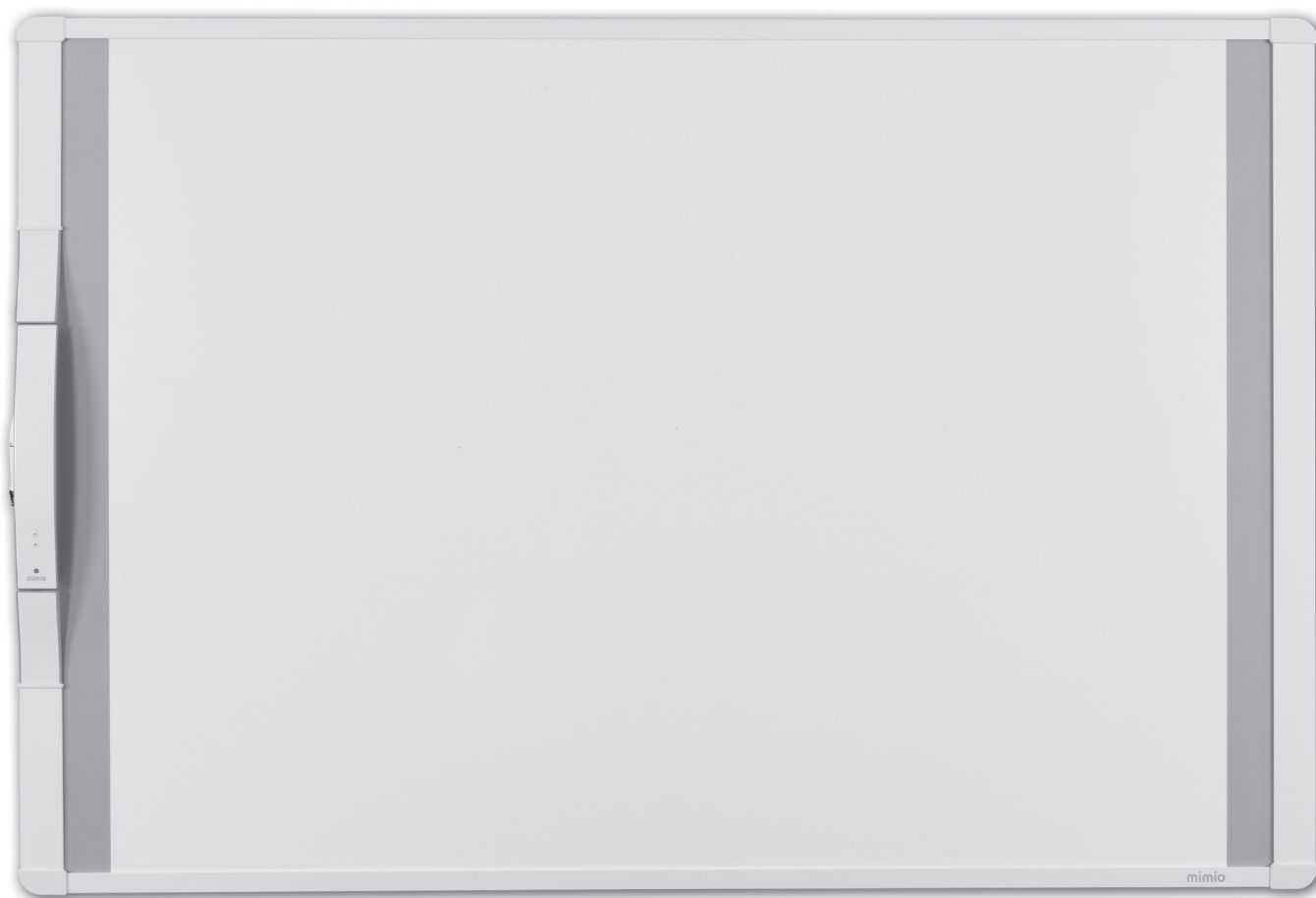
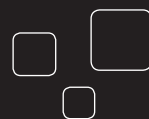


mimio®

MimioBoard ME-77 | ME-87  
Felhasználói kézikönyv



© 2013 Mimio. Minden jog fenntartva. Az utolsó módosítás kelte: 2013.09.03..

A jelen dokumentum és a szoftver, illetve azok részeinek bármilyen formában és módon történő másolása és továbbadása, valamint más nyelvekre való lefordítása kizárólag a Mimio előzetes írásbeli engedélyével lehetséges.

Mimio, MimioClassroom, MimioTeach, MimioCapture, MimioVote, MimioView, MimioHub, MimioBoard, A MimioPad, a MimioMobile, a MimioProjector és a MimioStudio bejegyzett védjegyek az Egyesült Államokban és más országokban. Minden egyéb védjegy azok tulajdonosainak védjegye.

---

# Tartalom

---

<b>MimioBoard</b> .....	1
Mi van a csomagban? .....	1
A MimioBoard névjegye .....	3
Állapotjelző fények .....	4
A MimioStudio névjegye .....	4
<b>Az első lépések</b> .....	5
A MimioBoard beállítása .....	5
A MimioBoard telepítése .....	5
A MimioBoard csatlakoztatása .....	11
A pálca beállítása .....	13
Az Interaktív mód beállítása .....	13
Az asztal kivetítése .....	14
Az Interaktív mód kalibrálása .....	14
<b>A MimioBoard használata</b> .....	17
A pálca használata .....	17
A MimioStudio Eszközök használata .....	17
<b>A MimioBoard karbantartása</b> .....	19
A MimioBoard tisztítása .....	19
A MimioBoard száraz szivaccsal törölhető felület tisztítása .....	19
A MimioBoard keret és a pálca tisztítása .....	19
A MimioTeach sáv cseréje .....	20
<b>Műszaki és környezetvédelmi adatok</b> .....	21
Környezetvédelmi adatok .....	21
Biztonsági óvintézkedések újratölthető lítiumion akkumulátorok használata esetében .....	21
Lépjen kapcsolatba a Mimio munkatársaival .....	22
A dokumentációval kapcsolatos visszajelzések .....	22

