

Spezifikationen

SMART Room System™ für Microsoft® Lync® für mittelgroße Räume mit zwei Panels

Modell SRS-LYNC-M-DUAL mit zwei SMART Board® 8055i-G5 Interactive Flat Panels

Übersicht

Das SMART Room System™ für Microsoft® Lync® für mittelgroße Räume mit zwei Panels umfasst zwei SMART Board® 8055i-G5 Interactive Flat Panels, eine Tischkonsole, eine High-Definition-Kamera, Tischmikrofone und Lautsprecher. Das Raumsystem ist für 19² und ca. 12 Personen ausgelegt.

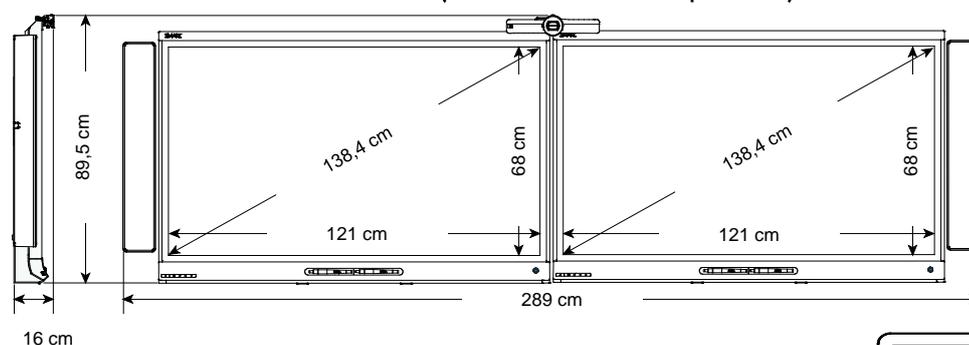
Mit der installierten Lync Room System Software können Sie mit einem einzigen Tippen auf die Konsole oder auf eines der Interactive Flat Panels ein Meeting starten und eine Verbindung zu anderen Teilnehmern oder Konferenzräumen herstellen. Mit der Whiteboard-Funktion können Sie auf das Interactive Flat Panel schreiben oder zeichnen, eine PowerPoint®-Diashow zeigen, einen Laptop oder Raumcomputer anschließen und die Inhalte mit verbundenen Teilnehmern und Konferenzräumen in Echtzeit austauschen.

Weitere Informationen zu diesem Produkt [finden Sie unter smarttech.com/smartroom](http://findenSieunter.smarttech.com/smartroom).

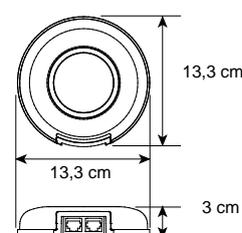


Maße und Gewichte¹

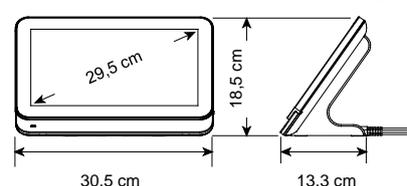
Wandmontierte Interactive Flat Panels (mit Kamera und Lautsprechern)



Tischmikrofon



Konsole



¹Alle Maße ±0,3 cm. Alle Gewichte ±0,9 kg.

	Gewicht	Versandgewicht	Versandmaße
Interactive Flat Panel (×2)	48,2 kg	66,3 kg	152 cm × 28 cm × 112,5 cm
WM-SBID-501 Wandhalterung (×2)	10,9 kg	14 kg	117 cm × 32 cm × 28,1 cm
Lautsprecher:	7 kg	9,1 kg	96 cm × 39,5 cm × 18,8 cm
Systemkomponenten	6,2 kg	10,6 kg	49,5 cm × 45,7 cm × 57,2 cm
Gesamt	131,1 kg	198,7 kg²	

Hardware

Im Lieferumfang enthaltene Montageelemente

SBID8055i-G5	SMART Board 8055i-G5 Interactive Flat Panel (×2)
AM70-L	Lync-Appliance
AM-ENC-L	Gehäuse für die Lync-Appliance
CP311	Konsole
CAM301	Kamera
MIC500	Tischmikrofon (x2)
MIX500	Audioprozessor
CSR500	Lautsprecher:
WM-SBID-501	Wandhalterung für die Anbringung des Interactive Flat Panels an einer Wand (x2)
SRS-ACC-BK2	Halterungs-Zubehörkit
SRS-USB-Brücke	USB-Brücke für das SMART Room System

