

## Specifikationer

# SMART Room System™ til Microsoft® Lync® til mellemstore lokaler med to skærme

Model SRS-Lync-M-DUAL med to SMART Board® 8055i-G5 interaktive fladskærme

## Oversigt

SMART Room System™ til Microsoft® Lync® til mellemstore lokaler med to skærme, har to SMART Board® 8055i-G5 interaktive fladskærme, en skrivebordskonsol, et højdefinitionskamera, bordmikrofoner og højttalere. Dette lokalesystem<sup>2</sup> er beregnet til 19 m<sup>2</sup> (200 sq. ft.) lokaler og ca. 12 personer.

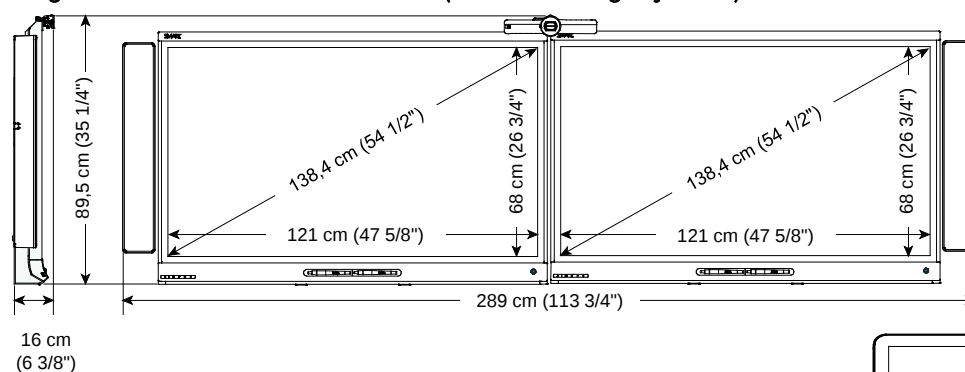
Ved brug af den installerede Lync Room System-software kan du starte et møde og etablere forbindelse med andre deltagere eller mødelokaler med et enkelt tryk på konsollen eller en af de interaktive fladskærme. Du kan skrive eller tegne på en interaktiv fladskærm ved brug af whiteboardfunktionen, præsentere et PowerPoint® diasshow, tilslutte en laptop eller lokalecomputer, og dele dit indhold med tilsluttede deltagere og mødelokaler i realtid.

Se [smarttech.com/smartroom](http://smarttech.com/smartroom) for yderligere oplysninger om dette produkt.

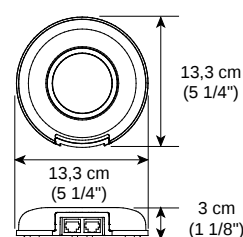


## Mål og vægt<sup>1</sup>

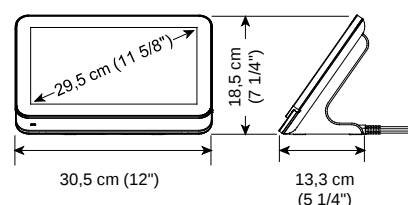
### Vægmonterede interaktive fladskærme (med kamera og højttalere)



### Bordmikrofon



### Konsol



<sup>1</sup>Alle dimensioner ± 0,3 cm (1/8"). Alle vægte ± 0,9 kg (2 lb).

|                                     | Vægt                      | Forsendelsesvægt                      | Forsendelsesmål                                        |
|-------------------------------------|---------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| <b>Interaktiv fladskærm (×2)</b>    | 48,2 kg (106 lb.)         | 66,3 kg (146 lb.)                     | 152 cm × 28 cm × 112,5 cm (59 7/8" × 11" × 44 1/4")    |
| <b>WM-SBID-501 vægophænget (×2)</b> | 10,9 kg (24 lb. )         | 14 kg (31 lb.)                        | 117 cm × 32 cm × 28,1 cm (46" × 12 1/2" × 11")         |
| <b>Højttalere</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>Systemkomponenter</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>I alt</b>                        | <b>131,1 kg (289 lb.)</b> | <b>198,7 kg (483 lb.)<sup>2</sup></b> |                                                        |