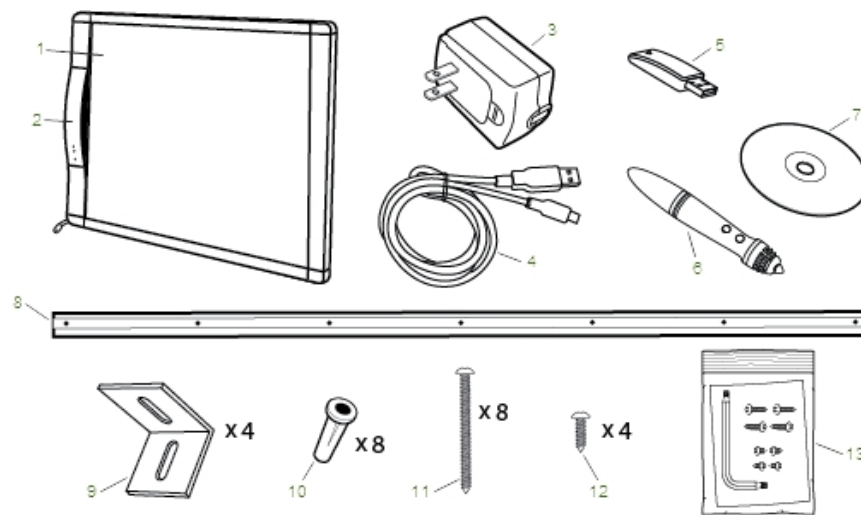
Ez az oldal szándékosan üres a kétoldalas nyomtatás érdekében.

# MimioBoard

A MimioBoard egy száraz szivaccsal törölhető, interaktív táblarendszer. A tábla egy olyan integrált MimioTeach sávot tartalmaz, amely a MimioTeach technológia segítségével a MimioBoard felületet interaktív fehér táblává alakítja. Egy kivetítő és a MimioStudio osztálytermi szoftver használatával a MimioBoard alkalmas arra, hogy a felhasználó órákat adjon és bemutatókat tartson közvetlenül a MimioBoard alkalmazásból. A mellékelt toll segítségével vezérelheti a számítógép kurzorának mozgását, épp úgy, mintha a számítógép egerét használná.

## Mi van a csomagban?

A MimioBoard csomag az alábbi tételeket tartalmazza:



1	MimioBoard	8	Rögzítő sáv
2	MimioTeach	9	L-alakú rögzítőelemek
3	USB-tápadapter	10	Gipszkarton tipli
4	USB-kábel	11	M5 x 60 mm csavarok
5	MimioHub	12	M3 x 8,5 mm csavarok
6	Toll	13	MimioTeach eszközök az eltávolításhoz
7	MimioStudio DVD		

Ha a fenti tételek közül bármelyik hiányzik, forduljon az Ügyfélszolgálathoz.

## A MimioBoard névjegye

A MimioBoard rendkívül tartós, mágneses, tisztítható felülettel rendelkezik, melynek szélén a tartós, szürke csíkok figyelemfelkeltők, és megkönnyítik a vetítés középre irányítását. A MimioBoard interaktív táblát a MimioTeach látja el árammal.

A MimioBoard táblának két változata kapható.

- **ME-77**

Oldalarány: 4:3

Táblaméret: 1225 mm x 1809 mm

Aktív nézet mérete: 1167 mm x 1555 mm

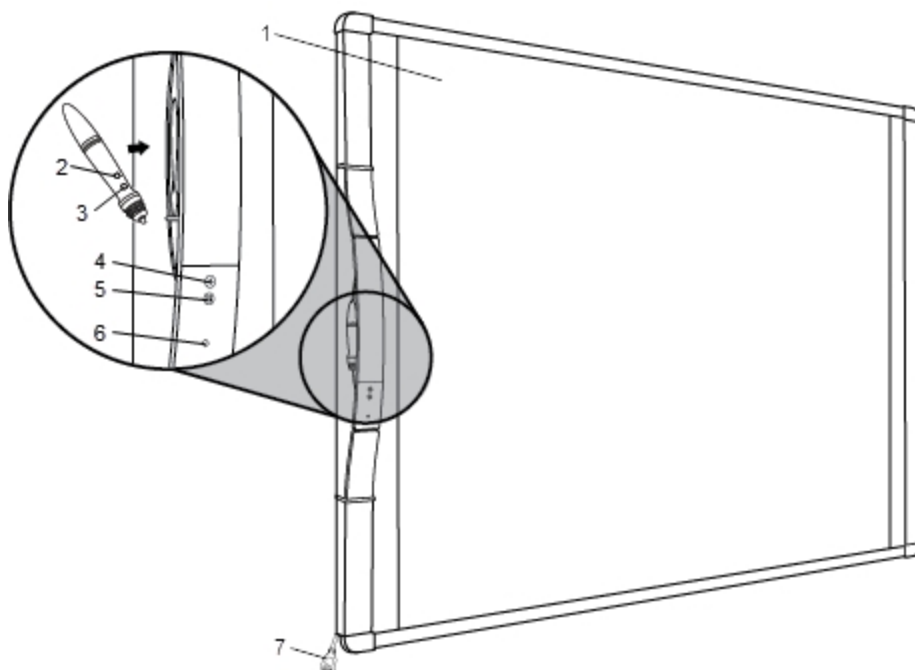
- **ME-87**

Oldalarány: 16:10

Táblaméret: 1225 mm x 2120 mm

Aktív nézet mérete: 1167 mm x 1867 mm

Az alábbi ábrán láthatók a MimioBoard főbb részei.



1	Száraz szivaccsal törölhető, mágneses vetítési felület	5	Az Interaktív mód kalibrálása
2	Eszközök (B gomb)	6	Bekapcsolás/Állapotjelző fények
3	Lebegtetés/Jobb kattintás (A gomb)	7	MimioBoard kábel
4	Indítás		

## Állapotjelző fények

Az állapotjelző fények mutatják a MimioBoard állapotát.

