
EPSON LÖSUNGEN FÜR
BILDUNGSEINRICHTUNGEN

LERNUMGEBUNGEN DES 21. JAHRHUNDERTS

ENTSCHEIDEND IST DER NUTZEN - EFFEKTIV
LEHREN UND LERNEN MIT LÖSUNGEN VON EPSON.

EPSON[®]
EXCEED YOUR VISION

BILDUNG IST DIE WICHTIGSTE INVESTITION IN DIE ZUKUNFT UNSERER KINDER

Guter Unterricht bedeutet das Wecken und die Förderung von Neugier, die Vermittlung umfassender Kompetenzen und die Befähigung zu einem kreativen Umgang mit theoretischem Wissen. Ob in der Schule, der Hochschule, im Aus- und Weiterbildungsbereich – dieser Grundsatz gilt für den gesamten Bildungssektor. Und guter Unterricht will entlastet sein von der Konzentration auf Technik. Epson entwickelt nachhaltige, energiesparende Produkte, die den Anforderungen von Lehrern, Dozenten, Schülern und Studenten auf der ganzen Linie gerecht werden; digitale, multimediale Lösungen, die einfach zu bedienen sind und die neue Formen eines interaktiven Unterrichts ermöglichen.





**Wenn wir einfach meinen,
dann meinen wir auch einfach**
Produkte und Systemlösungen für den Einsatz im Unterricht oder für seine Vor- und Nachbereitung dürfen keine Barrieren aufbauen. Deshalb sind Lösungen von Epson anwendungs- und zielorientiert. Sie sind intuitiv nutzbar, unterstützen, sollen Freude machen und manchmal auch begeistern dürfen; nicht um der Technik sondern um der Inhalte willen. Nur auf sie kommt es an.

Sinnvoll ist, was Nutzen bringt
Ein zentraler Orientierungspunkt von Schulen und Universitäten sind aber auch die Anforderungen der Berufswelt. Die Fähigkeit zum Umgang mit modernen Informations- und Kommunikationstechnologien bildet eine grundlegende Basis für die Teilhabe am wirtschaftlichen und gesellschaftlichen Leben. Diese Kompetenzen sind Schlüsselkompetenzen wie Lesen, Schreiben und Rechnen. Nicht zuletzt deshalb ist der Einsatz neuer Medien im Unterricht unverzichtbar.

UMWELTSCHUTZ BEDEUTET DIE SICHERUNG UNSERER GEMEINSAMEN LEBENSGRUNDLAGEN

Genauso wie Bildung eine unabdingbare Aufgabe darstellt, ist es auch die Schonung der Umwelt. Deshalb engagieren wir uns bereits seit Jahrzehnten im Umweltschutz. Mit der „Umweltvision 2050“ haben wir 2008 erneut ein ambitioniertes Programm auf den Weg gebracht. Eines der zentralen Ziele ist es, bis zur Mitte des Jahrhunderts unseren CO₂-Ausstoß um 90% zu reduzieren und alle unsere Produkte zu recyceln bzw. wieder zu verwerten. Mit der drastischen Minimierung des Umwelteinflusses unserer Produkte – von der Konzeption, der Rohstoff- und Komponenten-Auswahl über den Transport bis hin zur Nutzung und Wiederverwertung der Materialien am Ende des Lebenszyklus – leisten wir einen substanziellen Beitrag zum Umweltschutz.





Unser Engagement für nachhaltigen Fortschritt

- Reduzierung der CO₂-Emissionen um 90 % während des gesamten Produktlebenszyklus
- Einbeziehung aller Produkte in den Ressourcenwiederverwertungs- und Recycling-Kreislauf
- Vermeidung anderer Gase als CO₂, die zur globalen Erwärmung beitragen
- Wiederherstellung und Schutz der Artenvielfalt in lokalen Projekten

Unser Rückgabe- & Recyclingprogramm

Es gibt viele einfache Wege, wie auch Sie uns beim Umweltschutz unterstützen können, z. B. das Epson Rückgabe- & Recyclingprogramm, mit dem Sie alte Tintenpatronen oder Tonerkassetten entsorgen und darüber hinaus Geld sparen können.

