



Auf einen Blick.

Design-Merkmale

- Für Chefzimmer und kleine Konferenzräume ausgelegt
- Vollständig integriertes System mit Kamera, 12,1"-LCD-Bildschirm, Lautsprechern, Kabeln und Mikrofon
- Sehr schlankes portables Gehäuse
- Optionale Halterung zur Wandmontage

Anwendungsmerkmale

- Gemeinsamer Zugriff auf Dateien über die PC-Präsentationsfunktionen der PC SoftPresenter^{TF}-Technologie
- Streaming-Funktionen

Leistungsmerkmale

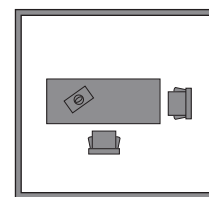
- Netzwerkwahl: IP und ISDN
- Bandbreite: bis zu 384 Kbit/s ISDN / 768 Kbit/s IP
- PC-Karteneingang für Wireless LAN-Verbindung
- Standardbasierte integrierte Verschlüsselung auf höchstem Niveau
- Schutz vor Netzwerkunterbrechungen durch automatisches Downspeeding^{TF}



Die geringen Abmessungen und das schlanke Design ermöglichen optimale Anpassungsfähigkeit.



Eine PC-Steckkarte sorgt für noch mobilere Wireless LAN-Konnektivität.



Die TANDBERG 1000 ist ideal für Chefzimmer und kleine Konferenzräume.

Die TANDBERG 1000 liefert modernste Technologie in einem kompakten, voll integrierten System, das sich durch attraktives Design und Leistungsstärke auszeichnet. Mit diesem System auf ihrem Schreibtisch können Führungskräfte schnell ihre Anrufe erledigen und erhalten sogar noch schneller Antwort. Über die intuitive Benutzeroberfläche, die bei allen TANDBERG-Systemen gleich ist, können selbst neue Benutzer ganz einfach Verbindungen aufbauen.

SYSTEMKOMPONENTEN

Funkfernbedienung, integrierte Kamera, Mikrofon, Lautsprecher, Kabel, 12,1"-LCD-Bildschirm, Tischständer und optionale Wandhalterung

LCD-BILDSCHIRM

Weitwinkelbildschirm
SVGA-Auflösung
Automatische oder manuelle Helligkeit

BANDBREITE

H.320 bis zu 384 Kbit/s
H.323 bis zu 768 Kbit/s

VIDEO-STANDARDS

H.261, H.263, H.263+

VIDEO-FUNKTIONEN

Bild in Bild (PIP)
Intelligent Video Management^{TF}

VIDEO-EINGÄNGE (1 EINGANG)

Integrierte Hauptkamera
1 x RCA/Phono, FBAS: Dokumentkamera/Zusatz
1 x XGA: PC mit VNC (PC SoftPresenter^{TF})

VIDEO-FORMAT

NTSC, PAL, VGA, SVGA oder XGA

LIVE-VIDEO-AUFLÖSUNGEN

NTSC:
4SIF (704 x 480 Pixel), Digital Clarity^{TF}
SIF (352 x 240 Pixel)

PAL:

4CIF (704 x 576 Pixel), Digital Clarity^{TF}
CIF (352 x 288 Pixel)
QCIF (176 x 144 Pixel)
SQCIF (128 x 96 Pixel) nur dekodieren

PC-Auflösungen:

XGA (1024 x 768 Pixel)
SVGA (800 x 600 Pixel)
VGA (640 x 480 Pixel)

STANDBILD-ÜBERTRAGUNG

CIF, SIF, 4CIF (H.261 Annex D), 4 SIF, VGA, SVGA, XGA

AUDIO-STANDARDS

G.711, G.722, G.722.1, G.728

AUDIO-FUNKTIONEN

Automatische Rauschunterdrückung
Akustischer Echokompensator
Automatische Verstärkungsregelung

GEHEIMHALTUNGSFUNKTION

Kopfhörer, 2,5-mm-Minibuchse

FRAME-RATEN

15 Frames pro Sekunde 56 – 128 Kbit/s
30 Frames pro Sekunde 168 – 768 Kbit/s

NETZWERKFUNKTIONEN

Automatisches H.320/H.323-Wählen
Downspeeding^{TF}
Programmierbare Netzwerkprofile
Intelligent Call Management^{TF}
Maximale Anruflänge definierbar
Automatische SPID- und Leitungsnummernkonfiguration
(National ISDN, GR-2941-CORE)
SoftMux^{TF}

INTEGRIERTE VERSCHLÜSSELUNG

H.320- und H.323-Point-to-Point-Anrufe
Basierend auf Standards: H.233, H.234, H.235, DES und AES
Automatisches Austauschen und Generieren von Schlüsseln