Kikapcsolva	Nem kap feszültséget; Nincs USB/táp kábel csatlakoztatva vagy a MimioBoard ki van kapcsolva.
Folyamatos zöld	A MimioBoard csatlakoztatva van és kap feszültséget; a MimioStudio szoftver fut.
Villogó zöld	A MimioBoard csatlakoztatva van vagy éppen csatlakozik, és kap feszültséget; a MimioStudio szoftver nem fut.
Folyamatos sárga	A MimioBoard nem talál rendelkezésre álló MimioHub eszközt.
Villogó sárga	A MimioBoard rendelkezésre álló MimioHub eszközt keres.

## A MimioStudio névjegye

---

A MimioStudio számos szöveggépzítő és -szerkesztő eszközt tartalmaz, és ezek segítségével szinte mindenfajta tartalom elkészíthető. A MimioStudio Jegyzetfüzet és a MimioStudio Eszközök együttes használatával rengeteg fajta objektum hozható létre, például szövegdoboz, kézírás és kézi rajz, vonalak, nyilak és sok alapvető síkidom. A Jegyzetfüzet alkalmazásba képeket lehet importálni akár objektumként, akár háttérként.

Lásd: A MimioStudio Eszközök használata című részt a MimioStudio szoftver használatára vonatkozóan.



# Az első lépések


A MimioBoard telepítéséhez és használatba vételéhez tekintse meg az alábbi témaköröket.

- A MimioBoard beállítása
- A pálca beállítása
- Az Interaktív mód beállítása

## A MimioBoard beállítása

---

A MimioBoard stabilan a falra szerelhető a mellékelt szerelvények használatával.


 A MimioBoard biztonságos emeléséhez és telepítéséhez két ember szükséges.

A MimioBoard telepítésére és csatlakoztatására vonatkozó információkért tekintse meg az alábbi témaköröket.

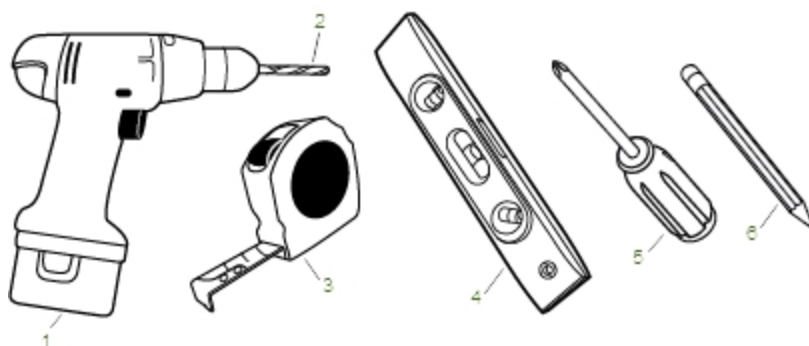
- A MimioBoard telepítése
- A MimioBoard csatlakoztatása

## A MimioBoard telepítése

Kizárólag minősített szakember végezheti a MimioBoard telepítését. A szakembernek ismernie kell a helység falának szerkezetét, valamint tudnia kell a tárgyak falra rögzítésének menetét.

 A MimioBoard biztonságos emeléséhez és telepítéséhez két ember szükséges.

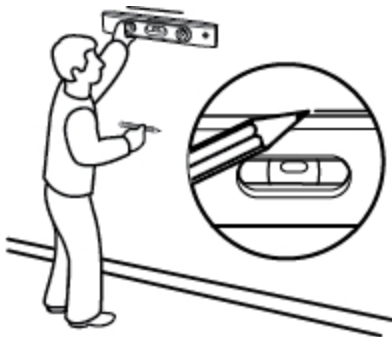
A MimioBoard falra rögzítéséhez szüksége lesz a mellékelt szerelvényekre és a következő szerszámokra.



1	Fúró	4	Vízmérték
2	6,35 mm átmérőjű fúrófej	5	Csavarhúzó
3	Mérőszalag	6	Ceruza

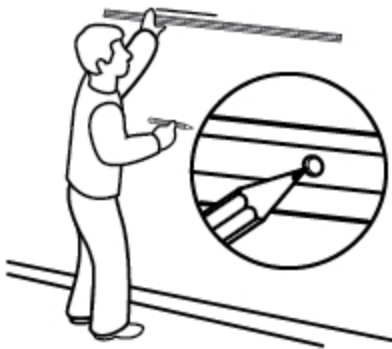
**A MimioBoard telepítése**

1. A falon jelölje meg, hogy a MimioBoard teteje hol helyezkedjen el.
2. A vízmérték segítségével rajzoljon egy vízszintes vonalat a jelöléstől kezdődően.

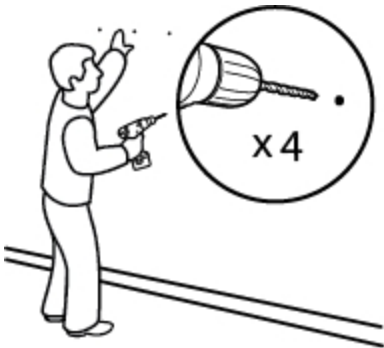


3. Igazítsa a rögzítősávot a vízszintes vonalhoz, majd a rögzítő sávon található négy furat közepénél tegyen jelölést a falra.


**⚠** A rögzítősávnak biztonságosan kell illeszkednie a rögzítőcsavarokhoz, illetve más szilárd támasztékhoz. A rögzítő sáv tartja a MimioBoard teljes súlyát. Maximálisan ügyelni kell arra, hogy a rögzítés a tábla teljes súlyát megtartsa.