Mit Kabeln

Für die Interactive Flat Panels	2,4 m IEC 60320 C13 an länderspezifische Spannungsversorgung (x2) 6,3 m HDMI® (×2) 5 m langes USB-Kabel (2x)
Für die Lync-Appliance	2,4 m IEC 60320 C13 an länderspezifische Spannungsversorgung 1,6 m Wechsel-/Gleichstromwandler
Für die Konsole	6,3 m HDMI und USB 2,4 m IEC 60320 C13 an länderspezifische Spannungsversorgung 1,6 m Wechsel-/Gleichstromwandler
Für die Kamera	3 m langes USB-Kabel 2 m IEC 60320 C7 an länderspezifische Spannungsversorgung 1,5 m Wechsel-/Gleichstromwandler



²Einschließlich Palette

SMART ROOM SYSTEM FÜR MICROSOFT LYNC FÜR MITTELGROßERÄUME MIT DUAL-PANELS – MODELL SRS-LYNC-M-DUAL (2 × SBID80551-G5)

Für Tischmikrofone und Audioprozessor	9 m Audio (Interactive Flat Panel an Tisch) 4 m Audio (zwischen den Mikrofonen) 1,8 m USB 2 m IEC 60320 C7 an länderspezifische Spannungsversorgung 1,5 m Wechsel-/Gleichstromwandler
Für Lautsprecher	1,8 m Dual-RCA 5 m Audio (Lautsprecher zu Lautsprecher) 2 m IEC 60320 C7 an länderspezifische Spannungsversorgung 1,5 m Wechsel-/Gleichstromwandler
Für den Laptop ³	9,3 m Kabelsatz (HDMI und VGA)
Empfohlener Durchmesser für den Kanal	4,5 cm
Interactive Flat Panels	
Touch-Technologie	DViT® (Digital Vision Touch)-Technologie
Präsenzerkennung	Ein Präsenzerkennungssensor am unteren Rahmen
Bildschirmgröße (Diagonale)	138,4 cm
Bildseitenverhältnis	16:9
Optimale Auflösung	3840 × 2160 (nur Display) 1920 × 1080 (mit Lync Appliance)
Horizontale Frequenz	244 - 280 kHz (analog und digital)
Vertikale Frequenz	24-120 Hz
Kontrastverhältnis (typisch)	1400:1
Helligkeit (typisch)	280 - 300 cd/m ²
Pixel-Pitch	0,315 mm
Lync-Appliance	
Prozessor	2,3 GHz Intel® Core™ i7 mit Intel HD 4000 Graphik-Chipsatz
RAM	Dual-Kanal-8 GB DDR3
Konsole	
Bildschirmgröße (Diagonale)	29,5 cm
Bildseitenverhältnis	16:9
Auflösung	1366 × 768
Helligkeit	250 cd/m ²

³Laptop nicht im Lieferumfang enthalten

Kamera

Funktionen	Digitales Verschieben, Kippen und Zoomen (DPTZ) Automatischer Weißabgleich Automatische Belichtung und Erkennung der Netzleitungsfrequenz Manuelle Linsenkipjustierung Interner Schutzverschluss Videoaufzeichnungs-Kontrollleuchte
------------	--

Bildseitenverhältnis	16:9
Auflösung (Maximum)	1920 × 1080
Frame-Rate (typisch)	30 Einzelbilder (Frames) pro Sekunde (bei ≥ 200 lx)
Sichtfeld	109° (Voll) 98° (Horizontal)
Tiefe des Feldes	1 bis 10 m (3'–33')
Signal-Rausch-Verhältnis (Minimum)	33 dB bei ≥ 50 lx 36 dB bei ≥ 200 lx
Dynamikbereich (Minimum)	42 dB

Tischmikrofone

Funktionen	Taste Stumm schalten sowie die entsprechende Kontrollleuchte 4 m Kabel zwischen den Mikrofonen Reihenschaltung von bis zu fünf Mikrofonen
Audiopegel des lokalen Lautsprechers	60 bis 65 dBA, gemessen bei 0,5 m 360°, 3 m Reichweite pro Gerät

Lautsprecher:

Klirrfaktor	durchschnittlich < 1 % max. < 3 % 80 bis 120 Hz
Frequenzgang	± 6 dB, 80 bis 10 kHz
Nennlautstärke	76 dB SPL

Audio

Echoauslöschung	> 45 dB bei nominalem Empfangsschalleistungsniveau
-----------------	--

Software

Lync-Raumsystem, Software	Siehe lync.microsoft.com
----------------------------------	--

Lagerungs- und Betriebsvoraussetzungen**Stromversorgung des Raumsystems (außer der Konsole)**

