

## Spécifications

# SMART Room System™ pour Microsoft® Lync® pour les salles moyennes

Modèle SRS-LYNC-M équipé d'un écran plat interactif SMART Board® 8084i-G4

## Présentation

Le SMART Room System™ pour Microsoft® Lync® destiné aux salles moyennes dispose d'un écran plat interactif SMART Board® 8084i-G4, d'une console sur table, d'une caméra haute définition, de microphones de table et d'enceintes. Ce système pour salle est conçu pour des salles de 19 m<sup>2</sup> pouvant accueillir environ 12 personnes.

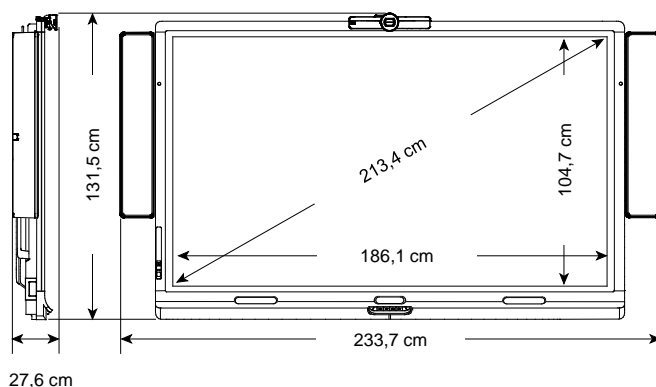
Grâce au logiciel Lync Room System installé, vous pouvez commencer une réunion et vous connecter à d'autres participants ou d'autres salles de réunion en tapant une fois sur la console ou sur l'écran plat interactif. Vous pouvez écrire ou dessiner sur l'écran plat interactif à l'aide de la fonctionnalité de tableau blanc, présenter un diaporama PowerPoint®, brancher un ordinateur portable ou fixe, et partager en temps réel votre contenu avec des participants et des salles de réunion connectés.

Voir [smarttech.com/smartroom](http://smarttech.com/smartroom) pour plus d'informations concernant ce produit.

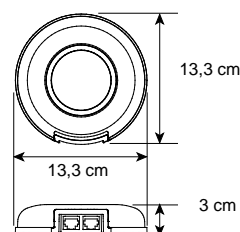


## Dimensions et poids<sup>1</sup>

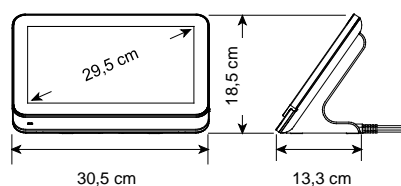
### Écran plat interactif mural (avec caméra et enceintes)



### Microphone de table



### Console



<sup>1</sup>Toutes les dimensions ± 0,3 cm. Tous les poids ± 0,9 kg.

	Poids	Poids d'expédition	Dimensions d'expédition
<b>Écran plat interactif</b>	118,3 kg	152,3 kg	219 cm × 159 cm × 38,5 cm
<b>Fixation murale WM-SBID-502</b>	17 kg	21 kg	117 cm × 44,3 cm × 33,9 cm
<b>Enceintes</b>	7 kg	9,1 kg	96 cm × 39,5 cm × 18,8 cm
<b>Composants du système</b>	6,2 kg	9,8 kg	49,5 cm × 45,7 cm × 57,2 cm
<b>Total</b>	<b>148,5 kg</b>	<b>210 kg<sup>2</sup></b>	

## Matériel

### Matériel inclus

SBID 8084i-G4	Écran plat interactif SMART Board 8084i-G4
AM70-L	Dispositif Lync
CP311	Console
CAM301	Caméra
MIC500	Microphone de table (x2)
MIX500	Processeur audio
CSR500	Enceintes
WM-SBID-502	Fixation murale pour installer l'écran plat interactif sur un mur
Pont USB du SRS	Pont USB du SMART Room System

