

SAMSUNG

USER MANUAL



MICRO LED

Thank you for purchasing this Samsung product.

To receive more complete service, please register your product at www.samsung.com

Model _____ Serial No. _____







Before Reading This User Manual

This MICRO LED comes with this User Manual and an embedded e-Manual (📖) > ⚙️ Settings > e-Manual).

On the website (www.samsung.com), you can download the manuals and see its contents on your PC or mobile device.

Warning! Important Safety Instructions

Please read the Safety Instructions before using your MICRO LED. Refer to the table below for an explanation of symbols which may be on your Samsung product.

CAUTION	
RISK OF ELECTRIC SHOCK. DO NOT OPEN.	
CAUTION: TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT REMOVE COVER (OR BACK). THERE ARE NO USER SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER ALL SERVICING TO QUALIFIED PERSONNEL.	
	This symbol indicates that high voltage is present inside. It is dangerous to make any kind of contact with any internal part of this product.
	This symbol indicates that this product has included important literature concerning operation and maintenance.
	Class II product: This symbol indicates that a safety connection to electrical earth (ground) is not required. If this symbol is not present on a product with a mains lead, the product MUST have a reliable connection to protective earth (ground).
	AC voltage: Rated voltage marked with this symbol is AC voltage.
	DC voltage: Rated voltage marked with this symbol is DC voltage.
	Caution. Consult instructions for use: This symbol instructs the user to consult the user manual for further safety related information.

Power

- Do not overload wall outlets, extension cords, or adaptors beyond their voltage and capacity. It may cause fire or electric shock.
Refer to the power specifications section of the manual and/or the power supply label on the product for voltage and amperage information.
- Power-supply cords should be placed so that they are not likely to be walked on or pinched by items placed upon or against them. Pay particular attention to cords at the plug end, at wall outlets, and at the point where they exit from the appliance.
- Never insert anything metallic into the open parts of this apparatus. This may cause electric shock.
- To avoid electric shock, never touch the inside of this apparatus. Only a qualified technician should open this apparatus.
- Be sure to plug in the power cord until it is firmly seated. When unplugging the power cord from a wall outlet, always pull on the power cord's plug. Never unplug it by pulling on the power cord. Do not touch the power cord with wet hands.
- If this apparatus does not operate normally - in particular, if there are any unusual sounds or smells coming from it - unplug it immediately and contact an authorised dealer or Samsung service centre.
- To protect this apparatus from a lightning storm, or to leave it unattended and unused for a long time, be sure to unplug it from the wall outlet and disconnect the antenna or cable system.
 - Accumulated dust can cause an electric shock, an electric leakage, or a fire by causing the power cord to generate sparks and heat or by causing the insulation to deteriorate.
- Use only a properly grounded plug and wall outlet.
 - An improper ground may cause electric shock or equipment damage. (Class I Equipment only.)
- To turn off this apparatus completely, disconnect it from the wall outlet. To ensure you can unplug this apparatus quickly if necessary, make sure that the wall outlet and power plug are readily accessible.

Installation

- Do not place this apparatus near or over a radiator or heat register, or where it is exposed to direct sunlight.
- Do not place vessels (vases etc.) containing water on this apparatus, as this can result in a fire or electric shock.
- Do not expose this apparatus to rain or moisture.
- Be sure to contact an authorised Samsung service centre for information if you intend to install your MICRO LED in a location with heavy dust, high or low temperatures, high humidity, chemical substances, or where it will operate 24 hours a day such as in an airport, a train station, etc. Failure to do so may lead to serious damage to your MICRO LED.
- Do not expose this apparatus to dripping or splashing.
- This MICRO LED is a consumer product designed for installation in a Home Environment only. Any installation other than a Home environment, e.g: Private Vessel (Including Yacht) or Private Plane or outdoors may invalidate the warranty.

Installing as Wall Mount

- Please refer to the Installation Guide of the Wall Mount for details on attaching the Wall Mount.
- You can install a VESA wall mount. However, it is recommended to use the wall mount that is provided by default.
- When installing a VESA wall mount, it is recommended to first fasten all four VESA screws.

Mounting the MICRO LED on a wall



If you mount this MICRO LED on a wall, follow the instructions exactly as set out by the manufacturer. If it is not correctly mounted, the MICRO LED may slide or fall and cause serious injury to a child or adult and serious damage to the MICRO LED.

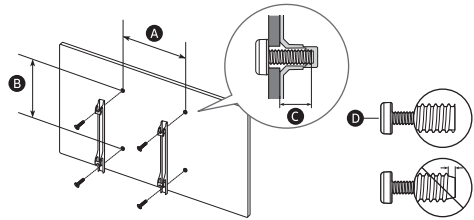
- Samsung Electronics is not responsible for any damage to the product or injury to yourself or others if you choose to install the wall mount on your own.
- Samsung is not liable for product damage or personal injury when a non-VESA or non-specified wall mount is used or when the consumer fails to follow the product installation instructions.
- You can install your wall mount on a solid wall perpendicular to the floor. Before attaching the wall mount to surfaces other than plaster board, contact your nearest dealer for additional information. If you install the MICRO LED on a ceiling or slanted wall, it may fall and result in severe personal injury.
- When installing a wall mount kit, we recommend you fasten all four VESA screws.
- Do not install the MICRO LED set with being tilted.



Do not install your wall mount kit while your MICRO LED is turned on. This may result in personal injury from electric shock.

- Do not use screws that are longer than the standard dimension or do not comply with the VESA standard screw specifications. Screws that are too long may cause damage to the inside of the MICRO LED set.
- For wall mounts that do not comply with the VESA standard screw specifications, the length of the screws may differ depending on the wall mount specifications.
- Do not fasten the screws too firmly. This may damage the product or cause the product to fall, leading to personal injury. Samsung is not liable for these kinds of accidents.
- Always have four people mount the MICRO LED onto a wall.

Wall Mount Specifications (VESA)



MICRO LED size in inches	110
VESA screw hole specs (A x B) (mm)	800 x 800
C (mm)	10
D x 4	M8

Providing proper ventilation for your MICRO LED

When you install your MICRO LED and One Connect Box, maintain a distance of at least 10 cm between the MICRO LED, One Connect Box, and other objects (walls, cabinet sides, etc.) to ensure proper ventilation. Failing to maintain proper ventilation may result in a fire or a problem with the product caused by an increase in its internal temperature.

- When you install your MICRO LED with a wall mount, we strongly recommend you use parts provided by Samsung Electronics only. Using parts provided by another manufacturer may cause difficulties with the product or result in injury caused by the product falling.

Operation

- This apparatus uses batteries. In your community, there might be environmental regulations that require you to dispose of these batteries properly. Please contact your local authorities for disposal or recycling information.
- Store the accessories (remote control, batteries, or etc.) in a location safely out of the reach of children.
- Do not drop or strike the product. If the product is damaged, disconnect the power cord and contact a Samsung service centre.
- Do not dispose of remote control or batteries in a fire.
- Do not short-circuit, disassemble, or overheat the batteries.
- **CAUTION:** There is danger of an explosion if you replace the batteries used in the remote with the wrong type of battery. Replace only with the same or equivalent type.
- **WARNING - TO PREVENT THE SPREAD OF FIRE, KEEP CANDLES AND OTHER ITEMS WITH OPEN FLAMES AWAY FROM THIS PRODUCT AT ALL TIMES.**



Caring for the MICRO LED

- To clean this apparatus, unplug the power cord from the wall outlet and wipe the product with a soft, dry cloth. Do not use any chemicals such as wax, benzene, alcohol, thinners, insecticide, aerial fresheners, lubricants, or detergents. These chemicals can damage the appearance of the MICRO LED or erase the printing on the product.
- The exterior and screen of the MICRO LED can get scratched during cleaning. Be sure to wipe the exterior and screen carefully using a soft cloth to prevent scratches.
- Do not spray water or any liquid directly onto the MICRO LED. Any liquid that goes into the product may cause a failure, fire, or electric shock.

01 What's in the Box?

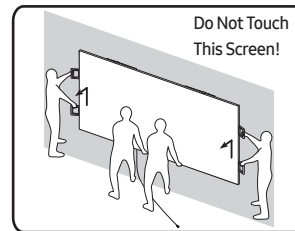
Make sure the following items are included with your MICRO LED. If any items are missing, contact your dealer.

- Samsung Smart Remote
- User Manual
- Warranty Card / Regulatory Guide (Not available in some locations)
- MICRO LED Power Cable (Not available in some locations)
- IR Cable x 4
- One Connect Box
- One Connect Power Cable
- One Connect Cable
- One Connect Cable Gender

- The type of battery may vary depending on the model.
- The items' colours and shapes may vary depending on the models.
- Cables not included can be purchased separately.
- Check for any accessories hidden behind or in the packing materials when opening the box.

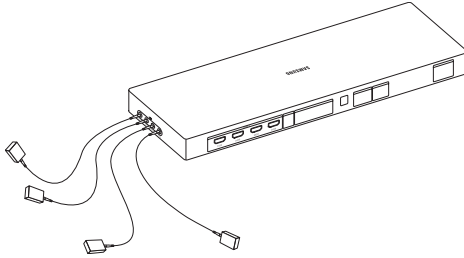


Warning: Screens can be damaged from direct pressure when handled incorrectly. As shown in the figure, make sure to use the side handles when you lift the MICRO LED.



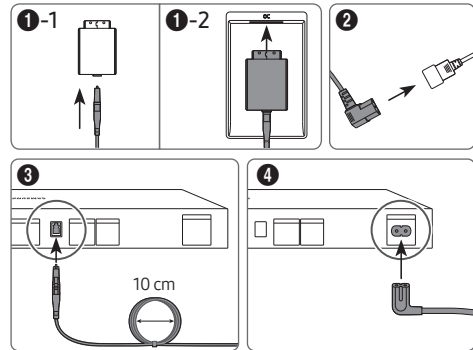
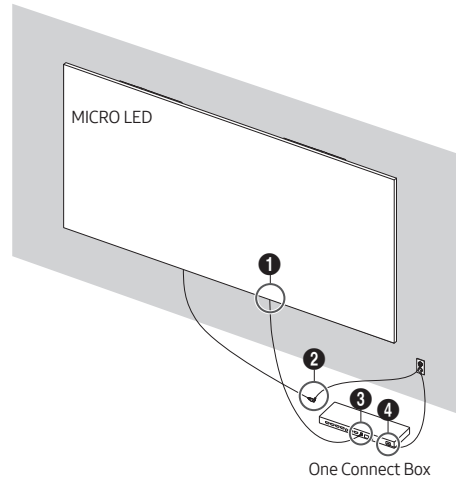
Using the IR Cable

When using the Multi HDMI function, HDMI 1 to 4 ports can be operated via IR cable connected to each IR. Check the e-Manual (Settings > e-Manual) for instructions on how to use the Multi HDMI function.



IR	1	2	3	4
	◇	◇	◇	◇
HDMI	1	2	3	4

02 Connecting the MICRO LED to the One Connect Box



Refer to the picture and connect the MICRO LED and One Connect Box with the One Connect cable provided as a component.



- Do not use the One Connect Box in the upside-down or upright position.
- Make sure that the cable is not twisted during connection. Otherwise, the product performance may be degraded or the cable may be damaged.
- When arranging the remaining cable, refer to the picture above to arrange it.



Bending



Twisting



Pulling



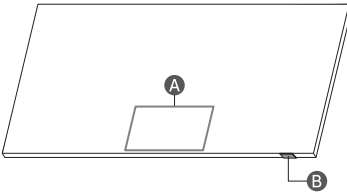
Pressing on

03 Initial Setup

When you turn on your MICRO LED for the first time, it immediately starts the Initial Setup. Follow the instructions displayed on the screen and configure the MICRO LED's basic settings to suit your viewing environment.

Using the MICRO LED Controller

You can turn on the MICRO LED with the MICRO LED Controller button at the bottom of the MICRO LED, and then use the Control menu. The Control menu appears when the MICRO LED Controller button is pressed while the MICRO LED is On.



A Control menu

B MICRO LED Controller button / Remote control sensor

Setting the sound sensor

You can turn on or off the sound sensor by using its switch at the bottom of the MICRO LED.

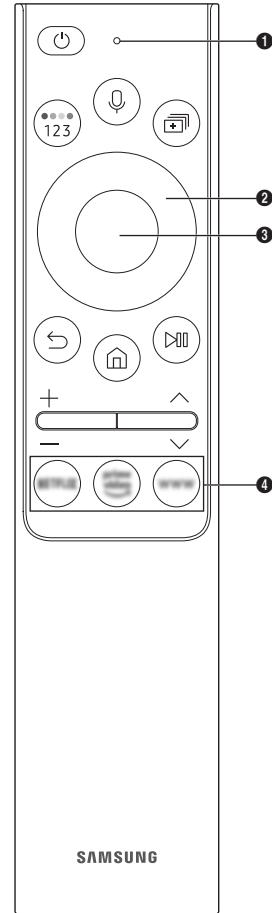
With the MICRO LED on, you can push the switch to the left to turn on the sound sensor or to the right to turn off it.

See the pop-up window on the MICRO LED to check whether the sound sensor is turned on or off.

- The position and shape of the sound sensor may differ depending on the model.
- During analysis using data from the sound sensor, the data is not saved.



04 About the Buttons on the Samsung SolarCell Remote (Samsung Smart Remote)



(Power)

Press to turn the MICRO LED on or off.

1 MIC / LED

Used as MIC when using voice recognition with the remote control.

- Do not impact the MIC hole or use a sharp object to poke into the hole.

(Voice Assistant)

Runs Voice Assistant. Press and hold the button, say a command, and then release the button to run Voice Assistant.

- The supported Voice Assistant's languages and features may differ by geographical area.

(Colour / Number button)

Each time you press this button, the coloured buttons window and the virtual numeric pad are displayed alternately.

- Use these coloured buttons to access additional options specific to the feature you are using.
- Press to bring up the virtual numeric pad on the screen. Use the numeric keypad to enter numeric values. Select numbers and then select **Done** to enter a numeric value. Use to change the channel, enter a PIN, ZIP code and etc.

(Multi View)

Press the button to directly enter the **Multi View** function.

2 Directional button (up, down, left, right)

Moves the focus and changes the values seen on the MICRO LED's menu.

3 Select

Selects or runs a focused item. When pressed while you are watching content, detailed programme information appears.

(Return)

Press to return to the previous menu. When pressed for 1 second or more, the running function is terminated. When pressed while you are watching a programme, the previous channel appears.

(Smart Hub)

Returns to the Home Screen.

(Play/pause)

When pressed, the playback controls appear. Using these controls, you can control the media content that is playing.

To use Game Bar, press and hold the button in **Game Mode**.

- Game Bar may not be supported depending on the model or geographical area.

+ / - (Volume)

Move the button up or down to adjust the volume. To mute the sound, press the button. When pressed for 2 seconds or more, the **Accessibility Shortcuts** menu appears.

^ / v (Channel)

Move the button up or down to change the channel. To see the **Guide** or **Channel List** screen, press the button.

(The **Guide** or **Channel List** screen appears depending on the geographical area.)

4 Launch app button

Press each button to run its function. (These buttons may vary depending on the geographical area.)

- Available apps may differ depending on the geographical area or contents provider.

(Pairing)

If the Samsung Smart Remote does not pair to the MICRO LED automatically, point it at the front of the MICRO LED, and then press and hold the **(Left)** and **(Right)** buttons simultaneously for 3 seconds or more.

- Use the Samsung Smart Remote less than 6 m from the MICRO LED. The usable distance may vary with the wireless environmental conditions.
- The images, buttons, and functions of the Samsung Smart Remote may differ with the model or geographical area.
- The Universal Remote function operates normally only when you use the Samsung Smart Remote that comes with the MICRO LED.



THE PLASTIC PART OF
21 SOLAR SMART CONTROL
CONTAINS A MINIMUM OF
24% POST-CONSUMER
RECYCLED
POLYCARBONATE (PC)
UL.COM/ECV

**Consumes
86% less energy
than previous
model**

**Independently verified!**

This product has been independently verified.

- TM2180E/F
- Consumes 86% less energy than previous model
- TM2180A/B
- Consumes 86% less energy than previous model
 - The plastic part of 21 Smart control contains a minimum of 24% post consumer recycled Poly Ethylene Terephthalate (PET)

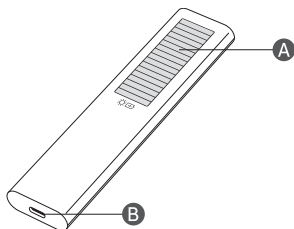
www.intertek.com/consumer/certified

NO. : SE-GL-2002861



Intertek

Charging the battery



A Solar Cell

Expose to light when the remote is not in use. This will extend the remote's operating time.

B USB port (C-type) for charging

Used for quick charging. The LED on the front will light when charging. When the battery is fully charged, the LED will turn off.

- The USB Cable is not provided.
- It is recommended to use an original Samsung charger. Otherwise, it may cause performance degradation or failure of the product. In this case, the warranty service is not applicable.
- When the remote control does not work due to low battery, charge it by using the USB-C type port.





Fire or explosion may occur, resulting in damage to the remote control or personal injury.

- Do not apply shock to the remote control.
- Be careful not to let foreign substances such as metal, liquid, or dust come in contact with the charging terminal of the remote control.
- When the remote control is damaged or you smell smoke or burning fumes, immediately stop operation and then repair it at the Samsung service centre.
- Do not arbitrarily disassemble the remote control.
- Be careful not to let infants or pets suck or bite the remote control. Fire or explosion may occur, resulting in damage to the remote control or personal injury.



05 Troubleshooting and Maintenance

Troubleshooting

For more information, see "Troubleshooting" in the e-Manual.

 >  Settings > e-Manual > Troubleshooting



If none of the troubleshooting tips apply, please visit "www.samsung.com" and click Support or contact the Samsung service centre.

