

SAMSUNG

USER MANUAL

MICRO LED

MNA110MS1AC

Thank you for purchasing this Samsung product.

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

Model _____ Serial No. _____

If you have any questions, please call us at 1-800-SAMSUNG (1-800-726-7864) for assistance.







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 power cord, 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 authorized dealer or Samsung service center.
- To protect this apparatus from a lightning storm, or to leave it unattended and unused for a long time (especially when a kid, the elderly, or the disabled is left alone), 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 authorized Samsung service center 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.

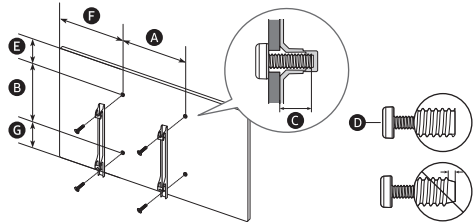
- When installing a wall mount kit, we recommend you fasten all four VESA screws.
- Do not install the MICRO LED set with being tilted.



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
Ⓒ (mm)	10
Ⓓ x 4	M8
Ⓔ (inches)	11.10
Ⓕ (inches)	31.94
Ⓖ (inches)	11.10

Providing proper ventilation for your MICRO LED

When you install your MICRO LED and One Connect Box, maintain a distance of at least 4 inches (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 center.
- 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, air 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.

Internet security

Samsung takes a number of steps to protect its Internet-compatible MICRO LEDs against unauthorized incursions and hacking. For example, certain sensitive communications between the MICRO LED and the Internet servers are encrypted. In addition, the MICRO LED's operating system has adopted controls to prevent the installation of unauthorized applications. Although we take steps to protect your MICRO LED and personal information, no Internet-connected device or transmission is completely secure. We therefore encourage you to take additional steps to safeguard your MICRO LED, secure your Internet connection, and minimize the risk of unauthorized access. These steps are listed below:

- When Samsung releases software updates to improve the security of your MICRO LED, you should promptly install these updates. To automatically receive these updates, turn on **Auto Update** in the MICRO LED's menu (ⓘ) > **Settings** > **Support** > **Software Update** > **Auto Update**). When an update is available, a popup message appears on the MICRO LED screen. Accept the software download and update by selecting **Yes** when prompted. Take steps to secure your wireless access point and network. Your access point's manual should provide additional details about how to implement the following measures:
 - Secure your wireless access point's management settings with a unique password to prevent unauthorized changes to security related settings.
 - Implement standard encryption (e.g., WPA2 encryption) on your wireless access point to secure your wireless network signal.
 - Secure access to your wireless network with a hard-to-guess password.
 - Confirm your access point's firewall setting is enabled (if so equipped).
 - Make sure that all your Internet-connected devices are behind your network's firewall.
 - If your access point or modem has a standby mode button, use it to disconnect your home network from the Internet when it is not in use.
- Use strong passwords for all your Internet accounts (Netflix, Facebook, etc.).
- If any unexpected messages appear on your MICRO LED screen requesting permission to link a device or enable a remote session, do NOT accept.
- Do not visit suspicious web sites and do not install any suspicious programs. We recommend that users install only those authorized apps provided by Samsung through Samsung Smart Hub.

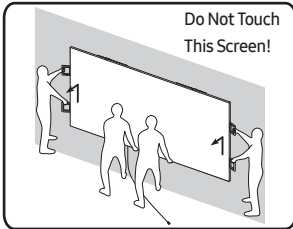
01 Package Content

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
 - Power Cord
 - IR Cable x 4
 - One Connect Power Cord
 - One Connect Box
 - One Connect Cable
 - One Connect Cable Gender
-
- The items' colors 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.

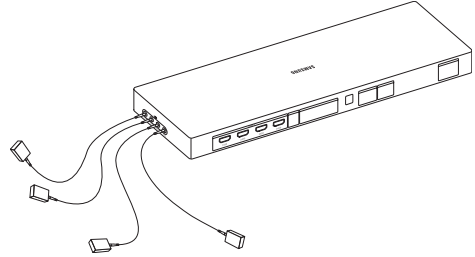


The screen can be damaged from direct pressure when handled incorrectly. As shown in the figure, make sure to use the side handles when you lift the MICRO LED.