## Hardware

### Inkluderet hardware

|              |                                                                      |
|--------------|----------------------------------------------------------------------|
| SBID8055i-G5 | SMART Board 8055i-G5 interaktiv fladskærm (×2)                       |
| AM70-L       | Lync-apparat                                                         |
| AM-ENC-L     | Lync-apparatkabinetet                                                |
| CP311        | Konsol                                                               |
| CAM301       | Kamera                                                               |
| MIC500       | Bordmikrofon (×2)                                                    |
| MIX500       | Lydprocessor                                                         |
| CSR500       | Højttalere                                                           |
| WM-SBID-501  | Vægophæng til installation af en interaktiv fladskærm på en væg (×2) |
| SRS-ACC-BK2  | Tilbehørsbeslagkit                                                   |
| SRS-USB bro  | SMART Room System USB-bro                                            |

### Medfølgende kabler

|                            |                                                                                                                                  |                                                                                       |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Til interaktive fladskærme | 2,4 m (8') IEC 60320 C13 til landespecifik strøm (×2)<br>6,3 m (20' 8") HDMI® (×2)<br>5 m (16' 5") USB (×2)                      |  |
| For Lync-apparat           | 2,4 m (8') IEC 60320 C13 til landespecifik strøm<br>1,6 m (5' 4") vekselstrøm/jævnstrøm-omformeren                               |                                                                                       |
| Til konsol                 | 6,3 m (20' 8") HDMI og USB<br>2,4 m (8') IEC 60320 C13 til landespecifik strøm<br>1,6 m (5' 4") vekselstrøm/jævnstrøm-omformeren |                                                                                       |
| Til kamera                 | 3 m (9' 10") USB<br>2 m (6' 7") IEC 60320 C7 til landespecifik strøm<br>1,5 m (4' 11") vekselstrøm/jævnstrøm-omformer            |                                                                                       |
|                            |                                                                                                                                  |                                                                                       |

<sup>2</sup>Inklusive pallen

## SMART ROOM SYSTEM TIL MICROSOFT LYNC TIL MELLEMSTORE LOKALER MED TO SKÆRME – MODEL SRS-LYNC-M-DUAL × SBID8055I-G5)

|                                    |                                                                                                                                                                                                               |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Til bordmikrofoner og lydprocessor | 9 m (30') lyd (interaktiv fladskærm til bord)<br>4 m (13') lyd (mikrofon til mikrofon)<br>1,8 m (6') USB<br>2 m (6' 7") IEC 60320 C7 til landespecifik strøm<br>1,5 m (4' 11") vekselstrøm/jævnstrøm-omformer |
| For højttalere                     | 1,8 m (6') dual RCA<br>5 m (16' 5") lyd (højttaler til højttaler)<br>2 m (6' 7") IEC 60320 C7 til landespecifik strøm<br>1,5 m (4' 11") vekselstrøm/jævnstrøm-omformer                                        |
| Til laptop <sup>3</sup>            | 9,3 m (30' 6") sele, (HDMI og VGA)                                                                                                                                                                            |
| <b>Anbefalet diameter til rør</b>  | 4,5 cm (1 3/4")                                                                                                                                                                                               |

**Interaktive fladskærme**

|                            |                                                           |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Touch-teknologi            | DViT® teknologi (Digital Vision Touch)                    |
| Bevægelsesregistrering     | En bevægelsesregistreringssensor på bundrammen            |
| Skærmstørrelse (diagonalt) | 138,4 cm (54 1/2")                                        |
| Formatforhold              | 16:9                                                      |
| Optimal opløsning          | 3840 × 2160 (kun skærm)<br>1920 × 1080 (med Lync-apparat) |
| Vandret frekvens           | 244–280 kHz (analog og digital)                           |
| Lodret frekvens            | 24–120 Hz                                                 |
| Kontrastforhold (typisk)   | 1400:1                                                    |
| Lysstyrke (typisk)         | 280–360 cd/m <sup>2</sup>                                 |
| Pixelstørrelse             | 0,315 mm                                                  |

**Lync-apparat**

|           |                                                           |
|-----------|-----------------------------------------------------------|
| Processor | 2.3 GHz Intel® Core™ i7 med Intel HD 4000 grafisk chipset |
| RAM       | 2-kanals 8 GB DDR3                                        |