### Câbles fournis

Pour l'écran plat interactif	Alimentation IEC 60320 C13 de 2,4 m adaptée au pays
Pour la console	HDMI® et USB de 6,3 m Alimentation IEC 60320 C13 de 2,4 m adaptée au pays Convertisseur CA/CC de 1,6 m
Pour la caméra	USB de 3 m Alimentation
Pour les microphones de table et le processeur audio	Audio de 9 m (de l'écran plat interactif à la table) Audio de 4 m (du microphone au microphone) USB de 1,8 m Alimentation
Pour les enceintes	RCA double de 1,8 m Stéréo à RCA double 3,5 mm de 0,5 m Audio de 5 m (d'enceinte à enceinte) Alimentation
Pour l'ordinateur portable <sup>3</sup>	Faisceau de câbles de 9,3 m (HDMI et VGA)



<sup>2</sup>Palette comprise

<sup>3</sup>Ordinateur portable non fourni

**Diamètre recommandé pour la gaine** 4,5 cm

### Écran plat interactif

Technologie tactile	Technologie DViT® (Digital Vision Touch)
Détection de présence	Deux capteurs de détection de présence sur les cadres latéraux
Taille de l'écran (diagonale)	213,4 cm
Format	16:9
Résolution optimale	3840 × 2160 (écran uniquement) 1920 × 1080 (avec le dispositif Lync)
Fréquence horizontale	244–280 kHz (analogique et numérique)
Fréquence verticale	24–120 Hz
Contraste (typique)	1600:1
Luminosité (typique)	250–300 cd/m <sup>2</sup>
Pas de pixel	0,48 mm

### Dispositif Lync

Processeur	Intel® Core™ i7 2,3 GHz avec puce graphique Intel HD 4000
RAM	DDR3 8 Go double canal

### Console

Taille de l'écran (diagonale)	29,5 cm
Format	16:9
Résolution	1366 × 768
Luminosité	250 cd/m <sup>2</sup>

### Caméra

Fonctionnalités	Panoramique, inclinaison et zoom numériques Balance des blancs automatique Détection automatique de l'exposition et de la fréquence de la ligne électrique Réglage manuel de l'inclinaison de l'objectif Obturateur de confidentialité interne Indicateur d'enregistrement vidéo
Format	16:9
Résolution (maximum)	1920 × 1080
Vitesse de défilement (générale)	30 images par seconde (à ≥ 200 lux)
Champ de vision	109° (complet) 98° (horizontal)
Profondeur de champ	1 à 10 m

## SPÉCIFICATIONS

### SMART ROOM SYSTEM POUR MICROSOFT LYNC POUR LES SALLES MOYENNES – MODÈLE SRS-LYNC-M (SBID8084I-G4)

Rapport signal-bruit (minimum)	33 dB à $\geq$ 50 lux 36 dB à $\geq$ 200 lux
-----------------------------------	---

Portée dynamique (minimum)	42 dB
-------------------------------	-------

#### Microphones de table

Fonctionnalités	Bouton et indicateur de silence Câble de 4 m entre les microphones Branchement en cascade allant jusqu'à cinq microphones
-----------------	---

Niveau audio d'un interlocuteur local	60–65 dBA mesuré à 0,5 m 360°, portée de 3 m par unité
--	---

#### Enceintes

Distorsion harmonique totale	< 1% en moyenne < 3% maximum 80–10 kHz
---------------------------------	--

Réponse en fréquence	$\pm$ 6 dB, 80–10 kHz
-------------------------	-----------------------

Volume nominal	76 dB SPL
----------------	-----------

#### Audio

Annulation de l'écho	> 45 dB au niveau de sortie de réception nominal
----------------------	--

#### Logiciel

Logiciel Lync Room System	Voir <a href="http://lync.microsoft.com">lync.microsoft.com</a>
------------------------------	---

#### Conditions de stockage et de fonctionnement

##### Alimentation du système pour salle (hormis la console)

Alimentation	9A à 100V jusqu'à 3,75A à 240V CA, 50 Hz à 60 Hz
--------------	--

Consommation électrique à 25°C	900 W
-----------------------------------	-------

##### Alimentation de la console

Consommation électrique normale	< 12 W (à l'aide du convertisseur CA/CC de 12V fourni)
------------------------------------	--

