

## Specificaties

# SMART Room System™ voor Microsoft® Lync® voor extra kleine ruimten

Model SRS-LYNC-XS bevat een SMART Board® 8055i-G5 interactieve flatpanel

## Overzicht

Het SMART Room System™ voor Microsoft® Lync® voor extra kleine ruimten omvat een SMART Board® 8055i-G5 interactief flatpanel, een tafelbladconsole, een highdefinition-camera, tafelmicrofoons en luidsprekers. Dit room system is bedoeld voor ruimten van 9 m<sup>2</sup> en ongeveer 4 personen.

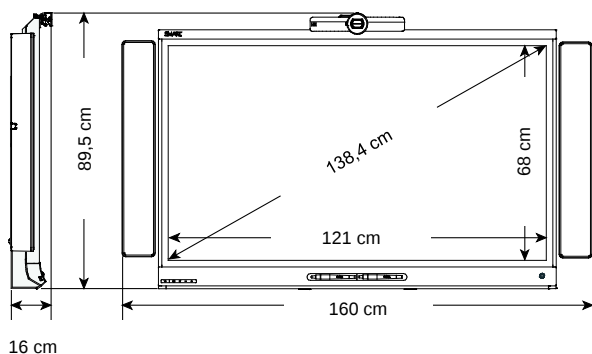
U kunt met de geïnstalleerde Lync Room System-software een vergadering beginnen en met andere deelnemers of vergaderruimten verbinding maken middels een enkele tik op de console of het interactieve flatpanel. U kunt schrijven of tekenen op het interactieve flatpanel middels de whiteboard-functie, een 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](http://smarttech.com/smartroom) voor meer informatie voor dit product

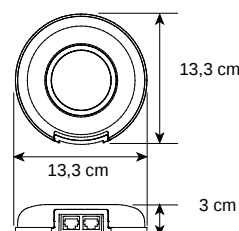


## Afmetingen en gewicht<sup>1</sup>

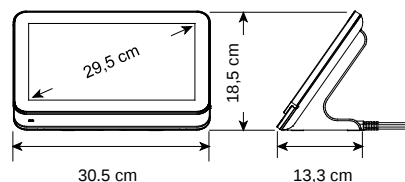
**Aan de wand gemonteerde interactieve flatpanel (met camera en luidsprekers)**



**Tafelmicrofoon**



**Console**



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

|                                    | Gewicht        | Transportgewicht            | Transportafmetingen         |
|------------------------------------|----------------|-----------------------------|-----------------------------|
| <b>Interactief flatpanel</b>       | 48,2 kg        | 66,3 kg                     | 152 cm × 28 cm × 112,5 cm   |
| <b>WM-SBID-501 muurbevestiging</b> | 10,9 kg        | 14 kg                       | 117 cm × 32 cm × 28,1 cm    |
| <b>Luidsprekers</b>                | 7 kg           | 9,1 kg                      | 96 cm × 39,5 cm × 18,8 cm   |
| <b>Systeemcomponenten</b>          | 6,2 kg         | 10,8 kg                     | 49,5 cm × 45,7 cm × 57,2 cm |
| <b>Totaal</b>                      | <b>72,1 kg</b> | <b>118,4 kg<sup>2</sup></b> |                             |

## Hardware

### Meegeleverde hardware

|                |                                                                                 |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| SBID8055i-G5   | SMART Board 8055i-G5 interactief flatpanel                                      |
| AM70-L         | Lync-toepassing                                                                 |
| AM-ENC-L       | Lync-toepassingsomheining                                                       |
| CP311          | Console                                                                         |
| CAM301         | Camera                                                                          |
| MIC500         | Tafelmicrofoon (×2)                                                             |
| MIX500         | Audioprocessor                                                                  |
| CSR500         | Luidsprekers                                                                    |
| WM-SBID-501    | Muurbevestiging voor het installeren van het interactieve flatpanel op een muur |
| SRS-ACC-BK2    | Beugelkit van accessoire                                                        |
| SRS-USB-bridge | SMART Room System USB-bridge                                                    |