- Due to technical limitations in the manufacturing process, some pixels of the panel may appear darker or brighter, or may flicker. However, this does not affect the product's performance.
- Due to multiple modules of the product, a grid pattern may appear from a close distance. This is not a product defect.
- To keep your MICRO LED in optimum condition, upgrade to the latest software. Use the **Update Now** or **Auto update** functions on the MICRO LED's menu ( >  Settings > Support > Software Update > Update Now or Auto update).


The MICRO LED won't turn on.

- Make sure that the power cable is securely plugged in to the MICRO LED, One Connect Box and the wall outlet.
- Make sure that the wall outlet is working and the remote control sensor at the bottom of the MICRO LED is lit and glowing a solid red.
- Try pressing the MICRO LED Controller button at the bottom of the MICRO LED to make sure that the problem is not with the remote control. If the MICRO LED turns on, refer to "The remote control does not work".

The remote control does not work.

- Check if the remote control sensor at the bottom of the MICRO LED blinks when you press the remote's Power button.
 - When the remote's battery is discharged, charge the battery using the USB charging port, or turn over the remote to expose the solar cell to light.
- Try pointing the remote directly at the MICRO LED from 1.5-1.8 m away.
- If your MICRO LED came with a Samsung Smart Remote (Bluetooth Remote), make sure to pair the remote to the MICRO LED. To pair a Samsung Smart Remote, press the  +  buttons together for 10 seconds.

Eco Sensor and screen brightness

Eco Sensor adjusts the brightness of the MICRO LED automatically. This feature measures the light in your room and optimises the brightness of the MICRO LED automatically to reduce power consumption. If you want to turn this off, go to  **Settings** > **General** > **Power and Energy Saving** > **Brightness Optimisation**.

- The eco sensor is located at the bottom of the MICRO LED. Do not block the sensor with any object. This can decrease picture brightness.

06 Specifications and Other Information**Specifications**

Model Name	MNA110MS1AC
Display Resolution	3840 x 2160
Screen Size	
Diagonal	110 inches
Measured Diagonally	277.5 cm
Sound (Output)	100 W
Dimensions (W x H x D)	
Body	242.25 x 136.41 x 2.49 cm
Weight	
Body	87.0 kg

Operating Temperature

50 °F to 104 °F (10 °C to 40 °C)

Operating Humidity

10 % to 80 %, non-condensing

Storage Temperature

-4 °F to 113 °F (-20 °C to 45 °C)

Storage Humidity

5 % to 95 %, non-condensing

Notes

- This device is a Class B digital apparatus.
- For information about the power supply, and more information about power consumption, refer to the information on the label attached to the product.
 - On most models, the label is attached to the back of the MICRO LED.
 - On One Connect Box models, the label is attached to the bottom of the One Connect Box.
- To connect a LAN cable, use a CAT 7 (*STP type) cable for the connection. (100/10 Mbps)
 - * Shielded Twisted Pair

* Figures and illustrations in this User Manual are provided for reference only and may differ from the actual product appearance. Product design and specifications may change without notice.

Decreasing power consumption

When you shut the MICRO LED off, it enters Standby mode. In Standby mode, it continues to draw a small amount of power. To decrease power consumption, unplug the power cord when you don't intend to use the MICRO LED for a long time.

Licences

 **Dolby** Audio

POWERED BY

QUICKSET[®]

 **HEVC Advance**[™]
Covered by Patents at patentlist.hevcadvance.com

HDMI[™]
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc. in the United States and other countries.

Recommendation - Jordan Only



Hereby, Samsung Electronics, declares that this TV is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

The official Declaration of Conformity may be found at <http://www.samsung.com>, go to Support > Search Product Support and enter the model name.

This equipment may only be used indoors.

This equipment may be operated in Jordan.

This page is intentionally
left blank.







Avant de lire le présent manuel de l'utilisateur

Ce MICRO LED est fourni avec le présent manuel de l'utilisateur ainsi qu'un manuel électronique intégré (📖) > ⚙️ Paramètres > e-Manual).

Sur notre site Web (www.samsung.com), vous pouvez télécharger les manuels et accéder à leur contenu sur votre ordinateur portable ou périphérique mobile.

Avertissement ! Consignes de sécurité importantes

Veillez lire les consignes de sécurité avant d'utiliser le MICRO LED. Référez-vous au tableau ci-dessous pour connaître la signification des symboles pouvant apparaître sur votre produit Samsung.

ATTENTION	
RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE. NE PAS OUVRIR.	
ATTENTION : POUR REDUIRE LES RISQUES D'ELECTROCUTION, NE RETIREZ PAS LE COUVERCLE (NI LE PANNEAU ARRIERE). AUCUNE DES PIECES SITUÉES A L'INTERIEUR DU PRODUIT NE PEUT ETRE REPARÉE PAR L'UTILISATEUR. POUR TOUT DEPANNAGE, ADRESSEZ-VOUS A UN SPECIALISTE.	
	Ce symbole indique que ce produit est alimenté par haute tension. Il est dangereux de toucher la moindre pièce située à l'intérieur de ce produit.
	Ce symbole indique qu'une documentation importante relative au fonctionnement et à l'entretien est fournie avec le produit.
	Produit de classe II : Ce symbole indique qu'aucun raccordement de sécurité à la terre (prise de terre) n'est requis. Si ce symbole n'apparaît pas sur un produit doté d'un câble électrique, le produit DOIT être connecté de façon sûre à un conducteur de protection (terre).
	Tension CA : La tension nominale indiquée par ce symbole est une tension CA.
	Tension CC : La tension nominale indiquée par ce symbole est une tension CC.
	Avertissement. Consulter le mode d'emploi : ce symbole avertit l'utilisateur qu'il doit consulter le manuel d'utilisation pour en savoir plus sur les informations relatives à la sécurité.

Alimentation

- Evitez de surcharger les prises murales, les rallonges et les adaptateurs au-delà de leur tension et de leur capacité. Cela risquerait de provoquer un incendie ou une électrocution. Reportez-vous à la section sur les caractéristiques électriques du manuel et/ou à l'étiquette d'alimentation apposée sur le produit pour en savoir plus sur la tension et l'ampérage.
- Les cordons d'alimentation doivent être déroulés de sorte qu'aucun objet placé sur ou contre eux ne les chevauche ni les pince. Accordez une attention particulière aux cordons au niveau de l'extrémité des fiches, des prises murales et de la sortie de l'appareil.
- N'insérez jamais d'objet métallique dans les parties ouvertes de cet appareil. Vous pourriez vous électrocuter.
- Afin d'éviter tout risque d'électrocution, ne mettez jamais les doigts à l'intérieur de l'appareil. Seul un technicien qualifié est habilité à ouvrir cet appareil.
- Veillez à brancher correctement et complètement le cordon d'alimentation. Lorsque vous débranchez le cordon d'alimentation d'une prise murale, tirez toujours sur la fiche du cordon d'alimentation. Ne le débranchez jamais en tirant sur le cordon d'alimentation. Ne touchez pas le cordon d'alimentation si vous avez les mains mouillées.
- Si l'appareil ne fonctionne pas normalement, en particulier s'il émet des odeurs ou des sons anormaux, débranchez-le immédiatement et contactez un revendeur ou un centre de service Samsung.
- En cas d'orage, d'absence ou de non-utilisation de votre appareil pendant une longue période, débranchez-le de la prise murale, de même que l'antenne ou le système de câbles.
 - L'accumulation de poussière peut amener le cordon d'alimentation à produire des étincelles et de la chaleur ou l'isolation à se détériorer, entraînant un risque de fuite électrique, d'électrocution et d'incendie.
- N'utilisez que des fiches et des prises murales correctement reliées à la terre.
 - Une mise à la terre incorrecte peut entraîner des chocs électriques ou endommager l'appareil (appareils de classe I uniquement).
- Pour éteindre complètement cet appareil, débranchez-le de la prise murale. Assurez-vous que la prise murale et la fiche d'alimentation sont facilement accessibles afin de pouvoir débrancher l'appareil rapidement si nécessaire.

Installation

- Ne placez pas l'appareil à proximité ou au-dessus d'un radiateur ou d'une bouche de chauffage, ni dans un endroit exposé à la lumière directe du soleil.
- Ne placez pas de récipients contenant de l'eau (vases, etc.) sur l'appareil afin d'éviter tout risque d'incendie ou de choc électrique.
- N'exposez pas l'appareil à la pluie ou à l'humidité.
- Si vous prévoyez d'installer le MICRO LED dans un endroit exposé à la poussière, à des températures faibles ou élevées, à une forte humidité ou à des substances chimiques, ou dans un endroit où il fonctionnera 24/24 heures, comme dans un aéroport ou une gare ferroviaire, contactez un centre de service Samsung agréé pour obtenir des informations. Faute de quoi, votre MICRO LED pourrait subir de graves dommages.
- N'exposez pas l'appareil aux gouttes ni aux éclaboussures.
- Ce MICRO LED est un produit de consommation conçu pour être installé dans un environnement domestique uniquement. Toute installation autre qu'un environnement domestique, par ex. : un navire privé (y compris un yacht) ou un avion privé ou à l'extérieur peut invalider la garantie.

Installation en tant que Fixation murale

- Veuillez consulter le guide d'installation du Fixation murale pour plus de détails sur la manière d'attacher le Fixation murale.
- Vous pouvez installer un support mural VESA. Cependant, il est recommandé d'utiliser le support mural qui est fourni par défaut.
- Lors de l'installation d'un support mural VESA, il est recommandé de fixer les quatre vis VESA.

Fixation du MICRO LED à un mur



Si vous fixez ce MICRO LED sur un mur, suivez exactement les instructions du fabricant. S'il n'est pas fixé correctement, le MICRO LED peut glisser ou tomber et provoquer des blessures graves chez des enfants ou des adultes ainsi que des dommages au MICRO LED.

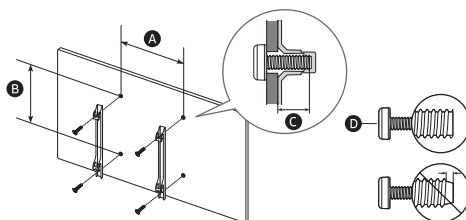
- Samsung Electronics ne saurait être tenue responsable d'un endommagement du produit ou d'une blessure si vous choisissez d'effectuer vous-même l'installation murale.
- Samsung ne peut être tenue responsable de tout dommage au produit ou préjudice corporel en cas d'utilisation d'un support mural autre qu'un support VESA ou d'un support mural non spécifié, ou si l'utilisateur ne suit pas les instructions d'installation du produit.
- Vous pouvez installer le support mural sur un mur solide et perpendiculaire au sol. Avant de le fixer sur une autre surface que des plaques de plâtre, veuillez contacter votre revendeur le plus proche pour obtenir des informations supplémentaires. Si vous installez le MICRO LED au plafond ou sur un mur incliné, il risque de tomber et de provoquer de graves blessures.
- Lors de l'installation d'un kit de montage mural, nous vous recommandons de fixer les quatre vis VESA.
- N'installez pas le MICRO LED lorsqu'il est incliné.



N'installez pas le kit de montage mural lorsque le MICRO LED est allumé. Vous risqueriez de vous électrocuter.

- N'utilisez pas de vis plus longues que la dimension standard ou non conformes aux caractéristiques des vis VESA standard. Des vis trop longues pourraient endommager l'intérieur du MICRO LED.
- Pour les fixations murales non conformes aux caractéristiques des vis VESA standard, la longueur des vis peut varier, selon les caractéristiques de la fixation murale.
- Ne serrez pas les vis trop fermement. Cela pourrait endommager l'appareil ou provoquer sa chute, entraînant des blessures. Samsung ne peut être tenue responsable de ce type d'accident.
- Quatre personnes sont nécessaires pour fixer le MICRO LED au mur.

Caractéristiques du support mural (VESA)



Taille du MICRO LED en pouces	110
Spécifications VESA pour trou de vis (A x B) (mm)	800 x 800
C (mm)	10
D x 4	M8

Ventilation adaptée de votre MICRO LED

Lorsque vous installez votre MICRO LED et la console One Connect, maintenez une distance d'au moins 10 cm entre le MICRO LED, la console One Connect et les autres objets (murs, côtés d'armoire, etc.) pour permettre une ventilation adéquate. Le fait de ne pas garantir une ventilation adaptée peut entraîner une augmentation de la température interne du produit, ce qui peut l'endommager ou provoquer un incendie.

- Lors de l'installation de votre MICRO LED sur un support mural, nous vous conseillons fortement d'utiliser uniquement des pièces fournies par Samsung Electronics. L'utilisation de pièces fournies par un autre fabricant peut entraîner une défaillance du produit ou sa chute, ce qui pourrait vous blesser.

Opération

- Cet appareil fonctionne sur piles. Dans un souci de préservation de l'environnement, la réglementation locale en vigueur peut prévoir des mesures spécifiques de mise au rebut des piles usagées. Veuillez contacter les autorités compétentes afin d'obtenir des informations sur la mise au rebut ou le recyclage des piles.
- Rangez les accessoires (télécommande, piles, etc.) dans un endroit hors de portée des enfants.
- Veillez à ne pas faire tomber le produit ni à lui donner des coups. Si le produit est endommagé, débranchez le cordon d'alimentation et contactez un centre de service Samsung.
- Ne vous débarrassez pas de la télécommande ou des piles en les brûlant.
- Les piles ne doivent pas être court-circuitées, démontées ni subir de surchauffe.
- **ATTENTION** : Le remplacement des piles de la télécommande par un type de piles inapproprié présente un risque d'explosion. Ne les remplacez que par des piles du même type.
- **ATTENTION** : POUR ÉVITER TOUT RISQUE D'INCENDIE, TENEZ TOUJOURS CE PRODUIT À DISTANCE DES BOUGIES ET AUTRES FLAMMES NUES.



Entretien du MICRO LED

- Pour nettoyer l'appareil, retirez le cordon d'alimentation de la prise murale et nettoyez le produit à l'aide d'un chiffon doux et sec. N'utilisez aucune substance chimique, telle que la cire, le benzène, l'alcool, des solvants, des insecticides, des désodorisants, des lubrifiants ou des détergents. Ces substances chimiques peuvent altérer l'aspect du MICRO LED ou effacer les imprimés se trouvant sur celui-ci.
- Le nettoyage peut rayer l'écran et l'extérieur du MICRO LED. Veillez à effectuer le nettoyage avec précaution à l'aide d'un chiffon doux pour éviter les rayures.
- Veillez à ne pas pulvériser d'eau ou tout autre liquide directement sur le MICRO LED. Tout liquide qui entre dans le produit peut engendrer une défaillance, un incendie ou une électrocution.

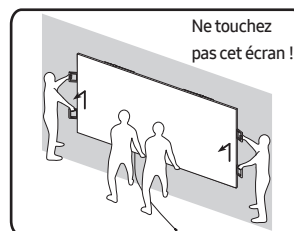
01 Contenu de la boîte

Vérifiez que vous avez bien reçu les éléments suivants avec votre MICRO LED. S'il manque des éléments, contactez votre revendeur.

- Samsung Smart Remote
 - Guide d'utilisation
 - Carte de garantie / Guide réglementaire (non disponible dans tous les pays)
 - Câble d'alimentation du MICRO LED (non disponible dans tous les pays)
 - Câble IR x 4
 - Console One Connect
 - Câble d'alimentation de One Connect
 - Câble One Connect
 - Type Câble One Connect
-
- Le type de pile peut varier selon le modèle.
 - Les couleurs et les formes des éléments peuvent varier en fonction des modèles.
 - Il est possible d'acheter séparément les câbles non fournis.
 - Vérifiez qu'aucun accessoire n'est caché derrière ou dans l'emballage lorsque vous ouvrez la boîte.

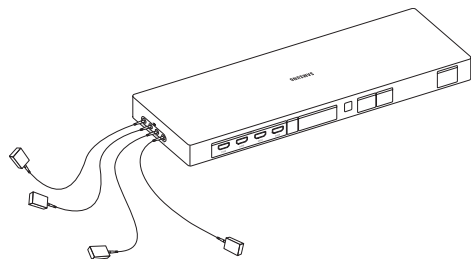


Avertissement : les écrans peuvent être endommagés par une pression directe lorsqu'ils sont incorrectement manipulés. Lorsque vous soulevez le MICRO LED, veillez à saisir les poignées latérales, comme le montre le schéma.



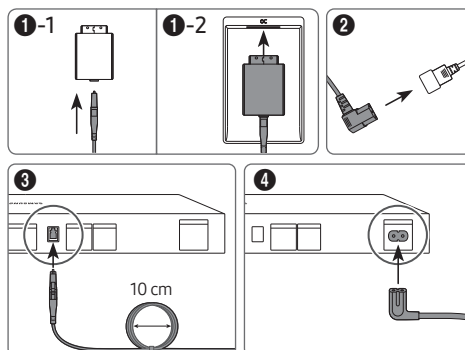
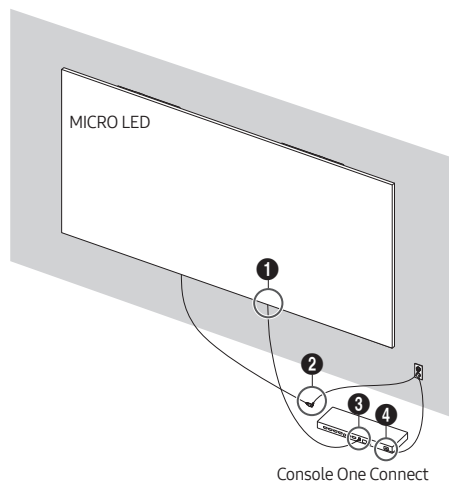
Utilisation du câble IR

Lorsque la fonction Multi HDMI est utilisée, les ports HDMI 1 à 4 peuvent fonctionner via un câble IR connecté à chaque IR. Vérifiez les instructions dans e-Manual (📖) > Paramètres > e-Manual) pour savoir comment utiliser la fonction Multi HDMI.