Stromversorgung	4,3 A bei 100 V bis 1,8 A bei 240 VAC, 50 Hz bis 60 Hz
Stromverbrauch bei 25 °C)	430 W

Stromversorgung der Konsole

Normale Leistungsaufnahme < 12 W (über den 12-VAC/DC-Wandler geliefert)

Standby-Leistungsversorgung < 0,6 W

Lagerung

Temperatur -20 - 60 °C

Luftfeuchtigkeit 5 bis 95 % relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend

Betrieb

Temperatur 5 °C - 35 °C

Luftfeuchtigkeit 10 bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend

Zertifizierungen und Einhaltung

Regulatorische Zertifizierung⁴ UL (USA und Kanada), FCC, CB, PSE

Einhaltung der Umweltschutzauflagen

China EIP

Europäische Union REACH, RoHS, WEEE, Batterie und Verpackung

U.S. Verpackung und Konfliktmineralien

Kaufinformationen**Bestellnummer**

SRS-LYNC-M-DUAL SMART Room System für Lync für mittelgroße Räume mit zwei Panels

Optionales Zubehör

MIC500 Zusätzliches Tischmikrofon

WSK-DUAL Wandständerkit für Räume mit zwei Interactive Flat Panels, einschließlich einem Kabelkanal und zwei Wandständern zur Verlagerung des Gewichts der Interactive Flat Panels in einem gewissen Maß auf den Boden.

⁴Wie für die jeweiligen Komponenten gültig

Garantie- und Support-Informationen

Garantie

Zwei Jahre Garantie	Interactive Flat Panels Kamera Lync-Appliance Konsole
Ein Jahr Garantie	Lautsprecher: Wandbefestigungen
90-tägiges Rückgaberecht	Kabel, Stifte und andere Objekte, die im SMART Parts erworben werden können (siehe smarttech.com/Support/PartsStore)

SMART Serviceleistungen für das SMART Room System für Microsoft Lync

Netzwerk-Kontrolle	Eine Remote-Überprüfung der Lync-bezogenen IT-Umgebung, bevor Lync implementiert wird, um so die Optimierung für das SMART Room System zu gewährleisten (siehe SMART Network Readiness Check (Netzwerk-Bereitschaftsprüfung))
Usage Reporting	Ein Cloud-basierter Dienst, der die Auslastung und Nutzung des SMART Room Systems auf einem intuitiven Dashboard anzeigt und Ihnen hilft, Bereitstellungen zu verwalten und die Akzeptanz zu beschleunigen, um so die Amortisierung (ROI) zu maximieren (siehe SMART Usage Reporting)
Proactive Monitoring	Ein Cloud-basierter Dienst, der eine Rund-um-die-Uhr-Überwachung der Auslastung, des Zustandes und der Qualität des Anwendererlebnisses liefert und bereits in der frühesten Phase eines technischen Problems proaktive Warnungen ausgibt, um die Ausfallzeiten zu minimieren (siehe SMART Proactive Monitoring)

Fortschrittlicher Support von SMART

Die SMART Support-Dienste sind darauf ausgelegt, Ausfallzeiten zu verringern und die Amortisierung (ROI) zu optimieren. Sie sorgen dafür, dass Sie ganz unbesorgt sein können, während die Performance Ihrer SMART Lösung maximiert wird. Diese Angebote bietet Ihnen Zugang zu fachkundiger Unterstützung, garantierten Reaktionszeiten und eine fortschrittlichen Austausch der Hardware, wodurch Ausfallzeiten und Kosten verringert werden. Es sind drei Serviceangebote verfügbar: Basics, Elite und Platinum. Weitere Informationen finden Sie in der [SMART Support Kurzanleitung](#) oder unter smarttech.com/services.

smarttech.com/support

smarttech.com/contactsupport

© 2015 SMART Technologies ULC. Alle Rechte vorbehalten. SMART Room System, SMART Board, DVIT, smarttech, das SMART Logo und sämtliche SMART Slogans sind Marken oder eingetragene Marken von SMART Technologies ULC in den USA und/oder in anderen Ländern. Microsoft, Lync und PowerPoint sind entweder eingetragene Marken oder Marken der Microsoft Corporation in den USA und/oder anderen Ländern. „HDMI“ und alle zugehörigen Logos sind Marken von HDMI Licensing LLC. Alle anderen Produkte und Firmennamen von Drittanbietern können Marken der jeweiligen Inhaber sein. Dieses Produkt und/oder seine Nutzung ist durch eines oder mehrere der folgenden US-Patente geschützt: www.smarttech.com/patents. Der Inhalt kann jederzeit ohne vorherige Ankündigung geändert werden. 04/2015.