

EPSON®

EMP-835/830

- Einstellung1
- Anschlüsse1
- Vorbereitungen und
Einstellungen für die Projektion ...3
- Ausschalten des Projektors8
- Sinnvolle Funktionen9
- Liste von Projektormenüs13
- Ablesen der Anzeigen14
- Ersetzen der Lampe16
- Inhalt der Anleitungen auf der
Dokument CD-ROM18
- Bezeichnungen und
Funktionen einiger
Fernbedienungstasten
.....Letzte Seite

Vor der Inbetriebnahme des Projektors müssen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig durchlesen.

WARNUNG

Schauen Sie nicht direkt in das Projektorobjektiv.

Kurzanleitung



Einstellung

Dieser Projektor muss so aufgestellt werden, dass der Abstand zwischen Objektiv und Leinwand 86 - 1473 cm beträgt. Mit kleinerem Abstand wird das Bild kleiner mit größerem Abstand wird das Bild größer. Stellen Sie den Projektionsabstand entsprechend der Größe der Leinwand ein.

☞ Bedienungsanleitung "Bildschirmgröße und Projektionsabstand"

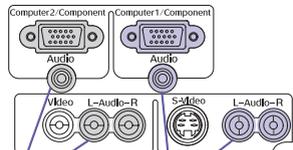
Anschlüsse

Vor dem Ausführen der folgenden Anschlüsse müssen alle Geräte ausgeschaltet werden.

☞ Bedienungsanleitung "Anschluss eines Computers" "Anschluss an einer Videoquelle"

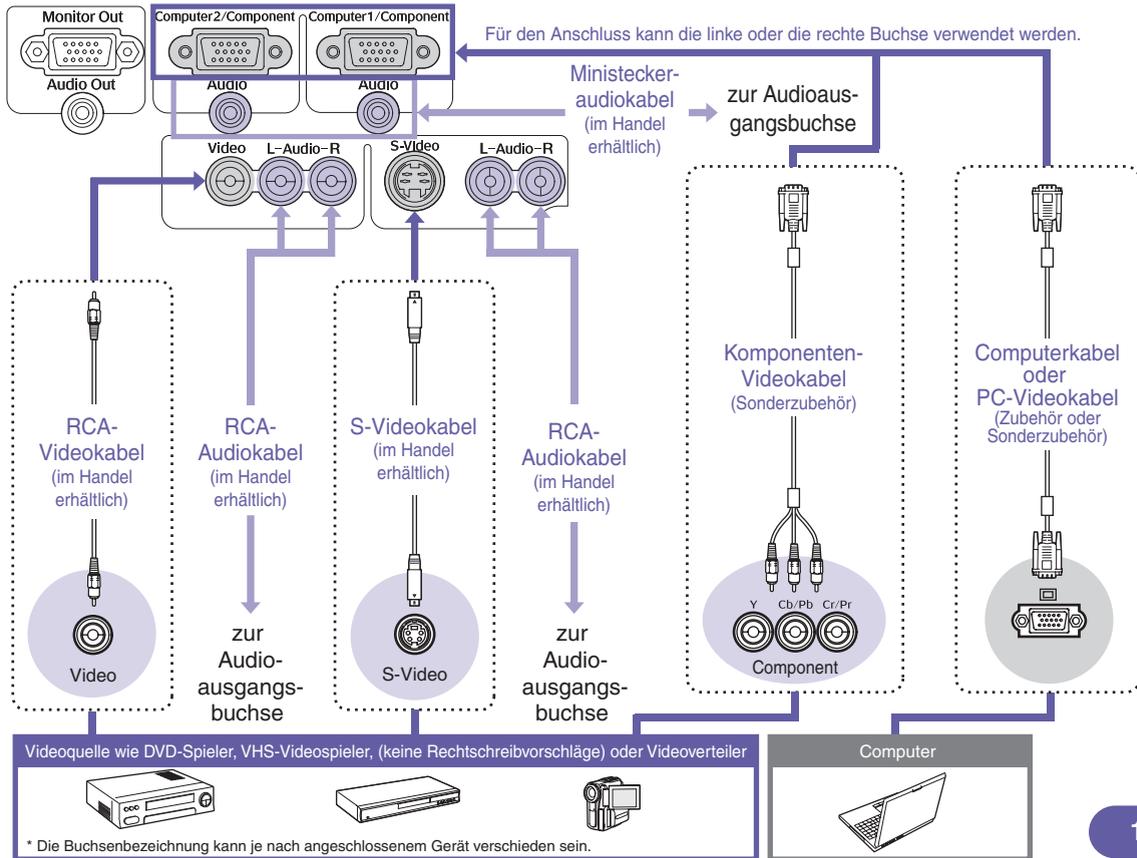
Bei Anschluss an einem Computer oder einer Videoquelle

Die zu verwendende [Audio]-Buchse ist die Buchse, die sich im gleichen Rahmen wie die für den Bildsignaleingang verwendete Buchse befindet. Falls Component-Videosignale von einem DVD-Spieler oder einem anderen Gerät an der Buchse [Computer1 (oder 2)/Component] anliegen, kann je nach dem verwendeten Audiokabel eine der beiden nachstehend gezeigten Eingangsbuchsen verwendet werden.



Anschluss an der Buchse [Computer2/Component]

Anschluss an der Buchse [Computer1/Component]



Anschluss an einem Computer über ein Netzwerk (nur EMP-835)

Mit einfachem Leichtverbindungsmodus



Vorhandene Wireless LAN-Funktion oder Wireless LAN-Karte



Wireless LAN-Karte (Zubehör)



Mit Zugriffspunktmodus



Vorhandene Wireless LAN-Funktion oder Wireless LAN-Karte



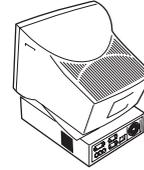
Zugriffspunkt



Wireless LAN-Karte (Zubehör)



Anschluss über Wireless LAN



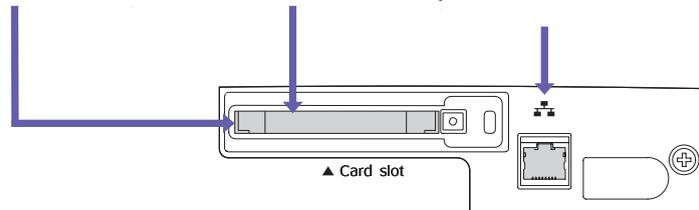
Netzwerkabel (100baseTX oder 10baseT)



