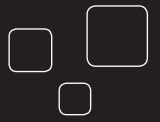


mimio®

MimioBoard ME-77 | ME-87  
Benutzerhandbuch



© 2013 Mimio. Alle Rechte vorbehalten. Überarbeitet am 03.09.2013.

Ohne vorherige schriftliche Genehmigung von Mimio darf kein Teil dieses Dokuments oder der Software in irgendeiner Form auf irgendeine Weise übertragen oder in eine andere Sprache übersetzt werden.

Mimio, MimioClassroom, MimioTeach, MimioCapture, MimioVote, MimioView, MimioHub, MimioBoard, MimioPad, MimioMobile, MimioProjector und MimioStudio sind eingetragene Marken in den USA und anderen Ländern. Alle anderen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

---

# Inhalt

---

<b>MimioBoard</b> .....	1
Inhalt des Produktpakets .....	1
Info zu MimioBoard .....	3
Statusleuchten .....	4
Info zu MimioStudio .....	4
<b>Erste Schritte</b> .....	5
Einrichten von MimioBoard .....	5
Installieren von MimioBoard .....	5
Anschließen des MimioBoard .....	12
Einrichten des Stifts .....	14
Einrichten des interaktiven Modus .....	14
Projizieren Ihres Desktops .....	15
Kalibrieren des interaktiven Modus .....	15
<b>Verwenden von MimioBoard</b> .....	17
Verwenden des Stifts .....	17
Verwenden von MimioStudio Tools .....	18
<b>Pflege von MimioBoard</b> .....	21
Reinigen von MimioBoard .....	21
Reinigen der trocken abwischbaren MimioBoard-Oberfläche .....	21
Reinigen von MimioBoard-Rahmen und Stift .....	21
Ersetzen der MimioTeach-Leiste .....	22
<b>Technische und Umweltinformationen</b> .....	25
Umweltinformationen .....	25
Sicherheitsvorkehrungen für Lithium-Ionen-Akkus .....	25
Kontakt zu Mimio .....	26
Feedback zu den Dokumentationsunterlagen .....	26

Diese Seite wurde für doppelseitiges Drucken absichtlich leer gelassen.

## Kapitel 1

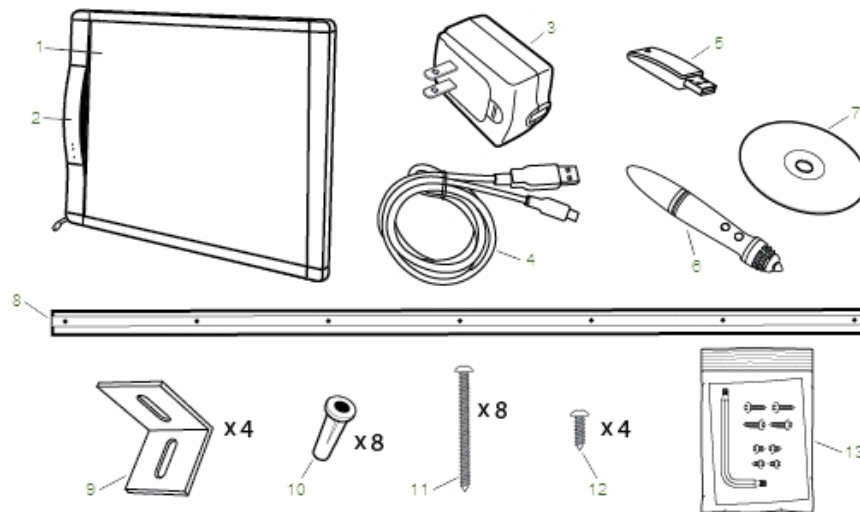
# MimioBoard

MimioBoard ist ein trocken abwischbares, interaktives Whiteboard-System. Das Board enthält eine integrierte MimioTeach-Leiste, basierend auf der MimioTeach-Technologie, um die MimioBoard-Oberfläche in ein interaktives Whiteboard umzuwandeln. Wenn Sie das MimioBoard zusammen mit einem Projektor und der speziell für den Unterricht im Klassenzimmer ausgelegten MimioStudio-Software verwenden, können Sie Lektionen und Präsentationen direkt aus Ihrem MimioBoard anzeigen. Der mitgelieferte Stift ermöglicht Ihnen, die Bewegung des Computer-Cursors ähnlich wie den Mauszeiger auf Ihrem Computer steuern.

### Inhalt des Produktpakets

---

Das MimioBoard-Paket enthält Folgendes:



1	MimioBoard	8	Montageleiste
2	MimioTeach	9	L-Klammern
3	USB-Netzadapter	10	Dübel
4	USB-Kabel	11	Schrauben der Größe #10x2½ in (M5x60mm)
5	MimioHub	12	Schrauben der Größe #6x¾ in (M3x8,5mm)
6	Stift	13	Werkzeuge zum Entfernen von MimioTeach
7	MimioStudio-DVD		

Wenn einer der obigen Artikel nicht im Paket enthalten ist, wenden Sie sich an den Kundenservice.

## Info zu MimioBoard

MimioBoard hat eine äußerst strapazierfähige, magnetische und abwischbare Oberfläche mit dicken grauen Streifen, um die Aufmerksamkeit auf bestimmte Stellen zu lenken und Ihre Projektion zu zentrieren. Das interaktive Whiteboard MimioBoard wird über die MimioTeach-Leiste mit Strom versorgt.

Es sind zwei MimioBoard-Modelle verfügbar.

