, USB Typ B, HDMI				VGA-Eingang, Composite-RCA, USB Typ A, USB Typ B, 2 x HDMI, MHL
WLAN/Netzwerk	Optionale WLAN-Einheit ⁷				
Funktionalität	Schieberegler für die A/V-Stummschaltung, Schieberegler für die horizontale Trapezkorrektur, Quick Corner Correction, Automatische Quellsuche, QR-Code-Funktion		Schieberegler für die A/V-Stummschaltung, Schieberegler für die horizontale Trapezkorrektur, Quick Corner Correction, Splitscreen, Automatische Quellsuche, QR-Code-Funktion		
Geräuschpegel (dB) (Normal-/Eco-Modus)	37/28				
Gewicht (kg)	2,5				2,8
Maße ohne Fuß (mm) (B x H x T)	302 x 77 x 234				302 x 87 x 249
Leistungsaufnahme (W) (Normal-/Eco-Modus)	282/203				298/219
Leistungsaufnahme Bereitschaftsmodus, Komm. Aus	0,2				
Projektorgarantie	2 Jahre				
Lampengarantie	12 Monate***				



Better Products for a Better Future



1. Farbhelligkeit im hellsten Modus, gemessen von einem Drittlabor gemäß IDMS 15.4. Die tatsächliche Farbhelligkeit hängt von den jeweiligen Einsatzbedingungen ab. Meistverkaufte Epson 3LCD-Projektoren und meistverkaufte 1-Chip-DLP-Projektoren im Vergleich – basierend auf den durch das Forschungsinstitut PMA Research ermittelten Umsatzdaten für den Zeitraum Dezember 2015 bis November 2016. Weitere Informationen finden Sie unter www.epson.de/farbhelligkeit.
2. Ausgenommen EH-LS100, EB-S05 und EB-S41.
3. Nur EH-TW6700 und EH-TW6700W.
4. Nur EB-W05, EB-W41, EB-U05 und EH-TW5650.
5. Basiert auf einer täglichen Nutzung von fünf Stunden zum Ansehen von Inhalten im Eco-Modus.
6. Basiert auf einer täglichen Nutzung zum Ansehen eines Films (1:45 Std.) im Eco-Modus.
7. Die WirelessHD-Funktion ist in den 28 EU-Mitgliedsstaaten sowie in der Schweiz, Island, Norwegen, Saudi-Arabien, der Türkei und den Vereinigten Arabischen Emiraten erhältlich. Änderungen vorbehalten. Genauere Einzelheiten zur Verfügbarkeit in Ihrem Land erhalten Sie von Ihrer lokalen Epson Niederlassung.
8. Optionale WLAN-Einheit erforderlich.
9. Miracast™ ist auf ausgewählten Geräten verfügbar, die Android 4.2 und höher sowie Microsoft Windows 8.1 und höher unterstützen.
10. Umfrage durchgeführt von Futuresource Consulting Limited für den Zeitraum von 2001 bis 2018.
11. Gamutvolumen im hellsten Modus, gemessen von einem Drittlabor in 3D im CIE L*a*b*-Koordinatenraum. Meistverkaufte Epson 3LCD-Projektoren und meistverkaufte 1-Chip-DLP-Projektoren im Vergleich – basierend auf den durch das Forschungsinstitut PMA Research ermittelten Umsatzdaten für den Zeitraum Dezember 2015 bis November 2016.

***12 Monate oder 1.000 Stunden – je nachdem, was zuerst eintritt

Epson Deutschland GmbH
Otto-Hahn-Str. 4
D-40670 Meerbusch
Info-Line: +49 (0) 2159/92 79 500
Telefax: +49 (0) 2159/538-3000
www.epson.de

Epson in Österreich
Info-Line: 01 253 49 78 333
www.epson.at
Epson in der Schweiz
Info-Line: 022 592 7923
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.

EPSON®