

ViGO™

Vielseitiges Personal-Conferencing-System für Laptop- und Desktop-Systeme

Modelle

- ViGO Professional
- ViGO Executive

Zusätzliche Features

- USB-Hub
- Unterstützung für asymmetrische Video-Raten
- Unterstützung für unterschiedliche Audio-Eingänge
- LEDs (Power, Call, Speaker Mode)
- VPN-Unterstützung (zwei NICs)
- Unterstützung einer Zusatzkamera oder eines Videorecorders für die Wiedergabe

Wichtige

MXM-Features

- Rufumleitung
- Rufweiterschaltung
- Rufübernahme
- Ad-hoc-Konferenzen
- Online-Verzeichnis
- Hunting Groups
- Vereinfachte Gateway-Wahl
- Anwender-Authentifizierung
- Fernkonfiguration
- Fern-Verbindungsaufbau
- Fern-Software-Upgrade
- MXM Offline-Modus

ViGO™ ist ein kompaktes, persönliches Videokonferenz-Gerät für Laptops und PCs. Das kompakte und leichte System bietet eine dem geschäftlichen Einsatzzweck angemessene Audio- und Video-Qualität. Es besitzt ein USB-Interface, ist einfach zu installieren und lässt sich überaus leicht transportieren. ViGO verfügt über einen bei laufendem System ansteck- und abnehmbaren Lautsprecherturm und eine abnehmbare Kamera. Durch die bedienungsfreundliche Benutzeroberfläche in Verbindung mit dem intelligenten One-Touch-ViGO-Knopf werden Videokonferenzen so einfach wie das Telefonieren. vPoint, die Software des ViGO, kann auch im reinen Software-Betrieb laufen, wenn ViGO an keinen PC angeschlossen ist, sodass noch mehr Flexibilität geboten wird.

- Hochwertige, tragbare Videokonferenz-Lösung für jeden Desktop- oder Laptop-Computer
- Wahlmöglichkeit zwischen Software Client Modus und Viewer+ Modus sorgt für Flexibilität im Unterwegs-Einsatz
- Während einer Videokonferenz stehen Data-Sharing-, File-Transfer- und Whiteboard-Funktionen zur Verfügung
- Die PacketAssist™-Architektur von VCON sorgt für verbesserte Dienstgüte (Quality of Service; QoS) im IP-Betrieb
- Zum Lieferumfang gehört vClip™ als Personal-Recording- und Video-E-Mail-Applikation
- Lautsprecherturm mit Vollduplex-Echokompensation sorgt für hohe Audioqualität

Leicht, flexibel und vielseitig

Herausragende Vorteile bietet ViGO in Gestalt von vPoint, der zum Lieferumfang des Systems gehörenden Software. Durch seine Flexibilität und Vielseitigkeit bereichert vPoint die Benutzerfreundlichkeit von ViGO um eine weitere Dimension. Ist ViGO an einen PC angeschlossen, läuft vPoint im ‚hardwarebeschleunigten Modus‘ und nutzt die ViGO-Basiseinheit für einen Teil der Verarbeitungsaufgaben. Auf diese Weise wird professionelle Video- und Audioqualität geboten. Ist ViGO dagegen an keinen PC oder Laptop angeschlossen, kann der Benutzer eine beliebige USB-Kamera anschließen und mit dem ‚Software-Client‘-Modus von vPoint an Videokonferenzen teilnehmen. Eine weitere Möglichkeit besteht, wenn weder ViGO noch eine Kamera an den USB-Port angeschlossen ist. vPoint arbeitet dann im ‚Viewer+‘-Modus mit unidirektionaler Video- und bidirektionaler Audio-Kommunikation. Wie immer Ihr PC oder Laptop auch konfiguriert ist – stets ist ViGO das richtige System für die visuelle Kommunikation.

MXM macht den Unterschied

Die Registrierung im VCON Media Xchange Manager™ (MXM) verleiht ViGO weitere Features und Funktionen. Mit dem MXM können Video-Verbindungen um- oder weitergeleitet werden oder auf einen einfachen Tastendruck hin lässt sich ein zusätzlicher Teilnehmer in eine bestehende Videokonferenz-Verbindung einladen. Außerdem verleiht der MXM den ViGO-Nutzern Mobilität, denn die Identitäten und Fähigkeiten der Teilnehmer werden an ihr jeweiliges Sign-on gebunden und sind nicht davon abhängig, welchen physischen Endpunkt sie gerade verwenden. Dies gibt dem Anwender die Möglichkeit, sich an einem anderen Standort im Netzwerk in einen Video-Endpunkt einzubuchen und dennoch für andere Teilnehmer an Hand seines Alias oder seiner persönlichen Rufnummer erreichbar zu sein. Durch die zentralisierten Management- und Administrations-Funktionen des MXM können Software-Upgrades für den ViGO aus der Ferne durchgeführt werden. Außerdem hat der Administrator die Möglichkeit, Video-Verbindungen aus der Ferne aufzubauen oder zu beenden. Diese und viele weitere Funktionen sind verfügbar, wenn ViGO zum Bestandteil einer zentral verwalteten IP-Video-Installation wird.