IR (📡)	1 (📡)	2 (📡)	3 (📡)	4 (📡)
	◇	◇	◇	◇
HDMI (📺)	1 (📺)	2 (📺)	3 (📺)	4 (📺)

02 Connexion du MICRO LED à la console One Connect



Reportez-vous à l'image et raccordez le MICRO LED et la console One Connect avec le câble One Connect fourni en tant que composant.



- N'utilisez pas la console One Connect à l'envers ou en position verticale.
- Veillez à ce que le câble ne soit pas tordu pendant la connexion. Sinon, les performances du produit pourraient être détériorées ou le câble pourrait être endommagé.
- Lors de la mise en place du câble restant, reportez-vous à l'image ci-dessus pour la disposition.



Plier



Tordre



Tirer



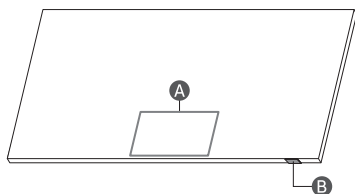
Appui

03 Configuration initiale

Lorsque vous allumez votre MICRO LED pour la première fois, la configuration initiale démarre automatiquement. Suivez les instructions affichées à l'écran et configurez les paramètres de base du MICRO LED en fonction de votre environnement de diffusion.

Utilisation de Contrôleur de MICRO LED

Vous pouvez allumer le MICRO LED avec le bouton **Contrôleur de MICRO LED** situé en bas du MICRO LED, puis utiliser le **Menu de contrôle**. Le **Menu de contrôle** s'affiche lorsque le bouton **Contrôleur de MICRO LED** est actionné pendant que le MICRO LED est allumé.



A Menu de contrôle

B Bouton Contrôleur de MICRO LED / Capteur de la télécommande

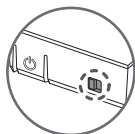
Réglage du capteur de son

Vous pouvez allumer ou éteindre le capteur de son en utilisant le commutateur correspondant au bas du MICRO LED.

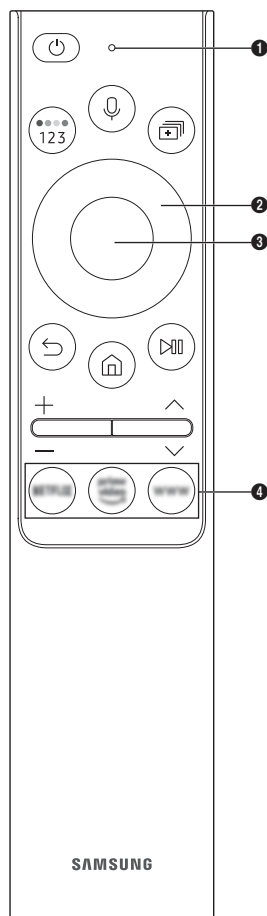
Lorsque le MICRO LED est allumé, vous pouvez pousser le commutateur vers la gauche pour allumer le capteur de son, ou vers la droite pour l'éteindre.

Consultez la fenêtre contextuelle du MICRO LED pour vérifier si le capteur de son est activé ou désactivé.

- La position et la forme du capteur de son peuvent varier en fonction du modèle.
- Lors d'une analyse utilisant les données du capteur de son, celles-ci ne sont pas enregistrées.



04 À propos des boutons de la Samsung SolarCell Remote (Samsung Smart Remote)



(Alimentation)

Appuyez sur ce bouton pour allumer ou éteindre le MICRO LED.

MIC / LED

Utilisé comme MIC lors de l'utilisation de la reconnaissance vocale avec la télécommande.

- Ne percez pas l'orifice du MIC et n'utilisez pas d'objet pointu pour le percer.

(Voice Assistant)

Permet d'exécuter la fonction Voice Assistant. Appuyez sur le bouton en le maintenant enfoncé, prononcez une commande, puis relâchez le bouton pour lancer Voice Assistant.

- Les langues et fonctionnalités de Voice Assistant prises en charge peuvent varier en fonction de la zone géographique.

(Bouton Couleur / Numéro)

À chaque fois que vous appuyez sur cette touche, la fenêtre des touches de couleurs et le pavé numérique virtuel s'affichent en alternance.

- Ces boutons de couleur permettent d'accéder à des options supplémentaires propres à la fonction que vous utilisez.
- Appuyez pour afficher le pavé numérique virtuel à l'écran. Utilisez le pavé numérique pour entrer des valeurs numériques. Sélectionnez des chiffres, puis sélectionnez **Terminé** pour entrer une valeur numérique. Utilisez ce bouton pour changer de chaîne, saisir un code PIN, un code postal, etc.

(Multi View)

Appuyez sur le bouton pour activer directement la fonction Multi View.

Bouton de direction (haut, bas, droit et gauche)

Permet de déplacer la sélection et de modifier les valeurs affichées sur le menu du MICRO LED.

Sélectionner

Permet de sélectionner ou d'exécuter l'option sélectionnée. Lorsque vous appuyez sur ce bouton en regardant la télévision, des informations détaillées sur le programme apparaissent.

(Retour)

Appuyez pour revenir au menu précédent. Lorsque vous le maintenez enfoncé pendant au moins 1 seconde, la fonction en cours d'exécution est désactivée. Lorsque vous appuyez sur ce bouton en regardant la télévision, la chaîne précédente apparaît.

(Smart Hub)

Permet de revenir à l'Barre d'accès rapide.

(Lecture/pause)

Lorsque vous appuyez sur ce bouton, les commandes de lecture apparaissent. Ces commandes permettent de contrôler le contenu multimédia en cours de lecture.

Pour utiliser la Barre de jeux maintenez le bouton enfoncé en **Mode Jeu**.

- Il se peut que Barre de jeux ne soit pas pris en charge en fonction du modèle ou de la zone géographique.

+ / - (Volume)

Tournez le bouton vers le haut ou vers le bas pour ajuster le volume. Pour couper le son, appuyez sur le bouton. Lorsque vous le maintenez enfoncé pendant au moins 2 secondes, le menu **Raccourcis d'accessibilité** apparaît.

^ / v (Canal)

Tournez le bouton vers le haut ou vers le bas pour changer de chaîne. Pour consulter l'écran **Guide** ou **Liste des chaînes**, appuyez sur le bouton.



(Le **Guide** ou l'écran **Liste des chaînes** apparaît en fonction de la zone géographique.)

Bouton de lancement de l'application

Appuyez sur chaque bouton pour exécuter sa fonction. (Ces boutons peuvent varier d'une région à l'autre.)

- Les applications disponibles peuvent varier en fonction de la zone géographique ou du fournisseur de contenu.

+ (Pairage du)

Si la Samsung Smart Remote ne s'apparie pas automatiquement avec le MICRO LED, pointez-la vers le MICRO LED, puis maintenez simultanément les boutons  et  enfoncés pendant au moins 3 secondes.

- Utilisez la Samsung Smart Remote à moins de 6 m du MICRO LED. La distance d'utilisation peut varier en fonction des conditions de l'environnement sans fil.
- Les images, boutons et fonctions de la Samsung Smart Remote peuvent différer en fonction du modèle ou de la zone géographique.
- La fonction Config téléc universelle ne fonctionne correctement que si vous utilisez la Samsung Smart Remote fournie avec le MICRO LED.



THE PLASTIC PART OF
Z1 SOLAR SMART CONTROL
CONTAINS A MINIMUM OF
24% POST-CONSUMER
RECYCLED
POLYCARBONATE (PC)
UL.COM/ECV

**Consumes
86% less energy
than previous
model**



Independently verified!

This product has been independently verified.

TM2180E/F

– Consumes 86% less energy than previous model

TM2180A/B

– Consumes 86% less energy than previous model

– The plastic part of Z1 Smart control contains a minimum of 24% post consumer recycled Poly Ethylene Terephthalate (PET)

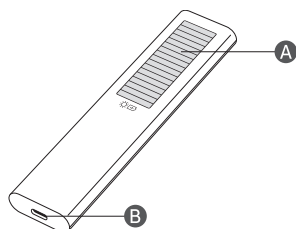
www.intertek.com/consumer/certified

NO. : SE-GL-2002861



Intertek

Charge de la batterie



A **Cellule solaire**

Exposez-la à la lumière lorsque la télécommande n'est pas utilisée. Cela permettra de prolonger la durée de fonctionnement de la télécommande.

B **Port USB (type C) pour la charge**

Utilisé pour la charge rapide. Le voyant à l'avant s'allume pendant la charge. Lorsque la pile est complètement chargée, le voyant s'éteint.

- Le câble USB n'est pas fourni.
- Il est recommandé d'utiliser le chargeur Samsung d'origine. Dans le cas contraire, vous pourriez endommager le produit ou dégrader ses performances. Le cas échéant, la garantie réparation ne sera pas applicable.
- Lorsque la télécommande ne fonctionne pas en raison d'une batterie faible, chargez-la en utilisant le port de type USB-C.





Un incendie ou une explosion peut survenir et endommager la télécommande ou blesser une personne.



- Protégez la télécommande contre les chocs.
- Veillez à éviter tout contact entre des substances étrangères (métal, liquide ou poussière) et la borne de charge de la télécommande.
- Si la télécommande est endommagée ou dégage une odeur de fumée ou de brûlé, cessez immédiatement de l'utiliser et faites-la réparer dans un centre de réparation Samsung.
- Ne démontez pas la télécommande arbitrairement.
- Ne laissez pas les enfants ou les animaux de compagnie sucer ou mordre la télécommande. Un incendie ou une explosion peut survenir et endommager la télécommande ou blesser une personne.

05 Résolution des problèmes et entretien

Résolution des problèmes

Pour plus d'informations, consultez la section « Résolution des problèmes » dans le e-Manual.

 >  Paramètres > e-Manual > Résolution des problèmes
Si aucun de ces conseils de dépannage ne s'applique, consultez la page « www.samsung.com » et cliquez sur Assistance, ou contactez le centre de services Samsung.

- En raison de limitations techniques dans le processus de fabrication, certains pixels du panneau peuvent apparaître plus sombres ou plus clairs, ou peuvent scintiller. Cependant, cela n'affecte pas les performances du produit.
- En raison des nombreux modules du produit, un motif de grille peut apparaître à une distance rapprochée. Il ne s'agit pas d'un défaut du produit.
- Pour maintenir votre MICRO LED dans des conditions optimales, mettez-le à niveau avec le dernier logiciel disponible. Utilisez les fonctions **Mettre à jour maintenant** ou **Mise à jour auto** dans le menu du MICRO LED ( >  Paramètres > Assistance > Mise à jour du logiciel > **Mettre à jour maintenant** ou **Mise à jour auto**).



Le MICRO LED ne s'allume pas.

- Vérifiez que le câble d'alimentation est correctement branché au MICRO LED, au boîtier One Connect et à la prise murale.
- Assurez-vous que la prise murale fonctionne et que le capteur de la télécommande au bas du MICRO LED est allumé en rouge.
- Appuyez sur le bouton **Contrôleur de MICRO LED** en bas du MICRO LED pour vous assurer que le problème ne vient pas de la télécommande. Si le MICRO LED s'allume, reportez-vous au problème « La télécommande ne fonctionne pas ».

La télécommande ne fonctionne pas.

- Vérifiez que le capteur de télécommande au bas du MICRO LED clignote lorsque vous appuyez sur le bouton Alimentation de la télécommande.
 - Lorsque la pile de la télécommande est déchargée, rechargez-la à l'aide du port de charge USB ou retournez la télécommande pour exposer la cellule solaire à la lumière.
- Essayez de diriger directement la télécommande vers le MICRO LED à une distance comprise entre 1,5 et 1,8 m.
- Si votre MICRO LED est fourni avec une télécommande Samsung Smart Remote (Bluetooth), pairez la télécommande au MICRO LED. Pour appairer une Samsung Smart Remote, appuyez sur les boutons  +  ensemble pendant 10 secondes.

Capteur Eco et luminosité de l'écran

La fonction Capteur Eco règle automatiquement la luminosité de l'écran du MICRO LED. Cette fonction mesure la luminosité de votre pièce et optimise automatiquement celle de votre MICRO LED afin de réduire la consommation d'énergie. Si vous souhaitez la désactiver, accédez à  >  Paramètres > Général >

Électricité et économie d'énergie > Optimisation de la luminosité.

- Le capteur éco est situé au bas du MICRO LED. Ne bloquez pas le capteur avec un objet quelconque. Cela pourrait diminuer la luminosité de l'image.

06 Spécifications et informations supplémentaires

Caractéristiques techniques

Nom du modèle	MNA110MS1AC
Résolution de l'affichage	3840 x 2160
Taille de l'écran	
Diagonale	110 pouces
Mesuré en diagonale	277,5 cm
Son (Sortie)	100 W
Dimensions (L x H x P)	
Corps	242,25 x 136,41 x 2,49 cm
Poids	
Corps	87,0 kg

Température de fonctionnement

50 °F à 104 °F (10 °C à 40 °C)

Humidité de fonctionnement

10 à 80 %, sans condensation

Température de stockage

-4 °F à 113 °F (-20 °C à 45 °C)

Humidité de stockage

5 à 95 %, sans condensation

Remarques

- Appareil numérique de Classe B.
- Pour plus d'informations sur l'alimentation et la consommation, reportez-vous aux renseignements fournis sur l'étiquette apposée sur le produit.
 - Sur la plupart des modèles, une étiquette est apposée au dos du MICRO LED.
 - Sur les modèles de console One Connect, l'étiquette est apposée au bas de la console One Connect.
- Pour connecter un câble LAN, utilisez un câble CAT 7 (*type STP). (100/10 Mbits/s)
 - * Shielded Twisted Pair

* Les schémas et illustrations contenus dans ce manuel d'utilisation sont fournis uniquement à titre de référence.

L'aspect réel du produit peut être différent. La conception et les spécifications du produit sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

Réduction de la consommation d'énergie

Lorsque vous éteignez le MICRO LED, il passe en mode veille. En mode veille, le téléviseur continue à consommer une petite quantité de courant. Pour réduire la consommation d'énergie, débranchez le cordon d'alimentation lorsque vous prévoyez de ne pas utiliser le MICRO LED pendant une période prolongée.

Licences

 **Dolby** Audio

POWERED BY

QUICKSET[®]

 **HEVC** Advance[™]
Covered by Patents at patentlist.hevcadvance.com

HDMI[™]
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc. in the United States and other countries.

Cette page est laissée
intentionnellement
vierge.

Antes de leer este manual del usuario

El MICRO LED se suministra con este Manual del usuario y un e-Manual integrado (📖) > Configuración > e-Manual. Puede descargarse los manuales desde el sitio web (www.samsung.com) y leer el contenido en su ordenador o dispositivo móvil.

¡Advertencia! Instrucciones importantes de seguridad

Lea las instrucciones de seguridad antes de utilizar el MICRO LED. Consulte la tabla a continuación para obtener una explicación de los símbolos que pueden aparecer en su producto Samsung.

PRECAUCIÓN	
PELIGRO DE DESCARGA ELÉCTRICA. NO ABRIR.	
PRECAUCIÓN: PARA REDUCIR EL PELIGRO DE DESCARGA ELÉCTRICA, NO RETIRE LA CUBIERTA. NO HAY PIEZAS EN EL INTERIOR QUE PUEDA REPARAR EL USUARIO. CONSULTE AL PERSONAL CUALIFICADO DE SERVICIO TÉCNICO.	
	Este símbolo indica la presencia de alto voltaje en el interior. Es peligroso entrar en contacto con cualquier pieza interior de este producto.
	Este símbolo indica que con este producto se incluye documentación importante correspondiente al funcionamiento y mantenimiento.
	Producto de Clase II: Este símbolo indica que no se requiere una conexión de seguridad de puesta a tierra (toma de tierra). Si este símbolo no se encuentra en un producto con un cable de alimentación, el producto DEBE contar con una conexión fiable a una puesta a tierra de seguridad (conexión a tierra).
	Tensión CA: La tensión nominal marcada con este símbolo es tensión CA.
	Tensión CC: La tensión nominal marcada con este símbolo es tensión CC.
	Precaución. Consulte las instrucciones antes de usar: Este símbolo informa de que se debe consultar el manual del usuario para obtener más información relativa a la seguridad.

Alimentación

- No sobrecargue las tomas de corriente, cables de extensión o adaptadores más allá de su voltaje y capacidad. Podría causar un incendio o una descarga eléctrica. Consulte la sección de especificaciones de alimentación del manual o la etiqueta de suministro eléctrico del producto para obtener información sobre el voltaje y el amperaje.
- Los cables de alimentación deben colocarse de forma que no puedan pisarse ni quedar atrapados por objetos situados encima o contra ellos. Preste especial atención a la parte del cable próximo al enchufe, la toma mural y la salida del aparato.
- No inserte ningún objeto metálico en las aberturas del aparato. Podría causar una descarga eléctrica.
- Para evitar descargas eléctricas, no toque nunca el interior de este aparato. Solo un técnico cualificado debe abrir este aparato.
- Cuando conecte el cable de alimentación, compruebe que el enchufe está firmemente insertado. Cuando desconecte el cable de alimentación de la toma de corriente, tire siempre del enchufe. Nunca lo desconecte tirando del cable de alimentación. No toque el cable de alimentación con las manos mojadas.
- Si el aparato no funciona normalmente (en concreto si emite sonidos u olores extraños), desenchúfelo inmediatamente y entre en contacto con un distribuidor autorizado o con un centro de soporte Samsung.
- Para proteger este aparato durante una tormenta eléctrica, o al dejarlo desatendido y sin usar durante un periodo prolongado asegúrese de desenchufarlo de la toma de corriente y de desconectar la antena o el sistema de cables.
 - El polvo acumulado puede hacer que el cable de alimentación genere chispas y calor elevado o deteriore el material de aislamiento, con el resultado de una descarga eléctrica, una fuga de electricidad o un incendio.
- Utilice solo un enchufe y una toma de pared correctamente conectados a tierra.
 - Una toma a tierra inadecuada puede producir descargas eléctricas o desperfectos en el equipo. (Solo equipos de Clase I.)
- Para apagar completamente el aparato, desenchúfelo de la toma de la pared. Para asegurar que puede desconectar el aparato rápidamente si fuera necesario, compruebe que la toma de corriente y el enchufe resultan fácilmente accesibles.