H.323-NETZWERKFUNKTIONEN

Differentiated Services (DiffServ)
Resource Reservation Protocol (RSVP)
IP-Vorrang
IP-Service (ToS)
Network Address Translation-(NAT-)Unterstützung
Adaptives IP-Bandbreiten-Management (inkl. Flussteuerung)
Automatische Gatekeeper-Erkennung
Dynamische Abspiel- und Synchronisationspufferung
Intelligent Packet Loss Recovery^{TF} (IPLR^{TF})

SICHERHEITSFUNKTIONEN

IP-Kennwort
Menü-Kennwort
Zugriffscodes
Streaming-Kennwort
H.243-MCU-Kennwort
VNC-Kennwort
SNMP-Sicherheitswarnung
Verschlüsseltes HTTP-Kennwort
Möglichkeit der Deaktivierung von IP-Services

NETZWERKSCHNITTSTELLEN

3 x ISDN BRI (RJ-45), S-Schnittstelle
1 x LAN/Ethernet (RJ-45) 10/100 Mbit
(LAN/DSL/Kabel-Modem)
1 x PC-Kartensteckplatz (PCMCIA) für Wireless LAN

WIRELESS LAN-UNTERSTÜTZUNG

Kompatibel mit IEEE 802.11b, bis zu 11 Mbit
Unterstützung für 64/128-Bit-Verschlüsselung (WEP)
Infrastruktur- oder Ad-hoc-Modus

ETHERNET / INTERNET /**INTRANET-KONNEKTIVITÄT**

TCP/IP, DHCP, ARP, FTP, Telnet, HTTP
SNMP Enterprise Management
Interner Webserver
Interner Streaming-Server (für lokalen und andere Teilnehmer)
10/100-Mbit-Voll-/Halbduplex mit Kabelverbindung
(manuelle Auswahl oder automatische Erkennung)
Wireless bis zu 11 Mbit (automatische Erkennung)

WEITERE UNTERSTÜTZTE ITU-STANDARDS

H.320, H.323, H.281, BONDING (ISO 13871), H.231,
H.243, H.235, H.233, H.234

KAMERA

1,7fach-Zoom
1/3" CCD
+5° / -20° Neigung (mechanisch)
47° vertikales Blickfeld
65° horizontales Blickfeld
460 (PAL) / 470 (NTSC) horizontale Bildzeilen
Mindestlichtstärke 0,5 Lux (F1.4)
Manueller Fokus
Automatische oder manuelle Einstellung von Helligkeit und Weißabgleich
Steuerung der Kamera des anderen Teilnehmers
15 Voreinstellungen für eigene Kamera und Kamera des anderen Teilnehmers

PRÄSENTATIONEN UND GEMEINSAME NUTZUNG

Presenter-Paket mit:
PC SoftPresenter^{TF}
Digital Clarity^{TF}
T.120 Microsoft NetMeeting-Unterstützung über RS-232 (9-polig D-Sub)
Streaming (kompatibel mit Cisco IP/TV, Apple QuickTime, RealPlayer v8 usw.)

VERDECKTE UNTERTITEL/TEXT-CHAT

Auf T.140-Standard basierend

SYSTEM-MANAGEMENT

Unterstützung von TANDBERG Management Suite
Gesamte Verwaltung über eingebetteten Webserver, SNMP, Telnet und FTP
Fern-Upload von Software: während eines Anrufs über alle Netzwerke, über Webserver oder über FTP-Server
1 x RS-232 für lokale Software-Upgrades, lokale Steuerung und Diagnose
Fernbedienung und Menüsystem

TELEFONVERZEICHNISSE

Globales Verzeichnis für 400 Nummern
Lokales Verzeichnis für 100 Nummern

10 AUSWÄHLBARE MENÜSPRACHEN:

Chinesisch, Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Japanisch, Norwegisch, Portugiesisch, Schwedisch und Spanisch

ANGEPASSTES STARTLOGO (JPEG)**STROMVERSORGUNG**

Stromversorgung mit automatischer Erkennung
100 – 250 V Wechselstrom, 50 – 60 Hz
max. 45 Watt

ABMESSUNGEN

Höhe: 45,0 cm
Breite: 30,0 cm
Tiefe: 6,6 cm
Gewicht: 4,1 kg

TF steht für TANDBERG First

Systemfunktionen variieren je nach Netzwerkauswahl und Softwarepaket. Alle Spezifikationen können ohne Ankündigung geändert werden.



Die TANDBERG 1000 wurde gemäß den von Cisco Systems, Inc. festgelegten Interoperabilitätskriterien getestet und ist mit der Produktreihe Cisco IP/VC 35XX, Cisco MCM 12.1 (5) XM3 und der Produktreihe Cisco Aironet Wireless LAN Adapter 350 kompatibel. Den vollständigen Ausschluss können Sie in der TANDBERG-Produktdokumentation oder auf der folgenden Website nachlesen: www.tandberg.net.

Cisco, Cisco Systems, das Cisco Systems-Logo und das Cisco Arrow-Logo sind eingetragene Marken oder Marken der Cisco Systems, Inc. und/oder deren angeschlossenen Gesellschaften in den USA und in bestimmten anderen Ländern.