



Vidofon GmbH
 professional video communications
 Eimsbütteler Chaussee 23
 20259 Hamburg
 Tel: 040/ 808181-100
 Fax: 040/ 808181-199
 Video: 040/ 808185-10
 eMail: info@vidofon.de
 http: www.vidofon.de

Polyspan ViewStation MP

Bringen Sie bis zu vier Standorte in einer Videokonferenz zusammen



- ▼ **Mehrpunktconnectivität:** Sie können bei Bedarf bis zu vier Standorte mit 128 Kbps oder drei Standorte mit 258 Kbps ohne Brücken miteinander verbinden
- ▼ **Höchste Videoqualität:** Bilder mit Übertragungsraten von 56 Kbps bis hin zu Full-Motion-Qualität mit 384/512 Kbps bei 30 Bildern pro Sekunde
- ▼ **Bestechende Klangqualität:** Dank dem kristallklaren Digitalklang mit Vollduplexübertragung, Rauschunterdrückung und Echoausblendung entgeht Ihnen kein Wort
- ▼ **Authentischere Videokonferenzen:** Dank der einmaligen Stimmverfolgungskamera und Voreinstellungsfunktion, die die Kamera automatisch wieder auf den Sprecher richtet
- ▼ **Web-basiertes, integriertes Präsentationssystem:** Einfache Integration von Grafiken oder Folien als Teil der Videokonferenz
- ▼ **Integrierter Web-Server:** Entferntes Systemmanagement, Diagnostik und einfache Software-Aktualisierungen über Internet oder Intranet
- ▼ **Integriertes Adreßbuch:** Zeitersparnis durch Speicherung der Nummern von häufig angewählten Mehrpunktverbindungen
- ▼ **Benutzerfreundlichkeit:** Kinderleichte Installation und Konfiguration über ViewStations intuitive grafische Benutzeroberfläche

Gruppenvideokonferenzen sind jetzt viermal so gut. Dank der marktführenden Technologie von Polyspans ViewStation™ MP und ViewStation DCP MP können Sie bis zu vier Standorte zu produktiven und realistischen Videokonferenzen einladen. Da es den brandneuen Videostandard H.263+ unterstützt, sorgt ViewStation MP für gestochen scharfes Video mit 30 fps bei 384/512 Kbps. Die ViewStation MP integriert außerdem Polyspans marktführende Audiotechnologie Acoustic Plus™ 716 für maximale Soundqualität sowohl in kleinen als auch großen Räumen.

Innovative und intuitive Funktionen helfen Ihnen, Zusammenkünfte effektiver zu gestalten.

Die stimmengesteuerte Umschaltung sorgt für eine natürliche Sitzungsumgebung und bringt selbst bei Mehrpunktverbindungen immer die Person in den Mittelpunkt, die gerade spricht. Die Stimmverfolgungskamera und die Voreinstellungsfunktionen lassen sich nicht durch Nebengeräusche irritieren. Das Adreßbuch mit Kurzwahl und die einfach grafische Benutzeroberfläche machen die ViewStation MP zu einem intuitiven und effektiven Videokonferenzsystem.

Dank des integrierten Web-Servers können Sie mit ViewStation MP Folien aus Microsoft® PowerPoint® in Ihre Konferenzen integrieren. Mit Hilfe der Internet-Unterstützung können Fernmanagement- und Diagnostikfunktionen jederzeit und standortunabhängig durchgeführt werden, was die Arbeit Ihrer IT-Abteilung erheblich erleichtert. ViewStation MP unterstützt außerdem den Austausch und die gemeinsame Nutzung von Daten über Microsoft® NetMeeting®.

ViewStation MP ist komplett kompatibel zu anderen Videokonferenzsystemen. Es unterstützt alle zu H.320 kompatiblen Systeme für Mehrpunktverbindungen. Ausgestattet mit der Leistungsfähigkeit und der Funktionalität eines großen Systems findet die ViewStation in einem kleinen, praktischen Gehäuse Platz, das auf jeden S-Video- oder Composite-Monitor paßt. Durch die ViewStation H.323-Softwareaktualisierung sind IP-basierte Videokonferenzen möglich, und dieselbe ViewStation kann sowohl den H.320- als auch den H.323-Standard verwenden.

Mit der ViewStation MP werden Mehrpunkt-Videokonferenzen, bis dato ein teurer Luxus, zu einer erschwinglichen und wirkungsvollen Kommunikationsoption. Eine ideale Lösung für den globalisierten Markt.



