



IS-01 Interaktives Whiteboard-System

- Kamera mit 5,0 Megapixel für außergewöhnlich hochauflösende Bilder
- Eine Vielzahl an HD- und Standard-Auflösungen bis zu 2392 x 1944
- Hochauflösende Formate und 6x-Zoom zur Erfassung selbst kleinster Texte und anderer kleiner Details
- Mehrgelenkiges Stativ und Schwenkkopf für mühelose, flexible Aufnahme
- Eingebautes Mikrofon für Internetkonferenzen, Podcasting und Vorführungen
- Leistungsfähige IPEVO Presenter-Software mit vollständigem Toolkit zur Bilderfassung



[Video ansehen >](#)



Zeichnen, kommentieren, interagieren, inspirieren

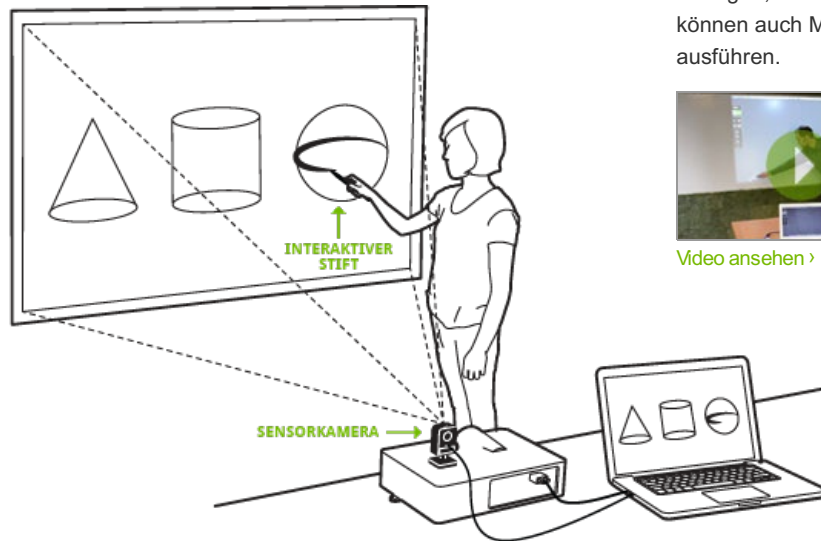
Kein Whiteboard? Kein Problem. Das IPEVO Interaktive Whiteboard-System, oder IS-01, verwandelt fast jede ebene Oberfläche in ein interaktives Whiteboard. Paaren Sie IS-01 mit einem Computer und Projektor, und in ein paar einfachen Schritten können Sie auf einem projizierten "Board" zeichnen und kommentieren, die groß genug für die ganze Klasse ist — bis zu 100 Zoll!

Ihre Zeichnungen, Gesten und Markierungen erscheinen alle in Echtzeit auf dem Live-Bild. IS-01 ist sogar mit einer Vielzahl an Software-Programmen kompatibel, was bedeutet, dass Sie den Bildschirminhalt steuern können, gerade so als säßen Sie am Computer. Mit seiner lehrerfreundlichen Bedienung und einfachen Handhabung, wird IS-01 mit Sicherheit ein Favorit in Ihrem Klassenzimmer.



Wie funktioniert IS-01?

IS-01 besteht aus zwei Geräten: der Sensor-Kamera und dem Interaktiven Stift. Die Sensor-Kamera ermittelt den physischen Standort des Stifts und sendet diese Informationen an Ihren Computer, der daraufhin die Bewegungen des Stifts in Cursorbewegungen übersetzt. Wo auch immer Sie den Stift bewegen, der Computer bewegt seinen Cursor in Echtzeit. Sie können auch Mausclicks und Ziehbewegungen mit dem Stift ausführen.



[Video ansehen >](#)

Verwandeln Sie Ihr bestehendes Whiteboard in ein interaktives Whiteboard

Da die Sensor-Kamera einfach die Position des Stifts erfasst, können Sie Ihr bestehendes Whiteboard oder Ihre Projektionsfläche nutzen, um auf dynamische, multimediale Weise zu unterrichten, teilen und präsentieren. Falls Sie ein projiziertes Bild haben, das in den individuell einstellbaren 40 – 100 Zoll Boardbereich passt, haben Sie mit IS-01 ein interaktives Whiteboard. Bitte beachten Sie: Eine weiche Projektorleinwand wird nicht empfohlen, da die veränderliche Oberfläche die Stifterfassung beeinflussen und zu einer ungenauen Bedienung führen kann.

