

# VCON

## VCON Produkt-Übersicht

VCONs Mission ist es, hochwertige Hardware-basierende Videokonferenzlösungen für den professionellen Markt anzubieten. Die ständige Weiterentwicklung unserer Lösungen ist darauf gerichtet, die Gesamtkosten zu reduzieren, die Video- und Audioqualität bei unterschiedlichen Bandbreiten zu verbessern und die Zusammenarbeit mit neuen Standards sicherzustellen. VCON liefert komplette Videokonferenzlösungen für professionelle Umgebungen basierend auf VCONs eigenen Produkten für IP Netzwerke und ISDN sowie durch Allianzen mit anderen Marktführern, die komplementäre Produkte wie z.B. Multipoint Control Units (MCUs) und Gateways herstellen.

VCONs Systeme beinhalten VCONs PacketAssist Architektur™, die das Bandbreiten Management übernimmt, sowie QoS Merkmale ermöglicht. Zusätzlich kombiniert VCONs Interactive Multicast Technologie Streaming Video und interaktives Video, ohne daß die Notwendigkeit besteht zusätzliche Hardware einzusetzen.

### Alles aus einer Hand

VCONs Produkte sind voll kompatibel mit den Lösungen der führenden Hersteller von H.320 und H.320/H.323 MCUs, sowie H.320/H.323 Gateways Ezenia! (VideoServer), Radvision, Madge, Cisco, Nortel und Accord. Da unsere Systeme auf den aktuellen Standards basieren, können VCON Produkte problemlos in bestehende Videokonferenz-Netzwerke integriert werden. Mit unserer Produktpalette, unserem Netzwerk Know-How und voller Kompatibilität mit allen führenden Zusatzkomponenten dritter Hersteller ist VCON der Rundumanbieter für professionelle Videokonferenzlösungen.

### Gruppensysteme

#### Die MediaConnect 6000 Serie – Das TV-basierende Gruppen-Videokonferenzsystem.

Möchten Sie ein professionelles und einfach zu bedienendes Gruppen-Videokonferenzsystem, das außerdem noch Data Sharing Möglichkeiten bietet? Die TV-basierende MediaConnect 6000 Serie wurde für Videokonferenzen mit bestechend hochentwickelten Data Sharing Fähigkeiten entworfen. Dieses Gruppen-Videokonferenzsystem ist bestens geeignet für Anwender, die eine preiswerte und einfach zu bedienende Lösung mit einer Vielzahl an Funktionen suchen. Die Systeme können komplett mit einem großen Monitor und einem einzigartigen Gerätewagen geliefert werden. Der MediaConnect 6000 unterstützt Bandbreiten von bis zu 768 Kbit/s über LAN/IP und von 128 bis zu 384 Kbit/s über ISDN. Optionen, die die Kommunikation über Satellit oder Standleitungen ermöglichen, sind ebenfalls verfügbar. Durch seine Dual- und Triplemonitor-Fähigkeit tritt der MediaConnect 6000 in Konkurrenz mit anderen High End Systemen und ist die ideale Wahl für Besprechungszimmer und Videokonferenzräume.



#### Die MediaConnect 8000 Serie – Das VGA-basierende Gruppen-Videokonferenzsystem

Suchen Sie eine Komplettlösung für Ihren Besprechungsraum, die neben hochentwickelten Videokonferenz-Fähigkeiten auch die gemeinsame Bearbeitung von Dateien und andere multimediale Funktionen bietet? Die VGA-basierende MediaConnect 8000 Serie wurde in erster Linie für die gemeinsame Bearbeitung von Dateien entwickelt und basiert auf einem Hochleistungs-Multimedia PC, der unter Windows NT betrieben wird. Dieses Gruppen-Videokonferenzsystem ist bestens geeignet für die Arbeit in virtuellen Teams und unterstützt so ideal Team-Meetings und Präsentationen. Die Systeme können komplett mit einem großen Monitor und einem einzigartigen Gerätewagen geliefert werden. Der MediaConnect 8000 unterstützt Bandbreiten von bis zu 1,5 Mbit/s über LAN/IP und von 128 bis zu 384 Kbit/s über ISDN. Optionen, die die Kommunikation über Satellit oder Standleitungen ermöglichen, sind ebenfalls verfügbar. Durch seine Dual- und Triplemonitor-Fähigkeit ist der MediaConnect 8000 die ideale Wahl für die Arbeit im Team.