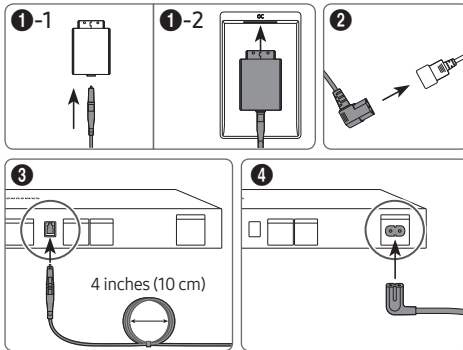
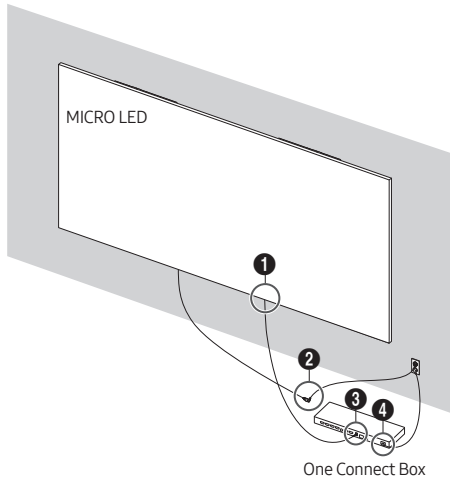
Using the IR Cable

When using the Multi HDMI function, HDMI 1 to 4 ports can be operated via IR cable connected to each IR port. 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 the 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



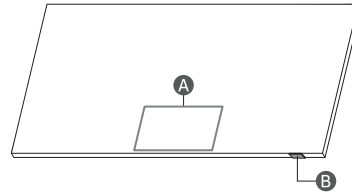
Pressing on

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.

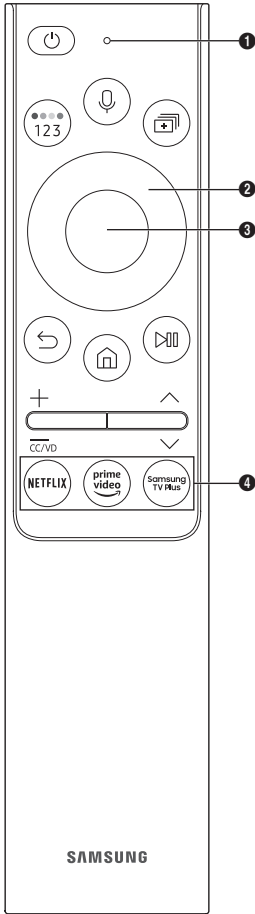


With the MICRO LED on, you can push the switch to the left to turn on the sound sensor or to the right to turn off it.

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.

🎤 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 region.

🎨 (Color - Number button)

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

- Use this button to access additional options that are specific to the feature in use.
- 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, enter a ZIP code, etc.

📺 (Multi View)

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

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

Use to navigate the menu or move the focus to highlight items on the Home Screen.

👉 Select

Selects or runs a focused item. When pressed while you are watching a broadcast program, detailed program 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 program, the previous channel appears.



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

 (Smart Hub)


Press to return 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 in and held for 1 second or more, the **Accessibility Shortcuts** menu appears.

 (Channel)



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

Press and hold the button up or down to quickly change the channel.

 Launch app button

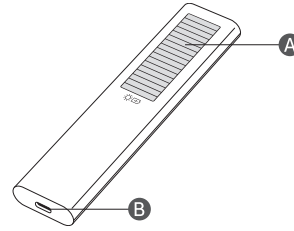
Launch the app indicated by the button.



 +  (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  and  buttons simultaneously for 3 seconds or more.


- Use the Samsung Smart Remote less than 20 feet (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.

Charging the battery



  Solar Cell

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

 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 center.
- 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 center.

- 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 AC power cord 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 5 ft. to 6 ft. (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 optimizes 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 Optimization.

- 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" Class
Measured Diagonally	109.2 inches
Sound (Output)	100 W
Dimensions (W x H x D)	95.4 x 53.7 x 1.0 inches
Body	(2422.5 x 1364.1 x 24.9 mm)
Weight	
Body	191.8 lbs (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 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.