**Konsol**

|                            |                       |
|----------------------------|-----------------------|
| Skærmstørrelse (diagonalt) | 29,5 cm (11 5/8")     |
| Formatforhold              | 16:9                  |
| Opløsning                  | 1366 × 768            |
| Lysstyrke                  | 250 cd/m <sup>2</sup> |

<sup>3</sup>Laptop ikke inkluderet

**Kamera**

|                                   |                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Funktioner                        | Digital panorering, vipning og zoom (DPTZ)<br>Automatisk hvid balance<br>Automatisk eksponering og registrering af strømledningsfrekvens<br>Manuel vippejustering af linse<br>Intern lukker<br>Indikator for videooptagelse |
| Formatforhold                     | 16:9                                                                                                                                                                                                                        |
| Opløsning (maksimalt)             | 1920 × 1080                                                                                                                                                                                                                 |
| Billedhastighed (typisk)          | 30 billeder pr. sekund (ved ≥ 200 lx)                                                                                                                                                                                       |
| Synsfelt                          | 109° (fuld)<br>98° (vandret)                                                                                                                                                                                                |
| Dybdefokus                        | 3'–33' (1–10 m)                                                                                                                                                                                                             |
| Signal-til-støj-forhold (minimum) | 33 dB ved ≥ 50 lx<br>36 dB ved ≥ 200 lx                                                                                                                                                                                     |
| Dynamisk område (minimum)         | 42 dB                                                                                                                                                                                                                       |

**Bordmikrofoner**

|                           |                                                                                                          |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Funktioner                | Slå lyd fra-knap og indikator<br>13' (4 m) kabel imellem mikrofoner<br>Daisy-chain op til fem mikrofoner |
| Lydniveau af lokaloplæser | 60–65 dBA målt ved 20" (0,5 m)<br>360°, 3 m (10') rækkevidde per enhed                                   |

**Højttalere**

|                              |                                               |
|------------------------------|-----------------------------------------------|
| Total harmonisk forvrængning | < 1% gennemsnit<br>< 3% maksimum<br>80–10 kHz |
| Frekvensrespons              | ± 6 dB, 80–10 kHz                             |
| Nominel lydstyrke            | 76 dBSPL                                      |

**Lyd**

|                     |                                                      |
|---------------------|------------------------------------------------------|
| Annullering af ekko | > 45 dB ved nominelt niveau for modtagelsesudlæsning |
|---------------------|------------------------------------------------------|

**Software**

|                           |                                                               |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Lync Room System-software | Se <a href="http://lync.microsoft.com">lync.microsoft.com</a> |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------|

**Opbevarings- og driftskrav****Strøm til lokalesystem (eksl. konsol)**

|                              |                                                     |
|------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Strømkrav                    | 4,3A ved 100V til 1,8A ved 240V AC, 50 Hz til 60 Hz |
| Strømforbrug ved 77°F (25°C) | 430 W                                               |

**Strøm til konsol**

|                      |                                                                    |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Normalt strømforbrug | < 12 W (leveret ved brug af 12 V vekselstrøm/jævnstrøm-omformeren) |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------|

|                      |         |
|----------------------|---------|
| Standby-strømforbrug | < 0,6 W |
|----------------------|---------|

**Opbevaring**

|            |                     |
|------------|---------------------|
| Temperatur | -20–60°C (-4–140°F) |
|------------|---------------------|

|               |                                                 |
|---------------|-------------------------------------------------|
| Luftfugtighed | 5-95% relativ luftfugtighed, ingen kondensation |
|---------------|-------------------------------------------------|

**Drift**

|            |                  |
|------------|------------------|
| Temperatur | 5–35°C (41–95°F) |
|------------|------------------|

|               |                                               |
|---------------|-----------------------------------------------|
| Luftfugtighed | 10-80 % relativ fugtighed, ingen kondensation |
|---------------|-----------------------------------------------|

**Certificering og overholdelse**

|                                |                                  |
|--------------------------------|----------------------------------|
| <b>Myndighedscertificering</b> | UL (USA og Canada), FCC, CB, PSE |
|--------------------------------|----------------------------------|