- **ME-77**

Größenverhältnis: 4:3

Board-Größe: 48,2 in x 71,2 in (1225 mm x 1809 mm)

Aktive Ansichtsgröße 45,9 in x 61,2 in (1167 mm x 1555 mm)

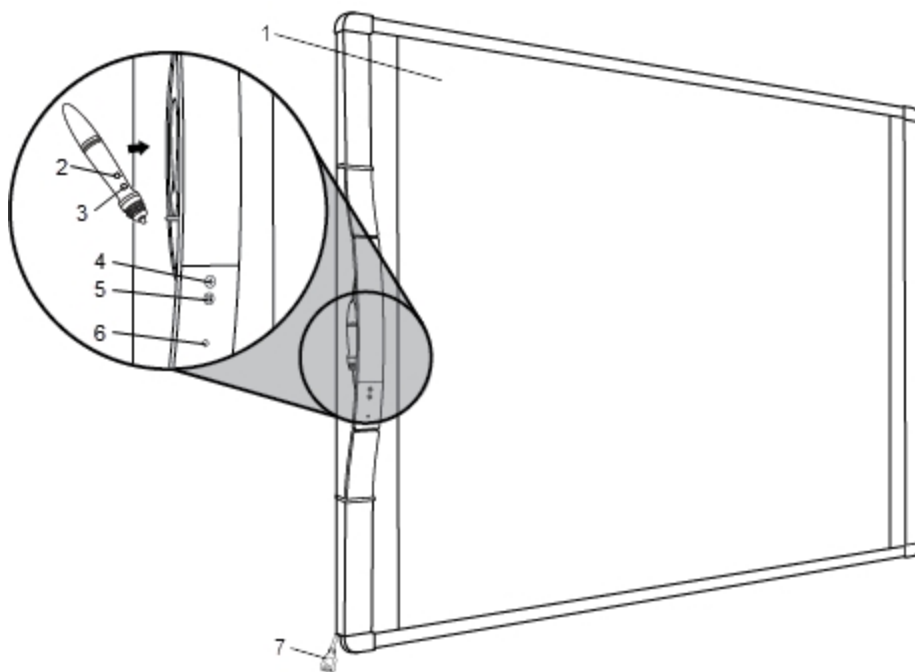
- **ME-87**

Größenverhältnis: 16:10

Board-Größe: 48,2 in x 83,5 in (1225 mm x 2120 mm)

Aktive Ansichtsgröße 45,9 in x 73,5 in (1167 mm x 1867 mm)

Die folgende Abbildung zeigt die Hauptkomponenten von MimioBoard.



1	Trocken abwischbare, magnetische Projektionsoberfläche	5	Kalibrieren des interaktiven Modus
2	Tools (Taste B)	6	Betriebs-/Statusleuchte
3	Hover/Rechtsklick (Taste A)	7	MimioBoard-Kabel
4	Starten		

## Statusleuchten

Die Statusleuchte zeigt den Status des MimioBoard an.

Aus	Kein Strom, das USB-/Netzkabel ist nicht angeschlossen oder MimioBoard ist abgeschaltet.
Grün (beständig)	MimioBoard ist angeschlossen und wird mit Strom versorgt; die MimioStudio-Software wird ausgeführt.
Grün (blinkend)	MimioBoard ist angeschlossen bzw. stellt gerade eine Verbindung her und wird mit Strom versorgt; die MimioStudio-Software wird nicht ausgeführt.
Gelb (beständig)	MimioBoard kann keinen verfügbaren MimioHub finden.
Gelb (blinkend)	MimioBoard sucht nach einem verfügbaren MimioHub.

## Info zu MimioStudio

---

MimioStudio bietet mehrere Autoren- und Bearbeitungstools, die die Erstellung fast aller Inhaltstypen unterstützen. Sie können MimioStudio Notebook mit MimioStudio Tools zum Erstellen verschiedener Objekte wie Textfelder, Linien, Pfeile und viele einfache Formen nutzen sowie zum Freihandschreiben und -zeichnen. Bilder können in Notebook sowohl als Objekte als auch als Hintergrundbilder importiert werden.

Unter Verwenden von MimioStudio Tools finden Sie weitere Information zur Verwendung der MimioStudio-Software.



# Erste Schritte

Die folgenden Themen enthalten Informationen zur Installation und zur erstmaligen Verwendung von MimioBoard.

- Einrichten von MimioBoard
- Einrichten des Stifts
- Einrichten des interaktiven Modus

## Einrichten von MimioBoard

---

Sie können das MimioBoard mithilfe der mitgelieferten Hardware sicher an der Wand montieren.

- ⚠ Um das MimioBoard sicher heben und installieren zu können, sind zwei Personen erforderlich.

Die folgenden Themen enthalten Informationen zum Installieren und Anschließen von MimioBoard.

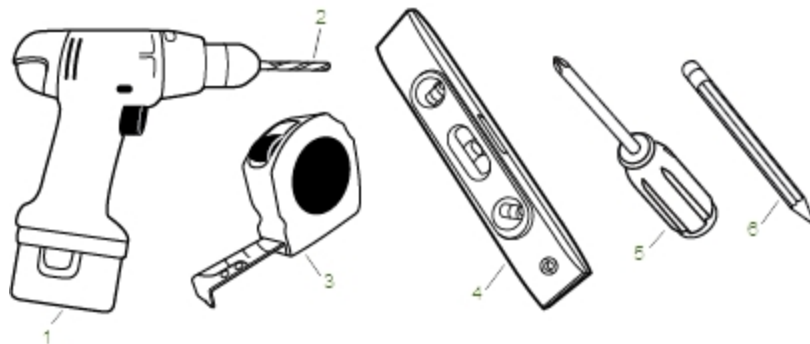
- Installieren von MimioBoard
- Anschließen des MimioBoard

## Installieren von MimioBoard

Das MimioBoard darf nur von einem qualifizierten Techniker installiert werden. Der Techniker muss mit der Struktur des Raums und den Verfahren für die Wandmontage vertraut sein.