PROJEKTIONS-LÖSUNGEN FÜR DEN INTERAKTIVEN UNTERRICHT

Epson Projektoren eröffnen vielfältige Möglichkeiten beim Einsatz im Unterricht: Zeigen Sie Filme, DVDs oder digitalisierte Vorlagen, projizieren Sie Buchseiten oder Objekte mittels einer Kamera, ergänzen Sie Tafel und Kreide mit Whiteboard und einem interaktiven Projektor. Epson bietet von mobilen Geräten über 3-in-1-Projektoren, festinstallierbare Produkte für Auditorien bis hin zu Ultrakurzdistanz-Projektoren für jede Anforderung die passende Lösung. Auch Präsentationen ohne Computer, über einen USB-Stick, via LAN oder WLAN-Netzwerk sind selbstverständlich möglich.

Außerdem haben Sie bei den meisten Epson Projektoren die Möglichkeit, Ihre Präsentation ganz einfach zu unterbrechen, indem Sie die Lin senabdeckung vor die Linse ziehen. Durch Aufschieben der Abdeckung setzen Sie sie fort – so bleibt Ihre Klasse konzentriert bei der Sache.

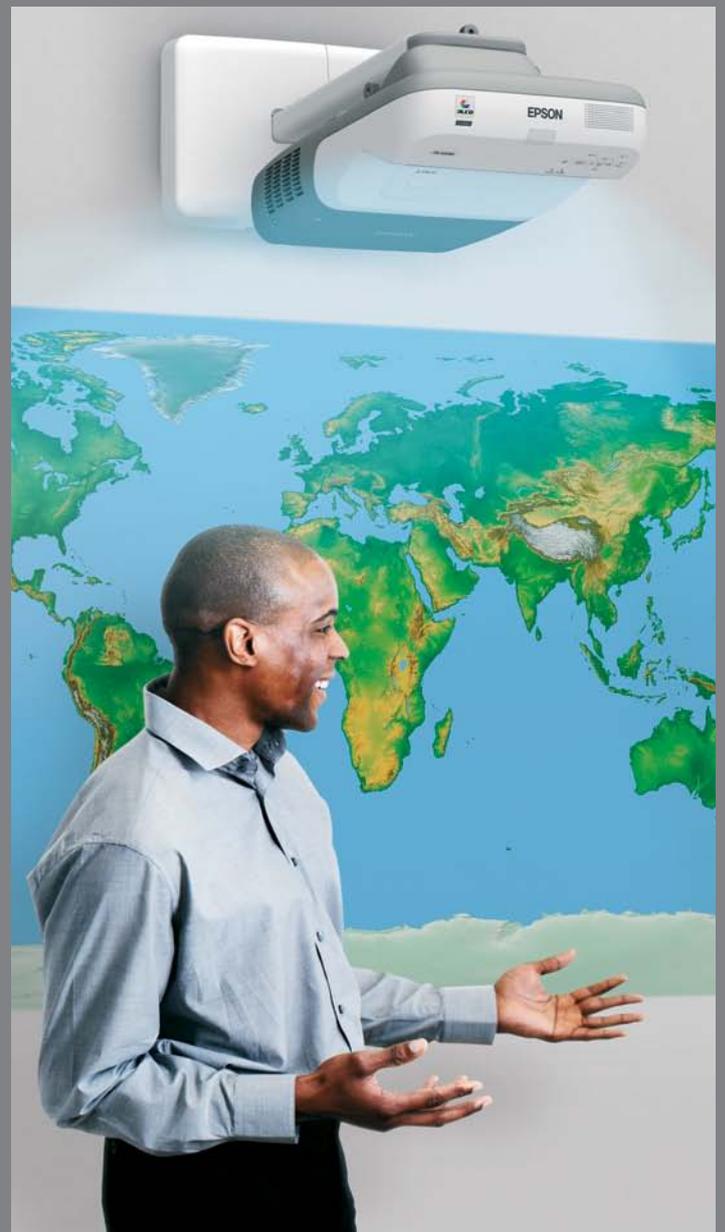
Augenschonende 3LCD-Technologie – vom Weltmarktführer im Projektorenbereich*

Exakte, lebendige Farbwiedergabe und helle, natürliche Bilder, die das Auge schonen: Das sind die großen Vorteile der 3LCD-Projektion. Augenbeschwerden oder vorzeitige Ermüdung – gerade bei Kindern oder Jugendlichen ein Problem – bleiben aus. Aus diesem Grunde suchen viele Bildungseinrichtungen gezielt nach 3LCD-Projektoren.

