

Specificaties

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

Model SRS-LYNC-L

## Overzicht

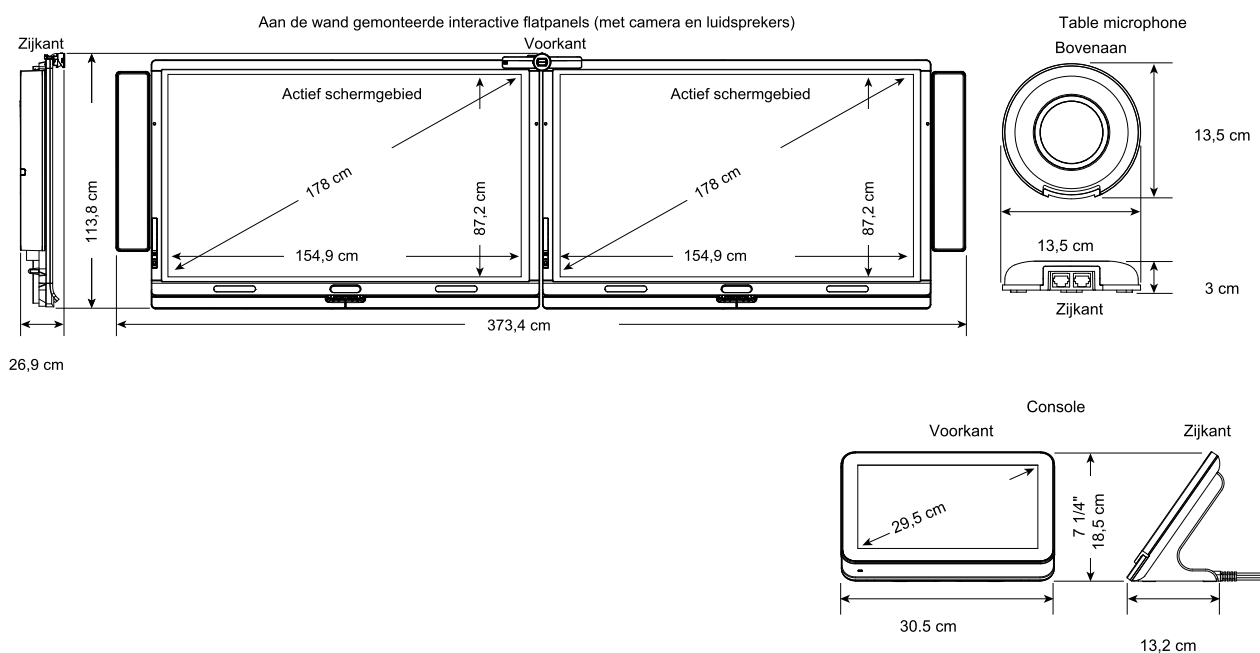
Het SMART Room System™ for Microsoft® Lync® voor grote ruimten omvat SMART Board® 8070i-G4 interactieve flatpanels, een tafelbladconsole, een high-definition-camera, tafelmicrofoons en luidsprekers.

U kunt met de geïnstalleerde Lync Room System-software een vergadering beginnen en met andere personen of vergaderruimten verbinden middels een enkele tik op de console of één van de interactieve flatpanels. U kunt schrijven of tekenen op een interactief flatpanel middels de whiteboard-functie, een PowerPoint®-diavoorstelling presenteren, een laptop aansluiten om het scherm te delen en realtime inhoud delen met verbonden individuen en vergaderruimten.

Zie voor meer informatie over dit product [smarttech.com/smartroom](http://smarttech.com/smartroom).



## Afmetingen en gewichten<sup>1</sup>



<sup>1</sup>Alle afmetingen: ± 0,3 cm. Alle gewichten: ± 0,9 kg.

	Gewicht	Transportgewicht	Transportafmetingen
<b>Interactief flatpanel (x2)</b>	93 kg (205 lb.)	114 kg (251 lb.)	196 cm × 143 cm × 39 cm (77 1/8" × 56 1/4" × 15 3/8")
<b>WM-SBID-501 muurbevestiging (x2)</b>	10,9 kg (24 lb.)	14 kg (31 lb.)	117 cm × 32 cm × 28,1 cm (46" × 12 1/2" × 11")
<b>Luidsprekers</b>	7 kg (15 lb.)	9,1 kg (20 lb.)	96 cm × 39,5 cm × 18,8 cm (37 3/4" × 15 1/2" × 7 3/8")
<b>Systeemcomponenten</b>	6,2 kg (14 lb.)	10,8 kg (24 lb.)	49,5 cm × 45,7 cm × 57,2 cm (19 1/2" × 18" × 22 1/2")
<b>Totaal</b>	<b>221 kg (487 lb.)</b>	<b>294 kg (648 lb.)<sup>2</sup></b>	