Innerhalb von Minuten loslegen mit einfacher Kalibrierung

Installieren Sie die im Lieferumfang enthaltene Software, schließen Sie die Sensor-Kamera an und kalibrieren Sie das Board in weniger als einer Minute, um Genauigkeit zu gewährleisten.



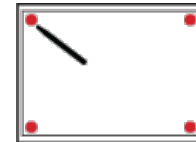
[Video ansehen >](#)



1. Software installieren



2. Sensor-Kamera anschließen



3. Das Board kalibrieren

Zwei Wege, Ihren Unterricht zu verbessern

Nutzen Sie den Interaktiven Stift als Computer-Cursor

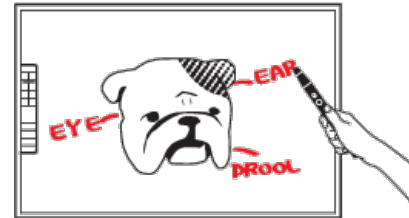
Der Interaktive Stift kann sich wie eine Maus verhalten und so jede Oberfläche in einen Touchscreen verwandeln. Nutzen Sie den Stift mit einer Vielzahl an Software-Programmen, um intuitiv so zu agieren, wie Sie es normalerweise mit der Maus tun würden.



Nutzen Sie den Interaktiven Stift
als Computer-Cursor

Verwenden Sie den Interaktiven Stift zum Kommentieren und Zeichnen

Kombinieren Sie ein beliebiges Kommentar-Softwareprogramm mit dem Interaktiven Stift, um diesen zu nutzen wie Ihren normalen Whiteboard-Marker. Zeichnen und kommentieren Sie auf Bildern, die Sie projizieren, um Unterrichtseinheiten zu verdeutlichen, setzen Sie Schwerpunkte und fesseln Sie die Aufmerksamkeit. IS-01 ist mit allen Kommentar-Anwendungen kompatibel, die Mauseingaben annehmen. Für den Fall, dass Sie keine derartige Software besitzen, ist die kostenlose IPEVO Annotator Software für PC sowie Mac im Lieferumfang enthalten.



Nutzen Sie den Interaktiven Stift
als Zeichenstift

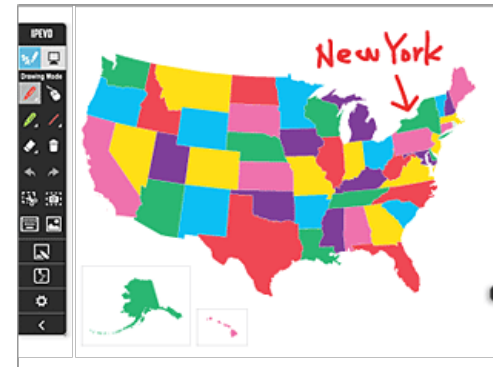
Beleben Sie Ihren Unterricht mit IPEVO Annotator

Die im Lieferumfang enthaltene IPEVO Annotator Software kann in Kombination mit jeder anderen Anwendung genutzt werden. Zeichnen, schreiben und kommentieren Sie mit einer intuitiven Auswahl an Zeichenwerkzeugen auf Bildern auf dem Bildschirm. Oder erstellen Sie ein leeres Whiteboard, um Ihre Projektorleinwand in ein wahrhaft interaktives Whiteboard zu verwandeln.