Wir bieten das Know-how und die Sicherheit einer großer Marke: Weltweit stellt Epson bis zu 6.000 Projektoren pro Tag auf Basis eigene Technologien her (3LCD, E-TORL-Lampe).



**EPSON
WORLD LEADER
IN PROJECTORS**



*Quelle: Decision Tree Consulting Ltd., 2007.



Effizienz und Wirtschaftlichkeit sind kein Widerspruch

Gerade in Zeiten angespannter Budgets sind die Folgekosten anspruchsvoller Hardware und komplexer Systemlösungen zu Recht ein zentrales Kriterium. Denn: Sie bedeuten Planungssicherheit. Produkte von Epson sind über viele Jahre hinweg immer leistungsfähiger bei immer geringerem Stromverbrauch geworden.

Umfassende Garantie auf Schulprojektoren und Lampen

Speziell für den Bildungsbereich bietet Epson bei einer Vielzahl von Projektoren besonders attraktive Konditionen: Eine spezielle Lampengarantie sowie erweiterte Produktgarantien von bis zu 5 Jahren (mit CoverPlus-Paket) verschaffen Ihnen Investitionssicherheit und machen Folgekosten planbar.

Hellere Bilder bei niedrigerem Energieverbrauch

Die von Epson entwickelten Twin Optimised Reflection Lampen (E-TORL), die in allen Epson Projektoren zum Einsatz kommen, produzieren lichtstärkere Bilder mit energieeffizienteren Leuchtmitteln. Sie sorgen für einen niedrigen Energieverbrauch, eine geringe Wärmeentwicklung, einen leiseren Betrieb des Projektors und eine längere Lebensdauer der Lampe. Kurzum: mehr Licht, weniger Strom, längere Lebensdauer!

Mobilität

Überall dort, wo es auf Mobilität ankommt, ist das Gewicht und die Größe eines Geräts von entscheidender Bedeutung. Epson bietet Ihnen eine Vielzahl besonders kompakter und leichter Projektoren mit gleichzeitig hoher Lichtstärke sowie einer Schnellstartfunktion und sofortigem Abkühlen; sie sind ideal für wechselnde Einsatzbereiche und -orte geeignet. Auch der Epson Visualiser wurde im Hinblick auf diese Anforderung entwickelt und ist somit perfekt für den Gerätepool an Ihrer Schule geeignet.

INTERAKTIV LEHREN UND LERNEN AUCH OHNE INTERAKTIVES WHITEBOARD

Projektoren der Epson EB-4x0-Serie projizieren schon aus 16 Zentimetern Entfernung ein 70 Zoll (178 cm) großes Bild. Dank eines speziellen Stiftes verwandeln Sie mit dem Epson EB-450Wi fast jede Wand in eine interaktive Projektionsfläche – auch ohne interaktives Whiteboard. Ein in den Projektor eingebauter Sensor erkennt die Position des Stiftes, der daraufhin die Funktion einer Computermaus übernimmt.

MULTIMEDIA-UNTERRICHT LEICHT GEMACHT!

Setzen Sie Videos, Filme oder andere, auf DVD gespeicherte visuelle Materialien im Unterricht ein. Mit dem Epson EB-W8DLW ist dies ganz einfach. Er vereint Projektor, DVD-Player und Lautsprecher in einem Gerät. Der Multifunktionsprojektor ist ausgesprochen kompakt und einfach zu bedienen – ein idealer Partner zum mobilen Einsatz in wechselnden Räumen und Klassenzimmern.