LAN



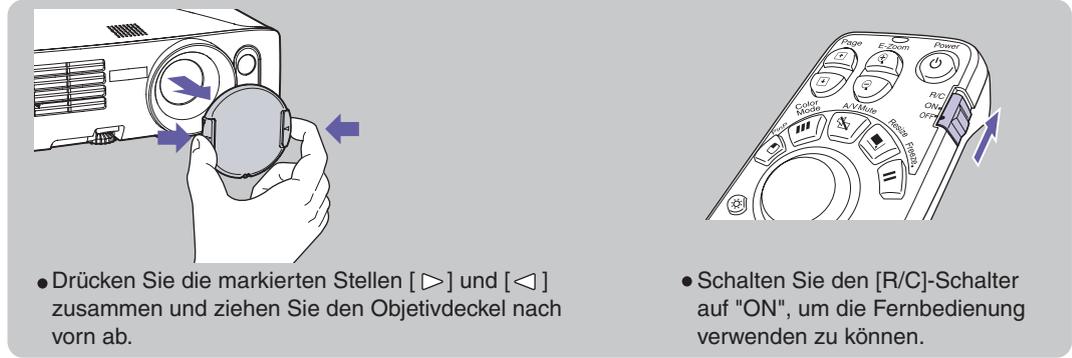
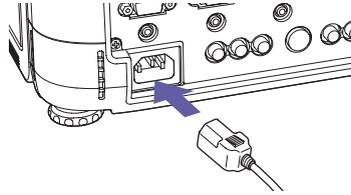
Netzwerkabel (100baseTX oder 10baseT)



! Zur Vermeidung von Betriebsstörungen sollte ein nach Kategorie 5 abgeschirmtes Netzwerkabel verwendet werden.

Vorbereitungen und Einstellungen für die Projektion

- 1 Den Projektor mit dem mitgelieferten Netzkabel an einer Steckdose anschließen.



- Drücken Sie die markierten Stellen [▷] und [◁] zusammen und ziehen Sie den Objektivdeckel nach vorn ab.

- Schalten Sie den [R/C]-Schalter auf "ON", um die Fernbedienung verwenden zu können.

- 2 Drücken Sie .

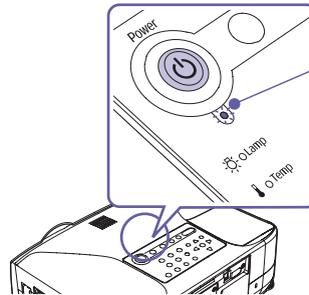
Einfach!

Wenn "Direct Power ON" im Konfigurationsmenü auf "Ein" gestellt ist, wird der Projektor beim Anschließen des Netzkabels einfach eingeschaltet, ohne dass  gedrückt zu werden braucht.

 Bedienungsanleitung

"Liste von Konfigurationsmenübefehlen"

Ein akustisches Signal ertönt und die Power-Anzeige beginnt grün zu blinken.



Power-Anzeige

Blinkt grün (Anwärmen/ca. 30 Sekunden) → leuchtet grün

- Während dem Anwärmen hat  keine Funktion.
- Falls der Kennwortschutz bereits aktiviert ist, erscheint der Bildschirm für die Kennworteingabe. Geben Sie das Kennwort ein.

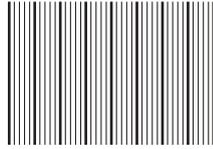
 Bedienungsanleitung "Diebstahlschutz (Kennwortschutz)"

3 Die Eingangsquelle einschalten.

Einfach!

Beim Einschalten wird die automatische Scharfeinstellung betätigt. Der Projektor kann so eingestellt werden, dass Quick Setup ausgeführt wird.

☞ Bedienungsanleitung
"Liste von Konfigurationsmenübefehlen"



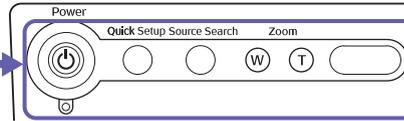
(bei eingeschaltetem Autofokus)

Schalten Sie die Eingangsquelle ein.

Bei Beginn der Projektion werden die Bilder mit der Autofokus-Funktion automatisch scharf eingestellt. Während dem Einstellen wird ein Signal wie links dargestellt.

Einfach!

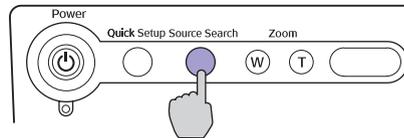
Das projizierte Bild lässt sich nur mit diesen Projektortasten einfach optimal einstellen.



Feineinstellungen der Bildgröße lassen sich mit den Tasten **W** und **T** vornehmen. Mit Quick Setup werden die Bilder mit einem Schritt genau auf die Größe der Leinwand eingestellt. ☞ p.7

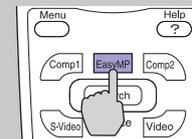
4 Drücken Sie .

Source Search



Falls die gewünschten Bilder nicht projiziert werden, müssen Sie  noch einmal drücken.

Falls beim EMP-835 der Projektor nicht auf Easy MP umgeschaltet wird, drücken Sie  .

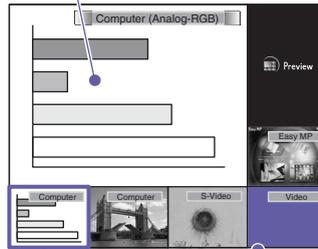


Umschalten mit der Fernbedienung...

Wahl von einer Eingangsquelle für die Projektion während alle Quellen anliegen... (Vorschaufunktion)

Drücken Sie .

Aktives Fenster



Stellen Sie den Cursor auf das gewünschte Bild.

Falls kein Signal anliegt, erscheint das Fenster in Blau.

EasyMP ist nur bei Verwendung des EMP-B35 angezeigt.

1. Drücken Sie .

Beim Umschalten der Eingangsquelle mit einer Taste wird das Vorschaufenster geschlossen und die gewählten Bilder werden projiziert.

2. Für die Einzelheiten der Quelle kann das größere Aktive Fenster benutzt werden.

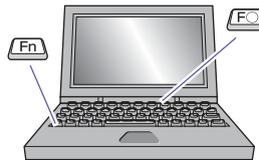
Drücken Sie zum Wählen der Quelle und drücken Sie danach .

3. Vollbild Darstellung der Quelle des aktiven Fensters.

Drücken Sie .

Bedienungsanleitung "Auswahl einer Bildquelle während einer Bildprojektion (Vorschaufunktion)"

Falls das Bild nicht von einem angeschlossenen Laptop-Computer angezeigt wird...