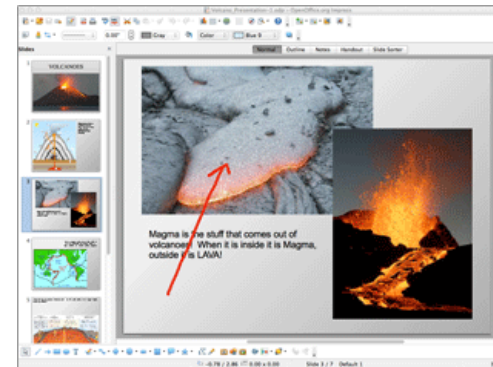


IPEVO Annotator Software

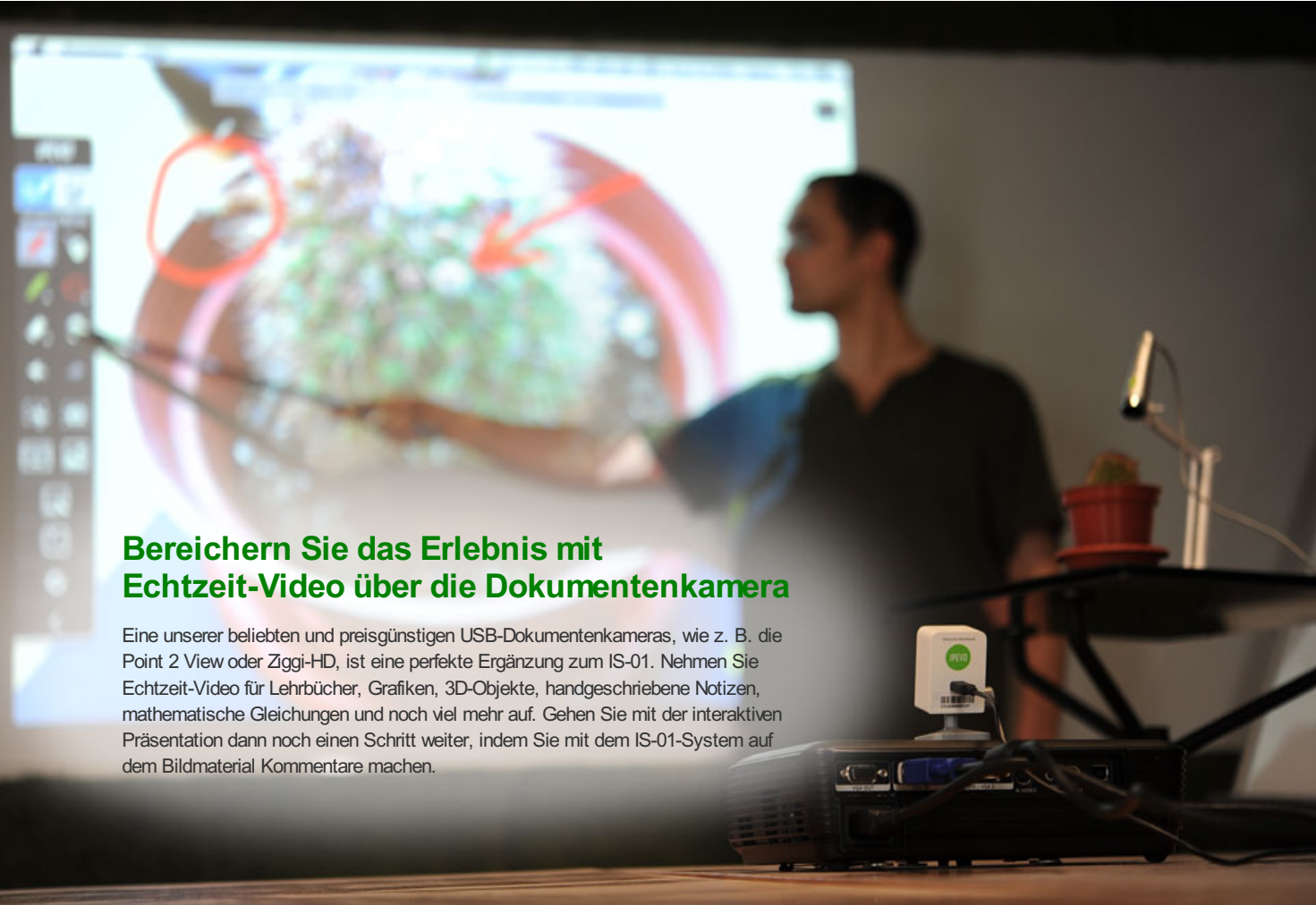
Kompatibel mit Mac OS 10.6 oder höher,
Microsoft Windows 7, 8, Vista oder XP



IPEVO Annotator Software im eigenen
Whiteboard-Modus



IPEVO Annotator Software kann in Kombination
mit jeder anderen Anwendung genutzt werden

A person is standing in front of a large projection screen, pointing at a 3D model of a complex structure. The screen displays a software interface with various tools and a toolbar on the left. Red annotations, including a circle and an arrow, are overlaid on the 3D model. In the foreground, a black table holds a small potted plant and a piece of equipment with a white 'ipevo' logo on top.

