

3M Projektions-Systeme
3M™ Super Close Nah-Projektionssystem SCP716



Das Herzstück eines digitalen Klassenraums

Die Zukunft der Bildung liegt in neuen Technologien,
welche Lehrer mit Schüler und Schüler mit Schüler verbindet.
Und all das in einem weltweiten Netzwerk von Informationen.



Studio für audiovisuelle Präsentationslösungen

Siebengebirgsblick 5 · 53343 Wachtberg-Villip
Tel: 0228 - 31 10 55 · Fax: 0228 - 31 78 61
info@eberle-av.de · www.eberle-av.de



Flexibilität und Leistung – für Ihre Zufriedenheit

Super Close-Technologie

Das 3M Super Close Projektion System SCP716 ist ein DLP Projektor mit 3M™ Vikuiti™ Super Close Nah-Projektionstechnologie. Dieser kann die gleiche Bildgröße bei einem Abstand von 1 m projizieren wie ein konventioneller Projektor aus 3 m Entfernung.

Eigenschaften

- DLP™ Brilliant Colour™ Technologie (Filterfrei) garantiert jederzeit auffallend reiche, dynamische Farben
- Vertikale Lens-Shift-Funktion
- Standard oder volle Anschlussfähigkeit – mit optionalem I/O- Anschlussmodul
- XGA (1024 x 768 Pixel)
- Hervorragend geeignet für den Gebrauch mit interaktiven oder mit herkömmlichen Whiteboards
- 2400 Lumen (max.)
- 5000 Stunden durchschnittliche Lampenlebensdauer im Flüstermodus
- 28,5 dB im Flüster-Modus

Der 3M SCP716 Projektor kann als Tischprojektor dienen sowie, falls eine Wandhalterung in ihrer Umgebung unpraktikabel ist, an der Decke befestigt werden.

Flexible Wandhalterung – optional

- 150 cm (59“) – 231 cm (91“) Bilddiagonale mit flexibler SCP Wandhalterung
- Flexible Wandhalterungsoption bietet zusätzlich Sicherheit, da einklappbar bei Nichtgebrauch

Kugelgelenk-Halterung – erlaubt einfache Projektor-Justierung

Teleskoparm für 150 cm (59“) – 231 cm (91“) Bilddiagonale

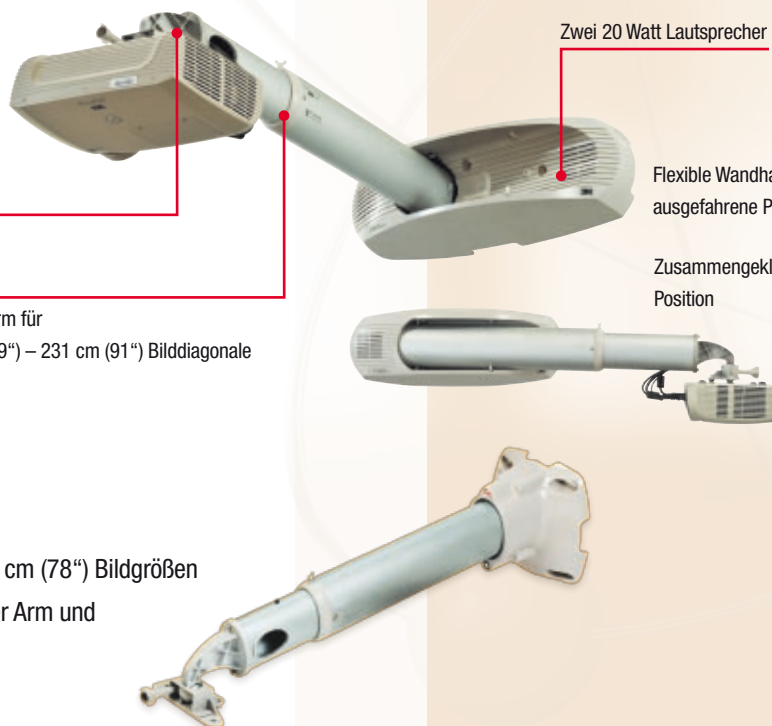
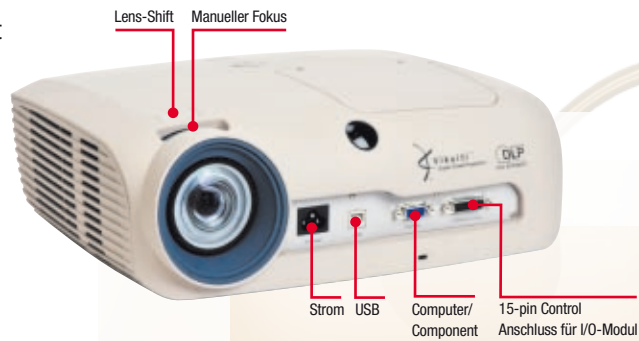
Zwei 20 Watt Lautsprecher

Flexible Wandhalterung – ausgefahrene Position

Zusammengeklappte Position

Feste Wandhalterung – optional

- Teleskoparm für 132 cm (52“) – 198 cm (78“) Bildgrößen
- Kostengünstigere Option falls flexibler Arm und Lautsprecher nicht erforderlich sind.



