

Polycom® iPower™ Executive

Persönlich, leistungsstark und praktisch.

VORZÜGE

- Natürliche, intuitive Meetings- als wären Sie persönlich dabei
- Hervorragende Qualität - ausgezeichnetes Video und Audio in CD-Qualität
- Einfacher, leistungsstarker Datenaustausch - Tabellenprogramme, Dokumente, Bildschirmhalte, das Internet und vieles mehr
- Einfache Nutzung - vertraute Point-und-Klick Benutzeroberfläche
- Personen und Informationen können gleichzeitig eingesehen werden - man muss den Augenkontakt nicht verlieren
- Einzigartiges Design, konzipiert für einfache Bedienbarkeit und Flexibilität bei außergewöhnlich wenig Platzbedarf
- Auf PC-Basis, der Leistung und Flexibilität wegen
- Erweiterte Anschlussmöglichkeiten - für ISDN, IP-Netze, Wireless LAN und USB-Peripheriegeräte

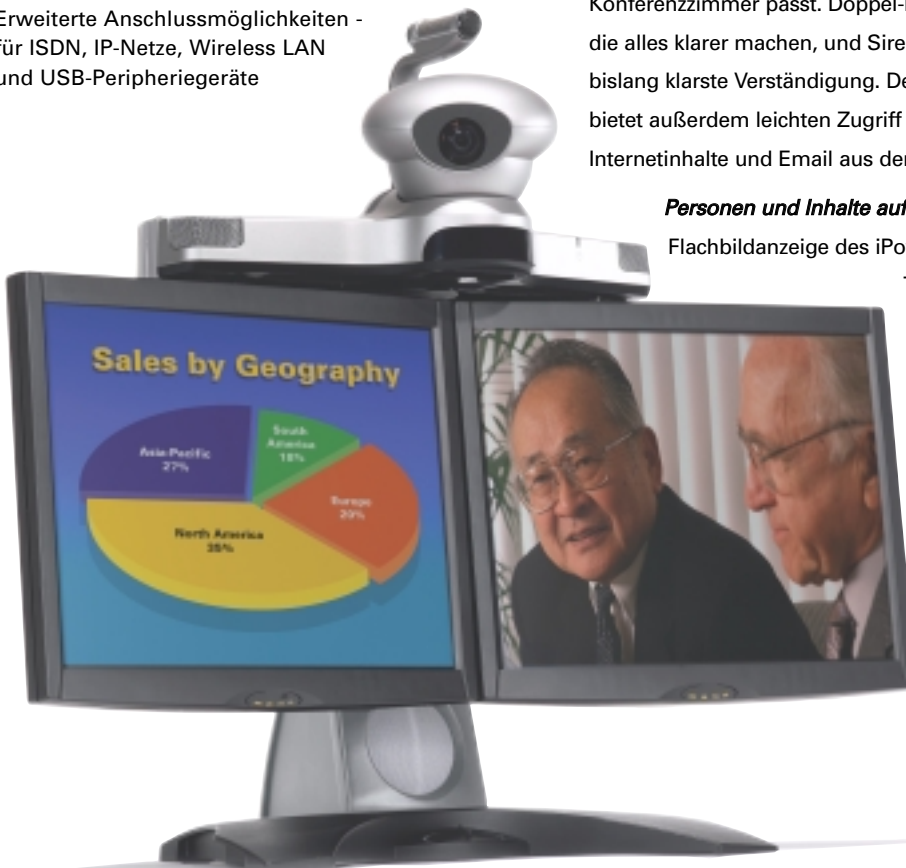
DIE iPOWER™ EXECUTIVE - EIN KOMPLETTES VISUELLES KOMMUNIKATIONSSYSTEM FÜR FÜHRENDE GESCHÄFTSLEUTE ZUR NUTZUNG IM BÜRO ODER ZUHAUSE

Konferenzraum-Leistung für die Direktorenstage. Dieses abgerundete, integrierte System bietet eine Reihe von Video- und Datenkollaborationsfunktionen und Eigenschaften, die weit über die Einschränkungen traditioneller Desktop-Videokonferenzen hinausgehen. Eingesetzt bei einfachen Meetings liefert es erstaunliche Qualität und Zuverlässigkeit. Bei anspruchsvolleren, umfangreicheren, kollaborativen Anwendungen erhöht der eingebaute PC die Produktivität und Effektivität dramatisch und der einfache Laptop-Anschluss unter Verwendung von ImageShare II mit seiner Eintasten-Bedienung dramatisch die Produktivität und Effektivität. Das ist die iPower Executive.