Bereichern Sie das Erlebnis mit Echtzeit-Video über die Dokumentenkamera

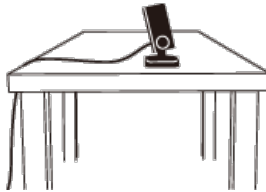
Eine unserer beliebten und preisgünstigen USB-Dokumentenkameras, wie z. B. die Point 2 View oder Ziggi-HD, ist eine perfekte Ergänzung zum IS-01. Nehmen Sie Echtzeit-Video für Lehrbücher, Grafiken, 3D-Objekte, handgeschriebene Notizen, mathematische Gleichungen und noch viel mehr auf. Gehen Sie mit der interaktiven Präsentation dann noch einen Schritt weiter, indem Sie mit dem IS-01-System auf dem Bildmaterial Kommentare machen.

Das IS-1 klingt gut, aber eignet es sich für mein Klassenzimmer?

Was die Eignung Ihres Klassenraums für IS-01 angeht, so kann das System einer Vielzahl von Umgebungen betrieben werden. Zunächst stellen Sie bitte sicher, dass mindestens eine der folgenden DREI POSITIONEN für die Sensor-Kamera des IS-01 verfügbar ist:

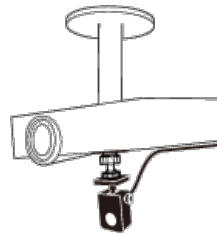
1 Pult

Befestigen Sie die Sensor-Kamera auf einer ebenen, glatten Tischplatte. Stellen Sie sicher, dass nichts den „Blick“ der Sensor-Kamera auf die Projektionsfläche stört.



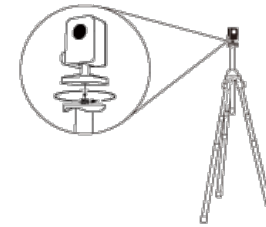
2 Decke

Ein Aufkleber zur Deckenbefestigung ist im Lieferumfang enthalten, sodass die Sensor-Kamera dauerhaft an der Decke oder deckenmontierten Projektoren befestigt werden kann.



3 Stativ

Die Sensor-Kamera wird außerdem mit einer integrierten Stativhalterung geliefert. Ziehen Sie in Betracht, die Sensor-Kamera auf einem beliebigen Standard-Stativ zu anbringen.



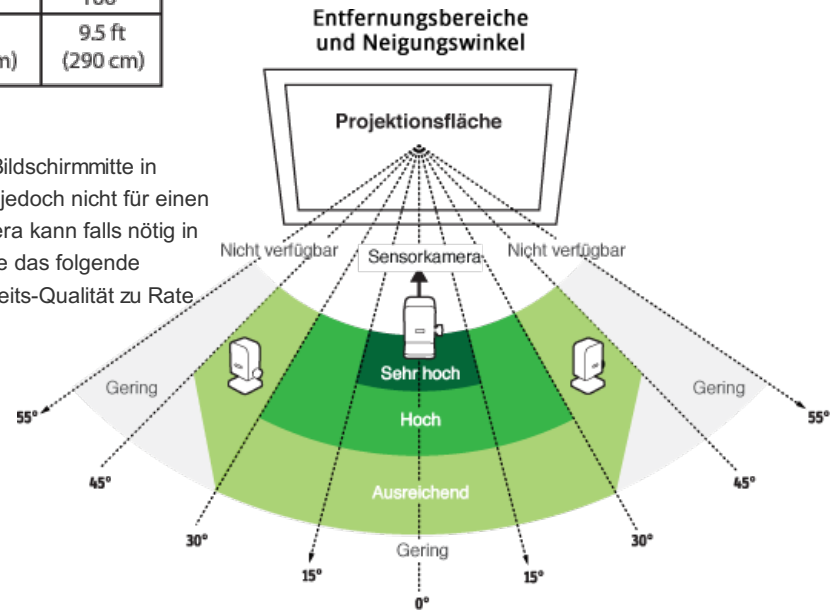
Das IS-1 klingt gut, aber eignet es sich für mein Klassenzimmer?

Die zweite Abwägung besteht darin, sicherzustellen, dass Sie einen guten Winkel und Abstand zwischen der Projektionsfläche und der Sensor-Kamera haben.