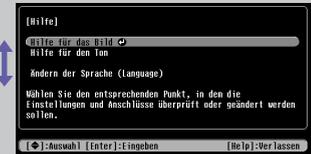
Der Ausgang des Laptop-Computers kann umgeschaltet werden. Halten Sie zum Umschalten die -Taste gedrückt und drücken Sie die Taste (mit einem Symbol, wie oder). Nach dem Ändern der Einstellung beginnt die Projektion nach einer kurzen Zeit.

Beispiele zum Umschalten des Ausgangs

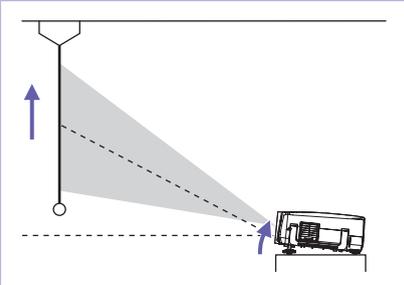
NEC	+
Panasonic	+
TOSHIBA	+
IBM	+
SONY	+
FUJITSU	+
Macintosh	Die Spiegeleinstellung oder die Anzeigenerfassung vornehmen.

Falls auch nach den oben stehenden Bedienungen keine Bilder projiziert werden, drücken Sie der Fernbedienung. Eine interaktive Hilfe wird angezeigt.

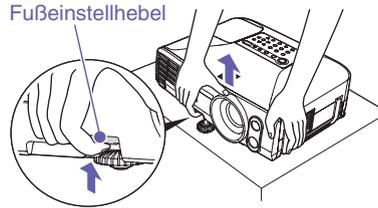
Eine optimale Einstellung lässt sich durch die Beantwortung der Fragen erreichen.



Einstellen von projizierten Bildern (Beim erstmaligen Einstellen des Projektors oder nach einem Standortwechsel)



Einstellen des Projektionswinkels

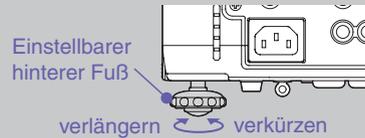


Heben Sie bei gedrücktem Fußstellhebel die Vorderseite des Projektors an, um den vorderen einstellbaren Fuß zu verlängern. Bei geneigtem Projektor wird die "Auto V-Keystone" vorgenommen.

Ziehen Sie die Fußstellhebel und drücken Sie den Projektor sorgfältig nach unten, um den vorderen einstellbaren Fuß zu verkürzen.

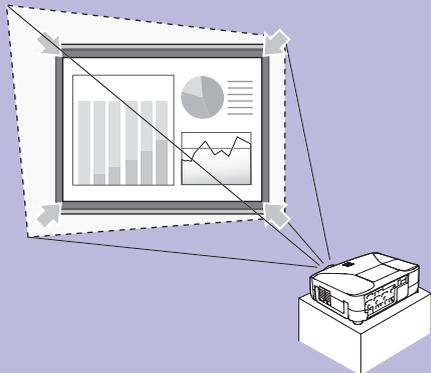
Bedienungsanleitung
"Einstellen der Position und der Größe des Projektionsfelds"

- Bei horizontaler Neigung müssen die hinteren einstellbaren Füße rechts und links eingestellt werden.



- Falls die Höhe des Bilds durch eine vertikale Trapezkorrektur verringert wurde, muss Quick Setup wie auf der nächsten Seite beschrieben ausgeführt werden oder die Bildhöhe muss wie folgt manuell eingestellt werden.
Konfigurationsmenüs: "Einstellung" - "Keystone" - "H/V-Keystone" - "Horz./Vert./Höhe" - "Höhe"

Bedienungsanleitung
"Manuelle Korrektur der Projektionsfeldverzerrung"



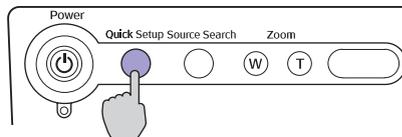
Optimales Bild durch einen Tastendruck.

Mit einem Tastendruck werden die folgenden Einstellungen automatisch ausgeführt.

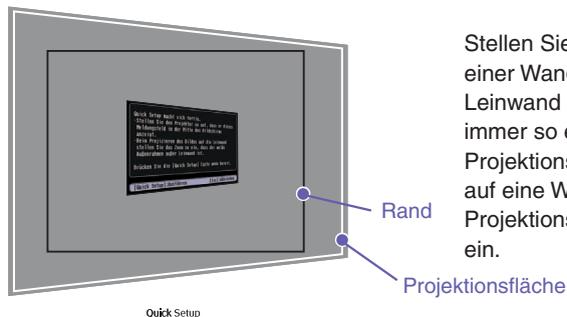
- Scharfeinstellung (automatische Scharfeinstellung)
- Trapezkorrektur (Auto Quick Corner)

Automatische Korrektur der Bildverzerrung bei geneigtem Projektor, so dass das Seitenverhältnis 4:3 beträgt. Bei Verwendung einer Leinwand (4:3) lässt sich mit dieser Funktion die Größe des projizierten Bildes exakt auf die Größe der Leinwand einstellen.

1. Drücken Sie .

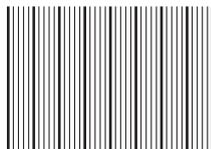


Die Anzeige "Quick Setup macht sich fertig." erscheint.

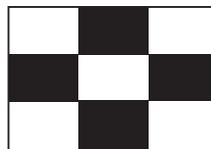


Stellen Sie bei der Projektion auf eine Leinwand oder einer Wandtafel das Projektionsfeld auf die Größe der Leinwand bzw. Die Oberkante des Bildschirms muss immer so eingestellt werden, dass sie sich innerhalb der Projektionsfläche befindet. Stellen Sie bei der Projektion auf eine Wand oder eine andere Oberfläche das Projektionsfeld auf die gewünschte Position und Größe ein.

2. Drücken Sie  noch einmal.



(bei eingeschaltetem Autofokus)



(Während der Auto Quick Corner-Einstellung)

Die Einstellung des Projektionsbilds beginnt. Während dem Einstellen erscheint der links stehende Bildschirm für die Messung der Projektionsflächenbedingungen.