Auf iPower aufgebaut. Die iPower Executive vereint die unübertroffene Funktionalität auf PC-Basis der iPower-Technologie von Polycom in einem abgerundeten Paket, das leicht in ein Büro oder ein kleines Konferenzzimmer passt. Doppel-Flachbildschirmanzeigen liefern Bilder, die alles klarer machen, und Siren™ 14 liefert Audio in CD-Qualität für die bislang klarste Verständigung. Der integrierte PC des iPower Executive bietet außerdem leichten Zugriff auf zeitkritische Informationen wie Internetinhalte und Email aus dem Netzwerk.

Personen und Inhalte auf einmal Der doppelte 15 Zoll Flachbildanzeige des iPower Executive und die People+Content™

Technologie ermöglichen die gleichzeitige Darstellung von Bildern und Daten, so dass bei der Videokonferenz eine natürlichere Interaktion geboten wird. Die Kamera mit Vollauflösung beinhaltet automatische Schwenk-, Neigungs- und Zoom-Funktionen, die den Sprechenden über iPower Sprachverfolgungstechnologie aufsuchen.



iPower™ Executive Technische Daten

Audio, Video und Daten

ITU-T H.320 und H.323 entsprechend

Video

- H.261, H.263, H.263+, H.263++
- Bild in Bild (PIP)

People+Content™

Zu den Eigenschaften gehören:

- Dualstream (gleichzeitige Ansicht von Personen und Inhalten mit hoher Auflösung)
- Synchronisierte Inhalte ("was Sie sehen, sehen die Anderen")
- Ständige Vorschau (Video-Miniaturen)
- Anpassbare Namen für die Videoeingänge
- Automatische Erkennung aktiver Videoeingänge

Videoauflösung für Personen

- FCIF (352 x 288 Pixel), QCIF (176 x 144 Pixel)
- 30 fps bei 256 KB und mehr

Videoauflösung für Inhalte

- PC-abhängig/hohe Auflösung XGA (1024x768)
- SVGA (800x600)
- VGA (640x480)
- PAL Auflösung
- 4CIF (704 x 576 pixel)
- FCIF (352 x 288 pixel)

Audio

- 14 kHz mit Siren™14
- 7 kHz mit PT716plus, PT724™, G.722.1, G.722
- 3.4 kHz mit G.711, G.723.1, G.728, G.729
- Integrierte dynamische Echokompensation (IDEC™)
- Automatische Verstärkerregelung (AGC)
- Automatische Geräuscherdrückung (ANS)

Daten und Steuerung

- T.120, Microsoft NetMeeting integriert
- H.281 Steuerung der Gegenkamera für H.320
- Annex Q Kamerasteuerung für H.323
- H.243 Multipoint

Systemanschlüsse

Videoeingänge

- Integrierte Kamera
- Videoinhalte (Dokumentenkamera usw.) (4- PIN mini-DIN/S-Video) - für Inhalte
- Direktanschluss-Laptop/ImageShare II (15-PIN D Sub) - für Inhalte
- VCR (RCA) - für Inhalte

Audioeingänge

- 1 Mikrofoneingang (PowerMic™), in Serie bis zu 4; oder Line-in (RCA) über Adapter
- 1 Audioeingang (3,5 mm) - Kopfhörerbuchse
- 1 PC-Audioeingang (3,5 mm)
- 1 VCR-Eingang (RCA)

Videoausgänge

- Hauptdisplay/Inhaltsdisplay; SVGA oder XGA (15-PIN D Sub)
- Personendisplay; NTSC oder PAL (S-Video, Composite)
- VCR-Ausgang (RCA)

Audioausgang

- Hauptaudio mit eingebauten Lautsprecher rechts und links (RCA)
- 1 Audioausgang (3,5 mm) Kopfhörerbuchse
- VCR-Ausgang (RCA)

Netzwerkschnittstelle

- IP (LAN, DSL, Kabelmodem), Ethernet 10/100, bis zu 768 KB
- ISDN, einfach/VIERFACH BRI S/T (128KB/512KB)
- Sprachanrufe über ISDN und IP (zusätzlich zur Videokonferenz möglich)

Systemkomponenten

- Integrierte Kamera und Mikrofon
- Doppelte 15-Zoll-Bildschirme mit
- Eingebauter Lautsprecher
- Vollständiger Intel-PC mit MS Windows 2000 Professional
- Drahtlose Tastatur/Trackball
- Drahtlose Fernsteuerung

Kamera

- Kamera - Kamera mit motorisierter Schwenkung, Neigung und Zoom mit automatischer Kameraausrichtung einschließlich "Dialogmodus"
- Neigungsbereich: +15° bis -30°
- Schwenkungsbereich: ±90°
- Horizontales Blickfeld: 51°
- Gesamtes Blickfeld: 231°
- Horizontale Auflösung: 430 HTVL
- Zoombereich: 12x
- Kamerasteuerung der Gegenstelle