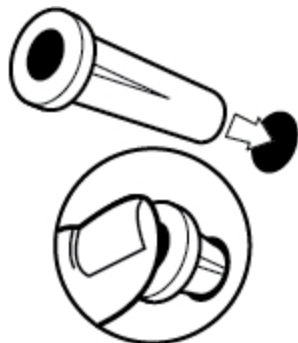


4. Egy 6,35 mm-es fúrófej használatával készítsen furatot az egyes jelöléseknél.

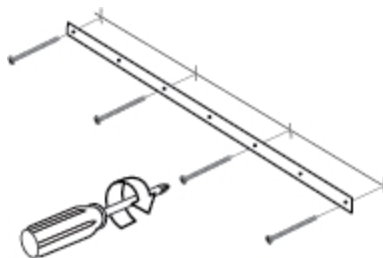


- Helyezzen egy-egy gipszkartonhoz való tiplit a négy lyukba úgy, hogy az egyes tiplik síkban legyenek a fal felületével.


 A mellékelt tiplik csak gipszkartonhoz használhatók. Betonfal esetén használjon betonsavart (nincs mellékelve).

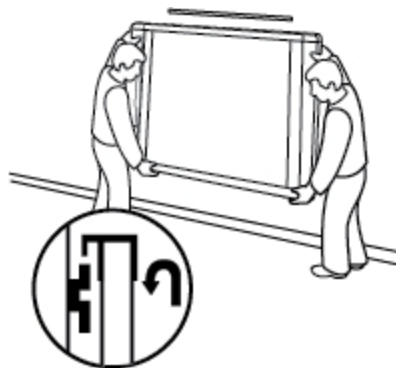


- Helyezze a rögzítő sávot a falra úgy, hogy a sávon lévő lyukak megfelelően illeszkedjenek a négy gipszkarton tiplihez.
- Négy darab M5 x 60 mm csavarral erősítse fel a rögzítő sávot a falra egy csavarhúzó segítségével.



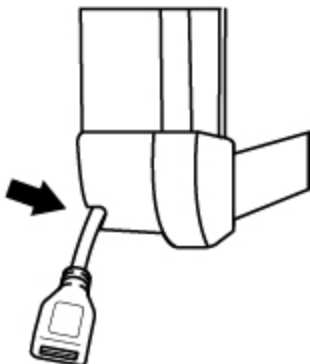
- Függeszse fel a MimioBoard táblát a rögzítő sávra.

 A MimioBoard biztonságos emeléséhez és elhelyezéséhez két ember szükséges.

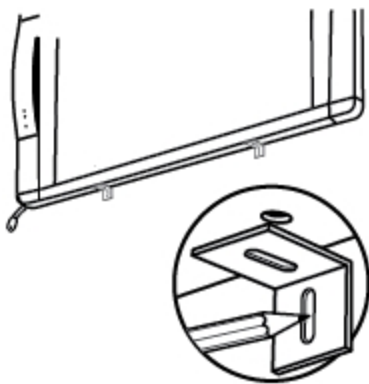


- Ellenőrizze, hogy a MimioBoard biztonságosan illeszkedik-e a falhoz, továbbá hogy valamennyi csavar és tipli stabilan van-e rögzítve.

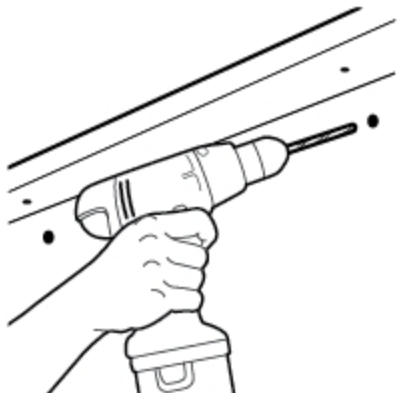
10. Ellenőrizze, hogy a MimioBoard kábel keresztülmegy a kábelcsatormán, és hogy a MimioBoard egy síkban van a fal felszínével.




11. Keresse meg a MimioBoard alján található két lyukat és tegye a következőt:
- Igazítsa az L-alakú rögzítőelemen található nyílást a MimioBoard alsó részén található lyukhoz.
  - Tegyen jelölést a falra az azt érintő L-alakú rögzítőelemen található nyílás közepénél.

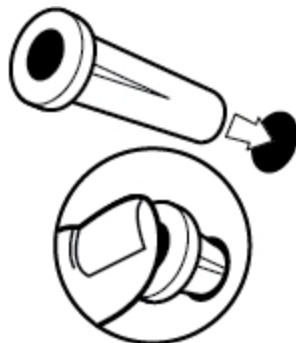


12. Távolítsa el az L-alakú rögzítőelemeket, majd fúrjon lyukat az egyes jelöléseknél egy 6,35 mm átmérőjű fűrőfej használatával.



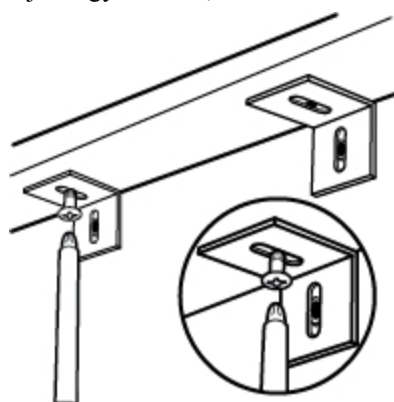
13. Helyezzen egy-egy gipszkartonhoz való tiplit a két lyukba úgy, hogy az egyes tiplik síkban legyenek a fal felületével.

 A mellékelt tiplik csak gipszkartonhoz használhatók. Betonfal esetén használjon betonsavart (nincs mellékelve).

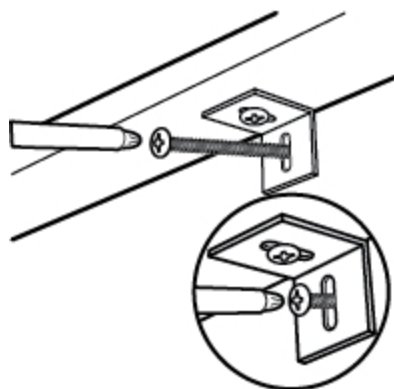


14. Valamennyi rögzítőelem esetén hajtsa végre a következőt:

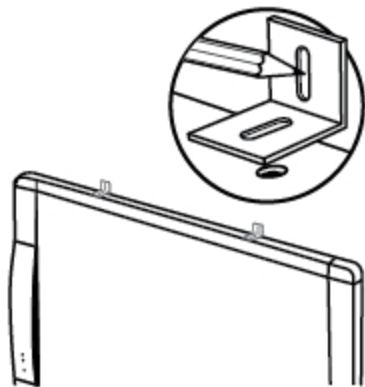
- Igazítsa a rögzítőelem nyílását és a MimioBoard alsó részén található furatot a gipszkarton tiplihez.
- Csavarhúzó segítségével rögzítse biztonságosan a rögzítőelemet a MimioBoard aljára egy M3 x 8,5 mm csavarral.



