

Wodurch zeichnet sich eine gute Projektionslösung aus?

In dieser Broschüre wird die Bedeutung der Projektionsgröße, der Lesbarkeit von Inhalten, der Bildqualität und auch der immer wichtiger werdenden Nachhaltigkeit erörtert. Sie wird Ihnen dabei helfen, eine geeignete Projektionslösung für Ihre Anforderungen zu finden.

Bei der Anschaffung einer geeigneten Projektionslösung gibt es etliche Aspekte zu bedenken. Als erstes sollte man sich fragen, ob man eine All-in-One-Projektionslösung benötigt, ein Whiteboard oder einen Flachbildschirm.

Durch eine optimale Anzeige wird sichergestellt, dass das Publikum die Inhalte erkennen kann, was entscheidend ist für eine erfolgreiche Präsentation. Ein wichtiger Vorteil der Projektionslösungen von Epson besteht darin, dass sie eine skalierbare Anzeigegröße von bis zu 500 Zoll (12,70 m) bieten und somit die unterschiedlichsten Anforderungen in nahezu jedem Raum erfüllen.



Herausragende Bilder in der richtigen Größe

Die Auswahl einer geeigneten Anzeigegröße für den jeweiligen Raum ist extrem wichtig, da sie dafür sorgt, dass Inhalte gut erkennbar sind. So wird sichergestellt, dass das Publikum sie versteht und bei der Sache bleibt. Im Gegensatz zu Flachbildschirmen ermöglichen Projektionslösungen von Epson skalierbare Full HD-Anzeigen von herausragender Qualität bis zu 500 Zoll (12,70 m), was eine Vielzahl von Möglichkeiten für perfekte Präsentationen und die gemeinsame Nutzung bietet.



Uneingeschränktes Seherlebnis

Damit Ihr Vortrag erfolgreich wird, müssen sich die Zuschauer entspannen und auf die Informationen konzentrieren können. Im Gegensatz zu Flachbildschirmen, die oft für die Raumgröße ein zu kleines Bild bieten, stellen Präsentationslösungen von Epson Inhalte in einer erkennbaren Größe dar. Mit einer für den jeweiligen Raum geeigneten Anzeige, die aus jedem Winkel gut zu erkennen ist und nicht durch Fingerabdrücke oder Reflexionen beeinträchtigt wird, erhöhen Sie Motivation und Produktivität und sorgen für erfolgreiche Ergebnisse. Deshalb ist die Auswahl der richtigen Projektionslösung entscheidend.

Full HD-Anzeigen bis zu 500 Zoll (12,70 m)



Intuitive, kreative Arbeitsbereiche

Kombinieren Sie eine Präsentationslösung von Epson und ein Whiteboard, um kreative Arbeitsbereiche für die Zusammenarbeit einzurichten. Ein Flachbildschirm ist nur dann nützlich, wenn er eingeschaltet ist. Ein Whiteboard hingegen können Sie allein verwenden oder in Zusammenhang mit einer Präsentationslösung von Epson, um digitale Inhalte darzustellen und zu kommentieren.

Lampen- oder Lasertechnologie?

Die hochwertigen Projektionslösungen von Epson gewährleisten professionelle Vorführungen.

Im Allgemeinen erfordern die Lampenprojektoren von Epson eine geringere Anfangsinvestition. Unsere Lasermodelle bieten wartungsarme Zuverlässigkeit und sind immer sofort einsatzbereit.

Lampentechnologie

Niedrigere Anschaffungskosten

Geringe Gesamtbetriebskosten, ideal, wenn die Budgets für Anschaffung und Wartung getrennt sind

Kostengünstige Lampen

Nutzungsdauer der Lampe von bis zu 12.000 Stunden

TCO-zertifiziert6

Lasertechnologie

Höhere Anschaffungskosten

Geringere Kosten über die gesamte Lebensdauer

Kein Lampenaustausch notwendig

Betriebsdauer der Laserlichtquelle von bis zu 30.000 Stunden

Sofortiges Ein-/Ausschalten

Wartungsarme Zuverlässigkeit, ideal geeignet für permanente und schwierig zu erreichende Standorte

TCO-zertifiziert6



Das Ende der Wartungszyklen

Die wartungsarme Zuverlässigkeit der Präsentationslösungen von Epson beruht auf einer Kombination aus Leistung und Zuverlässigkeit, die Wartungszyklen der Vergangenheit angehören lässt. Dies beinhaltet weniger Gesamtbetriebskosten, längere Lebenszyklen und Garantien von bis zu 5 Jahren.

