



MCS 50

Digitalgesteuertes
drahtgebundenes Konferenzsystem



MCS 50

Systemkomponenten

Die Sprechstellen

sind das Kommunikationsmittel aller Konferenzteilnehmer. Mit ihnen melden sich die Teilnehmer zu Wort und kommunizieren. Das hochwertige, designorientierte Gehäuse gewährleistet einen festen Stand und die Übertragung ohne Nebengeräusche. Der optimale Einsprechwinkel wird durch den frei verstellbaren Schwanenhals als Mikrofonträger garantiert. Der Leuchtring unterhalb des Mikrofons und eine LED im Gehäuse zeigen die Sprechbereitschaft an.

Die Funktion

Der Diskussionsteilnehmer hat mit der Taste die Möglichkeit seine Sprechstelle zu aktivieren oder sich im System anzumelden. Ist seine Sprechstelle aktiv, signalisiert ihm die grüne LED und der Leuchtring des Schwanenhalses die Sprechbereitschaft. Wenn sich der Teilnehmer im System für einen Beitrag anmeldet, quittiert dies die rote LED. Die Sprechbereitschaft des Mikrofons, nach Zuteilung durch den Präsidenten, wird durch einen Farbwechsel der LED-Anzeige von rot auf grün sowie durch den Leuchtring angezeigt. Die Präsidentensprechstellen haben im Gegensatz zu den Delegiertensprechstellen drei Tasten. Neben der Mikrofontaste, verfügen sie über eine Clear- und eine Priortaste. Mit der Cleartaste kann man alle aktivierten Sprechstellen ausschalten. Mit der Priortaste kann sich der Präsident jederzeit in die Diskussion einschalten. Dabei werden, je nach Konfiguration, alle aktivierten Delegiertensprechstellen vorübergehend gemutet oder ganz ausgeschaltet. Außerdem kann jede Delegiertensprechstelle intern zu einer Eintasten-Präsidentensprechstelle umprogrammiert werden.

Die Steuerung

Die MCS-Steuerzentrale ist das Herzstück des Systems. Mit ihr können bis zu 32 bzw. 64 Sprechstellen (je nach Ausführung) mit verschiedenen Betriebsarten verwaltet werden. Steuerung durch den Teilnehmer selbst – manuell, Wechselbetrieb oder Anmeldemodus mit PC-Bedienung bzw. Mediensteuerung. Die Konfiguration des gesamten Systems kann einfach über zwei Multifunktionstasten oder über PC mit der MCS-Editor-Software durchgeführt werden. Bei größeren Anwendungsbereichen können externe Systeme wie Mischpult, und Aufnahmegeräte eingebunden werden. Selbstverständlich ist die Anbindung der Conference & Recording Software steno-s™ möglich.

Die Bedienung

Nach dem Motto: „Hinstellen – einschalten – Los geht's“ arbeitet die MCS nach ihrer Erstkonfiguration bedienerefrei. Optional kann sie über die bedienerefreundliche Software „MCS-Controller“ unter Windows®, am PC und/oder per Touchpanel sowie einer Mediensteuerungsanlage gesteuert und überwacht werden. Der im „MCS-Controller“ integrierte Designer ermöglicht es, selbstständig die Anordnung der Sprechstellen zu erstellen. So kann jede Sprechstelle ferneingestellt oder zugeteilt werden.



MCS 523 / 513

Präsidentensprechstelle mit / ohne Lautsprecher. Schwanenhalsmikrofon mit Leuchtring. 3 Mikrofontasten mit LED-Anzeige sowie Clear- und Priortaste. Fest angeschlossenes Kabel mit 3 m Länge. Dokumentationsausgang zum Anschluss von Recordern etc.



MCS 521 / 511

Delegiertensprechstelle mit / ohne Lautsprecher. Schwanenhalsmikrofon mit Leuchtring. 1 Mikrofontaste mit LED-Anzeige für Anmeldung und Ein/Aus. Fest angeschlossenes Kabel mit 3 m Länge. Dokumentationsausgang zum Anschluss von Recordern etc.



