

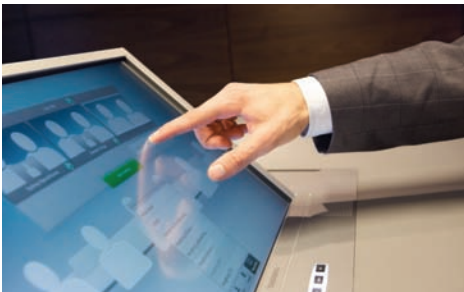


TANDBERG Telepresence T3/T1

Das ultimative Meetingerlebnis. Beeindruckend und mit bemerkenswert einfacher Benutzeroberfläche – die T3 und T1 sind die nächste Stufe visueller Kommunikation. Mit nur einem Klick erleben Sie eine optimale Meeting-Atmosphäre, die natürliche Kommunikation und schnelle, klare Entscheidungen ermöglicht. Dank umfangreicher Kompatibilität mit allen standardbasierten Video-Endpunkten, bleiben Sie flexibel und erreichen Kollegen oder Kunden auf der ganzen Welt.

TANDBERG MACHT DEN UNTERSCHIED

- **Ein unvergleichliches Meetingerlebnis** – Jedem Teilnehmer eines TANDBERG Telepresence Meetings ist sofort bewusst, dass er sich in keiner herkömmlichen Videokonferenz befindet. Die Raumausstattung und das Design, die Kommunikation auf Augenhöhe, die kristallklare Video- und Audioqualität – all dies bündelt in einem Erlebnis, das die Sinne berührt. Eine Videokonferenz, so unfassbar real und nah, als säße man am selben Tisch.
- **Für jedermann zugänglich** – TANDBERG Telepresence wurde entwickelt, um dem maßgeblichen Grundsatz zu entsprechen, jedem, jederzeit und überall Videokonferenzen zu ermöglichen. Nutzer anderer standardbasierter Endpunkte können ebenso einfach teilnehmen, wie Vertriebsleute von unterwegs oder Manager vom Schreibtisch aus mit Kollegen im Konferenzraum verbunden werden können. So einfach und grenzenlos funktioniert visuelle Kommunikation.
- **TANDBERG Total Telepresence** – Es ist nicht nur das elegante Design, das TANDBERG so einzigartig macht. TANDBERG Total Telepresence umfasst weitaus mehr. Services, Systemverwaltung und umfassende Vertragserfüllung unterstützen jedes Netzwerk und dessen Serviceanforderungen optimal.
- **Optional erweiterbar** – Maßgeschneidert statt Massenware; TANDBERG hat optional erweiterbare Anwendungen entwickelt, die sich dem Leistungsumfang Ihrer Videoeinheit anpassen. Die T3 kann in größeren Konferenzräumen, die für mehrere Teilnehmer geeignet sind, 6–9 Nutzer gleichzeitig erfassen. Durch die Möglichkeit 2–3 Nutzer zu hosten, ist dagegen die T1 die ideale Lösung für kleinere Büros oder Kunden, die dennoch eine umfassende Telepresence-Lösung nutzen möchten.



Der revolutionäre Touchscreen von TANDBERG Telepresence macht das Einrichten und die Verwaltung eines Telepresence-Meetings noch einfacher.

NUTZEN SIE IHRE INVESTITION OPTIMAL AUS. TANDBERG UNTERSTÜTZT DIE INSTALLATION UND SCHULUNG VON TELEPRESENCE ANWENDUNGEN MIT HILFE VON EXPERTEN UND **PROFESSIONAL SERVICES**. BESUCHEN SIE UNS UNTER WWW.TANDBERG.DE

LIEFERUMFANG DER TELEPRESENCE T3

3 x 65" Full HD LCD-Displays, 3 x Codec C90, 3 x TANDBERG PrecisionHD 1080p Kamera, 3 x integriertes Lautsprechermodul, integrierter Tisch, 6 x Richtmikrofon mit Befestigung im Tisch, 3 x 22" Full HD Touchscreens, Studiobeleuchtungsmodule. Das eindrucksvolle Room-Package, für T3 und T1 erhältlich, beinhaltet Premium-Wandverkleidungen aus Holz sowie die TANDBERG Blue-Nordic-Sky Lichtabstimmung, Stühle und eine zusätzliche Sitzbank.

LIEFERUMFANG DER TELEPRESENCE T1

65" HD LCD-Bildschirm, Codec C90, PrecisionHD 1080p Kamera, drahtlose Fernbedienung, integriertes Lautsprechermodul, integrierter Tisch, 22" Full HD Touchscreen, Studiobeleuchtungsmodule

BANDBREITE

T3 – empfohlen werden mind. 12 Mbit/s (1080p)
T1 – empfohlen werden mind. 4 Mbit/s (1080p)