Licenses



POWERED BY

QUICK SET[®]

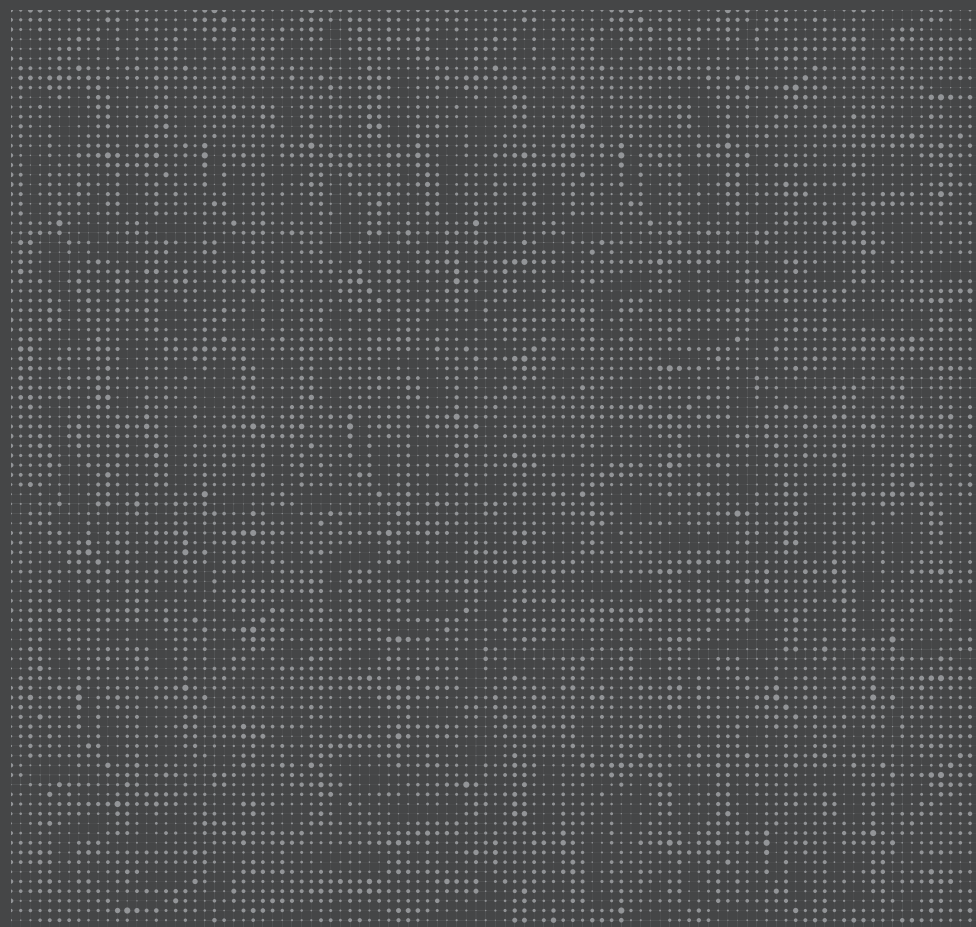
HE HEVC Advance[™]
Covered by Patents at patentlist.hevcadvance.com



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.

SAMSUNG

GUIDE D'UTILISATION



MICRO LED

MNA110MS1AC

Merci d'avoir acheté ce produit Samsung.

Pour recevoir une plus vaste gamme de services, enregistrez votre produit au www.samsung.com

Modèle _____ No de série _____







Pour de plus amples renseignements ou pour obtenir de l'aide, composez le 1-800-SAMSUNG (1-800-726-7864).

Avant de lire le guide d'utilisation.

Ce MICRO LED comprend un guide d'utilisation et un guide électronique intégré (☰ > Paramètres > e-Manual). Sur le site Web (www.samsung.com), vous pouvez télécharger le guide d'utilisation et voir son contenu sur votre ordinateur ou votre appareil mobile.

Avertissement! Consignes de sécurité importantes

Avant d'utiliser votre MICRO LED, veuillez lire les instructions de sécurité. Consultez le tableau ci-dessous pour connaître la signification des symboles qui pourraient se trouver sur votre appareil Samsung.

ATTENTION	
RISQUE DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE. NE PAS OUVRIR.	
ATTENTION : AFIN DE RÉDUIRE LE RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE, N'ENLEVEZ PAS LE COUVERCLE (OU LE PANNEAU ARRIÈRE). AUCUNE PIÈCE POUVANT ÊTRE RÉPARÉE PAR L'UTILISATEUR NE SE TROUVE À L'INTÉRIEUR. VEUILLEZ VOUS ADRESSER À UN TECHNICIEN AGRÉÉ POUR TOUTE RÉPARATION.	
	Ce symbole indique la présence d'une haute tension à l'intérieur. Tout contact avec une pièce interne de l'appareil présente un danger.
	Ce symbole vous informe qu'une documentation importante relative au fonctionnement et à l'entretien est fournie avec le produit.
	Produit de catégorie II : Ce symbole indique qu'une connexion de sécurité de mise à la terre (à la masse) n'est pas requise. Si ce symbole ne se trouve pas sur un appareil doté d'un cordon d'alimentation, le produit DOIT avoir un conducteur de protection fiable (mise à la terre).
	Tension CA : La tension nominale indiquée par ce symbole est la tension CA.
	Tension CC : La tension nominale indiquée par ce symbole est la tension CC.
	Mise en garde. Consultez les instructions aux fins d'utilisation : Ce symbole indique à l'utilisateur qu'il doit consulter le guide d'utilisation pour avoir de l'information au sujet de la sécurité.