MCS 50

Steuerzentrale für bis zu 32 (64) Sprechstellen. Anschluss der Sprechstellen erfolgt im Einkabel-Prinzip, d.h. die erste Sprechstelle wird an die Diskussionssteuerzentrale angeschlossen, die zweite Sprechstelle an die erste usw. Kombinierbar zur Erweiterung der Sprechstellenanzahl. Systemkonfiguration erfolgt über Multifunktionstasten oder mit MCS-Editor-Konfigurationssoftware über PC.

Auf Anfrage liefern wir Ihnen die Sprechstellen-Komponenten der MCS 100 Serie. Bei Fragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung!

Digitalgesteuertes drahtgebundenes Konferenzsystem

Auf einen Blick

- Einzigartige beyerdynamic Mikrofoniequalität
- Sprechstellen mit & ohne Lautsprecher
- Höchste Sicherheit durch digitale Steuerung
- Einfache Verkabelung – fest installiert oder mobil
- Bus-Stecksystem ideal für schnelles Auf- & Abbauen
- Intuitive und komfortable Bedienung von bis zu 64 Sprechstellen pro Steuereinheit
- Kompatibilität zu PC und Mediensteuerungen via Touchpanel
- Harddisk-Recording-Fähigkeit mit Anbindung der einzigartigen steno-s™ Conference & Recording-Software
- Designorientierte Stand- und Einbauvarianten in zahlreichen Farbvariationen
- Hochwertiges Nextel®-Finish
- Hochwertiges, standfestes Gehäuse
- Frei verstellbarer Schwanenhals mit Sprechbereitschaftsanzeige als Mikrofonträger
- Individuelle Bedienoberflächen der Steuerungssoftware
- Zukunftssicher durch RS 232 Schnittstelle
- Integrationsfähigkeit in bereits vorhandene medientechnische Anlagen
- **Bestes Preis-Leistungs-Verhältnis**

Das sind die herausragenden Merkmale der MCS 50.

So lassen sich Konferenzen und Diskussionen effizient gestalten.

Im Kongress, Seminar oder in der Tagung steht Informationsvermittlung in der verbalen Kommunikation im Mittelpunkt. Das geht nur, wenn man verstanden wird.

beyerdynamic hat sich dieses „Verstanden werden“ seit mehr als achtzig Jahren zur Aufgabe gemacht. Äußerste Präzision in der Fertigung und strengste Qualitätskontrolle ga-

rantieren die Zuverlässigkeit & Zukunftstauglichkeit unserer Produkte. Wir überwachen und verbessern permanent jeden Schritt zwischen Entwicklung und Fertigung.

Es noch besser machen zu wollen, treibt uns täglich an. Der permanente weltweite Einsatz unserer Produkte ist unsere Herausforderung.

Die MCS 50 ist ein Resultat dessen.

Gutes ist einfach...

Grundvoraussetzung für eine ergebnisorientierte Diskussion ist die einfache und fehlerfreie Bedienbarkeit der Konferenzanlage, das ist klar. Genauso klar ist das zeitlose Design der MCS 50.

Sie inspiriert in der Haptik mit einer, in vielen Farben lieferbaren, reflexionsfreien Nextel®-Oberflächenbeschichtung.