Sie können sich auf eine Nutzungsdauer der Lampe von bis zu 12.000 Stunden verlassen. Der Austausch einer Epson Originallampe ist zudem wesentlich günstiger, als man meint. Unsere Laserprojektoren haben dagegen keine Lampen, die ausgetauscht werden müssen, sondern eine Laserlichtquelle mit einer Nutzungsdauer von bis zu 30.000 Stunden⁵.



Einfaches Verbinden

Präsentationslösungen von Epson verfügen über umfassenden Support und eine Reihe von Verbindungs- und Anschlussmöglichkeiten, die sich für jede Situation eignen. Unsere Software und unsere speziellen Apps mit BYOD-Unterstützung (Bring Your Own Device) sind vielseitig und ermöglichen es, auf einfache Weise Beiträge über eigene Geräte darzustellen, unabhängig davon, ob man sich im Raum oder in einem anderen Land befindet.



Eine nachhaltige, TCO-zertifizierte Wahl für die IT

In einer Zeit, in der uns die Wissenschaft dazu aufruft, unsere Umwelt zu schonen, ist es gut zu wissen, dass Nachhaltigkeit bei der Entwicklung der Produkte von Epson eine große Rolle spielt. Viele Projektoren von Epson sind TCO-zertifiziert.

Die TCO-Zertifizierung ist eine unabhängige Bestätigung dafür, dass Epson verantwortungsbewusste Entscheidungen trifft und Nachhaltigkeitsstandards erfüllt, die auf der ganzen Welt anerkannt sind. Die technologische Initiative basiert auf strikten sozialen und ökologische Kriterien, die den gesamten Produktlebenszyklus betreffen.

Wählen Sie die passende Anzeigegröße aus

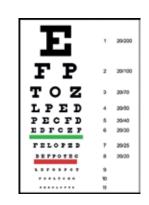
Ermitteln Sie zunächst, welche Anzeigegröße zu Ihrem Raum passt. Dies ist grundlegend, denn nur wenn das, was auf die Leinwand projiziert wird, klar ist, können Besprechungen auch gute Ergebnisse bringen. Gleichzeitig müssen außerdem Gesundheitsschutz- und Sicherheitsvorschriften eingehalten werden.

Mindestanforderungen an die Anzeigegröße problemlos erfüllen

Die Arbeit am Schreibtisch mit einem kleinen Bildschirm strengt die Augen sehr an und die Inhalte sind schlecht zu erkennen. Für Ihren Besprechungsraum ist es genauso wichtig, die richtige Anzeigegröße auszuwählen. Projektionslösungen von Epson überschreiten die entsprechenden Gesundheits- und Sicherheitsstandards für die Arbeit an Bildschirmgeräten (EU-Richtlinie 90/270/EWG).

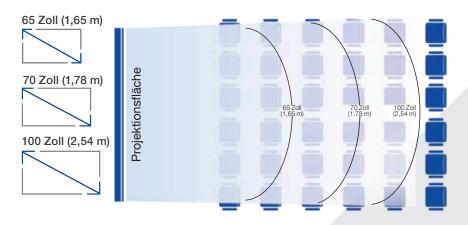
Sinnvolle Betrachtungsdistanz

Mit der Skalierbarkeit der Anzeigegröße und der Funktionalität unserer Projektionslösungen können herkömmliche Flachbildschirme nicht mithalten. Mit Projektoren von Epson werden Inhalte unabhängig von der Betrachtungsdistanz in der richtigen Größe dargestellt, mit hoher Qualität und für alle im Raum gut sichtbar, sodass jeder die Möglichkeit zur gemeinsamen Nutzung und Interaktion erhält.



Mit dem Snellen-Test können Sie ganz einfach überprüfen, ob die Anzeige für Ihren Besprechungsraum die richtige Größe hat.

Personen mit normaler Sehschärfe sollten Zeile 8 auf der Sehprobentafel aus einer Entfernung von sechs Metern erkennen können (wenn der Buchstabe E eine Höhe von 88,7 mm hat). Wenn nicht, kann dies darauf hindeuten, dass die Projektionslösung in Ihrem Arbeitsbereich nicht adäquat ist.



Basierend auf einer Raumlänge von 6 m

Auswahl der richtigen Lösung

Wenn die Anzeigegröße passt, haben alle Zuhörer im Raum den Eindruck, sie würden die projizierten Inhalte an einem Bildschirm auf ihrem Schreibtisch sehen. Das gilt auch für diejenigen, die am weitesten von der Projektionsfläche entfernt sind.