Kompatibilität und Effizienz

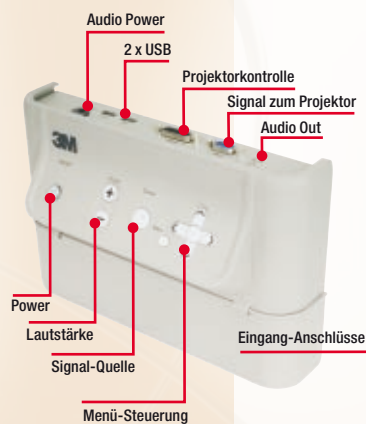
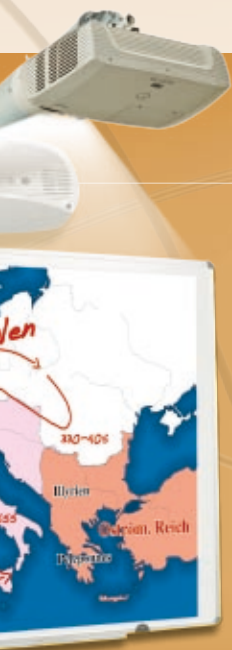
Die SCP716 ist kompatibel mit Computer, DVD Player, Camcorder, Kameras und interaktiven Whiteboards. Somit können Sie jegliche Informationen digital effizient vermitteln.

Gesamtkosten

Schulen stehen vor zunehmenden Bildungsanforderungen und abnehmendem Budget. Die Herausforderung besteht darin ein besseres Lernumfeld und bessere Technologielösungen mit minimalen Mitteln zu schaffen. Hier hilft Ihnen der SCP716 Projektor.

Die SCP716 weist geringe Gesamtkosten auf. Die Installation ist einfach und schnell. In der Regel weniger als 2 Stunden.

Projektion mit der Flexibilität die Sie brauchen



SCP I/O Anschlussmodul V2

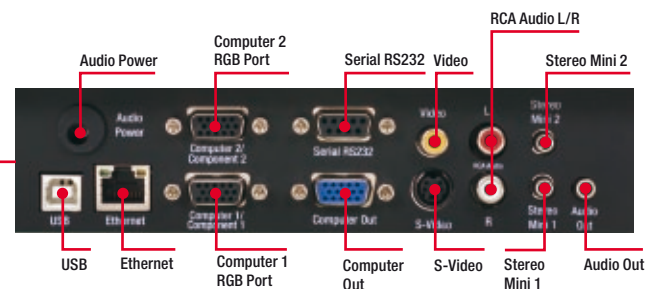
Falls ihre Anwendung weitere Anschlussmöglichkeiten benötigt, einfach den 3M SCP716 mit dem optionalen SCP I/O V2-Modul erwerben. Dieses Eingang-/Ausgang-Modul einfach an die Wand anbringen und sie haben weitere zahlreiche Anschlussoptionen:

- Zwei USB 1.1-Anschlüsse
- Ethernet-Anschluss bietet Netzwerkeinsatzmöglichkeiten und Standard Bedienungsadministration
- Zwei Computer-/Component RGB-Eingänge
- Computer RGB-Ausgang – ideal für den Monitor des Lehrers
- RS232-Anschluss für Standard Bedienungsfunktion
- S-Video-Eingang um ein DVD/Analog-Video-Einheit anzuschließen
- RCA Audio/Video für Camcorder, digitale Kameras, Spiele uvm.
- Audio-Stromanschluss and Audio-Ausgänge zur Verwendung externer Lautsprecher



Interaktiver Whiteboard - Sensor

Steigern Sie die Aufmerksamkeit der Zuhörer durch Ihre digitalen Notizen. Der 3M™ Interaktive Whiteboard Sensor macht aus jedem herkömmlichen Whiteboard ein interaktives Whiteboard.