Consommation électrique en veille	< 0,6 W
--------------------------------------	---------

#### Stockage

Température	-20 à 60°C
-------------	------------

Humidité	5 à 95% d'humidité relative, sans condensation
----------	--

#### Fonctionnement

Température	5 à 35°C
-------------	----------

Humidité	10 à 80% d'humidité relative, sans condensation
----------	---

## Certification et conformité

**Certifications réglementaires<sup>4</sup>** UL (États-Unis et Canada), FCC, IC, RCM, NOM, CU, CB, VCCI, KC, CCC, PSB, BIS, PSE, KCC

---

### Normes environnementales

Chine	EIP
Union européenne	REACH, RoHS, DEEE, Batteries et emballage
États-Unis	Emballage et minerais stratégiques

---

## Informations concernant l'achat

### Numéro de commande

SRS-LYNC-M	SMART Room System pour Lync pour les salles moyennes
------------	--

---

### Accessoires optionnels

MIC500	Microphone de table supplémentaire
WSK-SINGLE	Kit de pied mural pour les salles avec un seul écran plat interactif, incluant un conduit de câbles et un pied mural pour transférer une partie du poids de l'écran plat interactif au sol

---



---

<sup>4</sup>Applicables aux composants

## Informations sur la garantie et l'assistance

### Garantie

Garantie de deux ans	Écran plat interactif Caméra Dispositif Lync Console
Garantie d'un an	Enceintes Fixations murales
Retour à 90 jours	Les câbles, crayons, batteries et autres éléments peuvent être achetés dans la boutique de pièces SMART (voir <a href="http://smarttech.com/Support/PartsStore">smarttech.com/Support/PartsStore</a> ).

### Services SMART destinés au SMART Room System pour Microsoft Lync.

Vérification du réseau	Évaluation à distance de votre environnement informatique Lync, effectuée avant le déploiement, afin de garantir son optimisation pour le SMART Room System (voir <a href="#">Vérification de l'état réseau SMART</a> )
Rapports d'utilisation	Service de type cloud qui montre l'utilisation du SMART Room System sur un tableau de bord intuitif, ce qui vous permet de gérer les déploiements et d'accélérer l'adoption afin d'optimiser le retour sur investissement (voir <a href="#">Rapports d'utilisation SMART</a> )
Surveillance proactive	Service de type cloud qui fournit une surveillance de 24/7 de l'utilisation, de la santé et de la qualité d'expérience du SMART Room System, et qui envoie des alertes proactives dès les premiers signes d'un problème technique pour réduire le temps d'inactivité (voir <a href="#">Surveillance proactive SMART</a> )

### Assistance SMART avancée

Conçus pour limiter les temps d'arrêt et optimiser le retour sur investissement, les services d'assistance SMART vous apportent une plus grande tranquillité d'esprit et accroissent les performances de votre solution SMART. Ces offres vous donnent accès à une assistance experte, à des temps de réponse garantis et à un remplacement du matériel avancé, ce qui réduira les temps d'arrêt et les frais induits. Trois offres de service sont disponibles : offre de base, élite et platine. Pour plus d'informations, consultez le [Guide de référence rapide de l'assistance SMART](#) ou [smarttech.com/services](http://smarttech.com/services).

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

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

© 2013–2015 SMART Technologies ULC. Tous droits réservés. SMART Room System, SMART Board, DVIT, smarttech, le logo SMART et tous les slogans SMART sont des marques de commerce ou des marques déposées de SMART Technologies ULC aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Microsoft, Lync et Power Point sont soit des marques déposées soit des marques de commerce de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. "HDMI" et tous les logos associés sont des marques de commerce de HDMI Licensing, LLC. Tous les autres produits et noms de sociétés tiers peuvent être des marques de commerce de leurs détenteurs respectifs. Ce produit et/ou l'utilisation de celui-ci sont couverts par un ou plusieurs des brevets américains suivants : [www.smarttech.com/patents](http://www.smarttech.com/patents). Le contenu peut être modifié sans préavis. 04/2015