Instalación

- No instale este aparato cerca o sobre un radiador o una rejilla de aire caliente, ni en lugares expuestos a la luz solar directa.
- No coloque recipientes con agua sobre este aparato (jarrones, etc.), ya que podría originar un incendio o una descarga eléctrica.
- No exponga el aparato a la lluvia o la humedad.
- Póngase en contacto con un centro de servicio Samsung autorizado si va a instalar el MICRO LED en un lugar expuesto a gran cantidad de polvo, temperaturas extremas, alto nivel de humedad y productos químicos, o en lugares donde vaya a funcionar las 24 horas del día, como aeropuertos, estaciones de ferrocarril, etc. Si no lo hace puede provocar graves daños en el MICRO LED.
- Evite que cualquier líquido salpique el aparato o gotee sobre él.
- Este MICRO LED es un producto de consumo diseñado para su instalación solamente en un entorno residencial. Cualquier instalación en un entorno que no sea residencial, por ejemplo: un buque privado (incluido un yate) o un avión privado, así como en exteriores, podría anular la garantía.

Instalación como Soporte mural

- Consulte la Guía de instalación de Soporte mural para obtener información sobre cómo fijar el Soporte mural.
- Puede instalar un montaje mural VESA. Sin embargo, se recomienda usar el montaje mural proporcionado de forma predeterminada.
- Cuando instale un montaje mural VESA, se recomienda ajustar primero los cuatro tornillos VESA.

Instalación del MICRO LED en una pared



Si instala este MICRO LED en la pared, debe seguir estrictamente las indicaciones del fabricante. Si no se instala correctamente, el MICRO LED se puede deslizar o caer y causar lesiones graves a niños o adultos, además de dañarse seriamente el MICRO LED.

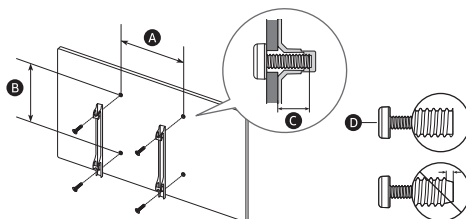
- Samsung Electronics no se hace responsable de los daños causados al producto, al usuario o a terceros si decide efectuar la instalación del montaje mural personalmente.
- Samsung no se hace responsable de daños o lesiones personales cuando se usa un montaje mural que no cumple con las especificaciones VESA o cuando el cliente no sigue las instrucciones de instalación del producto.
- Puede instalar el montaje mural en una pared sólida y perpendicular al suelo. Antes de instalar el montaje mural en superficies que no sean una placa de yeso, póngase en contacto con el distribuidor más cercano para obtener información adicional. Si se instala el MICRO LED en un techo o una pared que estén inclinados, puede caerse y causar graves lesiones personales.
- Cuando instale un kit de montaje mural, le recomendamos que ajuste los cuatro tornillos VESA.
- No instale el MICRO LED en una posición inclinada.



No instale el kit de montaje mural con el MICRO LED encendido. Se podría producir una descarga eléctrica con riesgo de causar lesiones personales.

- No use tornillos con una longitud superior a la medida estándar o que no cumplan con las especificaciones de tornillos estándar VESA. Los tornillos que sean demasiado largos pueden causar daños en el interior del MICRO LED.
- Para montajes murales que no cumplen las especificaciones de tornillos estándar VESA, la longitud de éstos puede variar dependiendo de las especificaciones del montaje mural.
- No apriete excesivamente los tornillos. Se podría dañar el producto o provocar la caída de este con riesgo de causar lesiones personales. Samsung no se hace responsable de este tipo de accidentes.
- Son necesarias cuatro personas para montar el MICRO LED en una pared.

Especificaciones de montaje mural (VESA)



Tamaño del MICRO LED en pulgadas	110
Especificaciones de los orificios de los tornillos VESA (A x B) (mm)	800 x 800
C (mm)	10
D x 4	M8

Ventilación adecuada del MICRO LED

Cuando instale su MICRO LED y la caja One Connect, mantenga una distancia de al menos 10 cm entre el MICRO LED, la caja One Connect y otros objetos (paredes, laterales del mueble, etc.) para asegurar una correcta ventilación. Si no se mantiene una ventilación adecuada se podría producir un incendio o un problema con el producto como resultado del aumento de la temperatura interna.

- Cuando instale el MICRO LED con un montaje mural, es muy aconsejable utilizar solamente las piezas proporcionadas por Samsung Electronics. El uso de piezas proporcionadas por otros fabricantes puede causar problemas con el producto o lesiones personales derivadas de la caída del producto.



Funcionamiento

- Este aparato utiliza pilas. En su localidad pueden existir regulaciones que exijan eliminar las pilas adecuadamente. Póngase en contacto con las autoridades locales para obtener información sobre la eliminación y el reciclaje.
- Guarde los accesorios (mando a distancia, pilas, etc.) en un lugar seguro fuera del alcance de los niños.
- No deje caer el producto ni lo someta a impactos. Si el producto se estropea, desenchufe el cable de alimentación y póngase en contacto con un centro de servicio de Samsung.
- No deseche el mando a distancia ni las pilas arrojándolos al fuego.
- No cortocircuite, desmonte ni sobrecaliente las pilas.
- **PRECAUCIÓN:** Hay peligro de explosión si reemplaza las pilas usadas del mando a distancia por otras de un tipo incorrecto. Reemplace la pila solo por una igual o de especificaciones equivalentes.
- **ADVERTENCIA - PARA IMPEDIR QUE EL FUEGO SE PROPAGUE, MANTENGA EN TODO MOMENTO LA LLAMA DE LAS VELAS Y DE OTROS OBJETOS LEJOS DE ESTE PRODUCTO.**



Cuidado del MICRO LED

- Para limpiar el aparato, desenchufe el cable de alimentación de la toma mural y límpielo con un paño suave y seco. No utilice ningún producto químico como cera, bencol, alcohol, disolventes, insecticidas, ambientadores de aire, lubricantes o detergentes. Estos productos químicos pueden deteriorar el aspecto del MICRO LED o borrar las estampaciones del producto.
- Durante la limpieza se puede rayar el exterior y la pantalla del MICRO LED. Limpie cuidadosamente la parte exterior y la pantalla con un paño suave para evitar que se raye.
- No rocíe agua ni líquidos directamente sobre el MICRO LED. Si penetra líquido en el producto se puede originar un problema en el funcionamiento, un incendio o una descarga eléctrica.

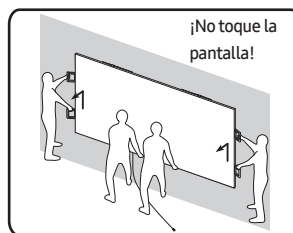
01 ¿Qué hay en la caja?

Compruebe que los artículos siguientes vengan incluidos con su MICRO LED. Si falta alguno, póngase en contacto con su distribuidor.





- Samsung Smart Remote
 - Manual del usuario
 - Tarjeta de garantía / Guía de información legal (no disponible en algunos lugares)
 - Cable de alimentación MICRO LED (no disponible en algunos lugares)
 - Cable para infrarrojos x 4
 - Caja One Connect
 - Cable de alimentación One Connect
 - Cable One Connect
 - Género del Cable One Connect
-
- El tipo de pila puede variar según el modelo.
 - El color y la forma de los componentes pueden variar según los modelos.
 - Los cables no incluidos se pueden adquirir por separado.
 - Cuando abra la caja compruebe que no haya accesorios ocultos por los materiales del embalaje.

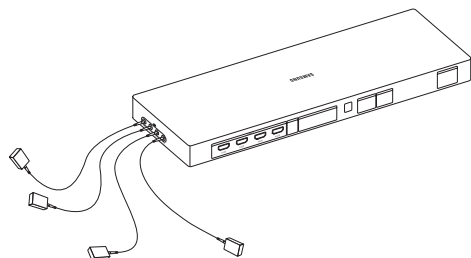







Advertencia La pantalla se puede dañar si se presiona directamente sobre ella. Asegúrese de utilizar las asas laterales cuando levante el MICRO LED, como se muestra en la figura.








Uso del cable para infrarrojos

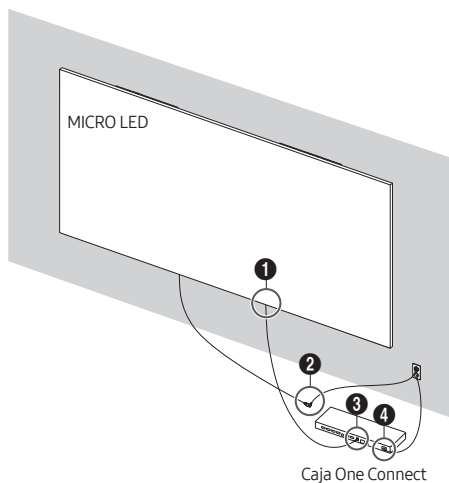
Cuando utilice la función HDMI múltiple, los puertos 1 a 4 HDMI  pueden utilizarse mediante un cable para infrarrojos conectado a cada  infrarrojo. Consulte el e-Manual ( >  Configuración > e-Manual) que proporciona instrucciones sobre la utilización de la función HDMI múltiple.



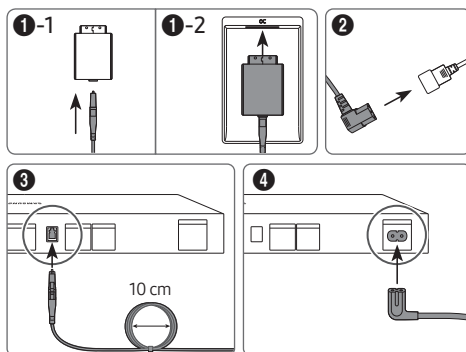
IR 	1 	2 	3 	4 
	◇	◇	◇	◇

HDMI 	1 	2 	3 	4 
--	---	---	---	---

02 Conexión del MICRO LED a la caja One Connect



Caja One Connect



Consulte la imagen y conecte el MICRO LED y la caja One Connect mediante el cable One Connect proporcionado como componente.



- No utilice la caja One Connect en posición invertida ni en vertical.
- Asegúrese de que el cable no se retuerce durante la conexión. De lo contrario, el rendimiento del producto puede degradarse o el cable puede resultar dañado.
- Para ordenar correctamente el cable restante, consulte la imagen anterior para ordenarlo.



Doblar



Retorcer



Tirar



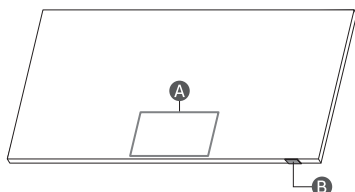
Presionar

03 Configuración inicial

Cuando se enciende el MICRO LED por primera vez, inmediatamente se activa la configuración inicial. Siga las instrucciones que se muestran en pantalla y configure los ajustes básicos del MICRO LED para adaptarlos a su entorno de visualización.

Uso del Controlador de MICRO LED

Puede encender el MICRO LED con el botón **Controlador de MICRO LED** en la parte inferior del MICRO LED y, luego, usar el **Menú Control**. El **Menú Control** aparece cuando se pulsa el botón **Controlador de MICRO LED** con el MICRO LED encendido.



A Menú Control

B Botón Controlador de MICRO LED / Sensor del mando a distancia

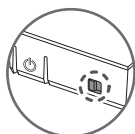
Ajustar el sensor de sonido

Puede encender o apagar el sensor de sonido usando su conmutador en la parte inferior del MICRO LED.

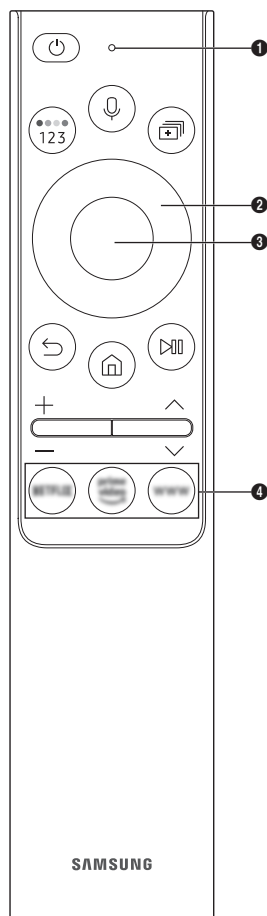
Con el MICRO LED encendido, puede pulsar el conmutador hacia la izquierda para encender el sensor de sonido o hacia la derecha para apagarlo.

En la ventana emergente del MICRO LED puede comprobar si el sensor de sonido está encendido o apagado.

- La posición y la forma del sensor de sonido pueden variar según el modelo.
- Durante el análisis con los datos del sensor de sonido, los datos no se guardan.



04 Acerca de los botones del Samsung SolarCell Remote (Samsung Smart Remote)



(Alimentación)

Pulse para encender o apagar el MICRO LED.

MIC / LED

Se utiliza como MIC cuando se usa el reconocimiento de voz con el mando a distancia.

- No golpee el orificio de MIC ni introduzca un objeto afilado en el orificio.

(Asistente de voz)

Ejecuta la Asistente de voz. Mantenga pulsado el botón, diga un comando y suelte el botón para ejecutar Asistente de voz.

- Los idiomas y las funciones admitidos por Asistente de voz pueden variar según la zona geográfica.

(Botón Color / Número)

Cada vez que pulsa este botón se muestran alternativamente la ventana de los botones de color y el teclado numérico virtual.

- Utilice estos botones de colores para acceder a las opciones adicionales específicas de la función que está utilizando.
- Pulse para acceder al teclado numérico virtual en la pantalla. Utilice el teclado numérico para introducir valores numéricos. Seleccione los números y luego seleccione **Hecho** para introducir un valor numérico. Se utiliza para cambiar de canal, introducir un PIN, un código ZIP, etc.

(Multi View)

Pulse el botón para acceder directamente a la función Multi View.

Botón de dirección (arriba, abajo, izquierda, derecha)

Mueve el enfoque y cambia los valores que se ven en el menú del MICRO LED.

Seleccionar

Selecciona o ejecuta el elemento resaltado. Cuando se pulsa mientras se está viendo un contenido, aparece la información detallada del programa.

(Volver)

Pulse para volver al menú anterior. Cuando se pulsa durante

1 segundo o más, la función que se está ejecutando finaliza.

Cuando se pulsa mientras se ve un programa, aparece el canal anterior.

(Smart Hub)

Vuelve a la Primera Pantalla.

(Reproducir/pausa)

When pressed, the playback controls appear. Using these controls, you can control the media content that is playing.

Para usar la Barra de juego, mantenga pulsado el botón en Modo Juego.

- Es posible que Barra de juego no se admita según el modelo o la región geográfica.

+/- (Volumen)

Mueva el botón arriba o abajo para ajustar el volumen. Para silenciar el sonido, pulse el botón. Cuando se pulsa durante

2 segundos o más, aparece el menú **Métodos abreviados de accesibilidad**.

^ / v (Canal)

Mueva el botón arriba o abajo para cambiar el canal. Para ver la pantalla **Guía** o **Lista de canales**, pulse el botón.

(La pantalla **Guía** o **Lista de canales** aparece en función de la zona geográfica.)

Botón de iniciar aplicación



Pulse cada botón para ejecutar su función. (Estos botones pueden variar según la región geográfica.)

- Las aplicaciones disponibles pueden variar en función de la zona geográfica o el proveedor de contenido.

+ (Emparejamiento de los)

Si el Samsung Smart Remote no se empareja automáticamente

con el MICRO LED, apúntelo hacia la parte delantera del MICRO

LED y, a continuación, mantenga pulsados los botones  y  al mismo tiempo durante 3 segundos o más.

- Use el Samsung Smart Remote a menos de 6 m del MICRO LED. La distancia adecuada puede variar según las condiciones del entorno inalámbrico.
- Las imágenes, los botones y las funciones del Samsung Smart Remote pueden variar según el modelo o la región geográfica.
- La función Configuración del mando a distancia universal se ejecuta con normalidad solo cuando se utiliza el Samsung Smart Remote que viene con el MICRO LED.



THE PLASTIC PART OF
21 SOLAR SMART CONTROL
CONTAINS A MINIMUM OF
24% POST-CONSUMER
RECYCLED
POLYCARBONATE (PC)
UL.COM/ECV

**Consumes
86% less energy
than previous
model**



Independently verified!

This product has been independently verified.

TM2180E/F

- Consumes 86% less energy than previous model

TM2180A/B

- Consumes 86% less energy than previous model

- The plastic part of 21 Smart control contains a minimum of 24% post consumer recycled Poly Ethylene Terephthalate (PET)

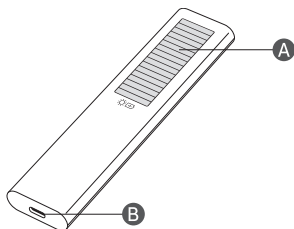
www.intertek.com/consumer/certified

NO. : SE-GL-2002861



Intertek

Carga de la batería



A Célula solar

Expóngala a la luz cuando el mando a distancia no se está utilizando. Esto ampliará el tiempo de funcionamiento del mando a distancia.

B Puerto USB (tipo C) para la carga

Se utiliza para la carga rápida. El LED de la parte frontal se encenderá durante la carga. Cuando la batería esté completamente cargada, el LED se apagará.

- No se proporciona el cable USB.
- Se recomienda utilizar un cargador Samsung original. De lo contrario, puede causar una degradación del rendimiento o un fallo del producto. En este caso, el servicio de garantía no es aplicable.
- Si el mando a distancia no funciona debido a que queda poca batería, cárguelo utilizando el puerto tipo USB-C.