## Hardware

### Meegeleverde hardware

SBID 8070i-G4	SMART Board 8070i-G4 interactief flatpanel (x2)
AM70-L	Lync-toepassing
CP311	Console
CAM301	Camera
MIC500	Tafelmicrofoon (x2)
MIX500	Audioprocessor
CSR500	Luidsprekers
WM-SBID-501	Muurbevestiging voor het installeren van een interactief flatpanel op een muur (x2)

### Meegeleverde kabels

Voor interactieve flatpanels	2,4 m IEC 60320 C13 naar landspecifiek vermogen (x2) 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

<sup>2</sup>Including the pallet

Voor laptop <sup>3</sup>	9,3 m bescherming (HDMI en VGA)
<b>Aanbevolen diameter voor kanaal</b>	4,5 cm
<b>Interactieve flatpanels</b>	
Aanraaktechnologie	DViT® (Digital Vision Touch)-technologie
Schermafmaat (diagonaal)	178 cm
Beeldverhouding	16:9
Optimale resolutie	1920 × 1080 bij 60 Hz
Horizontale frequentie	54 tot 69,75 kHz (analoog en digitaal)
Verticale frequentie	48 tot 62 Hz
Beeldverhouding (typisch)	4000:1
Helderheid (typisch)	180 tot 250 cd/m <sup>2</sup>
Pixeldichtheid	0,807 mm
<b>Lync-toepassing</b>	
Processor	2,3 GHz Intel® Core™ i7 met HD 4000 grafische chipset
RAM	Dubbel kanaal 8 GB DDR3
<b>Console</b>	
Schermafmaat (diagonaal)	29,5 cm
Beeldverhouding	16:9
Resolutie	1366 x 768
Brightness (Helderheid)	250 cd/m <sup>2</sup>
<b>Camera</b>	
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

<sup>3</sup>Laptop niet meegeleverd

Signaal- ruisverhouding (minimaal)	33 dB bij $\geq 50$ lx 36 dB bij $\geq 200$ lx
Dynamisch bereik (minimaal)	42 dB
<b>Tafelmicrofoons</b>	
Functies	Knop voor dempen en indicator 4 m kabel tussen microfoons Doorgelust tot vijf microfoons
Audioniveau lokale luidspreker	60 tot 65 dBA gemeten bij 0,5 m
<b>Luidsprekers</b>	
Totale harmonische vervorming	< 1% gemiddeld < 3% maximum 80 - 10 kHz
Responsfrequentie	$\pm 6$ dB, 80 tot 10 kHz
Nominaal volume	76 dBSPL
<b>Audio</b>	
Echoverwijdering	> 45 dB bij nominaal ontvangsniveau
<b>Software</b>	
Lync room system- software	Zie <a href="http://lync.microsoft.com">lync.microsoft.com</a>
<b>Opslag- en werkvereisten</b>	
<b>Elektriciteit van room system (exclusief console)</b>	
Elektriciteitsvereisten	9,5 A bij 100 V tot 4 A bij 240 V wisselstroom, 50 Hz tot 60 Hz
Elektriciteitsverbruik bij 25°C	950 W
<b>Elektriciteit van console</b>	
Normaal stroomverbruik	< 12 W (door de geleverde 12 V AC/DC-omvormer te gebruiken)
Elektriciteitsverbruik van standby-modus	< 0,6 W
<b>Opslag</b>	
Temperatuur	-20 tot 60°C
Vochtigheid	5 tot 95% relatieve luchtvochtigheid, niet condenserend
<b>Werking</b>	
Temperatuur	5 tot 35°C (41 tot 95°F)
Vochtigheid	10 tot 80% relatieve vochtigheid, niet condenserend

## Certificatie en naleving

**Regelgevend certificaat<sup>4</sup>** UL (VS en Canada), FCC, IC, C-Tick, NOM, CU, CB, VCCI, KC, CCC, PSB, BIS, PSE, KCC

---

### Milieunormen

China	EIP
Europese Unie	REACH, RoHS, WEEE, accu en verpakking
VS	Verpakking en conflictmineralen

---

## Aankoopinformatie

### Bestelnummer

SRS-LYNC-L	SMART Room System for Lync voor grote ruimten
------------	---

---

### Optionele toebehoren

MIC500	Extra tafelmicrofoon
WSK-DUAL	Muurmontagekit voor ruimten met twee interactieve flatpanels, waaronder twee muurmontages voor het verplaatsen van het gewicht van de interactieve flatpanels naar de vloer en één kabelcircuit

---

### 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 SMART Parts Store (zie <a href="http://smarttech.com/Support/PartsStore">smarttech.com/Support/PartsStore</a> )

---

[smarttech.com/support](http://smarttech.com/support)  
[smarttech.com/contactsupport](http://smarttech.com/contactsupport)

© 2013-2014 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. 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. [www.smarttech.com/patents](http://www.smarttech.com/patents). Inhoud kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. 03/2014.

<sup>4</sup>Van toepassing zijnde op de onderdelen