Mise sous tension

- Ne surchargez ni vos prises murales ni vos câbles d'extension ni vos adaptateurs (tension et puissance installée) Une surcharge pourrait entraîner un incendie ou des décharges électriques. Reportez-vous à la section portant sur les spécifications électriques du manuel ou à l'étiquette sur l'alimentation électrique du produit pour connaître les renseignements sur la tension électrique et l'intensité.
- Les cordons d'alimentation doivent être disposés de telle sorte afin d'éviter que l'on ne marche dessus ou qu'un objet s'y accroche. Portez une attention particulière aux cordons près de l'extrémité de la fiche, à proximité des prises de sortie murales et à leur point de sortie sur l'appareil.
- N'insérez jamais d'objet métallique dans les parties ouvertes de cet appareil, car Ceci pourrait provoquer une décharge électrique.
- Pour 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.
- Assurez-vous de brancher le cordon d'alimentation de sorte qu'il soit correctement inséré dans la prise. Pour débrancher le cordon d'alimentation d'une prise murale, tenez la fiche. Ne débranchez jamais le cordon en tirant sur ce dernier. Évitez de toucher le cordon avec les mains mouillées.
- Si l'appareil ne fonctionne pas normalement, surtout s'il émet des odeurs ou des sons anormaux, débranchez-le immédiatement et appelez un revendeur agréé ou un centre de service Samsung.
- Pour protéger cet équipement en cas d'orage ou si vous comptez le laisser sans surveillance durant une longue période (et encore plus s'il y a une personne âgée ou handicapée ou un enfant sur les lieux), assurez-vous de le débrancher de la prise et de l'antenne ou du récepteur (câble).
 - L'accumulation de poussière peut provoquer une électrocution, une perte d'énergie, ou un incendie induit par le cordon d'alimentation dû à des variations, une surchauffe ou une détérioration de l'isolation.
- N'utilisez que des prises de sortie murale et des fiches correctement mises à la terre.
 - Une mise à la terre risque incorrecte peut entraîner des électrocutions ou endommager l'appareil (appareil de classe 1 uniquement).
- Pour mettre cet appareil totalement hors tension, il doit être débranché de la prise murale. Pour être certain de pouvoir débrancher rapidement cet appareil si nécessaire, veillez à ce que la prise murale et la fiche d'alimentation soient facilement accessibles.

Installation

- L'appareil ne doit pas être placé à proximité ou au-dessus d'un radiateur ou d'une grille d'air de chauffage, ni dans un endroit exposé à la lumière directe du soleil.
- Aucun récipient contenant de l'eau (vases, etc.) ne doit être placé sur l'appareil, car cela présente un risque d'incendie ou de décharge électrique.
- L'appareil ne doit pas être exposé à la pluie ou à l'humidité.
- Communiquez avec un centre de service homologué Samsung pour obtenir des renseignements si vous comptez installer votre MICRO LED dans un endroit exposé à la poussière, à des températures faibles ou élevées, à un taux d'humidité élevé ou à des produits chimiques, et s'il doit fonctionner 24 heures sur 24, comme dans un aéroport, une gare, etc. Le non-respect de ces consignes peut causer de sérieux dommages au MICRO LED.
- L'appareil ne doit pas être exposé à des éclaboussures ou gouttes d'eau ou de liquide.
- Ce MICRO LED est un produit de consommation conçu uniquement pour une installation à domicile. Toute autre installation qu'à domicile, par exemple, dans un bateau privé (y compris un yacht), dans un avion privé ou à l'extérieur, peut rendre la garantie caduque.

Installation en tant que Support mural

- Veuillez consulter le guide d'installation du Support mural pour plus de détails sur la fixation du Support mural.
- Vous pouvez installer un support mural VESA. Il est toutefois recommandé d'utiliser le support mural fourni par défaut.
- Lors de l'installation d'un support mural VESA, il est recommandé de commencer par serrer les quatre vis VESA.