Puede producirse un incendio o una explosión, lo que causaría daños al mando a distancia o lesiones personales.

- No aplique una descarga al mando a distancia.
- Tenga cuidado de no dejar que sustancias extrañas, como metal, líquido o polvo entren en contacto con el terminal de carga del mando a distancia.
- Si el mando a distancia está dañado o huele a humo o a gases quemados, detenga inmediatamente el funcionamiento y repárelo en el centro de servicio de Samsung.
- No desmonte arbitrariamente el mando a distancia.
- Tenga cuidado de no dejar que los niños o los animales domésticos chupen o muerdan el mando a distancia. Puede producirse un incendio o una explosión, lo que causaría daños al mando a distancia o lesiones personales.



05 Solución de problemas y mantenimiento

Solución de problemas

Para más información, consulte "Solución de problemas" en el e-Manual.

 >  Configuración > e-Manual > Solución de problemas

Si no consigue resolver su problema con la ayuda de los consejos, visite «www.samsung.com» y haga clic en Soporte, o póngase en contacto con el centro de soporte Samsung.

- Debido a limitaciones técnicas en el proceso de fabricación, algunos píxeles del panel pueden aparecer más oscuros o más brillantes, o pueden parpadear. Sin embargo, esto no afecta al rendimiento del producto.
- Debido a los múltiples módulos del producto, un patrón de cuadrícula puede aparecer desde una corta distancia. No es un defecto del producto.
- Para mantener su MICRO LED en un estado óptimo, actualice el último software. Use las funciones **Actualizar ahora** o **Actualización automática** en el menú del MICRO LED ( >  Configuración > Asistencia > Actualización del software > Actualizar ahora o Actualización automática).


EL MICRO LED no se enciende.

- Asegúrese de que el cable de alimentación esté bien conectado al MICRO LED, a la caja One Connect y a la toma de corriente.
- Compruebe si la toma de la pared funciona y si el sensor del mando a distancia de la parte inferior del MICRO LED está encendido y muestra un color rojo continuo.
- Pulse el botón **Controlador de MICRO LED** situado en la parte inferior del MICRO LED para asegurarse de que el problema no está en el mando a distancia. Si el MICRO LED se enciende, consulte "El mando a distancia no funciona".

El mando a distancia no funciona.

- Compruebe si el sensor del mando a distancia situado en la parte inferior del MICRO LED parpadea al pulsar el botón Alimentación del mando a distancia.
 - Cuando se descargue la batería del mando a distancia, cárguela utilizando el puerto de carga USB o gire el mando a distancia para exponer la célula solar a la luz.
- Apunte con el mando a distancia directamente al MICRO LED desde una distancia de 1,5-1,8 m.
- Si junto con el MICRO LED se proporcionaba un Samsung Smart Remote (mando Bluetooth), deberá emparejarlo con el MICRO LED. Para emparejar un Samsung Smart Remote, pulse los botones  +  al mismo tiempo durante 10 segundos.

Sensor económico y brillo de la pantalla

El sensor económico ajusta automáticamente el brillo del MICRO LED. Esta función mide la iluminación de la sala y optimiza el brillo del MICRO LED automáticamente para reducir el consumo de energía. Si desea desactivarlo, vaya a  > **Configuración** > **General** > **Ahorro de energía** > **Optimización del brillo**.

- El sensor económico está situado en la parte inferior del MICRO LED. No bloquee el sensor con ningún objeto. Podría reducir el brillo de la imagen.

06 Especificaciones e información adicional

Especificaciones

Nombre del modelo	MNA110MS1AC
Resolución de pantalla	3840 x 2160
Tamaño de pantalla Diagonal	110 pulgadas
Medición en diagonal	277,5 cm
Sonido (Salida)	100 W
Dimensiones (an. x al. x pr.)	
Cuerpo principal	242,25 x 136,41 x 2,49 cm
Peso	
Cuerpo principal	87,0 kg

Temperatura de funcionamiento

50 °F a 104 °F (10 °C a 40 °C)

Humedad de funcionamiento

10 % al 80 %, sin condensación

Temperatura de almacenamiento

-4 °F a 113 °F (-20 °C a 45 °C)

Humedad de almacenamiento

5 % al 95 %, sin condensación

Notas

- Este dispositivo es un aparato digital de Clase B.
- Para obtener más información sobre la fuente de alimentación y el consumo de energía, consulte la información que se recoge en la etiqueta adherida al producto.
 - En la mayoría de los modelos, la etiqueta está adherida a la parte posterior del MICRO LED.
 - En los modelos de caja One Connect, la etiqueta está adherida a la parte inferior de la caja One Connect.
- Para conectar un cable LAN, utilice un cable CAT 7 (tipo *STP) para la conexión. (100/10 Mbps)
 - * Shielded Twisted Pair

* Las figuras y las ilustraciones de este manual del usuario se proporcionan como referencia solamente y pueden no coincidir con el aspecto real del producto. El diseño y las especificaciones del producto están sujetos a cambios sin previo aviso.

Reducción del consumo de energía

El MICRO LED entra en modo de espera cuando lo apaga. Cuando está en modo de espera, sigue consumiendo una pequeña cantidad de energía. Para reducir el consumo de energía, desenchufe el cable de alimentación si no tiene intención de utilizar el MICRO LED durante un periodo largo.

Licencias

 **Dolby** Audio

POWERED BY

QUICKSET[®]

 **HEVC Advance**[™]
Covered by Patents at patentlist.hevcadvance.com

HDMI[™]
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc. in the United States and other countries.

Esta página se ha dejado
intencionadamente en
blanco.

Antes de ler o manual do utilizador




Este MICRO LED vem acompanhado deste manual do utilizador e de e-Manual incluído (📖) > Definições > e-Manual).

No website (www.samsung.com), pode transferir os manuais e ver o seu conteúdo no computador ou no dispositivo móvel.

Aviso! Instruções de segurança importantes

Leia as instruções de segurança antes de usar o MICRO LED.

Consulte a tabela abaixo para uma explicação sobre os símbolos que podem estar presentes no seu produto Samsung.

CUIDADO	
RISCO DE CHOQUE ELÉCTRICO. NÃO ABRIR.	
	CUIDADO: PARA REDUZIR O RISCO DE CHOQUE ELÉCTRICO, NÃO RETIRE A TAMPA (NEM O PAINEL POSTERIOR). NÃO CONTÉM PEÇAS QUE POSSAM SER REPARADAS OU SUBSTITUÍDAS PELO UTILIZADOR. SOLICITE ASSISTÊNCIA JUNTO DO PESSOAL DE ASSISTÊNCIA QUALIFICADO.
	Este símbolo indica a presença de alta tensão no interior do produto. É perigoso estabelecer qualquer tipo de contacto com as peças existentes no interior do produto.
	Este símbolo indica a existência de documentação importante relativa ao funcionamento e manutenção deste produto (fornecida com o mesmo).
	Produto de classe II: este símbolo indica que não é necessária uma ligação eléctrica à terra de segurança. Se este símbolo não estiver presente num produto com cabo de alimentação, o produto TEM de ter uma ligação fiável à terra.
	Tensão CA: a tensão nominal indicada por este símbolo corresponde à tensão CA.
	Tensão CC: a tensão nominal indicada por este símbolo corresponde à tensão CC.
	Atenção. Consulte as instruções de utilização: este símbolo aconselha o utilizador a consultar o manual do utilizador quanto a informações de segurança.

Potência

- Não sobrecarregue as tomadas, extensões ou adaptadores para além da respetiva tensão e capacidade. Se o fizer, pode provocar um incêndio ou um choque eléctrico. Consulte as informações de tensão e amperagem na secção de especificações de alimentação do manual e/ou da etiqueta de fonte de alimentação no produto.
- Os cabos de alimentação devem ser dispostos de modo a não serem facilmente pisados ou esmagados por objectos colocados em cima ou contra eles. Preste especial atenção aos cabos ligados à tomada, às tomadas e à parte em que saem do aparelho.
- Nunca introduza objectos metálicos nas aberturas deste aparelho. Se o fizer, pode provocar um choque eléctrico.
- Para evitar choques eléctricos, nunca toque no interior do aparelho. Só um técnico qualificado deve abri-lo.
- Introduza o cabo de alimentação até ao fim. Quando desligar o cabo de alimentação de uma tomada, puxe sempre a ficha do cabo de alimentação. Nunca o desligue puxando pelo cabo. Não toque no cabo de alimentação com as mãos molhadas.
- Se este aparelho não funcionar normalmente – especialmente se houver ruídos ou cheiros anómalos provenientes do mesmo – desligue-o imediatamente da tomada e contacte um revendedor ou centro de assistência autorizado da Samsung.
- Para proteger este aparelho durante uma tempestade com descargas eléctricas ou quando este estiver inativo durante períodos prolongados, desligue-o da tomada e desligue a antena ou o sistema de televisão por cabo.
 - A acumulação de pó pode danificar o isolamento ou fazer com que o cabo de alimentação produza faíscas e calor, o que pode provocar um choque eléctrico, uma fuga eléctrica ou um incêndio.
- Utilize apenas fichas e tomadas devidamente ligadas à terra.
 - Se não estiverem devidamente ligadas à terra, podem provocar um choque eléctrico ou danificar o equipamento. (Só equipamentos de classe I.)
- Para desligar este aparelho totalmente, desligue-o da tomada. Para ter a certeza de que conseguirá desligar este aparelho da tomada rapidamente, caso seja necessário, assegure-se de que a tomada e a ficha de alimentação estão facilmente acessíveis.

Instalação

- Não coloque este aparelho perto ou sobre um aquecedor ou uma saída de calor, nem num local onde este esteja exposto à luz solar directa.
- Não coloque recipientes com água (jarras, etc.) sobre este aparelho, pois podem provocar um incêndio ou um choque eléctrico.
- Não exponha este aparelho à chuva ou à humidade.
- Contacte um centro de assistência autorizado da Samsung para obter informações se pretender instalar o MICRO LED num local com bastante poeira, temperaturas baixas ou elevadas, humidade elevada, substâncias químicas ou onde o televisor funcione 24 horas por dia, tais como aeroportos, estações de caminhos de ferro, etc. Se não o fizer, poderá causar danos graves no seu MICRO LED.
- Não exponha este aparelho a gotas ou salpicos.
- Este MICRO LED é um produto de consumo concebido para ser instalado apenas num ambiente doméstico. Qualquer instalação fora de um ambiente doméstico, por exemplo: numa embarcação privada (incluindo iate), num avião privado ou em espaços exteriores, poderá invalidar a garantia.

Instalação do Suporte Parede

- Para mais informações sobre a fixação do Suporte Parede, consulte o manual de instalação do Suporte Parede.
- Pode instalar um suporte para montagem na parede conforme a norma VESA. Contudo, recomenda-se a utilização do suporte para montagem na parede fornecido de fábrica.
- Quando instalar um suporte para montagem na parede conforme a norma VESA, recomenda-se que primeiro aperte os quatro parafusos VESA.

Montagem do MICRO LED numa parede



Se montar este MICRO LED numa parede, siga as instruções da forma recomendada pelo fabricante. Se não for bem montado, o MICRO LED pode deslizar ou cair, causando ferimentos graves a uma criança ou adulto e danificando seriamente o MICRO LED.

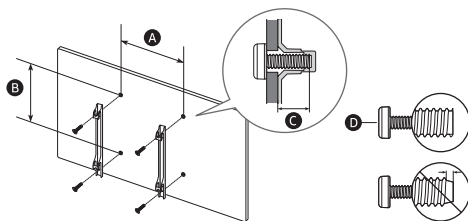
- Se a instalação do suporte para montagem na parede for feita pelo cliente, a Samsung Electronics não se responsabiliza por quaisquer danos no produto nem por lesões sofridas pelo cliente ou por outras pessoas.
- A Samsung não se responsabiliza por danos no produto ou ferimentos, no caso de ser utilizado um suporte para montagem na parede que não cumpra a norma VESA ou que seja de um tipo não especificado, ou na eventualidade de o consumidor não respeitar as instruções de instalação do produto.
- Pode instalar o suporte para montagem numa parede sólida perpendicular ao chão. Antes de fixar o suporte para montagem em superfícies diferentes de placas de gesso, contacte o revendedor mais próximo para informações adicionais. Se efetuar a instalação do MICRO LED no teto ou numa parede inclinada, o aparelho pode cair e provocar lesões graves.
- Quando instalar um kit de montagem na parede recomendamos que aperte os quatro parafusos VESA.
- Não instale o conjunto do MICRO LED com ele inclinado.



Não instale o kit de montagem na parede com o MICRO LED ligado. Tal poderá provocar lesões causadas por choque eléctrico.

- Não utilize parafusos com dimensões superiores à dimensão padrão ou que não respeitem as especificações de parafusos da norma VESA. Parafusos demasiado longos podem danificar o interior do MICRO LED.
- No que se refere aos suportes para montagem na parede que não respeitam as especificações de parafusos da norma VESA, o comprimento dos parafusos pode variar consoante as especificações dos suportes para montagem na parede.
- Não aperte demasiado os parafusos. Pode danificar o produto ou fazer com que este caia, provocando lesões. A Samsung não se responsabiliza por este tipo de acidentes.
- A instalação do MICRO LED na parede deve ser sempre efetuada por quatro pessoas.

Especificações de montagem na parede (VESA)



Tamanho do MICRO LED em polegadas	110
Especificações VESA dos orifícios para parafusos (A x B) (mm)	800 x 800
C (mm)	10
D x 4	M8

Fornecimento de ventilação adequada para o MICRO LED

Quando instalar o MICRO LED e a One Connect Box, mantenha uma distância mínima de 10 cm entre o MICRO LED, a One Connect Box e outros objetos (paredes, armários, etc.) para garantir uma ventilação adequada. Caso contrário, pode provocar um incêndio ou danificar o produto devido ao aumento de temperatura no interior do mesmo.

- Quando instalar o MICRO LED com um suporte para montagem na parede, recomendamos vivamente que utilize apenas as peças fornecidas pela Samsung Electronics. A utilização de peças fornecidas por outro fabricante pode causar problemas com o produto ou lesões em caso de queda do produto.

Operação

- Este aparelho utiliza pilhas. Na sua localidade, podem existir regulamentos ambientais que exijam a eliminação adequada destas pilhas. Contacte as autoridades locais para obter informações sobre as práticas de eliminação ou reciclagem.
- Guarde os acessórios (telecomando, pilhas, etc.) num local seguro, fora do alcance das crianças.
- Não deixe cair nem bata no produto. Se o produto estiver danificado, desligue o cabo de alimentação e contacte um centro de assistência da Samsung.
- Não elimine o telecomando ou as pilhas através de fogo.
- Não provoque um curto-circuito, não desmonte nem sobreaqueça as pilhas.
- **ATENÇÃO:** Existe o perigo de explosão se substituir as pilhas usadas no telecomando por pilhas com o tipo errado. Substitua-as apenas pelo mesmo tipo de pilhas ou por um tipo equivalente.
- **AVISO – PARA EVITAR O ALASTRAMENTO DE UM INCÊNDIO, MANTENHA SEMPRE VELAS E OUTROS ITENS COM CHAMAS LONGE DESTE PRODUTO.**



Cuidados a ter com o MICRO LED

- Para limpar o aparelho, desligue o cabo de alimentação da tomada e limpe o produto com um pano macio e seco. Não utilize produtos químicos, tais como cera, benzeno, álcool, diluente, insecticida, desodorizante, lubrificante ou detergente. Estes produtos químicos podem danificar o aspeto do MICRO LED ou apagar o que estiver impresso no produto.
- A parte exterior e o ecrã do MICRO LED podem ficar riscados durante a limpeza. Limpe a parte exterior e o ecrã cuidadosamente, utilizando um pano macio para evitar riscos.
- Não borrife água ou qualquer outro líquido diretamente para o MICRO LED. Qualquer contacto do produto com líquidos pode provocar uma falha, incêndio ou choque eléctrico.

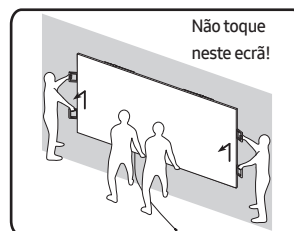
01 O que está incluído na caixa?

Verifique se os acessórios abaixo indicados foram enviados com o MICRO LED. Se faltar algum acessório, contacte o seu revendedor.

- Controlo Remoto Inteligente da Samsung
 - Manual do utilizador
 - Certificado de garantia/Guia de regulamentação (não estão disponíveis em alguns locais)
 - Cabo de alimentação MICRO LED (não estão disponíveis em alguns locais)
 - Cabo de infravermelhos x 4
 - One Connect Box
 - Cabo de alimentação One Connect
 - Cabo do One Connect
 - Tipo do Cabo do One Connect
-
- O tipo de pilha pode variar consoante o modelo.
 - A cor e a forma dos acessórios podem variar consoante os modelos.
 - Os cabos não incluídos podem ser adquiridos em separado.
 - Ao abrir a caixa, verifique se existem acessórios escondidos atrás ou dentro dos materiais de embalagem.

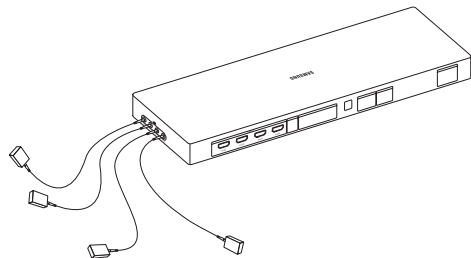


Avviso: os ecrãs podem ficar danificados se aplicar pressão directa sobre os mesmos devido a um manuseamento incorrecto. Como se mostra na figura, certifique-se de que utiliza as pegas laterais ao levantar o MICRO LED.



