

aethra

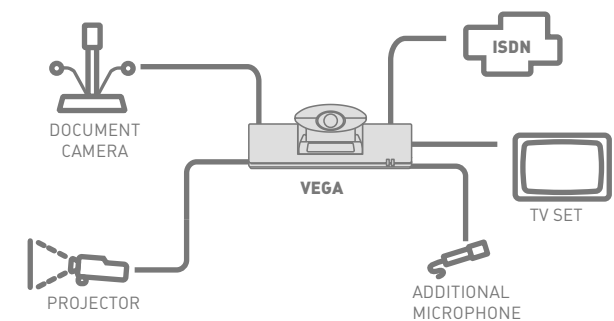


VEGA SET-TOP

Innovatives Design, hohe Qualität der gleichzeitigen Übertragung von Bild und Ton der Teilnehmer, einfach zu transportieren, zu installieren und zu verwenden: Dies sind die kennzeichnenden Eigenschaften des Set Top Vega.

Der Apparat benötigt kein spezielles Zubehör: Mit einem ganz normalen Fernsehgerät oder Videoprojektor können über beliebige Entfernungen hinweg Sitzungen und Treffen veranstaltet, Ressourcen optimiert und Zeit gespart werden.

Dank seiner Kompatibilität mit dem internationalen Standard H.320 kann dieser Apparat im ISDN-Netz oder im dedizierten Ringnetz für die Ton-, Video und Datenübertragung verwendet werden, indem er über seine serielle Schnittstelle an einen externen PC angeschlossen wird.



TECHNISCHE DATEN

UNTERSTÜTZTE STANDARDS

- ITU- T H.320: ISDN, leased Lines (dediziert)
- Video: H.261, H.263
- Audio: G.711, G.722, G.728
- Daten: T.120 115200 kbps rate
Proprietäres Protokoll
- MCU Kompatibilität: H.243

EIGENSCHAFTEN

- Bit- Rate: 56÷384 kbps im ISDN Netz
56÷ 384 kbps auf leased Lines
(/L)
- Kanalbündelung: 384 Bonding
- Video Frame Rate: 30 fps
- Videoauflösung: FCIF 352x288 pixel
QCIF 176x144 pixel
4CIF 704x576 pixel nur für
Standbilder (Annex D)
- Fernsteuerung der Videokamera: H. 281
- Toncodierung

	Band	Bit rate
G.711	300÷3400 Hz	56 kbps
G.722	50÷ 7000 Hz	48/56 kbps
G.728	50÷ 3400 Hz	16 kbps

TONVERARBEITUNG:

- Echounterdrückung, Full Duplex
- Automatische Verstärkungssteuerung (AGC) ± 12 db
- Automatische Geräuschunterdrückung

VIDEOKAMERA

- Typ: 1/3" CCD Farbkamera
- Schnellschwenken (80°/ sec)
- 4 Presetpositionen
- Optik - ZOOM x12 5,4-68,4 mm F 1,8 ÷ 2,7

UNTERSTÜTZTER MONITOR

- PAL oder NTSC
- Einzelner Monitor
- PIP Funktion

ZUSÄTZLICHE EIGENSCHAFTEN

- Internet-Zugang über die "ISDN Modem" Funktion unter Verwendung eines externen PC, alternativ zur Videokommunikations-Sitzung (VEGA)
- T. 120 Infrastruktur für multimediale Anwendungen auf dem Datenkanal über externen PC
- VideoInterphone-Funktion (VIP) um einen Videoanruf an ein Standardtelefon umzuleiten.

SCHNITTSTELLEN

NETZSCHNITTSTELLEN

- ISDN Ausführung (Vega)
 - 3 ISDN BRI: (3 RJ-45)
- Ausführung für leased Lines (Vega/L)
 - Konfigurierbare Schnittstelle: G.703, X.21, V.35, RS366

AUDIO/VIDEO SCHNITTSTELLEN

- Videoausgänge
 - Video Out: Kombiniert (RCA)
 - TV out: 9 pin CANNON
Adapterkabel für
Standardfernseher
inbegriffen
- Videoeingänge
 - IN1 (Videokamera): Kombiniert (RCA)
 - IN2 (Dokumentenkamera): Kombiniert (RCA)
- Audioeingänge
 - MIC (Mikrofon): 3 Mic. (Stereo Jack 3,5mm)
 - Line IN (Mixer, radiomic.): Leitung (RCA)
- Audioausgänge
 - Line OUT: Leitung (RCA)

NEBENSCHNITTSTELLEN

- RS232 Daten: 9 pin CANNON
- RS232 Diagnostik: 9 pin CANNON
- Phone (Telefon für VIP-Funktion): Rj11

BENUTZERSCHNITTSTELLE

- Schnittstelle mit OSDN-Menü (On Screen Display)
- Sämtliche Funktionen sind über Infrarot-Fernsteuerung zugänglich
- On-Line Hilfe
- Anrufzustands-Kontrolle

VEGA - VEGA/L

Breite: 37 cm
Höhe: 10.5 cm
Tiefe: 32 cm



AETHRA TELECOMUNICAZIONI - www.aethra.com

HAUPTSITZ

via Matteo Ricci, 10
60020 Ancona- Italy
Telefon: +39.071.218981
Fax: +39.071.887077
Bildtelefon: +39.071.2189701/2/3/4
Email: aethra@aethra.com

ANDERE NIEDERLASSUNGEN

Turin, Mailand, Venedig, Bologna,
Rom, Neapel, Palermo, Miami,
Dubai, Peking, Santiago, Lima, Paris

© Aethra Telecomunicazioni - Sämtliche Rechte vorbehalten
Änderungen der technischen Daten vorbehalten
Code 071071037DE Überarb.0 (03/01)