### Meegeleverde kabels

|                                        |                                                                                                                                                                                          |                                                                                       |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Voor interactief flatpanel             | 2,4 m IEC 60320 C13 naar landspecifiek vermogen<br>HDMI®-kabel van 6,3 m<br>USB-kabel van 5 m                                                                                            |  |
| Voor Lync-toepassing                   | 2,4 m IEC 60320 C13 naar landspecifiek vermogen<br>AC/DC-converter van 1,6 m                                                                                                             |                                                                                       |
| Voor console                           | HDMI- en USB-kabel van 6,3 m<br>2,4 m IEC 60320 C13 naar landspecifiek vermogen<br>AC/DC-converter van 1,6 m                                                                             |                                                                                       |
| Voor camera                            | USB-kabel van 3 m<br>2 m IEC 60320 C7 naar landspecifiek vermogen<br>AC/DC-converter van 1,5 m                                                                                           |                                                                                       |
| Voor tafelmicrofoons en audioprocessor | 9 m audio (interactief flatpanel voor tafel)<br>4 m audio (microfoon naar microfoon)<br>USB-kabel van 1,8 m<br>2 m IEC 60320 C7 naar landspecifiek vermogen<br>AC/DC-converter van 1,5 m |                                                                                       |

<sup>2</sup>inclusief de pallet

## SMART ROOM SYSTEM VOOR MICROSOFT LYNC VOOR EXTRA KLEINE RUIMTEN – MODEL SRS-LYNC-XS (SBID80551-G5)

|                                        |                                                                                                                                                                                                                                     |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Voor luidsprekers                      | Dubbele RCA van 1,8 m<br>5 m audio (luidspreker naar luidspreker)<br>2 m IEC 60320 C7 naar landspecifiek vermogen<br>AC/DC-converter van 1,5 m                                                                                      |
| Voor laptop <sup>3</sup>               | 9,3 m bescherming (HDMI en VGA)                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Aanbevolen diameter voor kanaal</b> | 4,5 cm                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Interactief flatpanel</b>           |                                                                                                                                                                                                                                     |
| Aanraaktechnologie                     | DViT® (Digital Vision Touch)-technologie                                                                                                                                                                                            |
| Aanwezigheidsdetectie                  | Eén aanwezigheidsdetectiesensor onder aan het paneel                                                                                                                                                                                |
| Schermaformaat (diagonaal)             | 138,4 cm                                                                                                                                                                                                                            |
| Beeldverhouding                        | 16:9                                                                                                                                                                                                                                |
| Optimale resolutie                     | 3840 × 2160 (enkel beeldscherm)<br>1920 × 1080 (met Lync-toepassing)                                                                                                                                                                |
| Horizontale frequentie                 | 244 tot 280 kHz (analoog en digitaal)                                                                                                                                                                                               |
| Verticale frequentie                   | 24 tot 120 Hz                                                                                                                                                                                                                       |
| Beeldverhouding (typisch)              | 1400:1                                                                                                                                                                                                                              |
| Helderheid (typisch)                   | 280 tot 360 cd/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                       |
| Pixeldichtheid                         | 0,315 mm                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Lync-toepassing</b>                 |                                                                                                                                                                                                                                     |
| Processor                              | 2,3 GHz Intel® Core™ i7 met Intel HD 4000 grafische chipset                                                                                                                                                                         |
| RAM                                    | Dubbel kanaal 8 GB DDR3                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Console</b>                         |                                                                                                                                                                                                                                     |
| Schermaformaat (diagonaal)             | 29,5 cm                                                                                                                                                                                                                             |
| Beeldverhouding                        | 16:9                                                                                                                                                                                                                                |
| Resolutie                              | 1366 x 768                                                                                                                                                                                                                          |
| Helderheid                             | 250 cd/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Camera</b>                          |                                                                                                                                                                                                                                     |
| Functies                               | Digitaal pannen, kantelen en zoomen (DPTZ)<br>Automatische witbalans<br>Detectie automatische belichting en frequentie stroomkabel<br>Aanpassing handmatig kantelen lens<br>Interne sluiters voor privacy<br>Indicator video-opname |
| Beeldverhouding                        | 16:9                                                                                                                                                                                                                                |
| Resolutie (maximaal)                   | 1920 × 1080                                                                                                                                                                                                                         |

<sup>3</sup>Laptop niet meegeleverd

|                                          |                                                   |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Framesnelheid<br>(standaard)             | 30 frames per seconde (bij $\geq 200$ lx)         |
| Weergaveveld                             | 109° (volledig)<br>98° (horizontaal)              |
| Velddiepte                               | 1 tot 10 m                                        |
| Signaal-<br>ruisverhouding<br>(minimaal) | 33 dB bij $\geq 50$ lx<br>36 dB bij $\geq 200$ lx |
| Dynamisch bereik<br>(minimaal)           | 42 dB                                             |