Utilização do cabo de infravermelhos

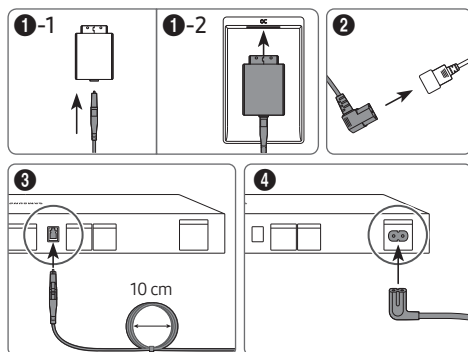
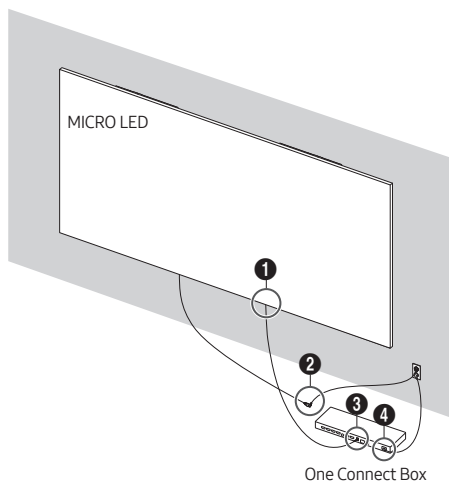
Ao utilizar a função Multi HDMI, as portas HDMI 1 a 4 podem ser utilizadas através do cabo de infravermelhos ligado a cada 1 de infravermelho. Consulte o e-Manual (ícone) > Definições > e-Manual) para obter instruções sobre como utilizar a função Multi HDMI.



IR (ícone)	1 (ícone)	2 (ícone)	3 (ícone)	4 (ícone)
	◇	◇	◇	◇

HDMI (ícone)	1 (ícone)	2 (ícone)	3 (ícone)	4 (ícone)
--------------	-----------	-----------	-----------	-----------

02 Ligação do MICRO LED à One Connect Box



Consulte a imagem e ligue o MICRO LED e a One Connect Box com o cabo One Connect fornecido.



- Não utilize a One Connect Box voltada para baixo nem na vertical.
- Certifique-se de que o cabo não se torce durante a ligação. Caso contrário, o desempenho do produto poderá ser prejudicado ou o cabo pode ficar danificado.
- Para organizar o restante cabo, consulte a imagem acima.



Dobrar



Torcer



Puxar



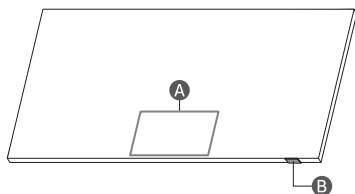
Fazer pressão

03 Configuração inicial

Quando ligar o MICRO LED pela primeira vez, ele inicia imediatamente a Configuração inicial. Siga as instruções apresentadas no ecrã e configure as definições básicas do MICRO LED de acordo com o seu ambiente de visualização.

Utilização do Controlador do MICRO LED

Podem ligar o MICRO LED com o botão **Controlador do MICRO LED** na parte inferior do MICRO LED e, depois, utilizar o **Menu de Controlo**. O **Menu de Controlo** é apresentado quando carrega no botão **Controlador do MICRO LED** com o MICRO LED ligado.



A Menu de Controlo

B Botão Controlador do MICRO LED / Sensor do telecomando

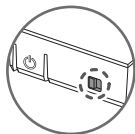
Definição do sensor de som

Podem ligar ou desligar o sensor de som, utilizando o interruptor na parte inferior do MICRO LED.

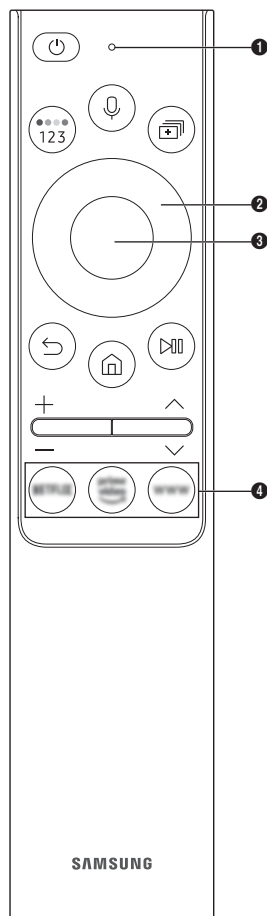
Com o MICRO LED ligado, podem fazer o interruptor deslizar para a esquerda para ligar o sensor de som, ou para a direita para o desligar.

Consulte a janela de contexto no MICRO LED para verificar se o sensor de som está ligado ou desligado.

- A posição e a forma do sensor de som podem variar consoante o modelo.
- Durante a análise com base nos dados do sensor de som, os dados não são guardados.



04 Acerca dos botões no Samsung SolarCell Remote (Controlo Remoto Inteligente da Samsung)



⏻ (Energia)

Carregue para ligar ou desligar o MICRO LED.

🎤 (Microfone/LED)

Utilizado como microfone durante a utilização do reconhecimento de voz com o telecomando.

- Evite impactos na abertura do microfone e não insira objetos afiados na abertura.

🗣️ (Assistente de Voz)

Executa a Assistente de Voz. Carregue no botão sem soltar, diga um comando e, em seguida, solte o botão para executar o Assistente de Voz.

- Os idiomas e funcionalidades do Assistente de Voz suportados podem variar consoante a área geográfica.

🎮 (Botão Cor / Número)

Sempre que carregar neste botão, a janela de botões coloridos e o teclado numérico virtual são apresentados, alternadamente.

- Utilize estes botões coloridos para aceder a opções adicionais específicas da funcionalidade que estiver a utilizar.
- Carregue para apresentar o teclado numérico virtual no ecrã. Utilize o teclado numérico para introduzir valores numéricos. Seleccione os números e depois seleccione **Concluído** para introduzir um valor numérico. Utilize-o para mudar de canal, introduzir um PIN, um código postal, etc.

📺 (Multi View)

Carregue no botão para aceder diretamente à função **Multi View**.

🔍 (Botão direcional (para cima, para baixo, para a esquerda, para a direita))

Movem a seleção e alteram os valores existentes no menu do MICRO LED.

👉 (Selecionar)

Selecciona ou executa um item seleccionado. Se carregar enquanto está a ver conteúdos, aparecem as informações detalhadas do programa.

⏪ (Regres.)

Carregue para voltar ao menu anterior. Se carregar durante 1 segundo ou mais, a função em execução é interrompida. Se carregar enquanto vê um programa, aparece o canal anterior.

🏠 (Smart Hub)

Volta ao Primeiro Ecrã.

▶️ (Reproduzir/pausa)

Se carregar, aparecem os controlos de reprodução. Com estes controlos pode controlar os conteúdos multimédia que estão a ser reproduzidos.

Para utilizar a Barra de Jogo, carregue sem soltar o botão no **Modo Jogo**.

- Dependendo do modelo ou da área geográfica onde se encontrar, o Barra de Jogo poderá não ser suportado.

+ / - (Volume)

Para regular o volume, mova o botão para cima ou para baixo.

Para cortar o som, carregue no botão. Bila ditekan selama 2 detik atau lebih, menu **Atalhos de Acessibilidade** akan ditampilkan.

^ / v (Canal)

Para mudar de canal, mova o botão para cima ou para baixo. Para ver o ecrã **Guia** ou **Lista Canais**, carregue no botão.

(Dependendo da área geográfica, é apresentado o ecrã **Guia** ou **Lista Canais**.)

🔍 (Botão Iniciar aplicação)

Carregue em cada botão para executar a respetiva função.

(Estes botões podem variar consoante a área geográfica onde se encontra.)

- As aplicações disponíveis podem variar consoante a área geográfica ou o fornecedor de conteúdo.

⏪ + 🔍 (Emparelhamento de)

Se o Controlo Remoto Inteligente da Samsung não emparelhar com o MICRO LED automaticamente, aponte-o para a parte da frente do MICRO LED e carregue sem soltar nos botões ⏪ e 🔍 em simultâneo durante, no mínimo, 3 segundos.

- Utilize o Controlo Remoto Inteligente da Samsung a menos de 6 m do MICRO LED. A distância de utilização pode variar consoante as condições ambientais sem fios.
- As imagens, os botões e as funções do Controlo Remoto Inteligente da Samsung podem variar consoante o modelo ou a área geográfica onde se encontrar.
- A função Configuração do Controlo Remoto Universal só funciona normalmente quando se utiliza o Controlo Remoto Inteligente da Samsung fornecido com o MICRO LED.



THE PLASTIC PART OF 21 SOLAR SMART CONTROL CONTAINS A MINIMUM OF 24% POST-CONSUMER RECYCLED POLYCARBONATE (PC) UL.COM/ECV

Consumes 86% less energy than previous model



Independently verified!

This product has been independently verified.

TM2180E/F

- Consumes 86% less energy than previous model

TM2180A/B

- Consumes 86% less energy than previous model

- The plastic part of 21 Smart control contains a minimum of 24% post consumer recycled Poly Ethylene Terephthalate (PET)

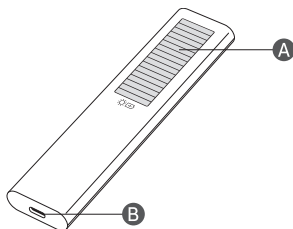
www.intertek.com/consumer/certified

NO. : SE-GL-2002861



Intertek

Carregar a bateria



A Célula solar

Exponha o comando remoto à luz quando não estiver a utilizá-lo. Tal permitirá aumentar o tempo de funcionamento do comando remoto.

B Porta USB (tipo C) para carregamento

Utilizado para carregamento rápido. O LED na frente ilumina-se durante o carregamento. Quando a bateria estiver totalmente carregada, o LED apaga-se.

- O cabo USB não é fornecido.
- Recomenda-se a utilização de um carregador Samsung original. Caso contrário, o produto pode não funcionar com a mesma qualidade ou até mesmo avariar. Neste caso, o serviço de garantia não se aplica.
- Quando o telecomando não funciona devido a bateria fraca, carregue-o utilizando a porta USB tipo C.



Pode ocorrer incêndio ou explosão, resultando em danos no telecomando ou ferimentos.

- Não bata com o telecomando.
- Tenha o cuidado de não deixar que substâncias estranhas, como metais, líquidos ou pó, entrem em contacto com o terminal de carregamento do telecomando.
- Se o telecomando estiver danificado ou se lhe cheirar a fumo ou a queimado, interrompa imediatamente o seu funcionamento e solicite a sua reparação no centro de assistência da Samsung.
- Não desmonte o telecomando arbitrariamente.
- Tenha o cuidado de não deixar que crianças chuchem o telecomando ou que animais de estimação mordam o telecomando. Pode ocorrer incêndio ou explosão, resultando em danos no telecomando ou ferimentos.

05 Resolução de problemas e manutenção

Resolução de Problemas

Para obter mais informações, consulte a secção "Resolução de Problemas" no e-Manual.

> Definições > e-Manual > Resolução de problemas



Se nenhuma destas sugestões de resolução de problemas se aplicar, acesse ao site "www.samsung.com" e clique em Suporte, ou contacte o centro de assistência da Samsung.

- Devido a limitações técnicas no processo de fabrico, alguns dos pixels do painel poderão ser mais claros ou escuros ou poderão tremeluzir. No entanto, esta situação não afeta o desempenho do produto.
- Devido aos múltiplos módulos do produto, a curtas distâncias, poderá notar um padrão em forma de grelha. Isto não representa um defeito do produto.
- Para maximizar o desempenho do MICRO LED, atualize-o com o software mais recente. Utilize as funções **Atualizar Agora** ou **Atualização Automática** no menu do MICRO LED (> Definições > Assistência > Atualização do Software > Atualizar Agora ou Atualização Automática).



O MICRO LED não liga.

- Certifique-se de que o cabo de alimentação está ligado corretamente ao MICRO LED, à One Connect Box e à tomada de parede.
- Certifique-se de que a tomada elétrica se encontra a funcionar e que o sensor do telecomando na parte inferior do MICRO LED está aceso a vermelho.
- Experimente carregar no botão **Controlador do MICRO LED**, na parte inferior do MICRO LED, para se certificar de que o problema não está relacionado com o telecomando. Se o MICRO LED se ligar, consulte a secção "O telecomando não funciona".

O telecomando não funciona.

- Verifique se o sensor do telecomando na parte inferior do MICRO LED pisca quando carrega no botão Energia do telecomando.
 - Quando a bateria do comando remoto estiver descarregada, carregue a bateria utilizando a porta de carregamento USB, ou vire o comando remoto para expor a célula solar à luz.
- Experimente apontar o telecomando diretamente para o MICRO LED a uma distância entre 1,5 e 1,8 m.
- Se o seu MICRO LED incluir Controlo Remoto Inteligente da Samsung (telecomando Bluetooth) não se esqueça de emparelhar o telecomando com o MICRO LED. Para emparelhar um Controlo Remoto Inteligente da Samsung, carregue nos botões  +  simultaneamente durante 10 segundos.

Sensor Eco e brilho do ecrã

O sensor Eco Sensor ajusta o brilho do ecrã do MICRO LED automaticamente. Esta funcionalidade mede a luz da sua divisão e optimiza automaticamente o brilho do ecrã do MICRO LED para reduzir o consumo de energia. Se pretender desactivar esta funcionalidade, aceda a  >  Definições > Geral > Poupança de Energia > Otimização de Brilho.

- O sensor eco está localizado na parte inferior do MICRO LED. Não bloqueie o sensor com qualquer objecto. Tal pode provocar a redução do brilho da imagem.

06 Características técnicas e outras informações

Características técnicas

Nome do modelo	MNA110MS1AC
Resolução do ecrã	3840 x 2160
Tamanho do ecrã	
Diagonal (medido na diagonal)	110 polegadas 277,5 cm
Som (saída)	100 W
Dimensões (L x A x P)	
Caixa	242,25 x 136,41 x 2,49 cm
Peso	
Caixa	87,0 kg

Temperatura de funcionamento

50 °F a 104 °F (10 °C a 40 °C)

Humidade de funcionamento

10 % a 80 %, sem condensação

Temperatura de armazenamento

-4 °F a 113 °F (-20 °C a 45 °C)

Humidade de armazenamento

5 % a 95 %, sem condensação

Notas

- Este equipamento é um aparelho digital de Classe B.
- Para obter informações sobre a fonte de alimentação e saber mais sobre o consumo de energia, consulte a etiqueta colada ao produto.
 - Na maioria dos modelos, essa etiqueta encontra-se na parte posterior do MICRO LED.
 - Nos modelos da One Connect Box, essa etiqueta encontra-se na parte inferior da One Connect Box.
- Para ligar um cabo LAN, utilize um cabo CAT 7 (*tipo STP) para efetuar a ligação. (100/10 Mbps)
 - * Shielded Twisted Pair

* As imagens e ilustrações neste manual do utilizador servem apenas de referência e podem ser diferentes do produto real. O design e as características técnicas do produto podem ser alterados sem aviso prévio.

Redução do consumo de energia

Quando desliga o MICRO LED, este entra no modo de espera. No modo de espera, continua a consumir alguma energia. Para reduzir o consumo de energia, desligue o cabo de alimentação quando não pretender utilizar o MICRO LED durante um longo período de tempo.

Licenças

 **Dolby** Audio

POWERED BY

QUICKSET[®]

 **HEVC** Advance[™]
Covered by Patents at patentlist.hevcadvance.com

HDMI[™]
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc. in the United States and other countries.

Esta página foi
deixada em branco
intencionalmente.

Esta página foi
deixada em branco
intencionalmente.

Esta página foi
deixada em branco
intencionalmente.

SAMSUNG

Contact SAMSUNG WORLD WIDE

If you have any questions or comments relating to Samsung products, please contact the Samsung service centre.

Country	Samsung Service Centre ☎	Website
NIGERIA	0800-726-7864	www.samsung.com/africa_en/support
GHANA	0800-100-077	
COTE D'IVOIRE	8000 0077	www.samsung.com/africa_fr/support
SENEGAL	800-00-0077	
CAMEROON	67095-0077	
KENYA	0800 545 545	
UGANDA	0800 300 300	www.samsung.com/africa_en/support
TANZANIA	0800 780 089	www.samsung.com/eg/support
SUDAN	1969	
SOUTH AFRICA	0860 SAMSUNG (726 7864)	www.samsung.com/za/support
NAMIBIA	08 197 267 864	www.samsung.com/africa_en/support
MOZAMBIQUE	84 726 7864	www.samsung.com/africa_pt/support
ALGERIA	3004	www.samsung.com/n_africa/support
TUNISIA	80 100 012	
MAURITIUS	800 5050	www.samsung.com/africa_en/support
REUNION	0262 50 88 80	www.samsung.com/africa_fr/support
MOROCCO	080 100 22 55	www.samsung.com/n_africa/support
EGYPT	08000-7267864 16580 WhatsApp 010 000 16580	www.samsung.com/eg/support

SAMSUNG

اتصل بسامسونج في جميع أنحاء العالم
إذا كانت لديك أي أسئلة أو تعليقات خاصة بمنتجات Samsung، فيرجى الاتصال بمركز خدمة Samsung.

موقع ويب	مركز خدمة Samsung	البلد
www.samsung.com/africa_en/support	0800-726-7864	NIGERIA
	0800-100-077	GHANA
www.samsung.com/africa_fr/support	8000 0077	COTE D'IVOIRE
	800-00-0077	SENEGAL
	67095-0077	CAMEROON
www.samsung.com/africa_en/support	0800 545 545	KENYA
	0800 300 300	UGANDA
	0800 780 089	TANZANIA
www.samsung.com/eg/support	1969	SUDAN
www.samsung.com/za/support	0860 SAMSUNG (726 7864)	SOUTH AFRICA
www.samsung.com/africa_en/support	08 197 267 864	NAMIBIA
www.samsung.com/africa_pt/support	84 726 7864	MOZAMBIQUE
www.samsung.com/n_africa/support	3004	ALGERIA
www.samsung.com/n_africa/support	80 100 012	TUNISIA
www.samsung.com/africa_en/support	800 5050	MAURITIUS
www.samsung.com/africa_fr/support	0262 50 88 80	REUNION
www.samsung.com/n_africa/support	080 100 22 55	MOROCCO
www.samsung.com/eg/support	08000-7267864	EGYPT
	16580 WhatsApp 010 000 16580	

تم ترك هذه الصفحة فارغة عن
قصد.