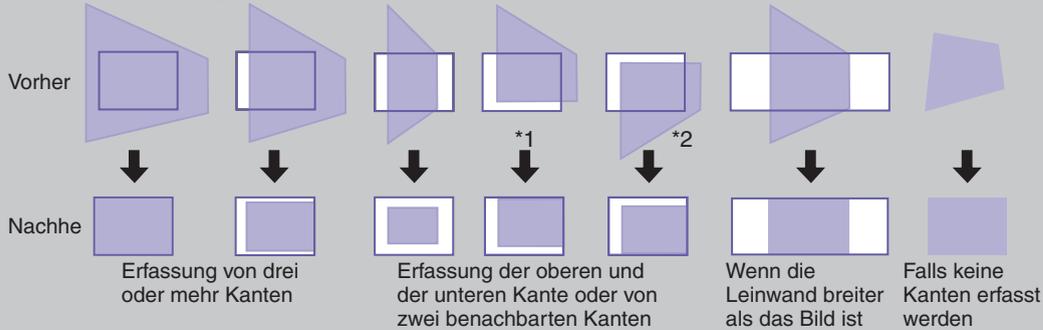
Einfach!

Die Scharfeinstellung und die Trapezkorrektur werden nach dem Drücken der  abgeschlossen.

Diese Funktion lässt sich zusammen mit der Wall Shot-Funktion verwenden.

 Bedienungsanleitung "Liste von Konfigurationsmenübefehlen"

Im Folgenden wird gezeigt, wie die Projektionsfläche mit Auto Quick Corner eingestellt wird.



Auto Quick Corner funktioniert richtig, wenn die folgenden Vorbereitungen getroffen werden.

*1 Falls das "Projektion" auf "Front" eingestellt ist, muss die Projektionsfläche so eingestellt werden, dass sich die Oberkante der Leinwand in der Projektionsfläche befindet.

*2 Falls das "Projektion" auf "Front/Decke" eingestellt ist, muss die Projektionsfläche so eingestellt werden, dass sich die Unterkante der Leinwand in der Projektionsfläche befindet.

Ausschalten des Projektors

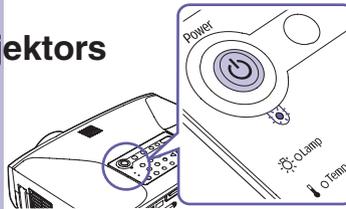
Bedienungsanleitung "Ausschalten des Projektors"

1 Schalten Sie das am Projektor angeschlossene Gerät aus.

2 Drücken Sie zum Ausschalten des Projektors zweimal.

Einfach!

Mit der Funktion "Direktabschaltung" kann der Projektor mit einem Unterbrecherschalter oder durch Lösen des Netzkabels ausgeschaltet werden, ohne dass gedrückt zu werden braucht.



- Drücken Sie , falls die Anzeige "Der Projektor ist überhitzt. Reinigen oder erneuern Sie den Luftfilter, und senken Sie die Raumtemperatur." während der Bildprojektion erscheint, um den Projektor auszuschalten und reinigen bzw. ersetzen Sie die Luftfilter. Bedienungsanleitung "Reinigen der Luftfilter und der Lufteintritt" "Ersetzen der Luftfilter"
- Schalten Sie nach abgeschlossener Bedienung den [R/C]-Schalter der Fernbedienung auf "OFF". Falls der Schalter in der Position "ON" belassen wird, verkürzt sich die Batterielebensdauer.

Nach abgeschlossener Verwendung kann das Netzkabel einfach aus der Steckdose gelöst werden, um den Standort des Projektors zu ändern.

Sinnvolle Funktionen

Projektion auf eine Wandtafel oder auf eine Wand

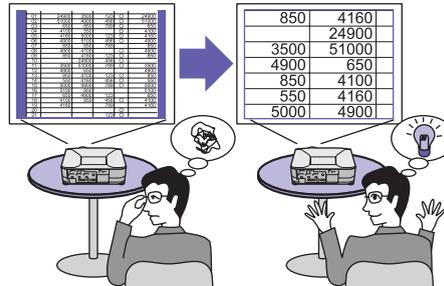
- Wall Shot 🖱️ S.10



- Einstellung auf die natürlichen Bildfarben

Vergrößern eines Bildteils

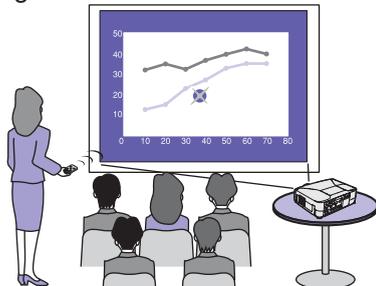
- E-Zoom 🖱️ S.11



- Diagrammeinheiten oder kleine Schriften werden durch Vergrößern leicht lesbar

Hinweis auf einen bestimmten Bildteil zur Erklärung

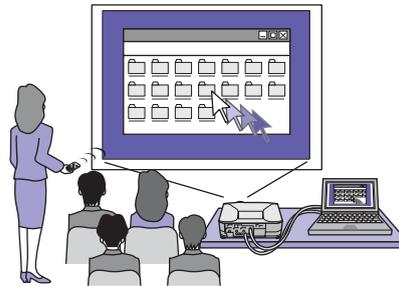
- Zeigerfunktion 🖱️ S.11



- Hervorheben des zu erklärenden Bildteils oder Rechten der Aufmerksamkeit auf einen bestimmten Teil

Präsentation ohne Maus

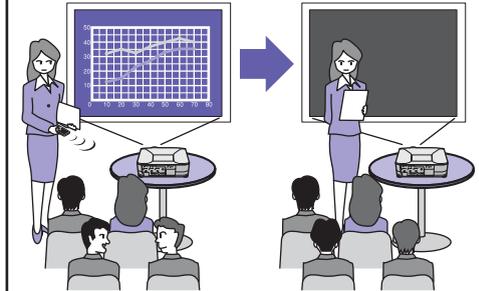
- Kabellose Mausfunktion 🖱️ S.12



- Steuern des Mauszeigers mit der Fernbedienung, wenn der Standort vom Computer entfernt ist

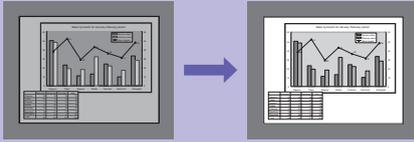
Unterbrechen der Bild- und Tonwiedergabe

- Ton- und Bildabschaltung (A/V Mute) 🖱️ S.10



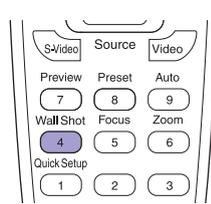
- Durch eine kurzzeitige Unterbrechung der Projektion wird die Aufmerksamkeit der Zuschauer auf Ihr Gespräch gelenkt
- Unterbrechen der Projektion während dem Umschalten der Dateien

Projektion auf eine Wandtafel oder auf eine Wand



Wall Shot

Automatische Einstellung der Bildfarben, für die Projektion auf nicht weiße Projektionsflächen oder wenn die Leinwand nahe bei einer Lichtquelle, wie in der Nähe eines Fensters aufgestellt ist.