- ⚠ Um das MimioBoard sicher heben und installieren zu können, sind zwei Personen erforderlich.

Um das MimioBoard an der Wand anzubringen, benötigen Sie neben der mitgelieferten Hardware die folgenden Werkzeuge.




1	Bohrmaschine	4	Wasserwaage
2	6,35-mm-Bohrer (1/4 in)	5	Schraubendreher
3	Maßband	6	Stift

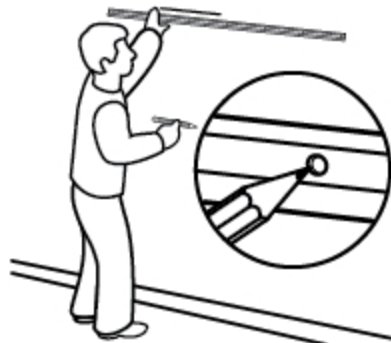
**So installieren Sie MimioBoard**

1. Markieren Sie an der Wand die Höhe, auf der Sie den oberen Rand des MimioBoard platzieren möchten.
2. Zeichnen Sie mithilfe der Wasserwaage eine horizontale Linie, ausgehend von der Markierung.

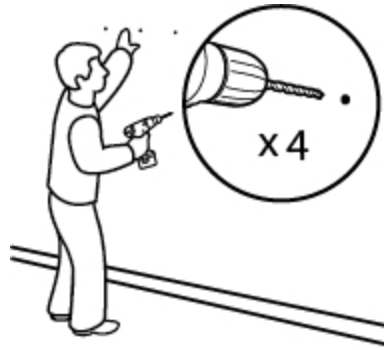


3. Richten Sie die Montageleiste an der horizontalen Linie aus und markieren Sie an der Wand den Mittelpunkt von vier Bohrungen in der Montageleiste.


 Die Montageleiste muss mit Dübeln oder einer anderen festen Stütze sicher befestigt werden. Das gesamte Gewicht des MimioBoard liegt auf der Montageleiste. Daher ist besondere Sorgfalt erforderlich, damit das gesamte Gewicht des Boards getragen werden kann.

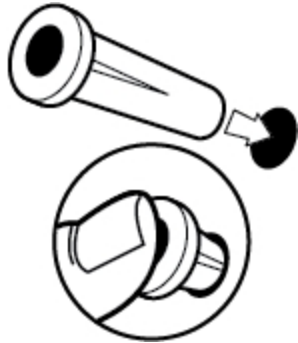


4. Bohren Sie mit einem 6,35-mm-Bohrer ( $\frac{1}{4}$  in) an jeder Markierung ein Loch.

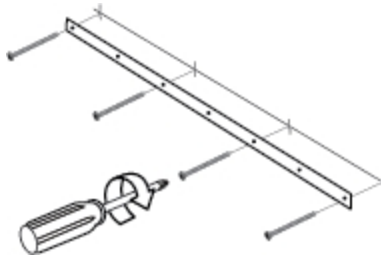


5. Setzen Sie in jedes der vier Löcher einen Dübel so ein, dass er bündig mit der Wandoberfläche abschließt.


 Die mitgelieferten Dübel sind nur für Trockenbauwände geeignet. Für Betonwände müssen Sie entsprechende Dübel verwenden (nicht im Lieferumfang enthalten).

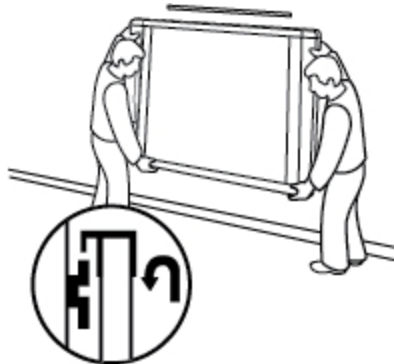


6. Legen Sie die Montageleiste so an der Wand an, dass die Bohrungen in der Leiste an den vier Dübeln ausgerichtet sind.
7. Befestigen Sie die Montageleiste mit einem Schraubendreher und vier Schrauben der Größe #10x2½ in (M5x60mm) sicher an der Wand.



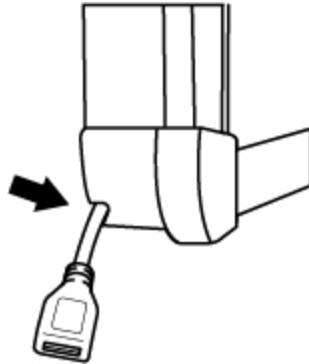
8. Hängen Sie das MimioBoard an der Montageleiste auf.

 Um das MimioBoard sicher heben und positionieren zu können, sind zwei Personen erforderlich.

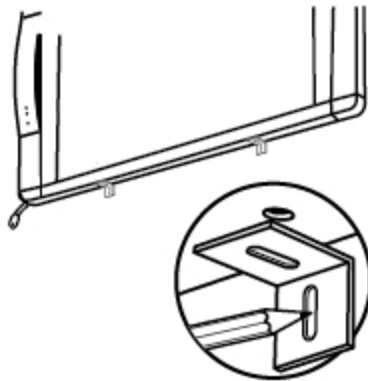


9. Vergewissern Sie sich, dass das MimioBoard sicher an der Wand befestigt ist und dass alle Schrauben und Dübel stabil sind.