## Cruiser 384 – das professionelle Desktop-Konferenzsystem

Suchen Sie eine Videokonferenz-Lösung allerhöchster Qualität für Ihren Arbeitsplatz? Wählen Sie eine neue Dimension der Kommunikation mit dem Cruiser 384 – eine auf nur einer PCI-Karte basierende Lösung mit allem was Sie brauchen – inklusive einer Schnittstelle für drei S<sub>0</sub>-ISDN Leitungen. Genießen Sie die Anzeige des Videobildes in voller Bildschirmgröße mit einer Bandbreite von bis zu 1,5 Mbit/s über IP/LAN und 384 Kbit/s über ISDN mit einer



Videoqualität von 30 Bildern pro Sekunde. Stellen Sie die Verbindung mit einem einfachen Mausklick über VCONs anwenderfreundliche Software her und bearbeiten Sie Applikationen gleichzeitig mit Microsoft NetMeeting™. Im Komplettpaket enthalten ist eine Farbkamera, Multimedia Lautsprecher sowie dreifache Video/Audio-Eingänge. Aufnahme- und Playback Möglichkeiten für Videorecorder sind im Cruiser 384 Executive Modell integriert.

## Cruiser 150 – das High End Multi-Network Desktop Konferenzsystem

Sind Sie auf der Suche nach Flexibilität? Machen Sie keine Kompromisse! Mit dem Cruiser 150 bekommen Sie alles – LAN bis zu 1,5 Mbit/s genauso wie ISDN bis zu 128 Kbit/s. Über die MVIP Schnittstelle können Sie problemlos Ihre ISDN Bandbreite auf bis zu 384 Kbit/s erweitern oder ATM, V.35 und S<sub>2M</sub>-Leitungen nutzen. Im Komplettpaket enthalten ist neben dem Cruiser 150 PCI-Codec eine analoge Farbkamera mit eingebautem Mikrofon, ein Handset und VCONs MeetingPoint Software. Die Vielseitigkeit und die Erweiterbarkeit der Hochleistungssysteme zum Preis einer Einstiegslösung machen den Cruiser 150 zur besten Wahl für Ihre Desktop Videokonferenz Anforderungen.

## Cruiser 75 – das System für Kommunikation im Dual-Modus

Suchen Sie das preisgünstigste Hardware-basierende Desktopsystem des Marktes mit Kommunikationsfähigkeiten im Dual-Modus? Der leistungsfähige Cruiser 75 mit seiner S<sub>0</sub> ISDN Schnittstelle ermöglicht eine konstante Video Qualität von 15 Bildern pro Sekunde über ISDN bei 128 Kbit/s sowie 30 Bildern pro Sekunde über IP/LAN bei bis zu 1,5 Mbit/s. Dieses H.320/H.323-fähige System unterstützt T.120 für Datenkonferenzen und ermöglicht zusätzlich einen schnellen Zugang zum Internet.

## Escort 25 Pro – der Client für IP-Videokonferenzen

Suchen Sie ein preisgünstiges, leistungsfähiges IP basierendes Videokonferenz-System? Der Escort 25 wurde rein für Video over IP entwickelt, kann allerdings über Router und Gateways problemlos jedes System außerhalb Ihres LANs erreichen. Zu einem Bruchteil der Kosten anderer Systeme läßt Sie der Escort 25 mit 1,5 Mbit/s übers LAN rasen. Mit einer Qualität von 30 Bildern pro Sekunde über IP/LAN und ISDN (in Kombination mit einem Gateway) ist der Escort 25 die preiswerteste Lösung auf dem Markt. Der Escort 25 kommt mit allem, was Sie für Ihre nächste Videokonferenz brauchen: PCI Codec Karte, Farbkamera, Handset und VCONs Software inklusive Microsoft NetMeeting™.

## VDK – VCON Development Kit

Möchten Sie einfach und problemlos Video zu Ihren speziellen Applikationen hinzufügen? Dann ist das VCON Development Kit das Richtige für Sie. Das VDK ist ein kompletter Satz von 32-bit OCX Controls, um VCONs visuelle Kommunikation in neue oder bereits bestehende Applikationen zu integrieren. Von Software Entwicklern für die einfache Handhabung entworfen, kann das VDK benutzt werden, um Videokonferenz Applikationen für alle VCON Desktop- und Gruppensysteme zu entwerfen. Das VDK kann ideal in einer ganzen Reihe von industriellen Bereichen eingesetzt werden, inklusive Bankwesen, Finanz- und Dienstleistungsunternehmen, Fernberatung, E-Commerce, Fernstudieneinrichtungen, Überwachungseinrichtungen, Telemedizin, Reisebranche, Call/Helpcenter und vieles mehr.

[www.vcon.com](http://www.vcon.com)

# VCON

[info@vcon.com](mailto:info@vcon.com)



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

**VCON North America:**  
Tel: + 1 512 583 7700  
Fax: + 1 512 583 7701

**VCON China:**  
Tel: + 86 10 6526 9791  
Fax: + 86 10 6526 9790

**VCON Germany:**  
Tel: + 49 6103 7505 7  
Fax: + 49 6103 7505 850

**VCON Japan:**  
Tel: + 81 3 5280 7789  
Fax: + 81 3 5280 7784

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

**VCON UK:**  
Tel: + 44 1628 829 555  
Fax: + 44 1628 829 777