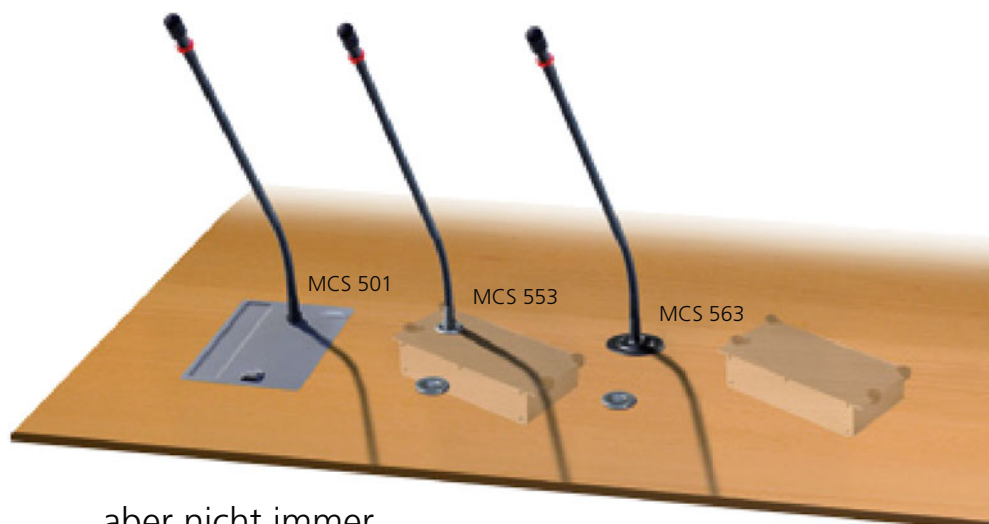
Das Gehäuse garantiert einen sicheren, rutschfesten Stand und eine gute Abschirmung.

Der grazile Schwanenhals lässt den Blick für Wichtiges frei, sorgt für den optimalen Einsprechwinkel und signalisiert über den Leuchtring die Sprechbereitschaft.

Durch die einfache Ein- bzw. Dreitastensteuerung werden Fehlbedienungen vermieden. Egal ob als Stand- oder Einbauvariante, die MCS fügt sich so nahtlos in jeden Konferenz- oder Plenarsaal ein.



Einbau-Systemkomponenten



...aber nicht immer sichtbar.

Wir meinen zwar nicht, dass sich die MCS 50 verstecken muss, aber sie soll sich der Einzigartigkeit der Architektur unterordnen.

Dafür sind die Präsidenten- und Delegiertensprechstellen des MCS 50-Systems in einer einzigartigen Vielfalt von Ausführungen mit und ohne Lautsprecher sowie als Ein- und Unterbaukomponenten erhältlich.

Das Programm umfasst die reine Tischeinbausprechstelle MCS 501 und die Unter-Tischsprechstelle MCS 553. Das Schwanenhalsmikrofon wird dabei durch die Tischplatte hindurch an die Sprechstelleneinheit angeschlossen. Die Familie rundet die Systemanschlusseinheit MCS 563 ab. Sie wird bei der Festinstallation für eine abgesetzte Montage verwendet. Selbstverständlich ist das Mikrofon, entweder mit Schwanenhals (abnehmbar) oder als eingebautes Grenzflächenmikrofon, von der Tischplatte mit elastischen Lagerringen akustisch entkoppelt.

Die Mikrofontaste mit Duoleuchtring wird abgesetzt montiert. Sie kann vom Kunden, ggf. mit einem Einbaulautsprecher, frei platziert werden.

So vereint sich individuelle Innenarchitektur mit moderner Medientechnik.

Eine komplette Auflistung aller Komponenten mit Bemaßungen und technischen Daten entnehmen Sie bitte dem beyerdynamic Conference & Presentation Produktkatalog.



Anbindung an Medientechnik



„MCS-Controller“-Software auf einem eingebauten PC-Touchpanel



Medien- & Konferenztechnik von heute für morgen

MCS 50 bietet die Sicherheit offen zu sein – für alles was kommt. Egal, ob die Steuerung der Konferenzanlage über einen PC erfolgen soll, oder ob sie in ein komplexes System mit Funktouchpanel und einem integrierten digitalen Audionetzwerk eingebunden ist. Bei der Verflechtung mit einem digitalen Audionetzwerk ergeben sich Anschlussmöglichkeiten wie TCP/IP oder Ethernet. So sind auch Zukunftsthemen wie „Video- & Web-based Conferencing“ natürlich nicht ausgeschlossen.