Der Snellen-Sehtest besagt Folgendes: Soll ein Bild, das doppelt so weit entfernt ist, in derselben Größe erscheinen, muss es doppelt so groß sein. Die Fläche wird dabei viermal so groß. 60 Zoll (1,52 m) Anzeige



Eine Anzeigegröße von 60 Zoll (1,52 m) entspricht einem Monitor von 14 Zoll (35 cm) 100 Zoll (2,54 m) Anzeige



Eine Anzeigegröße von 100 Zoll (2,54 m) entspricht einem Monitor von 25,2 Zoll (64 cm)

Sehen ohne Einschränkungen

Präsentationslösungen von Epson erhöhen den Komfort und steigern die Produktivität. Sie bieten eine höhere Bildqualität aus jedem Winkel, was Frustration, Ermüdung und Missverständnisse verhindert, die dann auftreten können, wenn Inhalte nicht deutlich erkennbar sind.

Sehen ohne Einschränkungen

Einige Flachbildschirme schränken den Betrachtungswinkel ein, so dass die projizierten Inhalte nur schwer erkennbar sind, wenn man seitlich versetzt sitzt oder vorne präsentiert. Bei Präsentationslösungen von Epson ist dies nicht der Fall, denn im Gegensatz zu Flachbildschirmen haben sie keinen toten Winkel, sind frei von Fingerabdrücken und ermöglichen es jedem, Inhalte deutlich zu erkennen.



Augenfreundlich

Inhalte, die auf RGB-Flachbildschirmen dargestellt werden, können bei langer Betrachtung aus kurzer Distanz verpixelt erscheinen. Gerade bei interaktiven Präsentationen oder langen Sitzungen kann das für die Augen ermüdend sein. Im Extremfall kann es sogar zu Augenschäden kommen. Bei Projektionslösungen von Epson tritt hingegen kein Mosaikeffekt auf und das Zusehen über längere Zeiträume ist angenehmer.



Die automatische Helligkeitsanpassung sorgt für beste Leistung in jedem Raum, unabhängig von der Beleuchtungssituation. Die Projektoren erkennen das Umgebungslicht und passen ihre Helligkeit entsprechend an.

Mehr Produktivität und bessere Ergebnisse

Stellen Sie sicher, dass jeder im Raum Gewinn aus Meetings und Schulungen zieht, indem Sie effizienteres Arbeiten und eine flexible und effektive Informationsweitergabe ermöglichen. Erzielen Sie bessere Ergebnisse und fesseln Sie Ihr Publikum mit Bildern, die scharf, hell und frei sind von Fingerabdrücken und Reflexionen.





Erstellen, gemeinsam nutzen und zusammenarbeiten

Bei den professionellen, interaktiven Epson Full HD-Projektionslösungen handelt es sich um All-in-One-Alternativen zu Flachbildschirmen, Flipcharts und Whiteboards. Sie bieten wartungsarme Zuverlässigkeit für Besprechungsräume mit skalierbaren Anzeigegrößen von bis zu 100 Zoll (2,54 m)¹ zu einmaligen Fixkosten.

Multifunktionslösung

Projektionslösungen von Epson sind wesentlich günstiger als Flachbildschirme mit einer Bilddiagonale über 80 Zoll (2,03 m). Und da sie deutlich leichter sind, sind sie auch einfacher und kostengünstiger zu installieren. Die Projektoren von Epson verfügen über die gleichen Anschlüsse wie ein Flachbildschirm, und da weder Lizenzgebühren noch Kosten für Software anfallen, profitieren Sie von einer sofortigen Investitionsrendite.

Mehr Produktivität und Erfolg

Besprechungen und Vorträge ohne greifbare Ergebnisse sorgen oft für Verdruss und sind einfach Zeitverschwendung. Interaktives Arbeiten mit zwei Stiften oder Fingergestensteuerung auf der gesamten Projektionsfläche und die Möglichkeit, nahezu alle flachen Oberflächen und sogar Tischplatten als Leinwand zu nutzen, machen aus jeder Besprechung eine lebhafte Diskussionsrunde. Entwickeln und erörtern Sie Ideen gemeinsam, speichern und drucken oder senden Sie das Ergebnis mithilfe des LDAP-Netzwerkprotokolls per E-Mail direkt an Ihre Kontakte in Microsoft Outlook.

Zusätzliche Whiteboard-Funktion

Schließen Sie per DVI einfach ein Whiteboard an und projizieren Sie die Inhalte auf eine große zweite Projektionsfläche. Zeigen und bearbeiten Sie mittels Webbrowser die Bildschirminhalte von bis zu 15 Notebooks oder Tablets und speichern, senden oder drucken Sie die Inhalte dann. Der Zugriff auf die Whiteboard-Funktion kann auch durch ein Kennwort geschützt werden.