Installation du MICRO LED sur un mur



Pour l'installation du MICRO LED sur un mur, vous devez suivre scrupuleusement les instructions du fabricant. Si le MICRO LED est mal installé, il risque de glisser ou de tomber, et de blesser gravement un enfant ou un adulte. Le MICRO LED pourrait également être très endommagé.

- Samsung Electronics n'est pas responsable des dommages causés à l'appareil ni des blessures possibles occasionnées à vous ou à des tiers si vous tentez d'installer le support vous-même.
- Samsung ne saurait être tenue responsable des dommages au produit ou des blessures occasionnés par l'utilisation d'un support mural non conforme aux spécifications VESA ou non recommandé, ou si le consommateur ne suit pas les instructions d'installation du produit.
- Vous pouvez installer le support mural sur un mur massif perpendiculaire au plancher. Avant de fixer le support à un matériau autre que le placoplâtre, veuillez communiquer avec votre détaillant local. Si vous installez le MICRO LED à la hauteur du plafond ou sur un mur incliné, il risque de tomber et de causer des blessures.

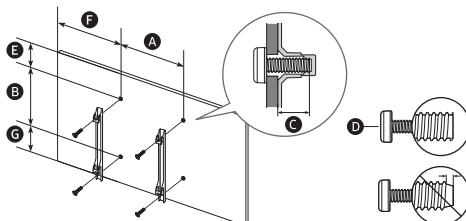
- Lorsque vous installez un ensemble à installation murale, nous vous recommandons de le fixer à l'aide des quatre vis VESA.
- N'installez pas le MICRO LED sur un plan incliné.



N'installez pas le support mural lorsque le MICRO LED est sous tension. Cela risque de causer un choc électrique et des blessures corporelles.

- N'utilisez pas de vis plus longues que les dimensions standard ou non conformes aux spécifications VESA en la matière. Des vis trop longues pourraient endommager l'intérieur du MICRO LED.
- En ce qui a trait aux supports muraux non conformes aux spécifications de la norme VESA relatives aux vis, la longueur des vis peut différer selon les spécifications du support mural.
- Ne serrez pas trop les vis; cela pourrait endommager le produit ou provoquer sa chute et causer des blessures. Samsung décline toute responsabilité dans le cas où de tels accidents se produiraient.
- Il faut toujours quatre personnes pour fixer le MICRO LED à un mur.

Spécifications du support mural (VESA)



Taille du MICRO LED en pouces	110
Spécifications VESA de l'orifice de passage des vis (A x B) (mm)	800 x 800
E (mm)	10
D x 4	M8
B (pouces)	11.10
F (pouces)	31.94
G (pouces)	11.10

Ventilation adéquate de votre MICRO LED

Au moment de l'installation du MICRO LED et du boîtier One Connect, vous devez laisser une distance d'au moins 4 pouces (10 cm) entre le MICRO LED, le boîtier One Connect et d'autres objets (murs, côtés du meuble, etc.) afin que l'air puisse bien circuler. Le non-respect de cette consigne pourrait faire augmenter la température interne du produit et causer un incendie ou endommager celui-ci.

- Lorsque vous installez votre MICRO LED avec un support mural, nous vous recommandons fortement d'utiliser uniquement des pièces fournies par Samsung Electronics. Si vous utilisez des pièces fournies par un autre fabricant, cela pourrait causer des problèmes ou entraîner des blessures engendrées par la chute du téléviseur.

Fonctionnement

- Cet appareil fonctionne avec des piles. Dans un souci de préservation de l'environnement, la réglementation locale prévoit peut-être des mesures particulières pour la mise au rebut des piles. Veuillez communiquer avec les autorités compétentes pour vous renseigner sur la mise au rebut ou le recyclage des piles.
- Gardez les accessoires (télécommande, piles, etc.) dans un endroit hors de portée des enfants.
- Veillez à ne pas échapper ni plier les lunettes. Si le produit est endommagé, débranchez le cordon d'alimentation et communiquez avec un centre de service.
- Ne jetez pas la télécommande ou les piles au feu.
- Ne pas court-circuiter ou démonter les piles, et éviter qu'elles ne surchauffent.
- **MISE EN GARDE** : Il y a un risque d'explosion si vous n'utilisez pas la bonne sorte de piles pour remplacer les piles de la télécommande. Remplacez-les uniquement par des produits similaires ou équivalents.
- **ATTENTION – POUR ÉVITER TOUT RISQUE D'INCENDIE, TENEZ TOUJOURS CE PRODUIT À DISTANCE DES BOUGIES ET AUTRES ARTICLES COMPORTANT UNE FLAMME NUE.**