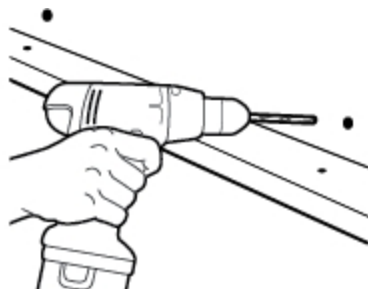
- Csavarhúzó segítségével biztonságosan rögzítse a falhoz az egyes rögzítőelemeket egy-egy M5 x 60 mm csavarral.



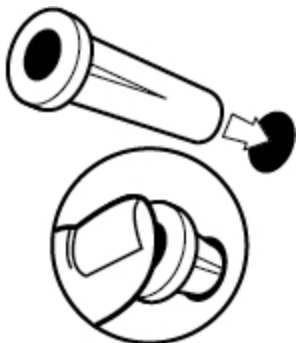
15. Keresse meg a MimioBoard tetején található két lyukat, és tegye a következőt:
  - a. Igazítsa az L-alakú rögzítőelemen található nyílást a MimioBoard felső részén található lyukhoz.
  - b. Tegyen jelölést a falra az azt érintő L-alakú rögzítőelemen található nyílás közepénél.



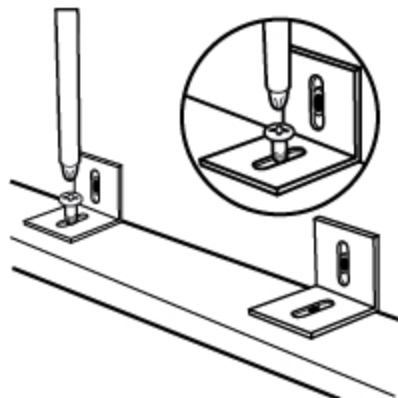
16. Távolítsa el az L-alakú rögzítőelemeket, majd fúrjon lyukat az egyes jelöléseknél egy 6,35 mm átmérőjű fűrőfej használatával.



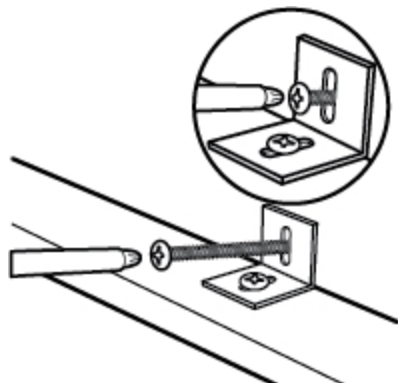
17. Helyezzen egy-egy gipszkartonhoz való tiplit a két lyukba úgy, hogy az egyes tiplik síkban legyenek a fal felületével.
  - ⚠ A mellékelt tiplik csak gipszkartonhoz használhatók. Betonfal esetén használjon betonsavart (nincs mellékelve).



18. Valamennyi rögzítőelem esetén hajtsa végre a következőt:
- Igazítsa a rögzítőelem nyílását és a MimioBoard felső részén található furatot a gipszkarton tiplihez.
  - Csavarhúzó segítségével egy M3 x 8,5 mm csavarral rögzítse biztonságosan a rögzítőelemet a MimioBoard tetejére.



- Csavarhúzó segítségével biztonságosan rögzítse a falhoz az egyes rögzítőelemeket egy-egy M5 x 60 mm csavarral.



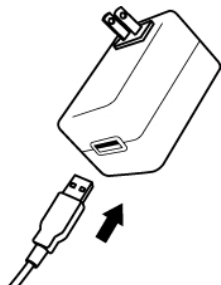
## A MimioBoard csatlakoztatása

A MimioBoard tápellátását a mellékelt USB-kábel és a tápadapter biztosítja.

A MimioBoard gyárilag csatlakozik a mellékelt MimioHub eszközre. A MimioHub használható más MimioClassroom eszközök számítógéphez történő csatlakoztatására is, mint pl. a MimioVote.

### A MimioBoard pálcza beállítása

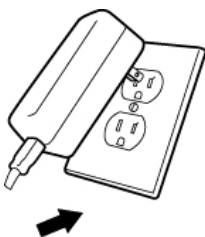
1. Az USB-kábelt csatlakoztassa a tápadapteren lévő USB-portra.



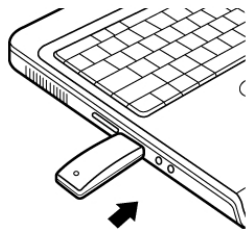
2. Az USB-kábel másik végét csatlakoztassa a MimioBoard kábeljéhez.




3. Az adaptert csatlakoztassa egy fali hálózati aljzatba.



4. A MimioHub készüléket csatlakoztassa egy a számítógépen rendelkezésre álló USB-portra.



 Ha nem vezeték nélkül szeretné csatlakoztatni a MimioBoard táblát a számítógéphez, akkor tápadapter nélkül, a mellékelt USB-kábel használatával csatlakoztathatja azt a számítógéphez. A MimioBoard táblát, az USB-kábelen keresztül, a számítógép látja el árammal.

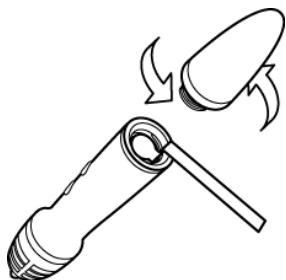


## A pálca beállítása

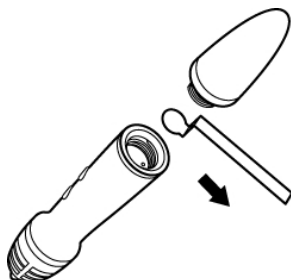
A pálcát egy újratölthető lítium ion akkumulátor üzemelteti. Az akkumulátor töltődik, amikor a pálca a MimioBoard sávon dokkolva van.

