

Specificaties

SMART Room System™ voor Microsoft® Lync® voor extra grote ruimten

Model SRS-LYNC-XL bevat twee SMART Board® 8084i-G4 interactieve flatpanels

Overzicht

Het SMART Room System™ voor Microsoft® Lync® voor extra grote ruimten omvat twee SMART Board® 8084i-G4 interactieve flatpanels, een tafelbladconsole, een camera met hoge resolutie, tafelmicrofoons en luidsprekers. Dit room system is bedoeld voor ruimten van 37 m² en ongeveer 20 personen.

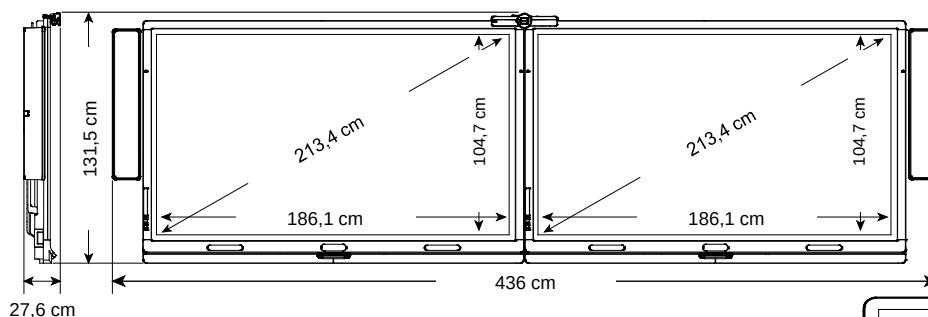
U kunt met de geïnstalleerde Lync Room System-software een vergadering beginnen en met andere deelnemers of vergaderruimten verbinding maken middels een enkele tik op de console of een van de interactieve flatpanels. U kunt schrijven of tekenen op een interactief flatpanel middels de whiteboard-functie, een PowerPoint®-diavoorstelling presenteren, verbinden en communiceren met een laptop of computer in de ruimte, en realtime inhoud delen met verbonden deelnemers en vergaderruimten.

Zie smarttech.com/smartroom voor meer informatie voor dit product

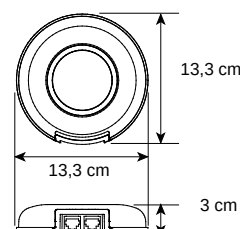


Afmetingen en gewicht¹

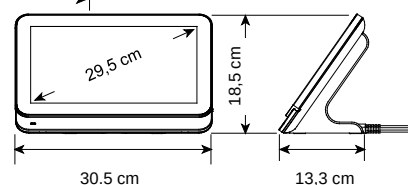
Aan de wand gemonteerde interactieve flatpanels (met camera en luidsprekers)



Tafelmicrofoon



Console



¹Alle afmetingen ± 0,3 cm. Alle gewichten ± 0,9 kg

	Gewicht	Transportgewicht	Transportafmetingen
Interactief flatpanel (×2)	118,3 kg	152,3 kg	219 cm × 159 cm × 38,5 cm
WM-SBID-502 muurbevestiging (×2)	17 kg	21 kg	117 cm × 44,3 cm × 33,9 cm
Luidsprekers	7 kg	9,1 kg	96 cm × 39,5 cm × 18,8 cm
Systeemcomponenten	6,2 kg	9,8 kg	49,5 cm × 45,7 cm × 57,2 cm
Totaal	283 kg	383 kg²	

Hardware

Meegeleverde hardware

SBID 8084iG4	SMART Board 8084i-G4 interactief flatpanel (×2)
AM70-L	Lync-toepassing
CP311	Console
CAM301	Camera
MIC500	Tafelmicrofoon (×2)
MIX500	Audioprocessor
CSR500	Luidsprekers
WM-SBID-502	Muurbevestiging voor het installeren van een interactief flatpanel op een muur (×2)
SRS-USB-bridge	SMART Room System USB-bridge