Eine nachhaltige, TCO-zertifizierte Wahl für die IT

"TCO Certified" ist eine führende globale Nachhaltigkeitszertifizierung für IT-Produkte. Sie hilft Einkäufern und Herstellern, umweltfreundlicher und sozialer zu agieren und konkrete Maßnahmen für die nachhaltige Gestaltung des Lebenszyklus von IT-Produkten zu ergreifen. Die TCOzertifizierten Projektoren von Epson finden Sie unter:

www.epson.de/tcocertified www.epson.at/tcocertified www.epson.ch/tcocertified

Keine Wartungszyklen mehr

Die wartungsarmen Projektionslösungen von Epson kombinieren hohe Leistung und Zuverlässigkeit. Wartungszyklen gehören der Vergangenheit an. Es bedeutet niedrigere Gesamtbetriebskosten, längere Nutzungsdauer bei den Lampen, Laserlichtquellen der nächsten Generation und Garantien von bis zu 5 Jahren für beruhigende Sicherheit.



Kleine Räume und Fokusräume

Betrachtungsabstand: 1 bis 2 Meter

Typische Projektionsfläche: 30 bis 100 Zoll (0,76 bis 2,54 m)

Spontane Präsentationen (ein Redner, ein oder viele Zuhörer) in einer Umgebung für die Zusammenarbeit

Inhalt: Präsentationen, Videos, Bilder und Projektpläne



Mittelgroßer Bereich für die Zusammenarbeit

Betrachtungsabstand: 2 bis 3 Meter

Typische Projektionsfläche: 65 bis 200 Zoll (1,65 bis 5,08 m)

Gemeinschaftliches Arbeiten, Sehqualität wie am eigenen Bildschirm, Möglichkeit eines Fernzugriffs

Inhalt: Interaktive Whiteboard-Dokumente, Präsentationen und Schulungen



Große Besprechungs- und Konferenzräume

Betrachtungsabstand: 3 bis 11 Meter

Typische Projektionsfläche: 100 bis 500 Zoll (2,54 bis 12,70 m)

Präsentationen und Informationsveranstaltungen (ein Redner, viele Zuhörer)

Inhalt: Präsentationen, Diagramme, Videos und Websites



	Präsentationslösungen von Epson	Flachbildschirm
Anzeigegröße (diagonal)	Skalierbar bis 500 Zoll (12,70 m) ¹	65-75 Zoll (1,65-1,90 m) bei durchschnittlichen interaktiven Flachbildschirmen ²
Anpassbare Anzeigegröße	Ja, skalierbare Anzeigegröße zu einmaligen Festkosten	Nein, nur feste Anzeigegröße
Wirkung	Die Projektion von Inhalten in der richtigen Größe verbessert Sichtbarkeit und Wirkung, erhöht die Produktivität und motiviert zur Zusammenarbeit.	Die Anzeige in einer ungeeigneten Größe mindert Eindruck und Sichtbarkeit, schränkt die Interaktion ein und ist auf kleine Räume beschränkt.
Installation und Wartung	Geringes Gewicht, niedrige Kosten, lange Lebensdauer, Technologie mit wartungsarmer Zuverlässigkeit	Schwer, für Installation und Abbau zur Reparatur können bis zu vier Personen erforderlich sein
TCO-Zertifizierung für Nachhaltigkeit	Ja ⁶	Nein

Weitere Infos unter:

www.epson.de/optimal-praesentieren www.epson.at/optimal-praesentieren www.epson.ch/optimal-praesentieren









- Maximale Bilddiagonale von 500" (12,7 m) basierend auf einem Installationsprojektor von Epson.

 Quelle: Futuresource Q415, Western Europe, Corporate Flat Panels

 Farbhelligkeit im hellsten Modus, gemessen im Labor eines Drittanbieters gemäß IDMS 15.4 und abhängig von den Einsatzbedingungen.

 Die meistverkauften Epson 3LCD-Projektoren im Vergleich zu den meistverkauften 1-Chip-DLP-Projektoren, basierend auf Forschungsergebnissen von PMA zu den Verkaufzsahlen für den Zeitraum von Dezember 2015 bis November 2016.

 Studie durchgeführt von Futuresource Consulting Limited für den Zeitraum von 2001 bis 2016.

 Im Economy-Modus

 TCO Certificial int eine führende globale Nechhaltiskeitszertifizierung für IT-Produkte. Der Standard umfasst ökologische und exziele Kriterien über.

- TCO Certified" ist eine führende globale Nachhaltigkeitszertifizierung für IT-Produkte. Der Standard umfasst ökologische und soziale Kriterien über den gesamten Lebenszyklus eines Produkts hinweg. Die TCO-zertifizierten Projektoren von Epson finden Sie unter www.epson.de/tcocertified, www.epson.at/tcocertified oder www.epson.ch/tcocertified.

Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrer Epson Niederlassung oder unter www.epson.de, www.epson.at bzw. www.epson.ch.

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

Epson in Österreich Info-Line: 01 253 49 78 333