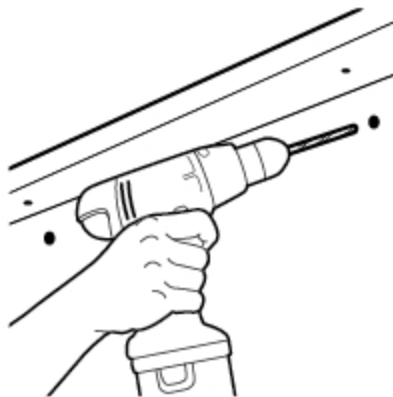
10. Vergewissern Sie sich, dass das MimioBoard-Kabel durch den Kabelkanal läuft und das MimioBoard bündig an der Wand anliegt.




11. Suchen Sie die zwei Bohrungen an der Unterseite des MimioBoard und gehen Sie für jede der beiden wie folgt vor:
  - a. Richten Sie den Schlitz in der L-Klammer an der Bohrung in der Unterseite des MimioBoard aus.
  - b. Markieren Sie an der Wand den Mittelpunkt des Schlitzes in der L-Klammer, der die Wand berührt.



12. Entfernen Sie die L-Klammern und bohren Sie mit einem 6,35-mm-Bohrer (¼ in) an jeder Markierung ein Loch.

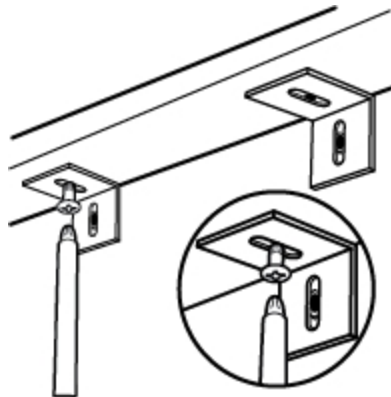


13. Setzen Sie in jedes der zwei Löcher einen Dübel so ein, dass er bündig mit der Wandoberfläche abschließt.

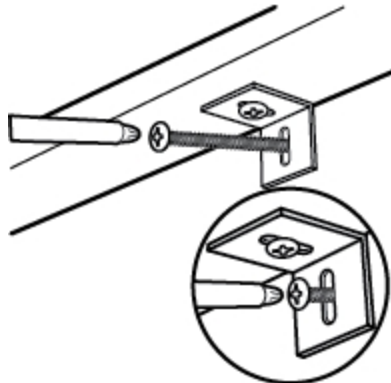
 Die mitgelieferten Dübel sind nur für Trockenbauwände geeignet. Für Betonwände müssen Sie entsprechende Dübel verwenden (nicht im Lieferumfang enthalten).



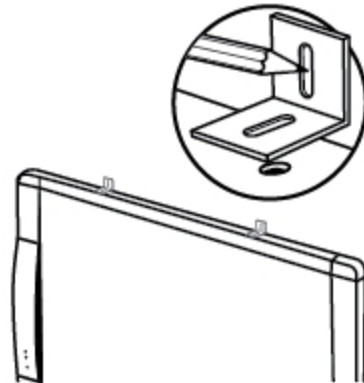
14. Gehen Sie für jede der Klammern wie folgt vor:
- Richten Sie den Schlitz in der Klammer an der Bohrung in der Unterseite des MimioBoard und am Dübel aus.
  - Befestigen Sie die Klammer mit einem Schraubendreher und einer Schraube der Größe #6x $\frac{3}{8}$  in (M3x8,5mm) sicher an der Unterseite des MimioBoard.



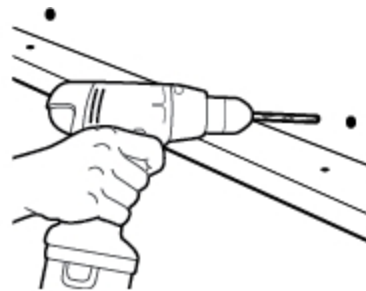
- c. Befestigen Sie jede der Klammern mit einem Schraubendreher und einer Schrauben der Größe #10x2 $\frac{1}{2}$  in (M5x60mm) sicher an der Wand.



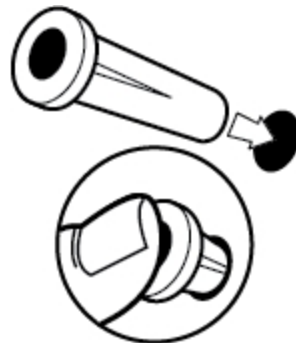
15. Suchen Sie die zwei Bohrungen an der Oberseite des MimioBoard und gehen Sie für jede der beiden wie folgt vor:
  - a. Richten Sie den Schlitz in der L-Klammer an der Bohrung in der Oberseite des MimioBoard aus.
  - b. Markieren Sie an der Wand den Mittelpunkt des Schlitzes in der L-Klammer, der die Wand berührt.



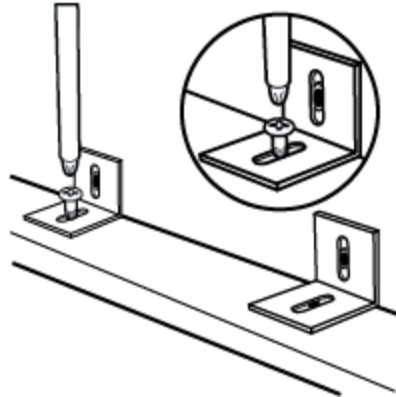
16. Entfernen Sie die L-Klammern und bohren Sie mit einem 6,35-mm-Bohrer (1/4 in) an jeder Markierung ein Loch.