### A pálca beállítása

1. A pálca felső részét forgassa el annak érdekében, hogy a felső részt leválassza a pálca testéről.



2. A műanyag sávot távolítsa el a pálcáról.



3. A felső részt helyezze vissza a pálcára és forgassa el az óramutató járásával megegyező irányba.



## Az Interaktív mód beállítása

A MimioStudio Interaktív mód használata során a felhasználó órákat adhat és bemutatókat tarthat közvetlenül a MimioBoard tábláról.

Az Interaktív mód használatához szükség van egy kivetítőre, egy MimioBoard táblára és egy pálcára. Ezek a készülékek együttesen egy rendkívül hatékony eszközt alkotnak óraadáshoz és bemutatók tartásához.

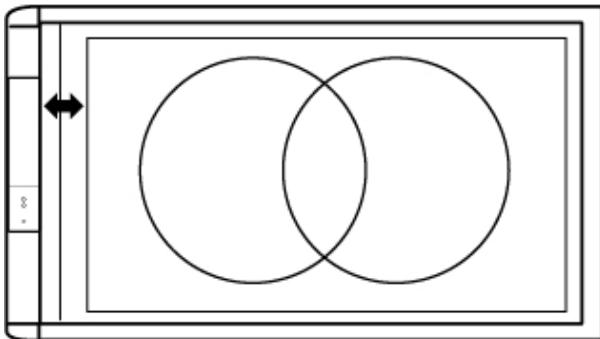
## Az asztal kivetítése

Ha a bemutatót egy MimioStudio jegyzetfüzetből vagy más alkalmazásból, például PowerPointből tartjuk, az alkalmazást megnyithatjuk az Interaktív mód elindítása és kalibrálása előtt is, de utána is.

### Az Interaktív mód indítása

1. Vetítse ki a számítógép képernyőjét a MimioBoard felületre.

A kivetítésre vonatkozó utasításokat a kivetítő kezelési utasításában lehet megtalálni.




2. A pálcával kattintson bárhová a MimioBoard felületen.

Az Interaktív mód elindul és a kalibrációs képernyő jelenik meg.

### Kilépés az Interaktív módból

► Tegye az alábbiak egyikét:

- Nyomja meg az **Interaktív** (⊕) gombot kétszer a MimioBoard felületen.
- Indítsa el a MimioStudio Eszközök alkalmazást, kattintson az **Interaktív**  gombra, majd kattintson a **Kilépés** gombra.
- Indítsa el a MimioStudio Beállításokat, válassza az **Interaktív** módot, és kattintson a **Letiltás** gombra.


## Az Interaktív mód kalibrálása

Az Interaktív mód elindítását követően a program kéri a felhasználótól a kalibrálás elvégzését a pálca használatával.

Ha a MimioBoard eszközt állandó jelleggel felszerelt kivetítővel használja, csak a legelső alkalommal kell az Interaktív üzemmód kalibrálását elvégezni, később erre már nincs szükség.

### Az Interaktív mód kalibrálása

1. Ha az Interaktív mód elindításakor nem jelenik meg a kalibráló képernyő, tegye az alábbiak egyikét:

- Nyomja meg az **Interaktív** (⊕) gombot a MimioBoard felületen.
- Indítsa el a MimioStudio Eszközök alkalmazást, kattintson az **Interaktív** gombra () , és kattintson az **Újrakalibrálás** gombra.
- Indítsa el a MimioStudio Beállításokat, válassza az **Interaktív** módot, és kattintson a **Kalibrálás** gombra.

2. Nyomja a pálcát a MimioBoard felületre a sorra megjelenő kilenc kalibrációs jel

közepénél.

Ügyeljen arra, hogy a kattintáskor a pálca merőleges legyen az írási felületre.

A kattintáskor a megjelölt kalibrációs jel eltűnik, és megjelenik a következő.

A kalibráció befejeztével eltűnik a kalibrációs képernyő, és elindul az Interaktív mód.

Ez az oldal szándékosan üres a kétoldalas nyomtatás érdekében.

# A MimioBoard használata

A MimioBoard táblát és a pálcát MimioStudio Interaktív módban használhatja óraadásra és bemutatók tartására. A MimioStudio Interaktív módban a felhasználó úgy képes mozgatni a kurzort a vetítőernyőn a pálca segítségével, mint ahogy azt a közönséges egérrel tenné a számítógépe képernyőjén.

A MimioStudio Eszközök között megtalálható számos bemutatóeszköz segítségével a hallgatóság figyelmét a képernyő egy meghatározott részére tudjuk irányítani azzal, hogy a képernyő csak egyes részeit jelenítjük meg. A képernyőn látható képet magyarázatokkal is el lehet látni a MimioStudio Eszközök között megtalálható Képernyőmentések funkció segítségével.

## A pálca használata

Interaktív módban a pálca segítségével kezelni lehet a számítógép képernyőjét, irányítani lehet a számítógépen futó alkalmazásokat a MimioBoard eszközzel.

Az alábbi táblázatban látható, hogy miként lehet a pálcával a számítógép képernyőjét kezelni a MimioBoard tábláról.

Ehhez...	Művelet
Bal kattintás	Kattintson a kivetített kép megfelelő helyén a pálca hegyével.
Bal dupla kattintás	Kattintás kétszer egymás után gyorsan a kivetített kép megfelelő helyén a pálca hegyével.
Jobb kattintás	Nyomja meg a pálca B gombját, és kattintson kétszer egymás után gyorsan a kivetített kép megfelelő helyén a pálca hegyével.
Lebegtetés	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Tartsa a pálcát a megfelelő helyen olyan közel a MimioBoard felülethez, amilyen közel csak lehet, de anélkül, hogy hozzáérne.</li><li>2. Nyomja meg a pálca B gombját.</li><li>3. Mozgassa a pálcát a megfelelő helyre.</li><li>4. Engedje fel a pálca B gombját.</li></ol>

## A MimioStudio Eszközök használata













A MimioStudio Eszközök között megtalálható számos bemutatóeszköz segítségével a hallgatóság figyelmét a képernyő egy meghatározott részére tudjuk irányítani azzal, hogy a képernyő csak egyes részeit jelenítjük meg. A képernyőn látható képet magyarázatokkal is el

lehet látni a MimioStudio Eszközök között megtalálható Képernyőmentések funkció segítségével.