Eingebautes Mikrofon

- Bereich: 4,57 m, Winkel: ±60°
- Ausgereifte Arraytechnik zur Beseitigung ungewünschter Geräusche

Eingebauter Lautsprecher

- Elektrischer 3-Zoll Lautsprecher
- Lautstärkeregelungstasten laut/leise

Anzeigen

- Größe: 15 Zoll diagonal
- Typ: Active matrix TFT
- Inhaltsanzeige (links): Analog RGB, 15-PIN D-sub
- Personenanzeige (rechts): S-Video, 4-PIN und Analog RGB, 15-PIN D-sub
- Pixelabstand: 0.297 (H) x 0.297 (V)
- Pixelformat: 1024x768, RGB
- Farbtiefe: 6-bit, 262,144 Farben
- Helligkeit: 200 cd/m2
- Kontrastverhältnis: 300:1
- Sichtwinkel: oben 45°, unten 45°, rechts 60°, links 60°
- Reaktionszeit: 330 ms
- Oberflächenbehandlung: Hartbeschichtet (3H) u. Blendschutzbehandlung

Sicherheitseinrichtungen

- MS Windows Administrations-Passwort
- System-Administrations-Passwort
- Benutzer-Passwort
- H.243 MCU Passwort

Unterstützung für drahtloses LAN

- Standard IEEE 802.11b USB drahtlose Geräte, bis zu 11Mbit
- Unterstützung für 64/128 Bit Verschlüsselung (WEP)
- Infrastruktur- oder Adhoc-Modus

Kollaborations-Tools

Eingebaute Eigenschaften:

- T.120 Microsoft NetMeeting integriert
- Direkter Laptop-Anschluss
- Windows Desktop-Abbildung

Optionen:

- Integrierte elektronische Whiteboards
- Integriertes interaktives Whiteboard
- NTSC/PAL oder XGA Dokumentenkameras
- ImageShare II mit Videoeingang bis zu XGA (1024x768) und Audioeingang

Interner Multipoint

Optionaler Multipoint-Anruf über IP (H.323)

- Eigenes System plus drei Videostandorte mit je 768 KB
- Gleichzeitige Sprachanrufe über ISDN und IP
- Sprachaktiviert oder 4fach Bildteilung
- H.261, H.263, H.263+
- G.722, G.723.1, G.711
- People+Content Unterstützung: Inhalt bis zu XGA, synchronisierte Inhalte
- T.120 Datenkollaboration

Netzwerkinfrastruktur

Management auf Browser-Basis

Komplette Systemverwaltung über Internetbrowser, einschließlich:

- Anrufsteuerung
- Hardware-Diagnose
- Nutzerstatistiken

Enterprise-System-Management

- Unterstützung für Polycom Global-ManagementSystem 2.6, SNMP und LDAP

iPower Steuerungsprotokoll

- RS-232 Seriensteuerung über USB
- Anwendungsschnittstelle (Active-X) für Visual Basic, Visual C++ Softwareentwicklung
- Unterstützt Crestron™ und AMX™ Steueranlagen

Stromversorgung

- Integrierte, selbstabstimmende Stromversorgung
- 110/220 V WS, 50/60 Hz

Sprachen

Benutzeroberfläche und Online-Hilfe sind auf englisch, japanisch, deutsch, französisch, spanisch, portugiesisch, italienisch und vereinfachtes chinesisches verfügbar.

Garantie

Hardware

- Ein Jahr Teile und Arbeitsleistung (Rücksendung an Werk)

Software

- 90 Tage Telefonsupport

Physische Abmessungen

- Sockelbreite: 394mm (15,5 Zoll)
- Anzeigenbreite: 559mm (22 Zoll)
- Höhe: 572mm (22,5 Zoll)
- Tiefe: 241mm (9,5 Zoll)

©2002 Polycom, Inc. Alle Rechte vorbehalten. Polycom und das Polycom Logo sind eingetragene Warenzeichen von Polycom, Inc. iPower, People+Content, Siren, ImageShare, Sure Connect, NetworkOptimizer und PowerMic sind Warenzeichen von PictureTel Corporation in den U.S.A. und zahlreichen anderen Ländern. Intel und Celeron sind eingetragene Warenzeichen von Intel Corporation. Microsoft, Windows und Microsoft NetMeeting sind eingetragene Warenzeichen von Microsoft Corporation. Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.



Bestell-Nr. 3726-07216-004