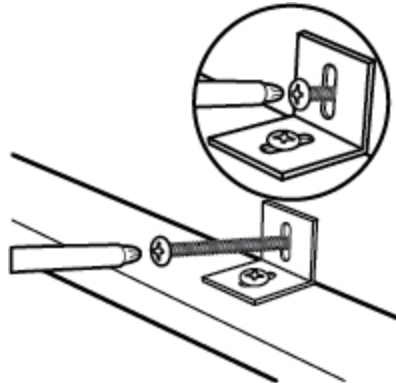
17. Setzen Sie in jedes der zwei Löcher einen Dübel so ein, dass er bündig mit der Wandoberfläche abschließt.
  - ⚠ Die mitgelieferten Dübel sind nur für Trockenbauwände geeignet. Für Betonwände müssen Sie entsprechende Dübel verwenden (nicht im Lieferumfang enthalten).



18. Gehen Sie für jede der Klammern wie folgt vor:
- Richten Sie den Schlitz in der Klammer an der Bohrung in der Oberseite des MimioBoard und am Dübel aus.
  - Befestigen Sie die Klammer mit einem Schraubendreher und einer Schraube der Größe #6x $\frac{3}{8}$  in (M3x8,5mm) sicher an der Oberseite des MimioBoard.



- Befestigen Sie jede der Klammern mit einem Schraubendreher und einer Schrauben der Größe #10x2 $\frac{1}{2}$  in (M5x60mm) sicher an der Wand.



### Anschließen des MimioBoard

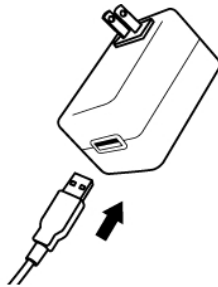
MimioBoard wird über das mitgelieferte USB-Kabel und den Netzadapter mit Strom versorgt.

Das MimioBoard ist bereits mit dem mitgelieferten MimioHub verbunden. Sie können diesen MimioHub auch verwenden, um andere MimioClassroom-Geräte mit Ihrem Computer zu verbinden, beispielsweise MimioVote.



### So richten Sie das MimioBoard ein

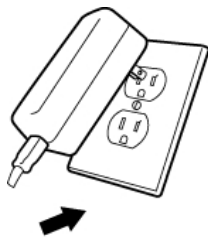
1. Schließen Sie das USB-Kabel an den USB-Anschluss des Netzadapters an.



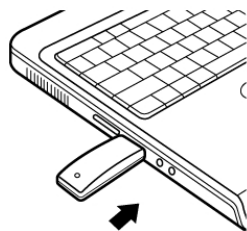
2. Schließen Sie das andere Ende des USB-Kabels an das Kabel des MimioBoard an.



3. Schließen Sie den Netzadapter an eine Steckdose an.



4. Schließen Sie den MimioHub an einen USB-Anschluss Ihres Computers an.



- Wenn Sie das MimioBoard nicht kabellos mit Ihrem Computer verbinden möchten, können Sie das mitgelieferte USB-Kabel ohne den Netzadapter verwenden. Das MimioBoard wird dann über den USB-Anschluss Ihres Computers mit Strom versorgt.

## Einrichten des Stifts

---

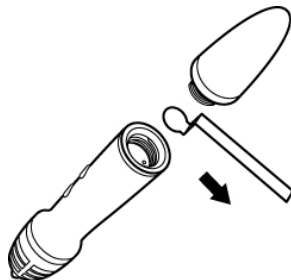
Der Stift wird von einem Lithium-Ionen-Akku mit Strom versorgt. Der Stift wird aufgeladen, wenn er am MimioBoard angedockt ist.

### So richten Sie den Stift ein

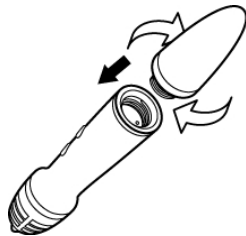
1. Drehen Sie das Oberteil des Stifts gegen den Uhrzeigersinn, um es vom Stift abzunehmen.



2. Entfernen Sie den Kunststoffstreifen vom Stift.



3. Setzen Sie das Oberteil wieder auf den Stift und drehen Sie es im Uhrzeigersinn, um es am Stift anzubringen.



## Einrichten des interaktiven Modus

---

Im interaktiven Modus von MimioStudio können Sie Lektionen und Präsentationen direkt am MimioBoard darbieten.

Für den interaktiven Modus benötigen Sie einen Projektor, ein MimioBoard und einen Stift. Mit diesen Geräten können Sie Lektionen und Präsentationen effizient erstellen und darbieten.

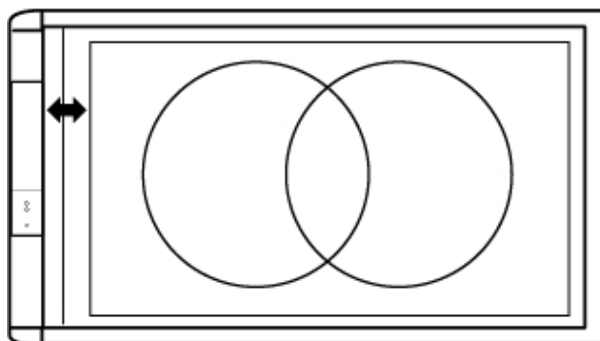
## Projizieren Ihres Desktops

Wenn Sie MimioStudio Notebook oder eine andere Anwendung wie PowerPoint zur Präsentation verwenden, können Sie diese Anwendung vor oder nach dem Aktivieren und Kalibrieren des interaktiven Modus öffnen.

### So starten Sie den interaktiven Modus


1. Projizieren Sie das Desktop-Bild auf die MimioBoard-Oberfläche.

Informationen zum Projizieren des Desktop-Bilds finden Sie in der Dokumentation zum Projektor.



2. Tippen Sie mit dem Stift an einer beliebigen Stelle auf die MimioBoard-Oberfläche. Der interaktive Modus wird gestartet und der Kalibrierungsbildschirm wird angezeigt.