Az alábbi táblázat ismerteti a MimioStudio Eszközök főbb összetevőit.

	Kijelölő eszköz		Nagyítás/kicsinyítés
	Toll		Ecset
	Szöveg		Kiemelő
	Vonal		Nyíl vége
	Nyíl hegye		Kéthegyű nyíl
	Téglalap		Ellipszis
	Háromszög		Derékszögű háromszög
	Ötágú csillag		Hatszög
	Ötszög		Alakzat felismerés
	Radír		Fájl beszurása
	Képkivágás		Színválasztó
	További színek		Objektum kitöltése
	Vonalszín és Kitöltő szín		Vastagság szabályzó
	Színpaletta		Folyamatos vonal
	Szaggatott vonal		Négyzetpontosított vonal
	Átlátszóság		Galéria
	Alkalmazások (lásd alább)		Jobb egérgomb
	Interaktív		Egér
	Képernyőmentések		

Az Alkalmazások eszközben az alábbiakhoz férhet hozzá:

- |   |   |   |  |
|---|---|---|--|
|  Redőny            |  Osztálykezelő     |  Gyors szavazás    |  Számológép |
|  Spotlámpa         |  Control           |  Videofelvevő      |  Nagyítás   |
|  Szöveges eszközök |  Quick Collaborate |  Dokumentum kamera |  Böngésző   |

# A MimioBoard karbantartása

A megfelelően karbantartott MimioBoard felülettel a tábla mindig újnak tűnik és működését sem veszélyezteti.

## A MimioBoard tisztítása

---

A MimioBoard készüléket hosszú és problémamentes működésre tervezték, továbbá rendkívül kevés karbantartást igényel.

A MimioBoard használatához a száraz szivaccsal törölhető, oldószeralapú filctollak ajánlottak a vízalapú, vagy nem erős illatú filctollakkal szemben. A nem erős illatú filctollak hosszabb idő alatt száradnak meg, a tinta pedig nehezebben távolítható el a felületről, és foltot hagyhat.

## A MimioBoard száraz szivaccsal törölhető felület tisztítása

Ha a MimioBoard napi használatban van, heti kétszer-háromszor kell tisztítani. A táblán két napnál tovább hagyott feliratot többszöri tisztítással lehet letörölni.

Az száraz szivaccsal törölhető felület az alábbi eszközökkel könnyen tisztítható:


- Táblatörölő szivacs
- Táblatisztító folyadék
- Szálmentes törölkendő

### A száraz szivaccsal törölhető felület tisztítása


1. A táblatörölő szivacs segítségével távolítsa el az írást a száraz szivaccsal törölhető felületről.
2. Törölje le a felületet egy tiszta, táblatisztító folyadékkal átitatott kendővel.
3. A felületen maradt foltok eltüntetéséhez, törölje át a felületet tiszta, meleg vizes kendővel.
4. Törölje szárazra a felületet szálmentes törölkendővel.

## A MimioBoard keret és a pálca tisztítása


A MimioBoard kerete és a pálca az alábbi eszközökkel könnyen tisztítható:

- Szálmentes törölkendő
  - Izopropil alkohol, hígított mosogatószer vagy hígított ablaktisztító
-  Ha ablaktisztítót használ, olyat használjon, amely nem tartalmaz ammóniát.

### A MimioBoard alkatrészeinek és keretének tisztítása

1. A MimioBoard kábeléről csatlakoztassa le az USB-kábelt.
2. A MimioBoard keretét törölje le szálmentes ruhával.
3. A fent említett tisztító oldatok valamelyikével távolítsa el a szennyeződést és a foltokat.  
 Kerülje, hogy a töltő-érintkezőket folyadék érje. Ne engedje, hogy folyadék kerüljön a berendezés nyílásaiba.
4. Csatlakoztassa vissza az USB-kábelt.

#### **A pálca tisztítása**

1. A pálca külső felületét törölje le szálmentes ruhával.
2. A fent említett tisztító oldatok valamelyikével távolítsa el a szennyeződést és a foltokat.  
 Kerülje, hogy a töltő-érintkezőket folyadék érje. Ne engedje, hogy folyadék kerüljön a berendezés nyílásaiba.

## **A MimioTeach sáv cseréje**

---

Szükség esetén eltávolíthatja a beépített MimioTeach sávot a MimioBoard tábláról, és új MimioTeach sávot helyezhet fel.

Szüksége lesz a mellékelt MimioTeach szerszámokra, valamint egy csavarhúzóra.

#### **A MimioTeach sáv eltávolítása**

1. Távolítsa el a MimioBoard tábla keretének darabjait a MimioTeach sáv alatt és felett.
2. Húzza ki a kábelt a MimioTeach sávból.
3. A mellékelt imbuszkulcs segítségével tegye a következőt:
  - a. Távolítsa el a csavart a MimioTeach sáv alatt.
  - b. Távolítsa el a csavart a MimioTeach sáv felett.
4. A MimioTeach sávot távolítsa el a MimioBoard tábláról.  
A MimioTeach sáv hátulján két fémlemez található.
5. Egy csavarhúzó segítségével távolítsa el a fémlemezeket rögzítő két csavart.
6. Távolítsa el a fémlemezeket a MimioTeach sávról.