Die Möglichkeiten sind vielfältig, der individuelle Bedarf entscheidet. Das MCS 50 System gibt Ihnen schon heute die Sicherheit gut in die Zukunft der professionellen Medien- & Konferenztechnik investiert zu haben.

Dank der universellen RS 232-Schnittstelle an der Steuerzentrale MCS 50, die sich durch ihre 19“ Bauweise in jedem Technischrank problemlos einpasst, haben Sie eine auf die Zukunft ausgelegte Konnetktivität. Die Kombinierbarkeit der Steuerzentralen garantiert, dass Ihre Anlage mit Ihren Bedürfnissen wächst.

Verschiedene Softwarekomponenten von beyerdynamic, wie z.B. der „MCS Controller“, der „MCS Editor“ oder die innovative Conference & Recording Software „steno-s™“ erweitern nicht nur das Spektrum des MCS 50 Systems, sie sorgen auch für den langfristigen Werterhalt.

beyerdynamic – mit Sicherheit in die Konferenzen von morgen gehen!

Transport- & Aufbewahrungslösungen



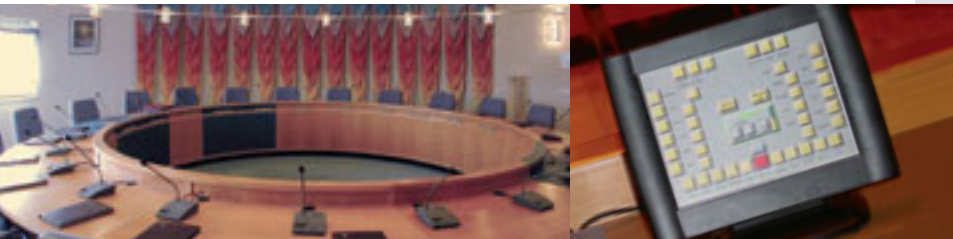
Beispiel Einkabelverkabelung



MCS 10



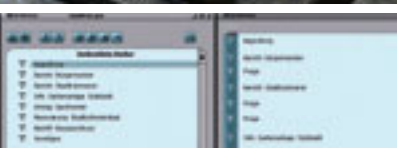
Referenzen



steno-s Software – schnelles, unkompliziertes Navigieren innerhalb Ihrer Aufzeichnung vorbereiten – besprechen – protokollieren – brennen – auf's Papier bringen & archivieren

Wo früher mit Bleistift und Papier die wichtigen Punkte Ihrer Besprechung für das Protokoll festgehalten wurden und im Hintergrund ein Tonband aufgezeichnet hat, ist heute steno-s™ die All-In-One-Lösung:

Mit steno-s™ können Sie auch nach Ihrer Besprechung einfach und gezielt auf einzelne Inhalte zugreifen und haben die Möglichkeit, diese per Texteingabe zu kommentieren.



- Harddisk-Recording von Besprechungen
- Marker kennzeichnen Bemerkungen in der Aufzeichnung
- Intuitive Bedienung
- Vorbereitete Agenda trägt steno-s™ Marker
- Microsoft Word® kompatibel
- Setzen von editierbaren Markierungspunkte während der Aufnahme
- Marker lassen sich gezielt anwählen
- Praktischer Fußtaster optional
- Papierlose Archivierung von Sounddaten auf CD
- Beliebige Dateien aus einer Besprechung mit abspeicherbar
- Perfekte Archivierbarkeit
- uvm.