1. Drücken Sie ^{Wall Shot} (4).

Der gegenwärtige Status wird auf dem Bildschirm angezeigt.

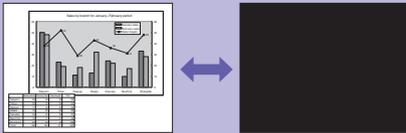
2. Drücken Sie bei angezeigtem Status ^{Wall Shot} (4), um auf "Wall Shot ON" umzuschalten.

Die Farben rot → grün → blau → schwarz werden für ungefähr 5 Sekunden projiziert, und danach werden die korrigierten Bilder wiedergegeben.

Bedienungsanleitung "Projektion von einfachen Bildern ohne Leinwand (Wall Shot)"

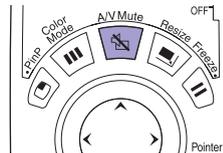
Nach dem Ausschalten des Projektors startet der Projektor beim Wiedereinschalten mit dem Status "Wall Shot OFF". Bei der Projektion auf die gleiche Stelle wie vorher drücken Sie ^{Wall Shot} (4) zweimal. Damit werden für die Projektion die vorher gemachten Einstellungen verwendet und eine Wiederholung der Messung erübrigt sich. Bei jedem Drücken der ^{Wall Shot} (4) wird der Status zwischen "Wall Shot OFF" → "Wall Shot ON" → "Wall Shot-Abrufung" umgeschaltet.

Vorübergehendes Unterbrechen der Bild- und Tonwiedergabe



Ton- und Bildabschaltung (A/V Mute)

Verwenden Sie diese Funktion, um die Bildwiedergabe kurzzeitig zu unterbrechen, um zum Beispiel mit den Zuschauern zu sprechen oder zum Umschalten der projizierten Datei.



Drücken Sie ^{A/V Mute} (A/V Mute).

Die Bild- und Tonwiedergabe wird ausgeschaltet (A/V-Stummschaltung aktiv).

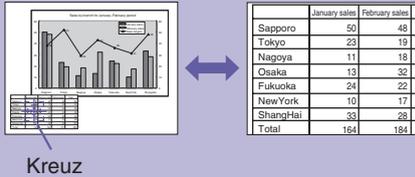
Drücken Sie ^{A/V Mute} (A/V Mute) noch einmal.

Die A/V-Stummschaltung wird aufgehoben.

Bedienungsanleitung "Ton- und Bildabschaltung (A/V Mute)"

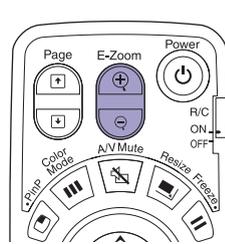
- Falls Sie diese Funktion bei der Wiedergabe eines bewegten Bildes verwenden, wird die Bild- und Tonwiedergabe von der Quelle fortgesetzt und Sie können deshalb nicht an den Punkt zurückkehren, an dem die A/V-Stummschaltung eingeschaltet wurde.
- Bei eingeschalteter Ton/Bildabschaltungsfunktion kann entweder ein schwarzer oder blauer Bildschirm oder ein Benutzerlogo angezeigt werden, bei Einstellung von "Erweitert" - "Display" - "A/V Mute" im Konfigurationsmenü.

Vergrößern eines Teils des projizierten Bildes



■ Elektronische Zoomfunktion (E-Zoom)

Für die Wiedergabe von Einzelheiten einer Grafik oder Tabelle kann ein Teil des Bildes vergrößert werden.



1. Drücken Sie  .

Ein Cursor (Kreuz) erscheint auf dem Bildschirm.

2. Bewegen Sie das Kreuz auf den zu vergrößernden Bildteil.

Bewegen mit  .

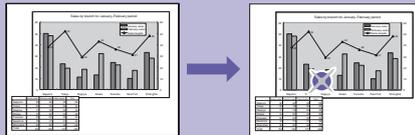
3. Vergrößern: Drücken Sie  .

Verkleinern der vergrößerten Bildfläche: Drücken Sie  .

Drücken Sie zum Abbrechen auf  .

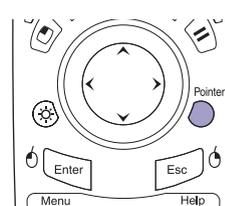
 Bedienungsanleitung "E-Zoomsfunktion (E-Zoom)"

Hinweis auf einen bestimmten Bildteil



■ Zeigerfunktion

Der Zeiger kann zum Hinweisen auf wichtige Bildteile oder zum Hervorheben von Bildstellen gesteuert werden.



1. Drücken Sie  .

Ein Zeiger erscheint.

2. Drücken Sie  , um den Zeiger zu bewegen.

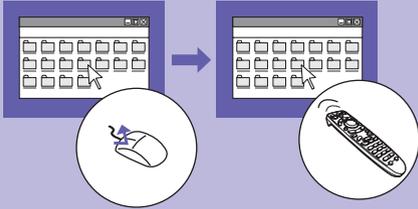
Drücken Sie zum Abbrechen  .

Der Zeiger wird ausgeschaltet.

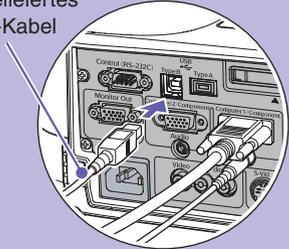
Mit "Einstellen" - "Zeiger" im Konfigurationsmenü kann die Art, die Größe und die Bewegungsgeschwindigkeit des Zeigers eingestellt werden.

 Bedienungsanleitung "Zeigerfunktion"

Bedienung der Computerm Maus mit der Fernbedienung



Mitgeliefertes USB-Kabel

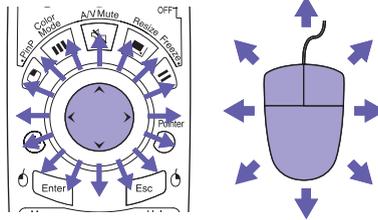


Für die Verwendung der kabellosen Mausfunktion muss der Computer außer mit dem Computerkabel auch mit einem USB-Kabel angeschlossen werden. Schließen Sie das USB-Kabel aus dem Zubehör an der USB-Buchse des Computers und an der [USB TypeB]-Buchse des Projektors an.