Meegeleverde kabels

Voor interactieve flatpanels	2,4 m IEC 60320 C13 naar landspecifiek vermogen (×2) HDMI®-kabel van 6,3 m USB-kabel van 5 m
Voor console	HDMI- en USB-kabel van 6,3 m 2,4 m IEC 60320 C13 naar landspecifiek vermogen AC/DC-converter van 1,6 m
Voor camera	USB-kabel van 3 m Stroom
Voor tafelmicrofoons en audioprocessor	9 m audio (interactief flatpanel voor tafel) 4 m audio (microfoon naar microfoon) USB-kabel van 1,8 m Stroom
Voor luidsprekers	Dubbele RCA van 1,8 m 3,5 mm Stereo naar dubbele RCA van 0,5 m 5 m audio (luidspreker naar luidspreker) Stroom
Voor laptop ³	9,3 m bescherming (HDMI en VGA)



²inclusief de pallet

³Laptop niet meegeleverd

Aanbevolen diameter voor kanaal 4,5 cm

Interactief flatpanel

Aanraaktechnologie	DViT® (Digital Vision Touch)-technologie
Aanwezigheidsdetectie	Twee aanwezigheidsdetectiesensoren op de frames aan de zijkant
Schermaformaat (diagonaal)	213,4 cm
Beeldverhouding	16:9
Optimale resolutie	3840 × 2160 (enkel beeldscherm) 1920 × 1080 (met Lync-toepassing)
Horizontale frequentie	244 tot 280 kHz (analoog en digitaal)
Verticale frequentie	24 tot 120 Hz
Beeldverhouding (typisch)	1600:1
Helderheid (typisch)	250 tot 300 cd/m ²
Pixeldichtheid	0,48 mm

Lync-toepassing

Processor	2,3 GHz Intel® Core™ i7 met Intel HD 4000 grafische chipset
RAM	Dubbel kanaal 8 GB DDR3

Console

Schermaformaat (diagonaal)	29,5 cm
Beeldverhouding	16:9
Resolutie	1366 x 768
Helderheid	250 cd/m ²

Camera

Functies	Digitaal pannen, kantelen en zoomen (DPTZ) Automatische witbalans Detectie automatische belichting en frequentie stroomkabel Aanpassing handmatig kantelen lens Interne sluiters voor privacy Indicator video-opname
Beeldverhouding	16:9
Resolutie (maximaal)	1920 × 1080
Framesnelheid (standaard)	30 frames per seconde (bij ≥ 200 lx)
Weergaveveld	109° (volledig) 98° (horizontaal)
Velddiepte	1 tot 10 m

Signaal- ruisverhouding (minimaal)	33 dB bij ≥ 50 lx 36 dB bij ≥ 200 lx
--	---

Dynamisch bereik (minimaal)	42 dB
--------------------------------	-------

Tafelmicrofoons

Functies	Knop voor dempen en indicator 4 m kabel tussen microfoons Doorgelust tot vijf microfoons
----------	--

Audioniveau lokale spreker	60 tot 65 dBA gemeten bij 0,5 m 360°, 3 m bereik per eenheid
-------------------------------	---

Luidsprekers

Totale harmonische vervorming	< 1% gemiddeld < 3% maximum 80 - 10 kHz
----------------------------------	---

Responsfrequentie	± 6 dB, 80 tot 10 kHz
-------------------	---------------------------

Nominaal volume	76 dBSPL
-----------------	----------

Audio

Echoverwijdering	> 45 dB bij nominaal ontvangstniveau
------------------	--------------------------------------

Software

Lync room system- software	Zie lync.microsoft.com
-------------------------------	---

Opslag- en werkvereisten**Elektriciteit van room system (exclusief console)**

Elektriciteitsvereisten	13,2 A bij 100 V tot 5,5 A bij 240 V wisselstroom, 50 Hz tot 60 Hz
-------------------------	--

Elektriciteitsverbruik bij 25°C	1320 W
------------------------------------	--------

Elektriciteit van console

Normaal stroomverbruik	< 12 W (door de geleverde 12 V AC/DC-omvormer te gebruiken)
---------------------------	---