### So beenden Sie den interaktiven Modus


- ▶ Wählen Sie eine der folgenden Möglichkeiten:
  - Drücken Sie auf dem MimioBoard zweimal die Taste **Interaktiv** ⊕.
  - Starten Sie MimioStudio Tools, klicken Sie auf **Interaktiv**  und klicken Sie dann auf **Beenden**.
  - Öffnen Sie die MimioStudio-Einstellungen, wählen Sie **Interaktiv** und klicken Sie auf **Deaktivieren**.

## Kalibrieren des interaktiven Modus

Bei jeder Aktivierung des interaktiven Modus werden Sie zur Kalibrierung mit dem Stift aufgefordert.

Wenn Sie MimioBoard verwenden und der Projektor permanent installiert ist, ist nach der ersten Sitzung keine erneute Kalibrierung des interaktiven Modus erforderlich.

### So kalibrieren Sie den interaktiven Modus

1. Wenn Sie den interaktiven Modus starten und der Kalibrierungsbildschirm nicht angezeigt wird, wählen Sie eine der folgenden Möglichkeiten:
  - Drücken Sie auf dem MimioBoard die Taste **Interaktiv** ⊕.
  - Starten Sie MimioStudio Tools, klicken Sie auf **Interaktiv**  und anschließend auf **Neu kalibrieren**.
  - Öffnen Sie die MimioStudio-Einstellungen, wählen Sie **Interaktiv** und klicken Sie auf **Kalibrieren**.
2. Tippen Sie mit dem Stift auf der MimioBoard-Oberfläche in der Mitte jedes der neun

Kalibrierungsziele.

Achten Sie dabei darauf, dass Sie den Stift rechtwinklig zur Schreibfläche halten.

Das Kalibrierungsziel wird ausgeblendet und das nächste Kalibrierungsziel angezeigt.

Wenn der Kalibrierungsbildschirm ausgeblendet wird, ist der interaktive Modus aktiviert.

# Verwenden von MimioBoard

Sie können das MimioBoard und den Stift im interaktiven Modus von MimioStudio verwenden, um Lektionen und Präsentationen zu erstellen und darzubieten. Im interaktiven Modus von MimioStudio steuern Sie die Mauszeigerbewegungen auf dem Bildschirm mit dem Stift, so wie sonst mit der Maus am Computer.

Mit den Präsentationstools in MimioStudio Tools können Sie die Aufmerksamkeit der Zuhörer auf einen bestimmten Bildschirmbereich lenken, indem Sie nur Teile des Bildschirms zeigen. Wenn Sie die Screen Annotation-Funktion verwenden, können Sie mit den Zeichentools, die in MimioStudio Tools zur Verfügung stehen, Bildschirmkommentare einfügen.

## Verwenden des Stifts

---

Im interaktiven Modus können Sie Ihren Desktop mit dem Stift steuern und vom MimioBoard aus mit Anwendungen auf Ihrem Computer interagieren.

































In der folgenden Tabelle wird beschrieben, wie Sie mit dem Stift vom MimioBoard aus Ihren Desktop steuern.

Aktion	Vorgehen
Linker Mausklick	Tippen Sie mit der Stiftspitze auf die gewünschte Stelle im projizierten Bereich.
Linker Doppelklick	Tippen Sie zweimal schnell mit der Stiftspitze auf die gewünschte Stelle im projizierten Bereich.
Rechter Mausklick	Drücken Sie am Stift die Taste B und tippen Sie dann zweimal schnell mit der Stiftspitze auf die gewünschte Stelle im projizierten Bereich.
Hover	<ol style="list-style-type: none"><li>Halten Sie den Stift an der gewünschten Position und bleiben Sie dabei so nah wie möglich an die Oberfläche des MimioBoard, ohne es aber zu berühren.</li><li>Drücken Sie am Stift die Taste B.</li><li>Bewegen Sie den Stift an die gewünschte Position.</li><li>Lassen Sie die Taste B am Stift los.</li></ol>

## Verwenden von MimioStudio Tools




Mit den Präsentationstools in MimioStudio Tools können Sie die Aufmerksamkeit Ihres Publikums auf einen bestimmten Bildschirmbereich lenken, indem Sie nur bestimmte Teile des Bildschirms zeigen. Wenn Sie die Screen Annotation-Funktion verwenden, können Sie mit den Zeichentools, die in MimioStudio Tools zur Verfügung stehen, Bildschirmkommentare einfügen.


Die folgende Tabelle beschreibt die Hauptkomponenten von MimioStudio Tools.




	Auswahltool		Zoomen
	Stift		Pinsel
	Text		Marker
	Linie		Pfeil am Ende
	Pfeil am Anfang		Pfeil an beiden Enden
	Rechteck		Ellipse
	Dreieck		Rechtwinkliges Dreieck
	Fünfzackiger Stern		Sechseck
	Fünfeck		Formerkennung
	Schwamm		Datei einfügen
	Screenclipping		Farbauswahl
	Weitere Farben		Objektfüllung
	Kontur- und Füllfarbe		Schieberegler „Breite“
	Farbpalette		Durchgehende Linie
	Gestrichelte Linie		Linie aus quadratischen Punkten
	Transparenz		Galerie
	Anwendungen (siehe unten)		Rechtsklick
	Interaktiv		Maus
	Screen Annotation		

Im Tool „Anwendungen“ können Sie auf Folgendes zugreifen:

 Reveal-Tool  
 Spotlight-Tool  
 Texttools

 Verwaltung der Klassen  
 Steuerung  
 Quick Collaborate

 Quick Vote  
 Rekorder  
 View

 Rechner  
 Vergrößern  
 Webbrowser

Diese Seite wurde für doppelseitiges Drucken absichtlich leer gelassen.