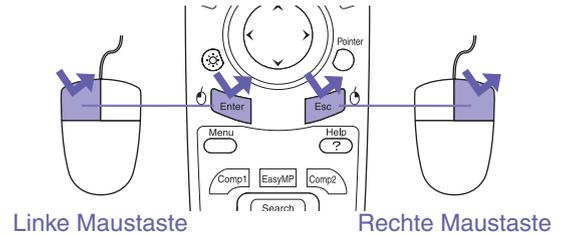
Kabellose Mausfunktion

Bei der Projektion von Computerbildern lässt sich der Mauszeiger des Computers mit der mitgelieferten Fernbedienung steuern.

Bewegen des Mauszeigers



Mausklick



Doppelklick zweimal kurz nacheinander drücken.

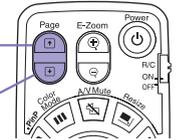
Ziehen und Ablegen

- Halten Sie für ungefähr 1,5 Sekunden gedrückt. leuchtet und die Betriebsart zum Ziehen und Ablagen ist aktiviert.
- Drücken Sie zum Ziehen eines Gegenstands.
- Drücken Sie zum Ablegen.

Auf die gleiche Weise ist ein Ziehen und Ablegen mit der möglich.

Dies erweitert sich für die Umschaltung auf die nächste bzw. vorhergehende Folie als sehr nützlich.

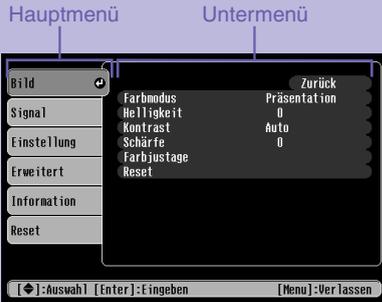
Zur vorhergehenden Seite
Zur nächsten Seite



Je nach der Version des Computer-Betriebssystems oder der verwendeten Funktionen ist es möglich, dass sich die kabellose Mausfunktion nicht verwenden lässt.

Bedienungsanleitung
"Betätigung des Mauszeigers mit der Fernbedienung (kabellose Mausfunktion)"

Liste von Projektormenüs

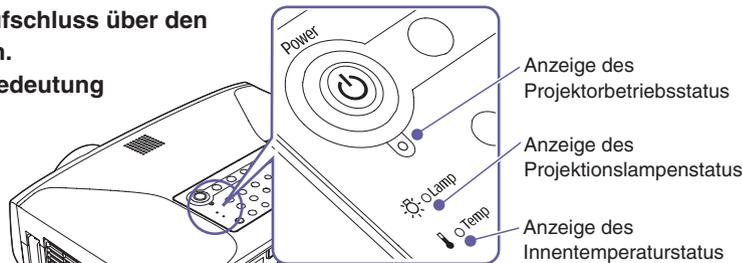


Drücken Sie  , um das Konfigurationsmenü anzuzeigen. Mit dem Konfigurationsmenü lassen sich Einstellungen für das Starten und für die Helligkeit und den Farbton vornehmen.

	Bei Computereingang oder EasyMP (nur EMP-835)	Bei Komponent-Videoeingang Bei S-Video- oder Composite Videoeingang	
Bild	Farbmodus Helligkeit Kontrast Schärfe Farbjustage Reset	Farbmodus Helligkeit Kontrast Farbstärke Farbton Schärfe Farbjustage Reset	Einstellung Quick Setup Keystone Bediensperre Zeiger Helligkeitsregelung PinP-Optionen Audio Reset
Signal	Auto Setup Auflösung Tracking Sync. Position Voreinstellung Computer1-Eingabe Computer2-Eingabe Reset	Position Progressiv Computer1-Eingabe Computer2-Eingabe Reset	Erweitert Display Benutzerlogo Projektor ID Projektion Betrieb Netzwerk* Standby-Modus COM-Port Sprache Reset
Information	Während Computer- oder Component Video-Eingang Lampenstunden (Hoch) (Niedrig) Quelle Eingangssignal Auflösung Wiederholrate Sync-Info	Bei S-Video- oder Composite Videoeingang Lampenstunden (Hoch) (Niedrig) Quelle Video-Signal	Reset Reset total Reset Lampenstunden *nur EMP-830

Ablesen der Anzeigen

Der Projektor besitzt Anzeigen, die Aufschluss über den Betriebszustand des Projektors geben. In der folgenden Tabelle werden die Bedeutung der Anzeigen und die Behebung der Störungen beschrieben.



Falls alle Anzeigen ausgeschaltet sind, müssen Sie kontrollieren, ob das Netzkabel richtig angeschlossen ist und ob die Stromversorgung vorhanden ist.

Wenn die Power-Anzeige rot leuchtet/blinkt **Störung/Warnung**

● Leuchtet ☀️ Blinkt ○ aus

☰ ● Rot	☰ ● Rot
☀️ ● Rot	☀️ ○
🌡️ ● Rot	🌡️ ● Rot

Interner Fehler **Lüfterfehler**
Sensorfehler

☰ ● Rot
☀️ ● Rot
🌡️ ○

Lampenabdeckung ist offen
Lampentimerausfall
Lampenausfall
Lampenabdeckung geöffnet

! Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose. Wenden Sie sich für Reparaturen an Ihren Händler oder an die nächste Adresse, in den "Internationale Garantiebedingungen" oder *Sicherheitsanweisungen und weltweite Garantiebedingungen* angeführten Adressen.

! Kontrollieren Sie, ob die Lampe defekt ist. Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose und warten Sie vor dem Kontrollieren, bis sich die Lampe ausreichend abgekühlt hat (ca. eine Stunde). 👉 p.16

Falls die Lampe nicht defekt ist

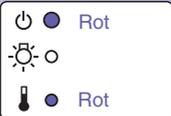
Setzen Sie die Lampe richtig ein und schalten Sie den Projektor ein.

Falls die Lampe nicht eingeschaltet wird, muss sie gegen eine neue Lampe ausgetauscht werden.

Falls die Störung nach dem Austauschen der Lampe nicht behoben ist, sollten Sie den Projektor nicht mehr verwenden und das Netzkabel aus der Steckdose ziehen. Wenden Sie sich für Reparaturen an Ihren Händler oder an die nächste Adresse, in den "Internationale Garantiebedingungen" oder *Sicherheitsanweisungen und weltweite Garantiebedingungen* angeführten Adressen.

Falls die Lampe defekt ist

Bauen Sie die Lampe sorgfältig aus und ersetzen Sie diese durch eine Neue.



**Innentempera-
turfehler
(Überhitzung)**



Die Lampe wird automatisch ausgeschaltet und die Projektion wird unterbrochen. Warten Sie ungefähr 5 Minuten. Lösen Sie das Netzkabel und überprüfen Sie die rechtsstehenden Punkte.