FIREWALL-ÜBERBRÜCKUNG

TANDBERG Expressway™ Technologie
H.460.18, H.460.19 Firewall-Überbrückung

TANDBERG TOUCHSCREEN- SYSTEMSTEUERUNG

Unterstützte Sprache: Englisch
Verfügbar über integrierte Touchscreens

VIDEO-STANDARD

H.263, H.263+, H.264

LIVE-VIDEO-AUFLÖSUNG

Optimale Definition bis zu 1080p30 und 60fps bei bis zu 720p

AUDIO-STANDARDS

G.711, G.722, G.722.1, 64 bit & 128 bit MPEG4 AAC-LD, AAC-LD Stereo

AUDIO-EIGENSCHAFTEN

Richtaudio in CD-Qualität 20KHz Mono und Stereo
6 x integrierte Mikrofone

DUAL STREAM

H.239 (H.323) Dual Stream
BFCP (SIP) Dual Stream
UXGA-Support für Dual Stream

PROTOKOLLE

H.323
SIP

INTEGRIERTE VERSCHLÜSSELUNG

H.323/SIP Punkt-zu-Punkt und Mehrpunkt Verbindungen
Basierend auf Standards: H.235 v2 & v3 und AES
Automatisches Generieren und Austauschen von Schlüsseln

NETZWERK-SCHNITTSTELLEN

Eingebaute Netzwerk-Switch (8 Port), typischerweise zur Nutzung eines separaten LAN (Video / Daten).

ETHERNET/INTERNET/INTRANET KONNEKTIVITÄT

TCP/IP, DHCP, Telnet, HTTP, HTTPS, SOAP und XML

PRECISION HD 1080P-KAMERA

12-fach Zoom
+25°/-15° Neigung, +/-90° Schwenken
43,5° vertikales Blickfeld
72° horizontales Blickfeld
Fokusabstand 0,3m–unendlich
1920 x 1080 Pixel progressiv @ 60fps
Automatische oder manuelle Einstellung von Fokus/Helligkeit/Weißabgleich

KOMMUNIKATION UND ZUSAMMENARBEIT

3 x Full HD Touchscreens für die gemeinsame Nutzung von PC-Inhalten

SYSTEMVERWALTUNG

Unterstützung über die TANDBERG Management-Suite
Gesamte Verwaltung über integrierte SNMP, Telnet, SSH, XML, SOAP

Remote Software Upload (Codec) über Webserver
1 x RS-232 je Codec

VERZEICHNISDIENSTE

Unterstützung lokaler Verzeichnisse (Meine Kontakte)
Unternehmensverzeichnis
Unbegrenzte Anzahl von Einträgen über das Serververzeichnis mit Unterstützung von LDAP und H.350
Unbegrenzte Anzahl von Einträgen für Unternehmensverzeichnis (über TMS)
Lokales Verzeichnis für 200 Rufnummern

ABMESSUNGEN

T3:
Länge: 480 cm
Breite: 280 cm
Höhe: 167 cm
Gewicht: ca. 840 kg

T1:

Länge: 279 cm
Breite: 200 cm
Höhe: 167 cm
Gewicht: 400 kg

STROMVERBRAUCH (NORMALBETRIEB)

T3:
3,8 kW inkl. Beleuchtung
2,5 kW System
1,3 kW Beleuchtung

T1:
2,5 kW inkl. Beleuchtung
1,7 kW System
0,9 kW Beleuchtung

BETRIEBSTEMPERATUR UND FEUCHTIGKEIT

0° C bis 35° C Umgebungstemperatur
10% bis 90% relative Luftfeuchtigkeit (RH)

LAGER- UND TRANSPORTTEMPERATUR

-20° C bis 60° C bei RH 10–90% (nicht kondensierend)

STROMVERSORGUNG

4 x 30/16A 100–120/200–240V 60/50Hz

ZULASSUNGEN

Richtlinie 73/23/EEC (Niederspannungsrichtlinie)
— Standard EN 60950

Richtlinie 89/336/EEC (EMC-Richtlinie)

— Standard EN 55022, Class B

— Standard EN 55024

— Standard EN 61000-3-2/-3-3

Zugelassen gemäß UL 60950 und CAN/CSA C22.2 No.60950

Entspricht FCC15B Class B

Sämtliche Spezifikationen können ohne Ankündigung geändert werden, Systemfunktionen können variieren.

Alle Fotos und Bilder in diesen Dokumenten dienen lediglich dem Zweck der Illustration; die Produkte können von diesen Darstellungen abweichen.

TANDBERG und Expressway sind eingetragene Marken oder Markenzeichen von TANDBERG in den USA und in anderen Ländern.

Alle anderen Markenzeichen sind Eigentum der jeweiligen Markeninhaber.

PRODUKTZUVERLÄSSIGKEIT MTBF

*Die prognostizierte Zuverlässigkeit wird als erwartete MTBF (Mean Time Between Failures) für die elektronischen Komponenten ausgedrückt, basierend auf den Betriebsstunden:
Betriebsstunden > 69.000 Stunden
Nutzungsdauer > 6 Jahre
ISO 9001 Zertifikat ist auf Anfrage erhältlich*



TANDBERG

Telepresence T3/T1

TANDBERG
Kaiserswerther Str. 115,
40880 Ratingen, Deutschland
Tel.: +49 (0) 2102 124 5000
Fax: +49 (0) 2102 124 5499
E-Mail: germany@tandberg.com

Oktober 2009