**Tafelmicrofoons**

|                               |                                                                                                |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Functies                      | Knop voor dempen en indicator<br>4 m kabel tussen microfoons<br>Doorgelust tot vijf microfoons |
| Audioniveau lokale<br>spreker | 60 tot 65 dBA gemeten bij 0,5 m<br>360°, 3 m bereik per eenheid                                |

**Luidsprekers**

|                                  |                                               |
|----------------------------------|-----------------------------------------------|
| Totale harmonische<br>vervorming | < 1% gemiddeld<br>< 3% maximum<br>80 - 10 kHz |
| Responsfrequentie                | $\pm 6$ dB, 80 tot 10 kHz                     |
| Nominaal volume                  | 76 dBSPL                                      |

**Audio**

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

**Software**

|                               |                                                                 |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Lync room system-<br>software | Zie <a href="https://lync.microsoft.com">lync.microsoft.com</a> |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------|

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

|                                    |                                                                    |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Elektriciteitsvereisten            | 3,0 A bij 100 V tot 1,25 A bij 240 V wisselstroom, 50 Hz tot 60 Hz |
| Elektriciteitsverbruik<br>bij 25°C | 300 W                                                              |

**Elektriciteit van console**

|                                             |                                                             |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Normaal<br>stroomverbruik                   | < 12 W (door de geleverde 12 V AC/DC-omvormer te gebruiken) |
| Elektriciteitsverbruik<br>van standby-modus | < 0,6 W                                                     |

**Opslag**

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

## SMART ROOM SYSTEM VOOR MICROSOFT LYNC VOOR EXTRA KLEINE RUIMTEN – MODEL SRS-LYNC-XS (SBID80551-G5)

|                |                                                         |
|----------------|---------------------------------------------------------|
| Vochtigheid    | 5 tot 95% relatieve luchtvochtigheid, niet condenserend |
| <b>Werking</b> |                                                         |
| Temperatuur    | 5 tot 35°C                                              |
| Vochtigheid    | 10 tot 80% relatieve vochtigheid, niet condenserend     |

## Certificatie en naleving

|                                            |                                       |
|--------------------------------------------|---------------------------------------|
| <b>Regelgevend certificaat<sup>4</sup></b> | UL (V.S. en Canada), FCC, CB, PSE     |
| <b>Milieunormen</b>                        |                                       |
| China                                      | EIP                                   |
| Europese Unie                              | REACH, RoHS, WEEE, accu en verpakking |
| VS                                         | Verpakking en conflictmineralen       |

## Aankoopinformatie

|                             |                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Bestelnummer</b>         |                                                                                                                                                                                              |
| SRS-LYNC-XS                 | SMART Room System voor Lync voor extra kleine ruimten                                                                                                                                        |
| <b>Optionele toebehoren</b> |                                                                                                                                                                                              |
| MIC500                      | Extra tafelmicrofoon                                                                                                                                                                         |
| WSK-SINGLE                  | Muurmontagekit voor ruimten met één interactief flatpanel, waaronder een kabelcircuit en een muurstandaard voor het verplaatsen van het gewicht van het interactieve flatpanel naar de vloer |

---

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

## Garantie- en ondersteuningsinformatie

### Garantie

|                      |                                                                                                                                                                                                 |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Twee jaar garantie   | Interactief flatpanel<br>Camera<br>Lync-toepassing<br>Console                                                                                                                                   |
| Eén jaar garantie    | Luidsprekers<br>Muurbevestigingen                                                                                                                                                               |
| 90 dagen retourneren | Kabels, pennen en andere artikelen die kunnen worden gekocht via de winkel voor SMART-onderdelen (zie <a href="http://smarttech.com/Support/PartsStore">smarttech.com/Support/PartsStore</a> ). |

### 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 <a href="#">Gereedheidscontrole van het SMART-netwerk</a> )                                                                                                                   |
| 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 <a href="#">SMART rapporteren over het gebruik</a> )                                                                     |
| 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 <a href="#">SMART Proactief beheren</a> ) |

### 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](http://smarttech.com/services).

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

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

© 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](http://smarttech.com/patents). Inhoud kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. 04/2015.