- Falls der Projektor nahe an einer Wand aufgestellt ist, muss er weiter von der Wand entfernt aufgestellt werden.
- Reinigen Sie verstopfte Luftfilter.

Falls die Störung nicht behoben wird, sollten Sie den Projektor nicht mehr verwenden und das Netzkabel aus der Steckdose ziehen. Wenden Sie sich für Reparaturen an Ihren Händler oder an die nächste Adresse, in den "Internationale Garantiebedingungen" oder *Sicherheitsanweisungen und weltweite Garantiebedingungen* angeführten Adressen.



**Rasches
Abkühlen**

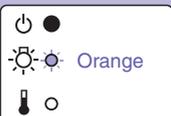


Falls der Projektor weiter verwendet wird und die Temperatur erneut ansteigt, wird die Lampe automatisch ausgeschaltet. Kontrollieren Sie die rechtsstehenden Punkte.

Falls die Anzeige Lamp orange blinkt

Warnung

● Leuchtet ☀ Blinkt ○ aus



**Hinweis zum
Austausch der
Lampe**



Die Lampe muss ausgetauscht werden. Tauschen Sie deshalb die Lampe so rasch als möglich gegen eine Neue aus. (👉 p.16) Bei fortgesetzter Verwendung besteht die Gefahr eines Lampenbruchs.

Die Power-Anzeige leuchtet oder blinkt grün oder orange

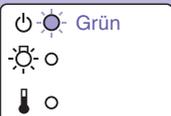
Normal

● Leuchtet ☀ Blinkt ○ aus



Betriebsbereitschaft

Drücken Sie  , danach beginnt die Projektion bald.



**Während dem
Anwärmen**

Die Anwärmezeit beträgt ungefähr 30 Sekunden. Während dem Anwärmen darf das Netzkabel nicht aus der Steckdose gezogen oder der Unterbrecherschalter (Direktabschaltung) ausgeschaltet werden, weil die Lebensdauer der Lampe beeinträchtigt werden kann. Aus diesem Grund ist  während dem Anwärmen funktionslos.



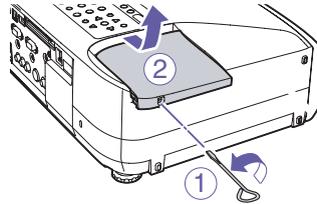
**Während der
Projektion**

Normaler Betrieb.

So wechseln Sie die Lampe

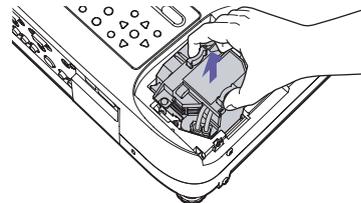
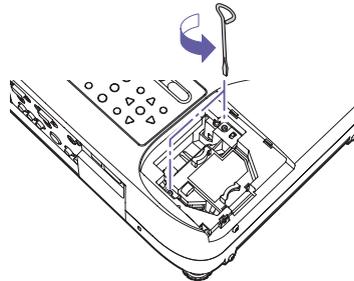
- 1** Das Netzkabel abziehen.
- 2** Die Lampenabdeckung auf der Seite des Projektors öffnen.
- 3** Die beiden Halteschrauben der Lampe lösen.
- 4** Die alte Lampe am Griff herausziehen.

Verwenden Sie den mit der Ersatzlampe mitgelieferten Schraubendreher oder einen anderen Kreuzschlitzschraubendreher.

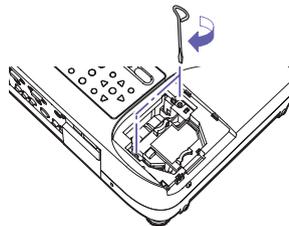


Entfernen Sie die Abdeckung erst, wenn sich der Projektor ausreichend abgekühlt hat. Nach dem Ausschalten wird zum ausreichenden Abkühlen der Lampe ungefähr eine Stunde benötigt.

- 1** Lösen Sie die Lampenabdeckungsschraube.
- 2** Schieben Sie die Lampenabdeckung gerade heraus und heben Sie sie zum Abnehmen an.

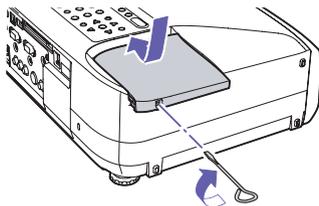


5 Einsetzen der neuen Lampe.



Halten Sie die Lampe korrekt ausgerichtet und drücken Sie die Lampe in die Fassung, bis diese hörbar einrastet. Ziehen Sie dann die Halteschrauben fest.

6 Anbringen der Lampenabdeckung.



Schieben Sie die Lampenabdeckung zum Anbringen hinein und ziehen Sie die Lampenabdeckungsschraube an der Seite des Projektors wieder fest.

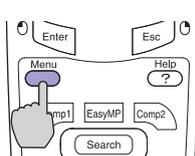
- Setzen Sie die Lampe fest ein. Wenn die Lampenabdeckung entfernt wird, schaltet sich die Lampe als Schutzmaßnahme automatisch aus. Die Lampe lässt sich ferner nicht einschalten, wenn die Lampe oder die Lampenabdeckung nicht korrekt eingesetzt ist.
- In der Lampe ist Quecksilber vorhanden. Entsorgen Sie die Lampe entsprechend den örtlichen Vorschriften.

Stellen Sie die Lampenbetriebszeit wie im folgenden Abschnitt beschrieben zurück.

Zurücksetzen der Lampenbetriebszeit

Nach dem Auswechseln der Lampe müssen Sie im Konfigurationsmenü die Lampenbetriebszeit zurücksetzen.

Setzen Sie die Lampenbetriebszeit nur nach dem Auswechseln der Lampe zurück. Andernfalls wird die Lampenbetriebszeit nicht mehr korrekt angezeigt.



1. Drücken Sie **Menu**.

Das Konfigurationsmenü wird angezeigt.

2. Wählen Sie "Reset" - "Reset Lampenstunden" und drücken Sie .

3. Wählen Sie "Ja" und drücken Sie .

Die Lampenbetriebsdauer ist zurückgesetzt.



Inhalt der Anleitungen auf der Dokument CD-ROM

Die Anleitungen auf der Dokument CD-ROM haben den folgenden Inhalt.