# Pflege von MimioBoard

Durch richtige Pflege der MimioBoard-Oberfläche sorgen Sie dafür, dass Ihr Board dauerhaft wie neu aussieht und beugen Leistungseinbußen vor.

## Reinigen von MimioBoard

---

Das MimioBoard bietet lange Funktionstüchtigkeit, störungsfreien Betrieb und erfordert nur geringen Wartungsaufwand.

Für das MimioBoard werden lösungsmittelhaltige trocken abwischbare Marker statt wasserhaltiger oder geruchsamer trocken abwischbarer Marker empfohlen. Geruchsarme Marker trocknen langsamer, die Tinte haftet stärker an der Oberfläche und hinterlässt Rückstände.

### Reinigen der trocken abwischbaren MimioBoard-Oberfläche

Bei täglicher Verwendung sollte das MimioBoard zwei oder drei Mal pro Woche gereinigt werden. Bleibt Geschriebenes länger als zwei Tage auf dem Board, ist unter Umständen eine wiederholte Reinigung erforderlich.

Die trocken abwischbare Oberfläche kann einfach mit folgenden Hilfsmitteln gereinigt werden:

- Whiteboard-Schwamm
- Flüssiges Whiteboard-Reinigungsmittel
- Fusselfreies Tuch

#### So reinigen Sie die trocken abwischbare Oberfläche

1. Löschen Sie mithilfe des Schwamms alles Geschriebene von der trocken abwischbaren Oberfläche.
2. Wischen Sie die Oberfläche mit einem sauberen Tuch, das mit flüssigem Whiteboard-Reinigungsmittel befeuchtet wurde.
3. Wischen Sie die Oberfläche mit warmen, klarem Wasser nach, um alle Reinigungsmittelrückstände zu entfernen.
4. Trocknen Sie die Oberfläche mit einem sauberen, fusselfreien Tuch ab.

### Reinigen von MimioBoard-Rahmen und Stift

Der Rahmen des MimioBoard und der Stift können leicht gereinigt werden. Dazu verwenden Sie Folgendes:

- Ein fusselfreies Tuch
- Isopropylalkohol, verdünntes Geschirrspülmittel oder verdünnten Glasreiniger
- ⚠ Wenn Sie Glasreiniger verwenden, darf dieser kein Ammoniak enthalten.

#### **So reinigen Sie Komponenten und Rahmen des MimioBoard**

1. Trennen Sie das USB-Kabel vom MimioBoard-Kabel.
2. Verwenden Sie das fusselfreie Tuch, um den Rahmen des MimioBoard abzuwischen.
3. Entfernen Sie Schmutz und Flecken, indem Sie nach einer der oben beschriebenen Reinigungsmethoden vorgehen.  
⚠ Freiliegende Ladekontakte dürfen nicht mit Flüssigkeit in Kontakt kommen. Achten Sie darauf, dass keine Flüssigkeit in die Öffnungen des Geräts gelangt.
4. Schließen Sie das USB-Kabel wieder an.

#### **So reinigen Sie den Stift**

1. Verwenden Sie das fusselfreie Tuch, um das Äußere des Stifts abzuwischen.
2. Entfernen Sie Schmutz und Flecken, indem Sie nach einer der oben beschriebenen Reinigungsmethoden vorgehen.  
⚠ Freiliegende Ladekontakte dürfen nicht mit Flüssigkeit in Kontakt kommen. Achten Sie darauf, dass keine Flüssigkeit in die Öffnungen des Geräts gelangt.

---

## **Ersetzen der MimioTeach-Leiste**

Bei Bedarf können Sie die integrierte MimioTeach-Leiste vom MimioBoard entfernen und durch eine neue MimioTeach-Leiste ersetzen.

Dazu benötigen Sie die mitgelieferten MimioTeach-Austauschwerkzeuge und einen Schraubendreher.

#### **So entfernen Sie die MimioTeach-Leiste**

1. Entfernen Sie die Rahmenteile des MimioBoard oberhalb und unterhalb der MimioTeach-Leiste.
2. Ziehen Sie das Kabel von der MimioTeach-Leiste ab.
3. Verwenden Sie für Folgendes den mitgelieferten Inbusschlüssel:
  - a. Entfernen Sie die Schraube unterhalb der MimioTeach-Leiste.
  - b. Entfernen Sie die Schraube oberhalb der MimioTeach-Leiste.
4. Entfernen Sie die MimioTeach-Leiste vom MimioBoard.  
An der Rückseite der MimioTeach-Leiste befinden sich zwei Metallplatten.
5. Entfernen Sie mithilfe eines Schraubendrehers die jeweils zwei Schrauben, mit denen die Metallplatten befestigt sind.
6. Entfernen Sie die Metallplatten von der MimioTeach-Leiste.

#### **So ersetzen Sie die MimioTeach-Leiste**

1. Legen Sie die Metallplatten an der Rückseite der MimioTeach-Leiste an.  
Stellen Sie sicher, dass die Aussparung der Platte in die Aussparung an der Rückseite der MimioTeach-Leiste eingesetzt ist.
2. Befestigen Sie die Platten mithilfe eines Schraubendrehers und mit zwei Schrauben pro Platte an der MimioTeach-Leiste.
3. Schließen Sie das MimioBoard-Kabel an der MimioTeach-Leiste an.

4. Legen Sie die MimioTeach-Leiste am MimioBoard an.
5. Verwenden Sie für Folgendes den mitgelieferten Inbusschlüssel:
  - a. Setzen Sie eine Schraube in das Loch oberhalb der MimioTeach-Leiste ein.
  - b. Setzen Sie eine Schraube in das Loch unterhalb der MimioTeach-Leiste ein.
6. Bringen Sie die Rahmenteile des MimioBoard oberhalb und unterhalb der MimioTeach-Leiste wieder an.