Elektriciteitsverbruik van standby-modus	< 0,6 W
---	---------

Opslag

Temperatuur	-20 tot 60°C
-------------	--------------

Vochtigheid	5 tot 95% relatieve luchtvochtigheid, niet condenserend
-------------	---

Werking

Temperatuur	5 tot 35°C
-------------	------------

Vochtigheid	10 tot 80% relatieve vochtigheid, niet condenserend
-------------	---

Certificatie en naleving

Regelgevend certificaat⁴ UL (V.S. en Canada), FCC, IC, CE, PSE

Milieunormen

Europese Unie REACH, RoHS, WEEE, accu en verpakking

VS Verpakking en conflictmineralen

Aankoopinformatie

Bestelnummer

SRS-LYNC-XL SMART Room System voor Microsoft Lync voor extra grote ruimten

Optionele toebehoren

MIC500 Extra tafelmicrofoon

WSK-DUAL Muurmontagekit voor ruimten met twee interactieve flatpanels, waaronder een kabelcircuit en twee muurstandaarden voor het verplaatsen van het gewicht van de interactieve flatpanels naar de vloer

⁴Van toepassing zijnde op de onderdelen

Garantie- en ondersteuningsinformatie

Garantie

Twee jaar garantie	Interactieve flatpanels Camera Lync-toepassing In-/uitvoeruitbreidingsmodule Console
Eén jaar garantie	Luidsprekers Muurbevestigingen
90 dagen retourneren	Kabels, pennen, batterijen en andere artikelen die kunnen worden gekocht via de winkel voor SMART-onderdelen (zie smarttech.com/Support/PartsStore).

SMART-diensten voor SMART Room System voor Microsoft Lync

Netwerkcontrole	Een op afstand geleverde evaluatie vóór de installatie van uw aan Lync gerelateerde IT-omgeving om de optimalisatie van het SMART Room System (zie Gereedheidscontrole van het SMART-netwerk)
Rapporteren over het gebruik	Een cloudgebaseerde dienst die het gebruik van het SMART Room System op een intuïtief dashboard weergeeft en u helpt installaties te beheren en de aanpassing te versnellen om de ROI te vergroten (zie SMART rapporteren over het gebruik)
Proactief controleren	Een cloudgebaseerde dienst die het gebruik, de gezondheid en de gebruikskwaliteit van het SMART Room System 24 uur per dag, zeven dagen per week beheert en proactieve waarschuwingen stuurt tijdens de eerste fasen van een technisch probleem om stilstandtijd te minimaliseren (zie SMART Proactief beheren)

SMART geavanceerde ondersteuning

SMART Ondersteuningsdiensten zijn ontworpen om stilstandtijd te verminderen en het rendement te verbeteren en om u een eenvoudige ervaring en optimale prestaties te bieden met uw SMART-oplossing. Deze diensten bieden u meer ondersteuning, gegarandeerde antwoordtijden en geavanceerde hardwarevervanging waardoor de stilstandtijd en kosten worden verminderd. Er zijn drie soorten diensten beschikbaar: Basic, Elite en Platinum. Zie voor meer informatie de [Snelle referentieids voor SMART Ondersteuning](#) of smarttech.com/services.

smarttech.com/support

smarttech.com/support/entsupport

© 2014–2015 SMART Technologies ULC. Alle rechten voorbehouden. SMART Room System, SMART Board, DVIT, smarttech, het SMART-logo en alle SMART-taglines zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van SMART Technologies ULC in de VS en/of andere landen. Microsoft, Lync en PowerPoint zijn evenwel gedeponeerde handelsmerken of handelsmerken van Microsoft Corporation in de VS of andere landen. "HDMI" en alle andere verwante logo's zijn handelsmerken van HDMI Licensing, LLC. Alle overige producten en bedrijfsnamen van derden zijn mogelijk handelsmerken van hun respectieve eigenaars. Dit product en/of delen ervan zijn gepatenteerd in de VS: smarttech.com/patents. Inhoud kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. 04/2015.