Projektor SCP716



SCP feste Wandhalterung



SCP Wandmontage mit Teleskoparm,
mit/ohne Lautsprecher



SCP I/O-Modul V2



SCP interaktiver
Whiteboard-Sensor

Projektionsdaten

- Vikuiti™ Super Close Projection Technologie von 3M
- Lichtleistung: 2400 Lumen (max.)
- Auflösung (Standard): XGA (1024 x 768 Pixel)
- Technologie: DMD Panel, 0,55" DLP
- Bildformat: 4:3 Standard, 16:9 unterstützt
- Kontrastverhältnis: 1800:1
- Bildschirmgröße: 30 – 150" (Tisch)
59 – 91" (flexible Wandhalterung)
52 – 78" (feste Wandhalterung)
- Throw Ratio: 0,62:1
- Fokussierung: manuell
- Lens Shift: +/- 5% vertikal
- Projektionslinse: F 2,9 (f = 8,9 mm)
- Digital Zoom: 100 % – 200 %
- Lampe: 2400 Lumen @ 230 Watt (Power-Modus)
2000 Lumen @ 200 Watt (Normal-Modus)
1850 Lumen @ 180 Watt (Flüster-Modus)
- Lampenlebensdauer: 5000 Stunden (Flüster-Modus)
(durchschnittlich) 4000 Stunden (Normal-Modus)
3000 Stunden (Power-Modus)

Elektronik

- Videokompatibilität: NTSC, PAL, SECAM, SDTV (480i),
480p, 576i, 576p, 720p, 1080i
- PC-Kompatibilität: 640 x 480 (VGA), 800 x 600 (SVGA),
1024 x 768 (XGA), 1280 x 768* (SXGA),
1280 x 960*, 1152 x 864*, 1152 x 882*,
1024 x 768 (MAC 19") Pixel
(* Auflösung digital komprimiert)
- Elektron. Keystone-Korrektur: -4,3 ° bis ±10 ° vertikal
- Soundsystem: 2 x 20 W Lautsprecher
(nur bei flexibler Wandhalterung
mit integrierten Lautsprechern)
- Geräuschpegel: 28,5 dB (Flüster-Modus)
30,9 dB (Normal-Modus)
34,5 dB (Power-Modus)
- Stromverbrauch: 310 Watt (5 Watt Standby)
- Genehmigungen: UL/ cUL, CE-TUV, CCC, FCC, VCC1, C-tick

Sicherheit:

- Anschlussmöglichkeit für Kensington-Schloss
- Passwort Möglichkeit

Produkt-Nr. Einzel-Komponenten

SCP716	Projektor
SCPFXWMV1	SCP feste Wandhalterung V1
SCPFWMV1	SCP flexible Wandhalterung V1
SCPFWMSV2	SCP flexible Wandhalterung mit Lautsprechern V2
SCP I/O V2	SCP I/O-Module V2
SCP ANSNSR	SCP interaktiver Whiteboard-Sensor

Projektor-Zubehör (Lieferumfang)

- Netzkabel (Europe and UK) 4m
- VGA-Kabel 1,8 m
- USB-Kabel 1,8 m
- Fernbedienung mit Batterien
- Sicherheitshandbuch
- Mehrsprachige Bedienungsanleitung auf CD

Optionales Zubehör

- Ersatzlampen-Kit (für SCP716)
- Universale Deckenhalterung
- Regulierbare Höhenverstellung

Abmessungen

- Abmessungen: 329 x 116,5 x 263 mm (B x H x T)
- Gewicht: 3,5 kg (nur Projektor)

Gewährleistung

- Projektor: 2 Jahre oder 4000 Stunden
- Lampen: 90 Tage oder 180 Stunden

www.3m.com/meetings für Software-Downloads

Projektions-Abstandsübersicht SCP716

Abstand zur Leinwand	Bilddiagonale
19,8" / 50 cm	40" / 100 cm
24,8" / 63 cm	50" / 130 cm
29,8" / 75 cm	60" / 150 cm
39,7" / 100 cm	80" / 200 cm
49,6" / 120 cm	100" / 250 cm
59,5" / 150 cm	120" / 300 cm

Anmerkung: +/- 10 %

Legamaster
We make communication visible

Zusammen mit der richtigen Projektionswand wird Ihre Präsentationslösung komplett.
Legamaster ist eine Marke der edding Aktiengesellschaft. Gerne senden wir Ihnen den aktuellen Legamaster-Katalog zu.

edding Vertrieb GmbH
Auf Bösselhagen 9
D-31515 Wunstorf
Telefon: 0 50 31 / 150-0
Fax: 0 50 31 / 150-150
E-Mail: info@legamaster.de
www.legamaster.de



3M Deutschland GmbH
Visual Produkte
D-41453 Neuss
www.3M.com/de

WICHTIGER HINWEIS:

Die in dieser Produktinformation enthaltenen Angaben stellen unsere gegenwärtigen Erfahrungswerte dar. Es obliegt dem Besteller, vor Verwendung des Produktes selbst zu prüfen, ob es sich, auch im Hinblick auf mögliche anwendungswirksame Einflüsse, für den von ihm vorgesehenen Verwendungszweck eignet. Die Gewährleistung und Haftung für unsere Produkte bestimmt sich nach den jeweiligen kaufvertraglichen Regelungen, insbesondere auch unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen, sofern nicht gesetzliche Vorschriften etwas anderes vorsehen.

Technische Änderungen, Produktaktualisierungen und Druckfehler vorbehalten.
© 3M 2009. All rights reserved. Stand: April 2009 – SCP716