Diese Seite wurde für doppelseitiges Drucken absichtlich leer gelassen.

# Technische und Umweltinformationen

Dieses Kapitel enthält technische Informationen für die MimioClassroom-Produkte. Produktspezifikationen und Konformitätserklärungen finden Sie auf unserer Website [www.mimio.com](http://www.mimio.com) im Bereich „Support“ unter „Dokumentation“.

## Umweltinformationen

---

Für die Herstellung dieses Produkts war die Gewinnung und Verwendung von natürlichen Ressourcen erforderlich. Es kann Substanzen enthalten, die der Gesundheit und der Umwelt schaden können.

Um eine Ausbreitung dieser Substanzen in unserer Umwelt zu verhindern und unsere natürlichen Ressourcen zu schützen, sollten Sie die entsprechenden Rückgabesysteme in Anspruch nehmen.

Diese Systeme verwenden die meisten Materialien aus Ihrem Gerät wieder bzw. recyceln sie ordnungsgemäß, wenn das Ende der Lebensdauer erreicht ist.

Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne fordert Sie auf, derartige Systeme zu nutzen.



Wenn Sie weitere Informationen zu den Sammlungs-, Wiederverwendungs- und Recyclingsystemen benötigen, wenden Sie sich bitte an Ihre lokale oder regionale Abfallverwaltung.

Auch Mimio bietet Ihnen gern ausführliche Informationen zur Umweltverträglichkeit unserer Produkte.

## Sicherheitsvorkehrungen für Lithium-Ionen-Akkus

---

Die unsachgemäße Verwendung von Lithium-Ionen-Akkus kann zum Auslaufen, zu Wärmeentwicklung, Rauchbildung, Explosion oder Brandentwicklung führen. Dies kann wiederum die Leistung des Geräts beeinträchtigen oder zu einem Versagen des Geräts führen. So kann auch die Schutzvorrichtung innerhalb des Akkusatzes beschädigt werden. Dies kann zu Schaden am Gerät und zur Verletzung des Nutzers führen. Beachten Sie unbedingt die nachfolgend aufgeführten Anweisungen.

## Beim Laden

---



### Gefahr

- Nutzen Sie zum Laden des Akkus ausschließlich die zugehörigen Ladegeräte und beachten Sie die geltenden Bedingungen.
- Schließen Sie den Akku nicht direkt an eine Steckdose oder einen Zigarettenanzünder an.
- Nutzen oder lagern Sie den Akku nicht in der Nähe von offenem Feuer oder im Auto, wenn die Temperaturen über 60 °C steigen können.



### Warnung

- Brechen Sie den Ladevorgang des Akkus ab, falls dieser nicht innerhalb der vorgegebenen Zeit abgeschlossen ist.



### Warnung

- Lesen Sie sich dieses Nutzerhandbuch vor dem ersten Laden des Akkus sorgfältig durch.
- Laden Sie den Akku nicht an einem Ort, an dem statische Energie erzeugt wird.
- Der Akku kann nur bei Temperaturen von 0 bis 45 °C geladen werden.

## Beim Entladen des Akkus

---



### Gefahr

- Setzen Sie den Akku nur in ein zugelassenes Gerät ein.
- Nutzen oder lagern Sie den Akku nicht in der Nähe von offenem Feuer oder im Auto, wenn die Temperaturen über 60 °C steigen können.



### Warnung

- Laden Sie den Akku nicht an einem Ort, an dem statische Energie erzeugt wird.
- Der Akku kann nur bei Temperaturen von –20 bis 60 °C genutzt werden.

## Kontakt zu Mimio

---

Auf der Website von Mimio wird Support für MimioClassroom-Produkte angeboten. Außerdem ist der technische Support von Mimio telefonisch erreichbar.

**Website:** [www.mimio.com](http://www.mimio.com)

**Telefon:** (877) 846-3721

Um sich E-Mail an uns zu wenden, rufen Sie auf der Website [www.mimio.com](http://www.mimio.com) den Bereich „Support“ auf.

## Feedback zu den Dokumentationsunterlagen

---

Wir sind stets bemüht, Ihnen eine hochwertige Dokumentation für unsere Produkte zur Verfügung zu stellen. Wir freuen uns über Ihr Feedback. Bitte senden Sie uns Ihre Anmerkungen oder Vorschläge zu unserer Online-Hilfe, unseren Handbüchern oder PDF-Handbüchern.

Geben Sie bei Ihrem Feedback bitte Folgendes an:

- Produktname und Versionsnummer
- Art des Dokuments: Handbuch, PDF-Handbuch oder Online-Hilfe
- Titel des Themas (Online-Hilfe) oder Seitennummer (Handbuch oder PDF-Handbuch)
- Ein kurze Beschreibung (beispielsweise falsche oder unklare schrittweise Anweisungen, Informationen, die ausführlicher erklärt werden müssen, oder Bereiche, für die nähere Einzelheiten erforderlich sind)
- Vorschläge, wie die Dokumentation korrigiert oder verbessert werden kann

Außerdem sind wir Ihnen für Vorschläge zu weiteren Themen dankbar, die Sie in dieser Dokumentation gern abgedeckt hätten.

Senden Sie einfach eine E-Mail an:

`documentation@mimio.com`

Bitte beachten Sie, dass diese E-Mail-Adresse nur für Ihr Feedback zu den Dokumentationsunterlagen dient. Bei technischen Fragen wenden Sie sich bitte an den Kundenservice.

Diese Seite wurde für doppelseitiges Drucken absichtlich leer gelassen.