توصيات - الأردن فقط



بموجب هذه الوثيقة، تعلن شركة Samsung Electronics أن هذا التلفزيون متوافق مع المتطلبات الأساسية والأحكام الأخرى ذات الصلة بتوجيهات EC/1999/5. يمكن الاطلاع على إعلان المطابقة الرسمي على الموقع الإلكتروني <http://www.samsung.com>، انتقل إلى الدعم > ابحث عن دعم المنتج ثم أدخل اسم الطراز. لا يجوز استخدام هذا الجهاز إلا داخل المنزل. يجوز تشغيل هذا الجهاز في الأردن.

تقليل استهلاك الطاقة

عندما تقوم بإيقاف تشغيل شاشة MICRO LED، فإنها تدخل في وضع "الاستعداد". في وضع "الاستعداد"، يستهلك التلفزيون قدرًا بسيطًا من الطاقة. لتقليل استهلاك الطاقة، افصل سلك التيار الكهربائي في حالة عدم استخدامك لشاشة MICRO LED لفترة طويلة.

التراخيص

 Dolby Audio

POWERED BY

QUICKSET[®]

 **HEVC Advance**[™]
Covered by Patents at patentlist.hevcadvance.com

HDMI[™]
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc. in the United States and other countries.

06 المواصفات ومعلومات أخرى

المواصفات

MNA110MS1AC	اسم الطراز
3840 x 2160	دقة العرض
110 بوصة	حجم الشاشة
277.5 سم	قطري
100 واط	مقاسة قطرنا
	الصوت (مخرج)
242.25 x 136.41 x 2.49 سم	الأبعاد (العرض × الارتفاع × العمق)
	الجسم
	الوزن
87.0 كجم	الجسم

درجة حرارة التشغيل

من 50 إلى 104 درجة فهرنهايت (من 10 إلى 40 درجة مئوية)

نسبة الرطوبة عند التشغيل

من 10% إلى 80% دون تكاثف

درجة حرارة التخزين

من -4 إلى 113 درجة فهرنهايت (من -20 إلى 45 درجة مئوية)

نسبة الرطوبة عند التخزين

من 5% إلى 95% دون تكاثف

ملاحظات

- هذا الجهاز مصنف من الأجهزة الرقمية من الفئة B.
- للحصول على معلومات حول مصدر الطاقة ولمزيد من المعلومات حول استهلاك الطاقة راجع المعلومات الموجودة على الملصق الفرفق بالمنتج.
 - في معظم الظروف، يتم إرفاق الملصق في الجزء الخلفي من شاشة MICRO LED.
 - في طرز صندوق One Connect، تم إرفاق الملصق في الجزء السفلي من صندوق One Connect.
- لتوصيل كبل LAN، استخدم كبل CAT 7 (النوع *STP) للتوصيل. (100/10 ميجابت في الثانية)
 - * Shielded Twisted Pair
- * تم توفير الأشكال والأمثلة التوضيحية الواردة في "دليل المستخدم" هذا بغرض التوضيح فقط، وقد تختلف هذه الرسومات عن المظهر الحقيقي للمنتج. قد يتم تغيير تصميم المنتج ومواصفاته دون إخطار.

جهاز التحكم الذكي عن بُعد لا يعمل.

- تحقق مما إذا كان مستشعر جهاز التحكم عن بُعد الموجود بالجزء السفلي للشاشة MICRO LED يومض عند الضغط على زر تشغيل / إطفاء بجهاز التحكم عن بُعد أم لا.
 - عند تفريغ بطارية جهاز التحكم عن بُعد، قم بشحن البطارية باستخدام منفذ شحن USB أو شغل جهاز التحكم عن بُعد لتعرض الخلايا الشمسية للضوء.
- حاول توجيه جهاز التحكم عن بُعد مباشرة ضمن مسافة تتراوح بين 1.5 و 1.8 م من شاشة MICRO LED.
- إذا كانت شاشة MICRO LED الخاصة بك تأتي مزودة بوحدة التحكم عن بُعد ل Samsung Smart (جهاز تحكم عن بُعد بالبلوتوث)، تأكد من اقتران جهاز التحكم عن بُعد بشاشة MICRO LED. لإقران وحدة التحكم عن بُعد ل Samsung Smart، اضغط على زري  +  معًا لمدة 10 ثوانٍ.

مستشعر Eco وسطوع الشاشة

- يضبط مستشعر Eco درجة سطوع شاشة MICRO LED تلقائيًا. تقيس هذه الميزة كمية الضوء داخل الغرفة، كما تعمل على تحسين درجة سطوع شاشة MICRO LED تلقائيًا لتقليل استهلاك الطاقة. إذا كنت تريد إيقاف تشغيل هذه الوظيفة، فانقل إلى  < الإعدادات > عام < توفير الطاقة والكهرباء > تحسين السطوع.
- يوجد مستشعر Eco في الجزء السفلي من شاشة MICRO LED. لا تحجب المستشعر باستخدام أي مواد؛ حيث قد يتسبب ذلك في تقليل درجة سطوع الصورة.

05 الصيانة واستكشاف الأخطاء وإصلاحها

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

لمزيد من المعلومات، راجع قسم "استكشاف الأخطاء وإصلاحها" في e-Manual.

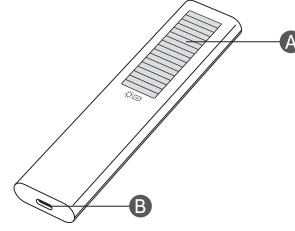
استكشاف الأخطاء وإصلاحها < الإعدادات < e-Manual < استكشاف الأخطاء وإصلاحها
وإذا لم تكن المشكلة التي تواجهها موجودة ضمن تلميحات استكشاف الأخطاء وإصلاحها، فيرجى زيارة موقع "www.samsung.com" ثم انقر فوق الدعم أو الاتصال بمركز خدمة Samsung.

- نظراً للقيود الفنية المفروضة في عملية التصنيع، قد تظهر بعض وحدات البكسل "نقاط الشاشة" في اللوحة أعمق أو أفتح، أو قد تومض. ومع ذلك، لا يؤثر هذا على أداء المنتج.
- نظراً لتعدد وحدات المنتج، قد يظهر نمط شبكي من مسافة قريبة. ولا يمثل ذلك عيباً في المنتج.
- للحفاظ على شاشة MICRO LED في حالتها المثالية، حدّثها إلى أحدث إصدارات من البرامج. استخدم وظيفة التحديث الآن أو التحديث التلقائي بقائمة شاشة MICRO LED < الإعدادات < الدعم < تحديث البرنامج < التحديث الآن أو التحديث التلقائي).

شاشة MICRO LED لا تعمل..

- تأكد من توصيل كبل التيار الكهربائي بشاشة MICRO LED وصندوق One Connect ومأخذ الحائط بإحكام.
- تأكد من أن مأخذ الحائط يعمل، وأن مستشعر جهاز التحكم عن بُعد الموجود بالجزء السفلي من شاشة MICRO LED يضيء باللون الأحمر الثابت.
- حاول الضغط على الزر وحدة التحكم بشاشة MICRO LED الموجود أسفل الشاشة MICRO LED للتأكد أن المشكلة ليست بجهاز التحكم عن بُعد. وإذا كانت شاشة MICRO LED قيد التشغيل، فراجع القسم "جهاز التحكم عن بُعد لا يعمل".

شحن البطارية



A شحنة الخلايا الشمسية

عندما يكون جهاز التحكم عن بُعد ليس قيد الاستخدام، قم بتعرضه للضوء. سيمدد هذا وقت تشغيل جهاز التحكم عن بُعد.

B منفذ USB (نوع C) للشحن

يستخدم للشحن السريع. سيضيء مؤشر LED الأمامي عند الشحن. عند اكتمال شحن البطارية، ينطفئ مؤشر LED.

- كبل USB غير متوفر.

- يُوصى باستخدام شاحن Samsung أصلي. وإلا، فقد يتسبب ذلك في تدهور أداء المنتج أو تعطله. في هذه الحالة، لا تنطبق خدمة الضمان.
- عندما لا يعمل جهاز التحكم عن بُعد بسبب انخفاض البطارية، اشحنه باستخدام منفذ USB من نوع C.

قد يحدث حريق أو انفجار، مما يؤدي إلى تلف جهاز التحكم عن بُعد أو حدوث إصابة شخصية.

- لا تعرّض جهاز التحكم عن بُعد للصدّات.
- احرص على عدم ملامسة المواد الغريبة مثل المعادن أو المواد السائلة أو الغبار بطرف شحن جهاز التحكم عن بُعد.
- في حالة تلف جهاز التحكم عن بُعد أو عند شم رائحة دخان أو أبخرة احتراق، توقف فوراً عن التشغيل ثم أصلحه في مركز خدمة Samsung.
- لا تفك جهاز التحكم عن بُعد اعتباطاً.
- احرص على عدم السماح للأطفال الرضع أو الحيوانات الأليفة بمص جهاز التحكم عن بُعد أو عضه. قد يحدث حريق أو انفجار، مما يؤدي إلى تلف جهاز التحكم عن بُعد أو حدوث إصابة شخصية.





Ⓜ (تشغيل / إطفاء)

اضغط لتشغيل MICRO LED أو إيقاف تشغيله.

1 الميكروفون / إضاءة LED

يستخدم ميكروفون عند استخدام خاصية التعرف على الصوت مع جهاز التحكم عن بعد.

- لا تحاول تعريض فتحة الميكروفون للصدمة أو السقطات أو تستخدم أداة حادة للعبث بها.

Ⓜ (المساعد الصوتي)

لتشغيل المساعد الصوتي، اضغط مع الاستمرار على الزر، وانطق أمراً، ثم حرر الزر لتشغيل المساعد الصوتي.

- قد تختلف لغات المساعد الصوتي المدعومة والميزات حسب المنطقة الجغرافية.

Ⓜ (الزر اللون / الرقم)

في كل مرة تضغط على هذا الزر، يتم عرض نافذة الأزرار الملونة ولوحة الأرقام الافتراضية بالتبادل.

- استخدم هذه الأزرار الملونة للوصول إلى خيارات إضافية خاصة بالميزة التي تستخدمها.
- اضغط لإظهار لوحة الأرقام الافتراضية على الشاشة، استخدم لوحة المفاتيح الرقمية لإدخال قيم رقمية، حدد الأرقام التي تريدها، ثم اختر تم لإدخال قيمة رقمية. يستخدم لتغيير القناة وإدخال رقم PIN وإدخال رمز بريدي، إلخ.

Ⓜ (Multi View)

اضغط على الزر للدخول إلى وظيفة Multi View مباشرةً.

2 زر الاتجاه (أعلى وأسفل ويسار ويمين)

لتحريك التركيز ولتغيير القيم الموجودة بقائمة شاشة MICRO LED.

3 تحديد

لتحديد عنصر تم التركيز عليه أو تشغيله، عند الضغط على هذا الزر أثناء مشاهدة محتوى، تظهر معلومات البرنامج التفصيلية.

Ⓜ (عودة)

اضغط على هذا الزر للرجوع إلى القائمة السابقة، عند الضغط على الزر لمدة ثانية واحدة أو أكثر، يتم إنهاء الوظيفة قيد التشغيل، وعند الضغط عليه أثناء مشاهدة برنامج، ستظهر القناة السابقة.

Ⓜ (Smart Hub)

العودة إلى شاشة البدء.

Ⓜ (تشغيل / إيقاف مؤقت)

عند الضغط عليه، تظهر لوحة التحكم في التشغيل. باستخدام لوحة التحكم هذه، يمكنك التحكم في محتوى الوسائط الذي يتم عرضه.

لاستخدام شريط اللعبة، اضغط مع الاستمرار على الزر في وضع الألعاب.

- قد يكون شريط اللعبة غير مدعوم، وذلك حسب الطراز أو المنطقة الجغرافية.

+/- (الصوت)

قم بتحريك الزر الأعلى أو لأسفل لضبط مستوى الصوت. لكتم الصوت، اضغط على الزر. عند الضغط على الزر لمدة ثانيتين أو أكثر، ستظهر قائمة اختصارات الوصول.

^ / v (القناة)

قم بتحريك الزر الأعلى أو لأسفل لتغيير القناة. لرؤية شاشة دليل أو قائمة القنوات، يُرجى الضغط على الزر.

(قد لا تظهر الشاشة دليل أو قائمة القنوات وذلك حسب المنطقة الجغرافية.)

4 زر بدء تشغيل التطبيق

اضغط على كل زر لتشغيل الوظيفة الخاصة به. (قد تختلف هذه الأزرار حسب المنطقة الجغرافية.)

- قد تختلف التطبيقات المتوفرة حسب المنطقة الجغرافية أو موفر المحتويات.

+ (إقران)

إذا لم يقترن وحدة التحكم عن بُعد ل Samsung Smart بشاشة MICRO LED تلقائياً، فقم بتوجيهه نحو واجهة شاشة MICRO LED، ثم اضغط مع الاستمرار على الزرين Ⓜ و Ⓜ في آن واحد لمدة 3 ثوانٍ أو أكثر.

- استخدم وحدة التحكم عن بُعد ل Samsung Smart على مسافة تبعد أقل من 6 أمتار عن MICRO LED. وقد تختلف المسافة المناسبة باختلاف الظروف البيئية اللاسلكية.

- قد تختلف الصور والأزرار والوظائف بجهاز وحدة التحكم عن بُعد ل Samsung Smart حسب الطراز أو المنطقة الجغرافية.

- لا تعمل وظيفة إعداد تحكم عن بعد عام بطريقة طبيعية إلا عند استخدام وحدة التحكم عن بُعد ل Samsung Smart المتوفرة مع شاشة MICRO LED.



THE PLASTIC PART OF 21 SOLAR SMART CONTROL CONTAINS A MINIMUM OF 24% POST-CONSUMER RECYCLED POLYCARBONATE (PC) UL.COM/ECV

Consumes 86% less energy than previous model



!Independently verified

This product has been independently verified.

- TM2180E/F
 - Consumes 86% less energy than previous model
- TM2180A/B
 - Consumes 86% less energy than previous model
 - The plastic part of 21 Smart control contains a minimum of 24% post consumer recycled Poly Ethylene Terephthalate (PET)

www.intertek.com/consumer/certified

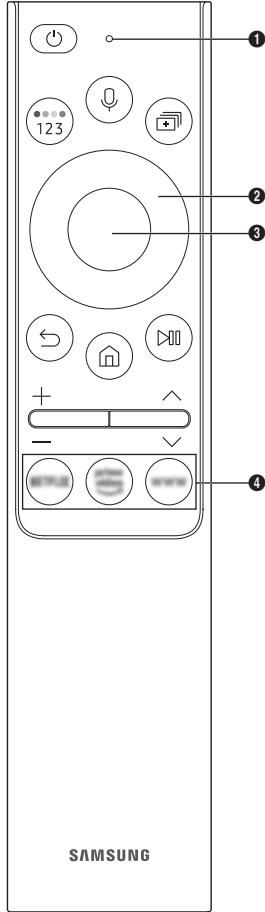
NO. : SE-GL-2002861



Intertek



04 معلومات حول الأزرار الموجودة على Samsung SolarCell Remote (وحدة التحكم عن بُعد لـ Samsung Smart

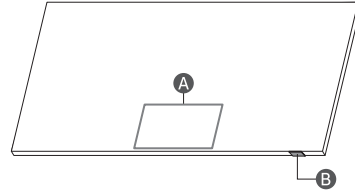


03 الإعداد المبدئي

عند قيامك بتشغيل شاشة MICRO LED للمرة الأولى، فإنها تبدأ بإجراء "الإعداد المبدئي" على الفور. يمكنك اتباع التعليمات الموضحة على الشاشة وتكوين الإعدادات الأساسية لشاشة MICRO LED لتتوافق مع بيئة العرض لديك.

استخدام وحدة التحكم بشاشة MICRO LED

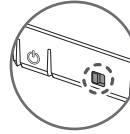
يمكنك تشغيل شاشة MICRO LED باستخدام الزر وحدة التحكم بشاشة MICRO LED الموجود أسفل شاشة MICRO LED ثم استخدام قائمة التحكم. تظهر قائمة التحكم عند الضغط على الزر وحدة التحكم بشاشة MICRO LED وشاشة MICRO LED قيد التشغيل.



A قائمة التحكم

B زر وحدة التحكم بشاشة MICRO LED / مستشعر جهاز التحكم عن بُعد

ضبط مستشعر الصوت



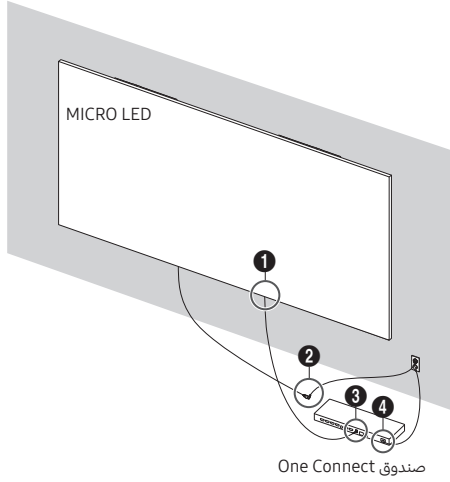
يمكنك تشغيل مستشعر الصوت أو إيقاف تشغيله عن طريق استخدام المفتاح الخاص به الموجود في أسفل شاشة MICRO LED.

عندما تكون شاشة MICRO LED قيد التشغيل، يمكنك دفع المفتاح جهة اليسار لتشغيل مستشعر الصوت أو جهة اليمين لإيقاف تشغيله.