Mindestabstand von Ihrem Bildschirm hängt von der Bildschirmgröße ab. Platzieren Sie die Sensor-Kamera entsprechend den empfohlenen Entfernungen in der folgenden Tabelle:

Bildschirmgröße	50"	60"	80"	100"
Mindestabstand	5 ft (155 cm)	5.5 ft (170 cm)	7.5 ft (230 cm)	9.5 ft (290 cm)

Die Sensor-Kamera wird idealerweise gegenüber der Bildschirmmitte in einem geraden Winkel platziert. Ein gerader Winkel ist jedoch nicht für einen akzeptablen Betrieb erforderlich, und die Sensor-Kamera kann falls nötig in einem anderen Winkel platziert werden. Bitte ziehen Sie das folgende Diagramm für Platzierungszonen gemäß der Genauigkeits-Qualität zu Rate.





Nützliche Hinweise

Hier sind einige nützliche Dinge, die Sie bei der Benutzung von IS-01 beachten sollten:

- 1 Verwenden Sie den Stift, um den Computer und Softwareanwendungen zu steuern**
Mausklicks können sowohl innerhalb des Betriebssystems als auch in vielen Softwareanwendungen durchgeführt werden. Eine Vielzahl an Mausbefehlen sind mit diesen Methoden möglich:
Linksklick: Tippen Sie mit der Stiftspitze auf die Oberfläche oder drücken Sie einmal auf den IPEVO-Knopf.
Doppelklick: Tippen Sie mit der Spitze schnell zweimal auf die Oberfläche oder drücken Sie doppelt auf den IPEVO-Knopf.
Rechtsklick: Drücken und halten Sie die Spitze auf die Oberfläche oder drücken und halten Sie den IPEVO-Knopf. Mindestens 2 Sekunden halten.
Klicken und ziehen: Drücken und halten Sie die Spitze auf die Oberfläche oder drücken und halten Sie den IPEVO-Knopf. Währenddessen bewegen Sie den Stift an die gewünschte Stelle.
- 2 Stellen Sie eine ungehinderte Blickachse sicher**
Geben Sie Acht, die Luftlinie zwischen Stift und Sensor-Kamera nicht mit Ihrem Körper zu versperren.
- 3 Störungen entfernen**
Das Platzieren der Sensor-Kamera neben einer starken Lichtquelle kann Ihre Funktionalität beeinträchtigen. Stellen Sie sicher, dass die Sensor-Kamera nicht unter einer Halogenlampe, direkter Sonneneinstrahlung oder Infrarotgeräten platziert wird.

Technische Daten

• Spezifikationen

Aktiver Bildschirmbereich: 102 x 254 cm (40" x 100")

Effektive Distanz: Etwa 112–400 cm (3,7"–13,1") (je nach Bildschirmbereich)

Schnittstelle: Micro-USB

Abmessungen (B x H x T): 48 x 40,4 x 75,8 mm (1,9" x 1,6" x 3")

Länge des Micro-USB-Kabels: 200 cm

Gewicht: 72.5 g

• Interaktiver Stift

Auslösen des Stifts: Durch Sensor an der Spitze oder Tastendruck

Batterietyp: 2 St. AAA-Batterien

Abmessungen: 200 mm/Ø 16 mm

Gewicht: 24 g

Systemanforderungen

• PC

Microsoft Windows 7, 8, Vista oder XP

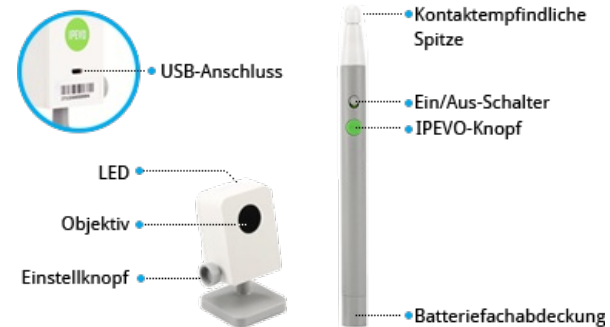
Dual Core CPU 2,0 GHz oder höher (empfohlen: 2,4 GHz)

1 GB RAM oder mehr (empfohlen: 2 GB)

• Mac

Mac OS X 10.6 oder höher

Intel Core 2 Duo CPU oder höher



Technische Daten

Lieferumfang

- Sensorkamera
- die IS-01-Sensorkamera
- der Interaktive Stift
- das USB-Kabel (Länge: 2m)
- die Ersatzhülle für den Stift
- die Deckenbefestigung
- das vor Ihnen liegende Benutzerhandbuch
- die CD-ROM mit der Software
- 2 AAA-Batterien

Alles passt in eine kleine Federtasche [Zum Vergr klicken](#)