4

**Overholdelse af miljømæssige krav**

|      |     |
|------|-----|
| Kina | EIP |
|------|-----|

|                  |                                         |
|------------------|-----------------------------------------|
| Europæiske Union | REACH, RoHS, WEEE, Batteri og Emballage |
|------------------|-----------------------------------------|

|     |                               |
|-----|-------------------------------|
| USA | Emballage og Konfliktminerale |
|-----|-------------------------------|

**Købsoplysninger****Bestillingsnummer**

|                 |                                                                  |
|-----------------|------------------------------------------------------------------|
| SRS-LYNC-M-DUAL | SMART Room System til Lync til mellemstore lokaler med to skærme |
|-----------------|------------------------------------------------------------------|

**Valgfrit tilbehør**

|        |                     |
|--------|---------------------|
| MIC500 | Ekstra bordmikrofon |
|--------|---------------------|

|          |                                                                                                                                                                                |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| WSK-DUAL | Vægstanderkit til lokaler med to interaktive fladskærme, inklusive en kabel-raceway og to vægstandere til at overføre noget af vægten fra de interaktive fladskærme til gulvet |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

<sup>4</sup>Som relevant for komponenterne

## Garanti og supportoplysninger

### Garanti

|                   |                                                                                                                                                                              |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| To års garanti    | Interaktive fladskærme<br>Kamera<br>Lync-apparat<br>Konsol                                                                                                                   |
| Et års garanti    | Højttalere<br>Vægmonteringer                                                                                                                                                 |
| 90-dages returret | Kabler, penne og andre komponenter der kan købes fra SMART-reservedelsbutikken (se <a href="http://smarttech.com/Support/PartsStore">smarttech.com/Support/PartsStore</a> ). |

### SMART-tjenester til SMART Room System for Microsoft Lync

|                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Netværkskontrol      | En eksternt udført evaluering af dit Lync-relaterede it-miljø, forud for implementeringen, for at sikre optimering af SMART Room System (se <a href="#">Parathedskontrol af SMART-netværk</a> )                                                                                                                       |
| Brugsrapport         | En cloud-baseret tjeneste, der viser SMART Room Systemets brug på et intuitivt dashboard, der hjælper dig med at administrere implementeringer og accelerere indførelse for at maksimere investeringsafkastet (se <a href="#">SMART Brugsrapportering</a> )                                                           |
| Proaktiv overvågning | En cloud-baseret tjeneste, der giver overvågning af forbrug, tilstand og oplevelseskvalitet af SMART Room System 24 timer i døgnet, syv dage om ugen, og det sender proaktive advarsler på det tidligst mulige stadium af tekniske problemer for at minimere nedetid (se <a href="#">SMART Proaktiv overvågning</a> ) |

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>SMART udvidet support</b> | SMART-supporttjenester er designet til at begrænse nedetid og optimere investeringsafkastet, give ro i sindet og maksimere effektiviteten af din SMART løsning. Disse tilbud giver dig adgang til eksperthjælp, garanterede svartider og fremskynder udskiftning af hardware, hvilket reducerer nedetid og omkostninger. Tre servicetilbud er tilgængelige: Basic, Elite og Platinum. For yderligere oplysninger, se <a href="#">SMART Support hurtig oversigtsvejledning</a> eller <a href="http://smarttech.com/services">smarttech.com/services</a> . |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

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

© 2015 SMART Technologies ULC. Alle rettigheder forbeholdes. SMART Room System, SMART Board, DViT, smarttech, SMART-logoet og alle SMART-sloganer er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende SMART Technologies ULC i USA og/eller andre lande. Microsoft, Lync og PowerPoint er enten registrerede varemærker eller varemærker tilhørende Microsoft Corporation i USA og/eller andre lande. "HDMI" og alle tilhørende logoer er varemærker tilhørende HDMI Licensing, LLC. Alle andre tredjepartsprodukter og firmanavne kan være varemærker tilhørende deres respektive ejere. Dette produkt og/eller brug deraf er dækket af en eller flere af følgende amerikanske patenter: [www.smarttech.com/patents](http://www.smarttech.com/patents). Indholdet kan gøres til genstand for ændring uden varsel. 04/2015.