ViewStation MP bietet zahlreiche Anwendungsmöglichkeiten für Unternehmen und Institutionen und eignet sich ideal zum Management verteilter Standorte:

- ▼ Senden Sie Geschäftspläne und -Strategien an Standorte in aller Welt
- ▼ Manager-Treffen, Ausschusssitzungen und Teamarbeit mit Teilnehmern rund um den Globus
- ▼ Direkter Informationsfluß ohne die Zeitverschwendung und Reisekosten
- ▼ Treffen Sie sich mit Kollegen und Arbeitsgruppen Ihres Unternehmens, unabhängig von deren Standort

Fernsteuerung (Standard)

▼ Mit dieser einfach zu handhabenden Fernsteuerung können Sie die ViewStation von jedem beliebigen Platz im Konferenzraum aus steuern.



Ausfahrbares Mikrofon (Standard)

▼ Polyspans ausfahrbares Mikrofon sorgt für noch bessere Klangqualität, unabhängig von der Größe des Sitzungsraums.



Technische Daten ViewStation MP

Unterstützte Standards

ITU-T H.320 (px64); H.323

Video

H.261, Anhang D

H.263+, Anhang: L, F, T, I, J, u (proprietär)

Audio

G.728, G.722, G.711

Polyspan Acoustic Plus 716

Kommunikation

H.221

Anzeige

Videoauflösung

H.261, H.263+ Modus: FCIF 352x288

Grafikauflösung

Folienübertragungsformat

H.261 Modus: 4 x FCIF

Grafikerfassung

JPEG über Web-Browser

Bildwiederholungsgeschwindigkeit

H.320 Verbindungen: 15fps bei 56 -320 kbps

H.320 Verbindungen: 30fps bei 336- 512 kbps

H.323 Verbindungen: 15 fps bei 64 - 320 kbps

H.323 Verbindungen: 30 fps bei 336 -768 kbps

Mehrpunktverbindungen über ISDN

Lokal plus drei Standorte bei 128 kbps

Lokal plus zwei Standorte bei 256 kbps

Videoeingänge (NTSC oder PAL)

Hauptkamera

S-Video oder Composite

Dokumentkamera

S-Video

VCR-In (zur Wiedergabe)

Composite

Videoausgänge (NTSC oder PAL)

Hauptmonitor

S-Video oder Composite

2. Monitor

S-Video

VCR-Out (Aufnahme)

Composite

Auto-PIP-System Hauptmonitor

Autom. Ein, Autom. Wechsel, Autom. Aus

Primäre Stimmverfolgungskamera

Bildsensor

1/3 in IT CCD

Linse

12-facher Zoom; f=5,4 bis 64,8mm:

F=1,8 bis 2,7mm: Autofokus

Weißbalance

Automatisch

Voreinstellungen

10 Voreinstellungen f. lokale kamera

10 Voreinstellungen f. Position der entfernten Kamera

Verfolgungstechnik

Stimmverfolgung oder Voreinstellung

Digitales Audio im Vollduplexverfahren

Echoausblendung mit Sofortanpassung

Automatische Verstärkerregelung

Automatische Rauschunterdrückung

Audioeingänge/-ausgänge

Line Level-Eingang

Ohne Balance

Anschluß

RCA

2 Monitore L&R Audio-Out

RCA-Phono

Digitales Mikrofon

Wirkungskreis 360°

Mikrofone verfügen über 3 Hypercardioid-Elemente

Ungerichteter Wirkungskreis

Integriertes Sprechermikrofon

(falls zugelassen)

Audiozusatz von Fremdhersteller

Fernmanagement

Zahlreiche Diagnostikfunktionen und

Softwareaktualisierungen über PC, LAN oder

Videoruf

Unterstützt Polyspans Global Management System™ und Global Address Book

Ethernet/Internet/Intranet-Konnektivität

Unterstützt TCP/IP, DNS, WINS, SNMP, DHCP, ARP, WWW, ftp, Telnet
10/100 Mbps Ethernet-Hub
T.120-Schnittstelle mit ShowStation® IP, WebStation® und NetMeeting®

Web-Konferenz-Fähigkeiten

Unterstützte Anwendungen

Microsoft PowerPoint und NetMeeting

Netzwerkschnittstelle

ISDN-Protokolle unterstützen NI-1, 5ESS, DMS100, ETSI

Automatische ISDN-Konfiguration

Adtran® Auto-SPID und Switch-Erkennung



Übertragungsgeschwindigkeit

56-512 kbps

ISDN 1 x 56, 1 x 64, 2 x 56, 2 x 64

Unterstützt BONDING-Modus 1

S/T-Schnittstelle NT-1 möglicherw. erforderl.

Stromversorgung

Netzteil mit Autosensor

Betriebspannung/-strom

90-260 Wechselspannung, 47-63Hz/ 40 Watt

Abmessungen

Größe der ViewStation

33cm x 20cm x 15cm

Gewicht

2,7kg

Unterstützte Sprachen

Englisch, Französisch, Deutsch, Spanisch, Italienisch, Chinesisch und Japanisch

Garantie

Ein Jahr auf Teile und Arbeit