#### **A MimioTeach sáv cseréje**

1. Helyezze a fémlemezeket a MimioTeach sáv hátuljára.  
Ügyeljen arra, hogy a lemezen lévő vágat a MimioTeach sáv hátulján lévő vágatba illeszkedjen.
2. Egy csavarhúzó segítségével rögzítse a lemezeket a MimioTeach sávra két-két csavarral.
3. Csatlakoztassa a MimioTeach kábelt a MimioBoard sávra.
4. Helyezze a MimioTeach sávot a MimioBoard táblára.
5. A mellékelt imbuszkulcs segítségével tegye a következőt:
  - a. Helyezzen egy csavart a MimioTeach sáv felett található lyukba.
  - b. Helyezzen egy csavart a MimioTeach sáv alatt található lyukba.
6. Cserélje ki a MimioBoard tábla keretének darabjait a MimioTeach sáv alatt és felett.



# Műszaki és környezetvédelmi adatok

Ez a fejezet tartalmazza a MimioClassroom termékekre vonatkozó műszaki információkat.

A termék műszaki adataiért és a megfelelőségi információkért kérjük, látogasson el a weboldalunk, támogatási részének dokumentációs oldalára a [www.mimio.com](http://www.mimio.com) címen.

## Környezetvédelmi adatok

---

Az Ön által vásárolt készülék gyártásához természetes erőforrásokat használtak fel. Tartalmazhat az egészségre és környezetre veszélyes anyagokat.

Annak érdekében, hogy elkerülje ezeknek az anyagoknak a természetbe jutását és minimalizálja a természetes erőforrásokra nehezedő terhet, javasoljuk, hogy használja a megfelelő gyűjtőrendszereket.

Ezek a rendszerek a készülék elhasználódásakor megfelelő módon hasznosítják újra a készülék anyagait.

A készüléken található áthúzott hulladékgyűjtő jelzi, hogy használja az előbb említett rendszereket.



Ha a begyűjtő és újrahasznosító rendszerekről további tájékoztatást szeretne, kérjük, forduljon helyi vagy területi hulladékgazdálkodási szervezethez.

A termék környezeti teljesítményére vonatkozó bővebb információért forduljon a Mimio munkatársaihoz.

## Biztonsági óvintézkedések újratölthető lítiumion akkumulátorok használata esetében

---

A lítiumion akkumulátorok helytelen kezelése az elektrolit szivárgását, túlhevülést, füstfejlődést, robbanást vagy tüzet okozhat. Ez csökkentheti az akkumulátor teljesítményét, de teljesen tönkre is teheti az eszközt. Ezenkívül megsérülhet az akkumulátorba épített védelmi eszköz is. Mindez a készülék tönkremeneteléhez és a felhasználók sérüléséhez vezethet. Kérjük, tartsa be pontosan az alábbi utasításokat.

## Töltés

---



### Veszély

- Az akkumulátor töltését csak a kifejezetten erre a célra készült töltővel szabad végezni, és a töltés során be kell tartani az előírásokat.
- Nem szabad az akkumulátort közvetlenül az elektromos hálózatra vagy szivargyújtóról működő töltőre csatlakoztatni.
- Nem szabad az akkumulátort használni és tárolni tűz közelében, sem pedig olyan gépkocsiban, ahol a hőmérséklet meghaladhatja a 60 °C-ot.



### Figyelmeztetés

- Szakítsa meg a töltést, ha az a megadott idő alatt nem fejeződik be.



### Felhívás

- Mielőtt az akkumulátor töltésébe kezdene, olvassa végig ezt a használati utasítást.
- Nem szabad a töltést olyan helyen végezni, ahol statikus elektromosság halmozódhat fel.
- Az akkumulátor töltését csak 0 °C - 45 °C közötti hőmérsékleten szabad végezni.

## Az akkumulátor kisütése

---



### Veszély

- Az akkumulátort csak a rendeltetése szerinti készülékben szabad használni.
- Nem szabad az akkumulátort használni és tárolni tűz közelében, sem pedig olyan gépkocsiban, ahol a hőmérséklet meghaladhatja a 60 °C-ot.



### Felhívás

- Nem szabad a töltést olyan helyen végezni, ahol statikus elektromosság halmozódhat fel.
- Az akkumulátor csak -20 °C - +60 °C közötti hőmérsékleten használható.

## Lépjen kapcsolatba a Mimio munkatársaival

---

A Mimio internetes oldalán támogatást biztosít a MimioClassroom termékekhez. Ezen felül a MimioMűszaki támogatási osztálya telefonon is rendelkezésre áll.

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

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

A [www.mimio.com](http://www.mimio.com) weboldalunk Támogatás részére látogatva felveheti velünk a kapcsolatot e-mailen keresztül is.

## A dokumentációval kapcsolatos visszajelzések

---

Folyamatosan dolgozunk annak érdekében, hogy a legjobb minőségű dokumentációt mellékeljük a termékeinkhez. Örömmel vesszük visszajelzéseit. Küldje el megjegyzéseit vagy javaslatait az online sűgóra, a nyomtatott vagy PDF formátumú kézikönyvekre vonatkozóan.

Kérjük, a visszajelzésben adja meg a következő adatokat:

- Terméknév és verziószám
- Dokumentum típusa: nyomtatott kézikönyv, PDF vagy online súgó
- Téma címe (online súgó esetén) vagy oldalszám (nyomtatott vagy PDF kézikönyvek esetén)
- A tartalom rövid leírása (például a pontatlan vagy nem egyértelmű lépésről-lépésre követendő utasítások, azok a területek, amelyekről több információra lenne szüksége stb.).
- A dokumentáció hibáinak javítására vagy fejlesztésére vonatkozó javaslatok

Más olyan témákban is örömmel vesszük visszajelzéseit, amelyekkel szeretné, ha foglalkoznánk a dokumentációban.

A visszajelzését küldje a következő címre:

`documentation@mimio.com`

Kérjük, vegye figyelembe, hogy ez az e-mail cím csak a dokumentációval kapcsolatos visszajelzésekre szolgál. Technikai jellegű kérdésekben kérje az ügyfélszolgálat segítségét.

Ez az oldal szándékosan üres a kétoldalas nyomtatás érdekében.