MCS-Digital Anlagen weltweit im Einsatz (Auszug)

Deutschland:

ANLO
ARD Hauptstadtstudio
Ariola
Bayerische Versorgungskammer
Bundesministerium des Inneren
CDU Fraktionsgebäude
Dyckerhoff Zement
EZB Europäische Zentralbank
Handwerkskammer Bayreuth
Landesärztekammer Hessen
Landtag Baden-Württemberg
LVB Leipziger Verkehrsbetriebe
MDR - Fernseh-Studio
Messe Essen
Rathaus Mainz
Ruhrgas AG
Stadtverwaltung Heidenheim
Universität Marburg
US Army Airfield InSt 1042
US Army Headquarter

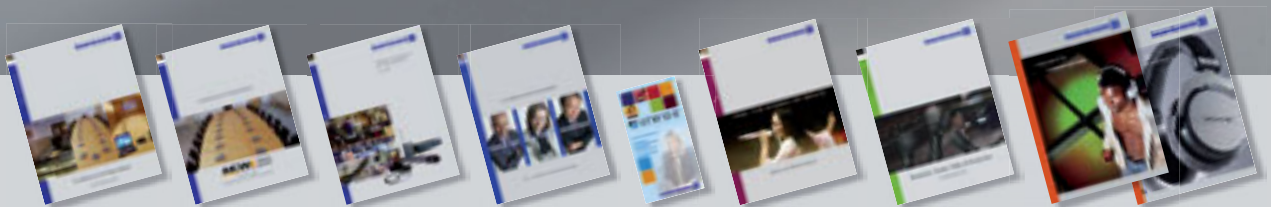
International:

Central Commission for Inspecting Discipline - China
Galaxy Securities Exchange - China
Civil Administration Bureau - China
County Court Kolding - Dänemark
County Court Jutland - Dänemark
Danish Emergency Management Agency - Dänemark
ALCATEL Lannian - Frankreich
Bouygues Telecom Boulogne - Frankreich
France Credit Mutuelle de Bretagne - Frankreich
Bank of Scotland
Leicester University - Großbritannien
Fire Brigade Union - Großbritannien
Institute of Chartered Accountants - Großbritannien
Reserve Bank Of India
National Institute of Disaster Management - Indien
Ministry Of Home Affairs- Government Of India
Ground Forces of Guard Corps - Iran
Ministry of Interiors - Iran
Behran Oil Company - Iran
Central Quebec School Board - Kanada
Transcontinental Printing - Kanada
Town Hall Canmore - Kanada
State Chancellery of the Republic of Latvia - Lettland
City Council Liepaja - Lettland
Town Hall Rotterdam - Niederlande
Town Hall Leerwarden - Niederlande
De Lotto - Niederlande
National Depository for Securities - Polen
Stock Exchange - Polen
Departamento de Interior – Generalitat de Catalunya - Spanien
Ministry of the Interior - Spanien
Palacio de Congressos - Spanien
Universität Bern - Schweiz
Neuapostolische Kirche International- Schweiz
City Council Anaheim - USA
Board of Education N. Y. - USA
City Council Orlando - USA

beyerdynamic GmbH & Co. KG
Theresienstr. 8
D-74072 Heilbronn
Tel. +49 (0) 71 31 - 617 - 400
Fax +49 (0) 71 31 - 617 - 199
info@beyerdynamic.de
www.beyerdynamic.de

beyerdynamic U.K. Ltd.
17 Albert Drive
Burgess Hill RH15 9TN
Tel. +44 (0)1444 - 258258
Fax +44 (0)1444 - 258444
sales@beyerdynamic.co.uk
www.beyerdynamic.co.uk

beyerdynamic Inc. USA
56 Central Ave.
Farmingdale, NY 11735
Tel. +1 (631) 293 - 3200
Fax +1 (631) 293 - 3288
salesUSA@beyerdynamic.com
www.beyerdynamic.com



Weitere Informationen über unsere Produkte finden Sie in diesen Katalogen.
Einfach anfordern — info@beyerdynamic.de
Abbildungen nicht vertragsbindend. Änderungen und Irrtümer vorbehalten.