NACHFOLGELÖSUNG FÜR OVERHEAD-PROJEKTOREN

Im Unterricht präsentieren Sie mit dem Epson Visualiser Landkarten, Buchseiten und handgeschriebene Texte live; ebenso klar und lebhaft stellt er Naturvorlagen wie Pflanzen, Steine oder Tiere dar. Hierdurch entfällt die Produktion von Folien – der Visualiser löst den Overhead-Projektor ab. Das mobile Gerät besteht aus einer tragbaren und verstellbaren Kamera, die sich direkt mit einem Computer oder mit den neuesten Epson Projektoren verbinden lässt – ohne eigenes Netzteil. Der Epson Visualiser ist klein, leicht, kompakt und einfach zu bedienen!

DRUCKLÖSUNGEN, DIE BILDUNGS- EINRICHTUNGEN GERECHT WERDEN

Ob Briefe, Gesprächsnotizen, Aufgaben für den Unterricht, Zeugnisse – die Anforderungen an Drucker in Schulen und Universitäten sind vielfältig. Sie müssen einfach zu bedienen, schnell und wirtschaftlich sein, in Farbe und Schwarzweiß drucken können, netzwerkfähig und robust sein und, und, und.





Wirtschaftlich über die gesamte Betriebszeit

Entscheidend ist nicht allein der Anschaffungspreis, auch die Folgekosten müssen bei einer Investitionsentscheidung berücksichtigt werden. Großformatige Tintentanks und niedrige Seitenpreise garantieren hier geringe Folgekosten. Außerdem sind Drucklösungen von Epson über viele Jahre hinweg immer leistungsfähiger bei immer geringerem Stromverbrauch geworden. Viele von ihnen entsprechen dem internationalen ENERGY STAR®-Standard, so dass sie gleichermaßen umweltfreundlich und wirtschaftlich sind. Einige Modelle sind auch Träger des Umweltzeichens Blauer Engel.

UMWELTBEWUSST UND KOSTENGÜNSTIG

Die Epson Business-Inkjet-Drucker und -Multifunktionsgeräte setzen aufgrund ihrer Kombination aus niedrigen Seitenkosten, geringem Stromverbrauch, Geschwindigkeit und Druckqualität einen neuen Meilenstein in Sekretariaten und Lehrerzimmern. Nicht zuletzt dank der großvolumigen Tintentanks für bis zu 8.000 Seiten in Schwarzweiß und 7.500 Seiten in Farbe (gemäß ISO/IEEE 24711) sind ihre Folgekosten ausgesprochen niedrig. Mit den Epson B-510DN und B-300/B-310N drucken Sie z.B. Ihre Unterrichtsmaterialien umweltbewusst und kostengünstig – in bewährter Epson Qualität.

SPEZIALIST UND ALLESKÖNNER

Ob Sie Formblätter, Texte oder Grafiken benötigen – Epson Drucker meistern jeden Druckauftrag. Der Epson AcuLaser C9200 ist zum Beispiel der ideale Zeugnisdrucker, denn er druckt DIN A3, in Farbe und Duplex und verarbeitet auch Papiere mit höheren Grammaturen. Im Schulalltag stellt er seine Vielseitigkeit und hohe Druckqualität aber auch bei der Produktion der täglichen Unterlagen für den Unterricht unter Beweis.

PLANUNGSSICHERHEIT UND KOSTENKONTROLLE

Sie benötigen leistungsfähige Drucker für alle Druckanforderungen, können sich jedoch die Anschaffungskosten nicht leisten? Sie wünschen sich Planungssicherheit und den vollen Überblick über die Folgekosten? Epson Click&More bedeutet seitengenaue Abrechnung, keine Grundgebühr und keinen Mindestumsatz. Sie zahlen nur die tatsächlich gedruckten Seiten. Weitere Kosten – außer für Papier – entstehen nicht. Die Bereitstellung der Drucker, Wartung, Service und Toner bzw. Tinte sind im Preis enthalten. So kommt es nicht zu unangenehmen Überraschungen.