Bedienungsanleitung

Ausstattung des Projektors

Vor der Inbetriebnahme des Projektors

Bezeichnung und Funktion der Teile

Vor der Verwendung der Fernbedienung

Aufstellung

Einsetzen und Entfernen von Speicherkarten
(nur EMP- 835)

Anschluss eines Computers

Anschluss eines externen Monitors

Netzwerk- Kabelanschlüsse

Anschluss an einer Videoquelle

Tonwiedergabe von Videogeräten

Tonwiedergabe über externe Lautsprecher

Anschluss von USB- Geräten (Digitalkamera,
Festplatte oder Speichermedien) (nur EMP- 835)

Grundbedienung

Einschalten des Projektors

Ausschalten des Projektors

Einstellen des Lautstärkepegels

Diebstahlschutz (Kennwortschutz)

Weitere Bedienung

Funktionen zur Erweiterung der Bildprojektion

Manuelle Bildeinstellung

Konfigurationsmenü

Liste von Konfigurationsmenübefehlen

Überwachen und Steuern von Projektoren
über ein Netzwerk (EMP- 830)

Fehlersuche

Verwendung der Hilfe

Auftreten von Störungen

Anhänge

Wartung

Speichern eines Benutzerlogos

Sonderzubehör und Verbrauchsmaterial

Glossar

Liste von ESC/ VP21- Befehlen

PJLink (nur EMP-835)

Liste der unterstützten Bildschirmformate

Technische Daten

Abmessungen

EasyMP-Bedienungsanleitung (nur EMP-835)

Projektion von Computerbildern über ein Netzwerk (Netzwerkbildschirm)

Verwendung der Symbolleiste

Falls kein angeschlossener Projektor angezeigt wird

Sicherheitsvorkehrungen für Wireless LAN

Vorbereitung einer Präsentation (Verwendung von EMP SlideMaker2)

Verfahren für Präsentationen ohne Computer

Dateien für Szenarien

Anfertigen eines Szenarios

Senden von Szenarios

Vorgehen in den folgenden Fällen

Präsentationswiedergabe (Verwendung von CardPlayer)

Dateien für eine Wiedergabe mit CardPlayer

Verwendung von CardPlayer

Wiedergabe von Szenarien

Wiedergabe von Bild- und Movie-Dateien

Einstellen der Wiedergabeoptionen für Bild und Movie- Dateien und Einstellen der Bedienungsart

Verwendung eines Computers zum Einstellen, Überwachen und Steuern des Projektors

Ändern der Einstellungen mit einem Webbrowser (EasyWeb)

Störungsbearbeitung mit der E- Mail- Benachrichtigungsfunktion

Verwaltung mit SNMP

EMP Monitor-Bedienungsanleitung

Anwendungsbereich des EMP Monitors

Systemanforderungen

Vor dem Betriebsbeginn

Registrierung der Projektoren zur Überwachung

Registrierung mit automatischer Abtastung

Registrierung mit der IP- Adresse (Manuelle Registrierung)

Editieren der manuell registrierten Projektorliste

Löschen eines Projektors von der Projektorliste

EMP- Monitor- Hauptfenster

Schaltflächenfunktionen

Projektorliste

Anzeige von ausführlichen Informationen

Falls sich ein Projektor mit EMP Monitor nicht überwachen oder steuern lässt

EMP NetworkManager-Bedienungsanleitung (nur EMP-830)

Anwendungsbereich des EMP

NetworkManagers

Betriebsumgebung

Installation und Deinstallation

Vor dem Betrieb

Starten von EMP NetworkManager

Projektorsymbole

Anschließen an den Projektor

Einstellen der Netzwerkparameter

Grundsätzliche Netzwerkeinstellungen

Einstellen der E- Mail- Benachrichtigungsfunktion

Einstellen des SNMP

Wenn der erforderliche Projektor nicht angezeigt wird

Verbindung durch Angabe einer IP- Adresse

Importieren der vom EMP Monitor registrierten Liste

Falls eine E- Mail- Benachrichtigung erfolgt

Bezeichnungen und Funktionen einiger Fernbedienungstasten

Bedienungsanleitung
"Bezeichnung und Funktion der Teile"

[E-Zoom]-Tasten

[+] : Zur Vergrößerung des Bilds ohne Änderung der Projektionsfläche.
[-] : Verkleinert das mit [+] vergrößerte Bild wieder.

[Page]-Tasten

[<] [>] : Wiedergabe der nächsten oder der vorhergehenden Folie in einer PowerPoint-Präsentation bei Verwendung der kabellosen Mausfunktion oder bei Verwendung von Network Screen (nur EMP-835).

[Enter(↵)]-Taste

Eingabe des gewählten Punkts und Anzeige der nächsten Menüebene. Bei Verwendung der kabellosen Mausfunktion gleiche Funktion wie ein Klick mit der linken Maustaste.

[Menu]-Taste

Zum Ein- und Ausschalten der Konfigurationsmenüs.

[Search]-Taste

Automatische Erfassung und Projektion von Eingangsquellen.

[Preview]-Taste

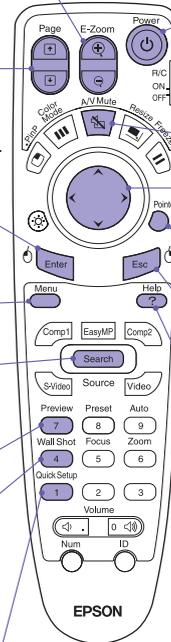
Zum Ein- und Ausschalten der Vorschaufunktion.

[Wall Shot]-Taste

Automatische Farbkorrektur für die Projektion auf eine Wandtafel oder eine Wand.

[Quick Setup]-Taste

Scharfeinstellung und Trapezkorrektur durch einfachen Tastendruck.



[Power]-Taste

Zum Ein- und Ausschalten des Projektors.

[R/C]-Schalter

Zum Ein- und Ausschalten der Fernbedienung. Die Fernbedienung lässt sich nur verwenden, wenn dieser Schalter auf "ON" gestellt ist.

[A/V Mute]-Taste

Zum Ein- und Ausschalten der kurzzeitigen Bild- und Tonabschaltung.

[◉]-Taste

Für die Wahl von Punkten und Einstellwerten, wenn ein Konfigurations- oder Hilfemenü angezeigt wird. Für die Bewegung des Zeigers bei Verwendung der kabellosen Mausfunktion.

[Pointer]-Taste

Zum Ein- und Ausschalten des Zeigers.

[Esc(⌫)]-Taste

Zum Abbrechen der gegenwärtigen Funktion. Rückschaltung auf die vorhergehende Ebene, wenn ein Konfigurations- oder Hilfemenü angezeigt wird. Bei Verwendung der kabellosen Mausfunktion gleiche Funktion wie ein Klick mit der rechten Maustaste.

[Help]-Taste

Zum Ein- und Ausschalten der Hilfe.



Auf 100% Recyclingpapier gedruckt.

Printed in China
410352300G
05.XX-.XA(G04)