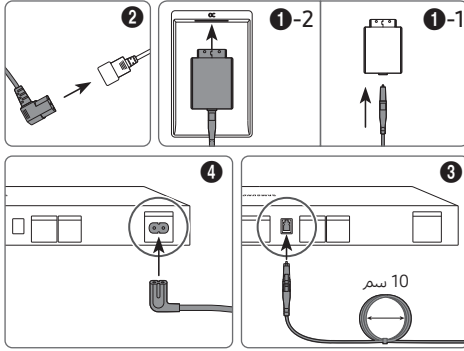
انظر النافذة المنبثقة على شاشة MICRO LED للتحقق مما إذا كان مستشعر الصوت في وضع التشغيل أم لا.

- قد يختلف موضع مستشعر الصوت وشكله وفقاً للطراز.
- لا يتم حفظ البيانات أثناء التحليل باستخدام البيانات من مستشعر الصوت.

02 توصيل شاشة MICRO LED بصندوق One Connect



صندوق One Connect



ارجع إلى الصورة ووصّل شاشة MICRO LED وصندوق One Connect باستخدام كابل One Connect المرفق كموكب.

- تجنب استخدام صندوق One Connect في وضع رأسي أو مقلوب.
- احرص على عدم التفاف الأسلاك أثناء التوصيل. وإلا سينخفض أداء جهازك أو يتلف الكابل.
- عند تعديل وضع الكابل المتبقي، راجع الصورة الواردة أعلاه لتعديله.



الضغط عليه



سحب



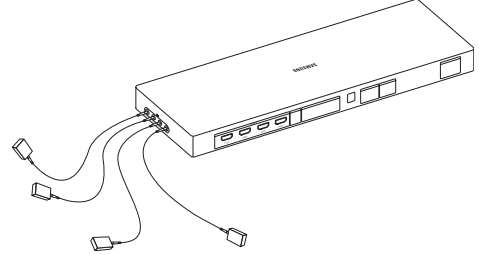
الالتواء



اللمس

استخدام كابل IR (أشعة تحت حمراء)

عند استخدام وظيفة HDMI متعدد، HDMI يمكن تشغيل من 1 إلى 4 منافذ عبر كابل IR (أشعة تحت الحمراء) المتصل بكل IR (أشعة تحت الحمراء) (e-Manual) تحقق من (e-Manual) الإعدادات < (e-Manual) لقراءة التعليمات حول كيفية استخدام وظيفة HDMI متعدد.



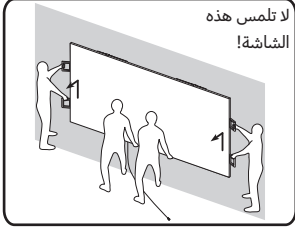
(IR)	(1)	(2)	(3)	(4)
◇	◇	◇	◇	◇
(HDMI)	(1)	(2)	(3)	(4)

01 محتويات العبوة

يرجى التأكد من وجود العناصر التالية مع شاشة MICRO LED الخاصة بك. وفي حالة عدم وجود أي منها، اتصل بالموزع الذي تتعامل معه.

- وحدة التحكم عن بعد ل Samsung Smart
- دليل المستخدم
- بطاقة الضمان / دليل اللوائح التنظيمية (لا يتوفران في بعض المواقع)
- كابل طاقة شاشة MICRO LED (لا يتوفران في بعض المواقع)
- كابل IR (اشعة تحت حمراء) 4 ×
- صندوق One Connect
- كبل طاقة One Connect
- كبل One Connect
- نوع كبل One Connect
- قد يختلف نوع البطارية حسب الطراز.
- قد تختلف ألوان العناصر وأشكالها وفقًا للطراز.
- يمكن شراء الكيبلات غير المرفقة بشكل منفصل.
- تحقق من عدم وجود أي ملحقات مخفية أو موجودة في مواد التغليف عند فتح العبوة.

تحذير: قد تلف الشاشات من الضغط المباشر عند التعامل معها بطريقة غير صحيحة. تأكد من استخدام المقابض الجانبية عند رفع MICRO LED، كما هو موضح في الشكل.



العملية

- يعمل هذا الجهاز بواسطة البطاريات. وقد توجد بعض اللوائح البيئية في مجتمعك تتطلب منك التخلص من هذه البطاريات بطريقة آمنة. لذا، يُرجى الاتصال بالسلطات المحلية للاطلاع على المعلومات الخاصة بكيفية التخلص من هذه البطاريات أو إعادة تدويرها.
- احتفظ بالملحقات (جهاز التحكم عن بعد أو البطاريات أو غيرها) في مكان آمن بعيدًا عن متناول الأطفال.
- تجنب سقوط المنتج أو تعرضه للطرق. وفي حالة تعرض الجهاز للتلف، افصل سلك التيار الكهربائي، ثم اتصل بمركز خدمة Samsung.
- يحظر التخلص من جهاز التحكم عن بعد أو البطاريات عن طريق حرقها. ينبغي عدم تقصير دائرة البطاريات أو تفكيكها أو تعريضها للسخونة الزائدة.
- تنبيه: قد يكون هناك خطر حدوث انفجار في حالة استبدال البطاريات الموجودة بجهاز التحكم عن بعد بنوع غير صحيح من البطاريات. فاستبدلها ببطاريات من نفس النوع أو من نوع مماثل فقط.
- تحذير - لتجنب اندلاع حريق، قم دومًا بإبعاد الشموع وأي مصدر للهب عن هذا المنتج.



العناية بشاشة MICRO LED

- لتنظيف هذا الجهاز، افصل سلك التيار الكهربائي عن مأخذ الحائط، وامسح المنتج باستخدام قطعة قماش ناعمة وجافة. علمًا بأنه يحظر استخدام أي مواد كيميائية، مثل الشمع أو البنزين أو الكحول أو مخفف الدهان أو مبيد الحشرات أو ملطف الجو أو المشحّمات أو المنظفات؛ قد تؤدي هذه المواد الكيميائية إلى تلف مظهر الشاشة MICRO LED أو إزالة الطباعة الموجودة عليها.
- قد تحدث خدوش بالشاشة MICRO LED أو بسطحها الخارجي أثناء تنظيفها. لذا تأكد من مسح السطح الخارجي والشاشة بعناية باستخدام قطعة قماش ناعمة لمنع حدوث أي خدوش.
- لا ترش مياه أو أي سائل على شاشة MICRO LED مباشرة. فقد يتسبب دخول أي مادة سائلة داخل المنتج إلى فشل في التشغيل أو نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربية.

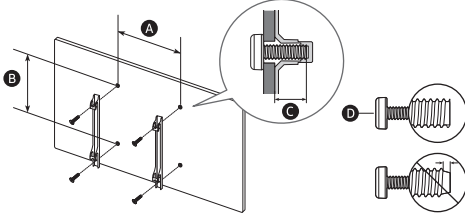


تجنب تركيب طقم حامل التثبيت بالحائط أثناء تشغيل شاشة MICRO LED. فقد يؤدي ذلك إلى حدوث إصابات جسدية نتيجة صدمة كهربائية.



- لا تستخدم مسامير قلاووظ أطول من الأبعاد القياسية أو التي لا تتوافق مع مواصفات مسامير القلاووظ القياسية التي تضعها منظمة VESA.
- قد تتسبب مسامير القلاووظ الأطول من اللازم في تلف شاشة MICRO LED من الداخل.
- بالنسبة لأطقم التثبيت بالحائط التي لا تتوافق مع مواصفات المسامير القياسية التي تضعها VESA، قد يختلف طول المسامير حسب مواصفات رف التثبيت بالحائط.
- لا تربط المسامير أكثر من اللازم؛ فقد يتسبب ذلك في تلف المنتج أو سقوطه، مما يؤدي إلى حدوث إصابة جسدية. ولا تتحمل شركة Samsung أية مسؤولية تتعلق بمثل هذا النوع من الحوادث.
- يجب أن يقوم أربعة أشخاص دومًا بتثبيت شاشة MICRO LED بالحائط.

مواصفات حامل التثبيت بالحائط (VESA)



110	حجم شاشة MICRO LED بالبيضة
800 x 800	مواصفات فتحة المسامير VESA (A x B) (مم)
10	Ø (مم)
8 ملي	4 x Ø

توفير تهوية جيدة لشاشة MICRO LED الخاصة بك

- عند تركيب شاشة MICRO LED وصندوق One Connect، لابد من مراعاة ترك مسافة لا تقل عن 10 سم بين الشاشة MICRO LED وصندوق One Connect والأشياء المحيطة به (الحوائط وجوانب الخزانة وما إلى ذلك) لتوفير تهوية جيدة. فقد ينجم عن سوء التهوية اندلاع حريق أو تلفيات بالمنتج نتيجة ارتفاع درجة حرارته الداخلية.
- عند تركيب شاشة MICRO LED الخاص بك باستخدام حامل التثبيت بالحائط، فإننا ننصحك بشدة باستخدام القطع المتوفرة من قبل شركة Samsung Electronics فقط. وقد يؤدي استخدام القطع المتوفرة من أي شركة مصنعة أخرى إلى مواجهة صعوبات في استخدام المنتج أو حدوث إصابات نتيجة لسقوطه.

التثبيت

- لا تضع هذا الجهاز فوق جهاز مشع أو مقاوم للحرارة أو بالقرب منه أو في مكان معرض لأشعة الشمس المباشرة.
- لا تضع أي أواني تحتوي على الماء (زهرياً أو غيرها) فوق هذا الجهاز؛ فقد يؤدي ذلك إلى التعرض لخطر نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- لا تعرض هذا الجهاز لمياه الأمطار أو للرطوبة.
- اتصل بمركز خدمة Samsung معتمد للحصول على معلومات عند تركيب شاشة MICRO LED في مكان كثيف الأتربة أو ذي درجة حرارة مرتفعة أو منخفضة أو عالي الرطوبة أو يوجد به مواد كيميائية أو عند تركيبها في الأماكن التي يتم تشغيلها فيها على مدار 24 ساعة في اليوم، مثل المطارات ومحطات القطار وغيرها، علماً بأنه قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى تعرض شاشة MICRO LED لتلفيات شديدة.
- لا تعرض هذا الجهاز لقطرات السوائل ولا ترشه بها.
- هذا MICRO LED هو منتج استهلاكي مصمم للتركيب في بيئة منزلية فقط. أي تركيب بخلاف البيئة المنزلية، مثل: قد يؤدي التركيب في سفينة خاصة (بما في ذلك اليخت) أو طائرة خاصة أو في الهواء الطلق إلى إبطال الضمان.

التركيب باستخدام تثبيت على جدار

- يرجى الرجوع إلى دليل تركيب تثبيت على جدار للحصول على تفاصيل بخصوص تركيب تثبيت على جدار.
- يمكنك تركيب وحدة التثبيت بالحائط VESA، ومع ذلك، يوصى باستخدام وحدة التثبيت بالحائط المتوفر افتراضياً.
- عند تركيب وحدة التثبيت بالحائط VESA، يوصى بتثبيت جميع براغي VESA الأربعة أولاً.

تثبيت شاشة MICRO LED على حائط

في حالة تركيب شاشة MICRO LED هذه على الحائط، اتبع الإرشادات المحددة من قبل الشركة المصنعة بشكل دقيق. إذا لم يتم تثبيت شاشة MICRO LED بطريقة صحيحة، فقد يؤدي ذلك إلى انزلقها أو سقوطها وإحداث إصابات خطيرة للأطفال أو البالغين وتعرض شاشة MICRO LED لأضرار جسيمة.



- لا تتحمل شركة Samsung Electronics أي مسؤولية تجاه أي تلف يحدث للمنتج أو إصابة جسدية لك أو للآخرين إذا قررت تركيب طقم التثبيت بالحائط بنفسك.
- لا تتحمل شركة Samsung أية مسؤولية تجاه تلف المنتج أو إصابات جسدية عند استخدام رف تثبيت بالحائط غير مطابق لمواصفات VESA أو غير محدد، أو عند عدم التزام العميل بالتابع إرشادات تركيب المنتج.
- يمكنك تركيب طقم التثبيت بالحائط على حائط صلب متعامد على الأرض. قبل تركيب طقم التثبيت بالحائط على أسطح أخرى بخلاف الألواح الجبسية، اتصل بأقرن موزع لديك للحصول على مزيد من المعلومات.
- في حالة تثبيت شاشة MICRO LED بسقف أو بحائط مائل، قد تتعرض للسقوط مع إحداث إصابات جسدية خطيرة.
- عند تركيب طقم التثبيت بالحائط، نوصي بتثبيت جميع براغي VESA الأربعة.
- يرجى عدم تركيب شاشة MICRO LED وهي مائلة.



قبل قراءة دليل المستخدم

تأتي شاشة MICRO LED هذه مزودة بدليل المستخدم هذا ودليل إلكتروني مضمّنًا (📖 الإعدادات > (e-Manual). يمكنك تنزيل الأدلة من موقع الويب (www.samsung.com) والاطلاع على محتواها على جهاز الكمبيوتر أو على جهازك المحمول.

تحذير! إرشادات هامة للحفاظ على السلامة

يُرجى قراءة إرشادات السلامة قبل استخدام شاشة MICRO LED الخاصة بك. ارجع إلى الجدول أدناه لتوضيح الرموز التي قد توجد في جهاز Samsung لديك.

تنبيه	
خطر التعرض لصدمة كهربائية. لا تقمحه.	
تنبيه: للحد من خطر التعرض لصدمة كهربائية، لا تقم بإزالة الغطاء (أو الجزء الخلفي). فلا توجد أجزاء داخلية قابلة للصيانة من قبل المستخدم. فاطلب من الأفراد المؤهلين القيام بجميع أعمال الصيانة.	
يشير هذا الرمز إلى وجود فولت عالي بالداخل. فمن الخطر أن تلامس أي جزء داخلي بهذا المنتج بأي شكل من الأشكال.	
يشير هذا الرمز إلى أنه قد تم تضمين إرشادات مهمة تتعلق بالتشغيل والصيانة مع هذا المنتج.	
منتج من الدرجة الثانية: يشير هذا الرمز إلى أنه لا يتطلب اتصالاً آمناً للكهرباء بالأرض (التأريض). وإذا لم يكن هذا الرمز موجوداً في أحد الأجهزة بسلك التيار الرئيسي، فلا بد أن المنتج يحتوي على توصيل موثوق بالطرف الأرضي الواقعي (التأريض).	
جهد التيار المتردد: الجهد المقنن الموسوم بهذا الرمز هو جهد التيار المتردد.	
جهد التيار المستمر: الجهد المقنن الموسوم بهذا الرمز هو جهد التيار المستمر.	
تنبيه. راجع تعليمات الاستخدام: يشير هذا الرمز إلى قراءة دليل المستخدم لمزيد من المعلومات المتعلقة بالسلامة.	

الطاقة

- لا تقم بتحميل مآخذ الحائط أو أسلاك التمديد أو المحولات فوق جهدها وسعتها. فقد يؤدي هذا إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية. راجع قسم مواصفات الطاقة في دليل المستخدم، و/أو ملصق مصدر الطاقة الموجود على المنتج للحصول على معلومات عن الجهد وشدة التيار.
- ينبغي وضع أسلاك مصدر الطاقة في مسار يجعلها في مأمن من السير فوفها أو الضغط عليها بوضع أشياء فوقها أو بشكل يعوق توصيلها. كما ينبغي توجيه عناية خاصة للأسلاك عند طرف القابس ومآخذ الحائط ومواضع خروج الأسلاك من الأجهزة.
- يحظر وضع أي شيء معدني في الأجزاء المفتوحة الموجودة بهذا الجهاز؛ فقد يؤدي هذا إلى حدوث صدمة كهربائية.
- لتجنب حدوث صدمة كهربائية، لا تلمس الأجزاء الداخلية لهذا الجهاز أبدًا؛ حيث يُسمح للفني المعتمد وحده بفتح هذا الجهاز.
- تأكد من توصيل قابس سلك التيار الكهربائي وإدخاله بشكل محكم. عند إخراج سلك التيار الكهربائي من مآخذ الحائط، اسحب دائمًا قابس سلك التيار الكهربائي، ولا تقم أبدًا بإخراجه من خلال سحب سلك التيار الكهربائي. لا تلمس سلك التيار الكهربائي بأي ممتل.
- إذا لم يعمل هذا الجهاز بشكل سليم -وخاصةً في حالة صدور أصوات أو روائح غير عادية منه- فافصله على الفور واتصل بالموزّع المعتمد أو مركز خدمة Samsung.
- لحماية هذا الجهاز من العواصف والبرق أو تركه في حالة الغياب عنه أو دون استخدام لوقت طويل، تأكد من فصله عن مآخذ الحائط، ثم فصل الهوائي أو نظام الكبل.
- قد تتسبب الأثرية المتراكمة في حدوث صدمة كهربائية أو تسرب كهربائي أو نشوب حريق بسبب توليد سلك التيار الكهربائي للشرارة والحرارة أو بسبب تلف المادة العازلة.
- لا تستخدم سوى قابس ومقابس تم توصيلهما أرضياً بشكل جيد.
- قد يؤدي التوصيل الأرضي غير السليم إلى حدوث صدمة كهربائية أو تلف في الجهاز. (أجهزة الفئة الأولى فقط).
- لايقاف تشغيل هذا الجهاز تمامًا، افصله عن مآخذ الحائط. لضمان أنه يمكنك فصل هذا الجهاز من مصدر الطاقة بسرعة إذا لزم الأمر، تأكد من أنه يمكنك الوصول بسهولة إلى مآخذ الحائط وقابس التيار الكهربائي.



BN68-12443C-00

SAMSUNG

دليل المستخدم

MICRO LED

شكراً لشرايك هذا المنتج من Samsung.
للحصول على خدمة أكثر تكاملاً، يُرجى تسجيل المنتج على الموقع www.samsung.com
الطراز _____ الرقم التسلسلي _____