LÖSUNGEN FÜR BESONDERE ANFORDERUNGEN

Auch für spezialisierte Anforderungen wie das Brennen und Bedrucken von CDs und DVDs, die digitale Archivierung von Unterlagen, professionellen Großformatdruck sowie den farbigen Etiketten- und Ticketdruck hält Epson Lösungen parat. Und wenn Sie einen Scanner oder ein Multifunktionsgerät benötigen – als Digital-Imaging-Spezialist haben wir auch hier das passende Produkt für Sie.



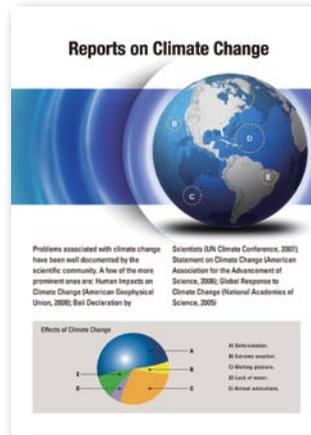
BRENNEN UND BEDRUCKEN VON CDS UND DVDS

Für viele Schulen, Universitäten und Bildungseinrichtungen wird es immer wichtiger, CDs und DVDs entweder einzeln oder in Stapeln zu brennen und zu bedrucken – sei es zu Archivierungs- oder Vervielfältigungszwecken. Mit dem Epson Discproducer PP-100 erledigen Sie diese Arbeit vollautomatisch auf „Knopfdruck“. Dabei ist der Epson Discproducer PP-100 genau so einfach zu bedienen wie ein herkömmlicher Bürodrucker.



DRUCKEN IM GROSSFORMAT

Technische Hochschulen, Designhochschulen und Kunstakademien stellen ganz besondere Anforderungen hinsichtlich Druckqualität und -format. Ob großformatiger Fotodruck, farbverbindliches Proofing, Fine-Art-Druck oder das kostengünstige Erstellen von CAD-Zeichnungen, Displays, Plakaten und Beschilderungen – Epson bietet professionellen, reproduzierbaren Druck von DIN A4 bis DIN B0+ für die vielfältigsten Einsatzgebiete.



FARBIGER ETIKETTEN- UND TICKETDRUCK

Der Vollfarb-Drucker Epson TM-C3400 druckt Etiketten, Tickets und Armbänder und erschließt so eine Vielzahl neuer Anwendungen zur sicheren visuellen Identifikation mittels Farbe. Bedrucken Sie mit ihm eine große Auswahl an Formaten, Materialien und Oberflächen – ganz nach Bedarf.

DIGITALE ARCHIVIERUNG VON DOKUMENTEN

Die digitale Datenerfassung bietet viele Vorteile im Schulalltag: So lassen sich zum Beispiel Unterrichtsmaterialien, Testate, Zertifikate, Korrespondenzen und ID-Karten ganz einfach archivieren und ebenso schnell wieder aufrufen und nutzen.



Wir begleiten die digitale Revolution im Bildungsbereich – mit Produkten und Lösungen für Pädagogen, Dozenten und Verwaltungspersonal – vom Kindergarten bis hin zu Fachhochschulen; egal ob für den Einsatz im Klassenzimmer, Auditorium, Hörsaal oder Labor, Lehrerzimmer oder Sekretariat.

UNSER ANGEBOT – IHR NUTZEN

- Umfassendes Know-how im Bildungsbereich:
Ihre Anforderungen werden verstanden
- Zuverlässigkeit einer großen Marke: Qualitätsgarantie und Investitionssicherheit für Sie
- Breites Angebot an Produkten und Lösungen aus einer Hand: Anschaffungs-, Verwaltungs- und Lernprozesse für Sie sind einfacher
- Flächendeckendes Netz von hochqualifizierten Händlern:
Kompetente, intensive Beratung vor dem Kauf und ebenso intensiver Service nach dem Kauf

Sprechen Sie uns oder Ihren Fachhändler an!

Epson Deutschland GmbH
Otto-Hahn-Str. 4
D-40670 Meerbusch
Info-Line: 021 59/538 - 1040
Telefax: 021 59/538 - 3000
www.epson.de

Epson in Österreich
Info-Line: 0810/2001 13 (0,07 €/Min.)
www.epson.at

Epson in der Schweiz
Info-Line: 043/255 7028
www.epson.ch