VCON ViGO ermöglicht die Kommunikation an beliebigen Orten – ob im Büro, unterwegs oder an einem Telearbeitsplatz.

ViGO

Lieferumfang

- ViGO Professional:
- Basiseinheit
 - Kamera
 - Lautsprecherturm
 - Netzteil
 - Headset
 - USB-Kabel
 - CD mit vPoint-Software
 - vClip-Applikation
 - Kurzanleitung
 - Installations- und Aufbauanleitung
 - Gepolstete Tragetasche

- Zusätzlich bei ViGO Executive:
- PTZ-Kamera mit Kabel
 - FECC-Kamerakabel
 - Tischmikrofon

Systemvoraussetzungen PC

- Pentium II, 350 MHz
- 64 MB RAM (128MB für XP)
- DirectDraw-Unterstützung (2 MB VRAM)
- Windows 98, ME, 2000, XP

ViGO-Datenraten je nach Prozessor

- PII 366 MHz – bis zu 512 KBit/s
- PII 500 MHz – bis zu 1 MBit/s
- PIII 800 MHz und mehr - bis zu 1,5 MBit/s

Technische Daten

Unterstützte Standards

ITU-T: H.323

Video-Standards

H.261, H.263

Unterstützung für asymmetrische Video-Raten

Audio-Standards

G.711, G.728, G.722, G.723.1

Weitere ITU-T-Standards

T.120 (Data Collaboration)

Übertragungsraten

64 KBit/s bis 1,5 MBit/s

Video-Auflösung

FCIF (352 x 288 Pixel)

QCIF (176 x 144 Pixel)

Audio-Features

Vollduplex-Echokompensation
Automatische Rauschunterdrückung

USB-Steckverbinder

USB-Eingang für die Kommunikation zwischen ViGO und Host-PC
USB-Hub für zusätzliche Peripherie (Niedervolt /100mA)

Videoeingänge (NTSC oder PAL)

Haupt-Kamera mit DIN-Steckverbinder
Zweite Kamera mit Chinch-Steckverbinder

Audioeingänge

Line in Chinch
Line in Stereo-Klinkenstecker

Audioausgänge

Eingebauter Lautsprecher (für Lautsprecherturm)
Line out Stereo-Klinkenstecker

PTZ-Kameraeinheit (Executive)

Bildaufnehmer:
1/4-Zoll Farb-CCD
Auflösung:
NTSC – 768 x 495
PAL – 752 x 585
Brennweite:
4 bis 64 mm
Zoombereich:
16-fach

Umgebungsbedingungen

Temperatur 0 - 40 °C
rel. Luftfeuchtigkeit 15 - 80 %

Stromanschluss

Autosensing-Netzteil
Betriebsspannung:
100 bis 250 V AC
Netzfrequenz:
50 bis 60 Hz

Wiedergabe-Betriebsarten

Mini-Bildschirm
Normal-Bildschirm
Großbildschirm
Vollbildschirm

Data Collaboration

Microsoft NetMeeting integriert
Application Sharing
File Transfer
Whiteboard

Streaming-Funktionen

Initiieren von Interactive-Multicast-Sitzungen
Teilnahme an Interactive-Multicast-Sitzungen

Maße und Gewicht

Abmessungen:
15 x 15 x 4,5 cm
Gewicht:
750g

Unterstützte Sprachen

Englisch, Französisch, Deutsch, Italienisch, Spanisch (Spanien und Lateinamerika), Chinesisch und Japanisch.

VCON Headquarters
Tel: +972 9 959 0059
Fax: +972 9 956 7244

VCON Americas
Tel: +1 512 583 7700
Fax: +1 512 583 7701

VCON Europe
Tel: +49 89 614 57 0
Fax: +49 89 614 57 399

VCON Australasia
Tel: +64 4 385 1685
Fax: +64 4 385 1681

VCON China
Tel: +86 10 65269791
Fax: +86 10 65269790

VCON France
Tel: +33 155 840 175
Fax: +33 155 840 179

VCON Germany
Tel: +49 89 614 57 0
Fax: +49 89 614 57 399

VCON Italy
Tel: +39 06 545 50 217
Fax: +39 06 592 09 24

VCON Spain
Tel: +34 91 444 0900
Fax: +34 91 444 0907

VCON United Kingdom
Tel: +44 1256 316 586
Fax: +44 1256 316 585

www.vcon.com
info@vcon.com