Précautions à prendre pour le MICRO LED

- Pour nettoyer l'appareil, débranchez le cordon d'alimentation de la prise murale et nettoyez l'appareil à l'aide d'un chiffon doux et sec. N'utilisez pas de produits chimiques tels que de la cire, du benzène, de l'alcool, des solvants, des insecticides, des désodorisants, des lubrifiants ou des détergents. Ces produits chimiques peuvent endommager la surface du MICRO LED ou effacer les parties imprimées.
- La partie extérieure et l'écran du MICRO LED peuvent être rayés durant le nettoyage. Pour éviter qu'il n'y ait des rayures, essuyez avec précaution la partie extérieure et l'écran à l'aide d'un chiffon doux.
- Ne vaporisez pas d'eau ou de liquide directement sur le MICRO LED. Tout liquide qui s'infiltre dans l'appareil risque de provoquer une défaillance, un incendie ou une décharge électrique.

Sécurité Internet

Samsung prend un certain nombre de mesures afin de protéger ses appareils MICRO LED compatibles avec Internet contre le piratage et les accès non autorisés. Par exemple, certaines communications sensibles entre le MICRO LED et les serveurs Internet sont cryptées. De plus, le système d'exploitation du MICRO LED est doté de contrôles qui empêchent l'installation d'applications non autorisées.

Malgré toutes les mesures que nous avons prises pour protéger votre MICRO LED et vos renseignements personnels, aucun appareil connecté à Internet ni aucune transmission de données sur Internet ne saurait être totalement sécurisé. Par conséquent, nous vous encourageons à prendre des mesures de protection supplémentaires pour protéger votre MICRO LED, sécuriser votre connexion Internet et réduire les risques d'accès non autorisé. Ces mesures sont présentées ci-après :

- Nous vous conseillons d'installer le plus rapidement possible toutes les nouvelles mises à jour logicielles que Samsung met à votre disposition pour améliorer la sécurité de votre MICRO LED. Pour recevoir automatiquement ces mises à jour, activez **Mise à jour automatique** dans le menu du MICRO LED (📶 > Paramètres > Support tech. > Mise à jour du logiciel > Mise à jour automatique). Lorsqu'une mise à jour est disponible, un message contextuel s'affiche sur l'écran du MICRO LED. Acceptez le téléchargement et l'exécution de la mise à jour en sélectionnant **Oui** quand on vous posera la question. Prenez des mesures pour sécuriser votre point d'accès et votre réseau sans fil. Dans le guide de votre point d'accès, vous trouverez des instructions supplémentaires pour mettre en place les mesures suivantes :
 - Protéger les paramètres de gestion de votre point d'accès sans fil en choisissant un mot de passe unique qui protège contre toute modification non autorisée des paramètres de sécurité.
 - Mettre en place un système de cryptage standard (p. ex. le mécanisme de cryptage WPA2) sur votre point d'accès sans fil afin de protéger le signal de votre réseau sans fil.
 - Sécurisez l'accès à votre réseau sans fil en choisissant un mot de passe difficile à deviner.
 - Vérifier que les paramètres du pare-feu de votre point d'accès sans fil sont actifs (s'il y en a un).
 - Assurez-vous que tous vos appareils connectés à Internet se trouvent en aval du pare-feu du réseau.
 - Si votre point d'accès sans fil comporte un bouton qui permet de le mettre en veille, utilisez ce bouton pour déconnecter votre réseau résidentiel de l'Internet quand vous ne l'utilisez pas.
- Utilisez des mots de passe complexes pour tous vos comptes (Netflix, Facebook, etc.).
- Si un message inattendu s'affiche sur l'écran de votre MICRO LED pour vous demander l'autorisation de connecter un appareil ou d'activer une session à distance, n'acceptez en AUCUN cas.
- Ne visitez pas de sites Web douteux et évitez d'installer des programmes douteux. Nous recommandons aux utilisateurs d'installer uniquement les applications autorisées fournies par Samsung par le biais de Samsung Smart Hub.

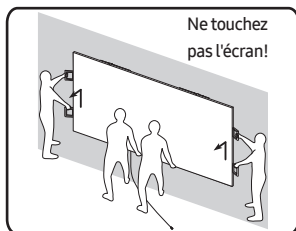
01 Contenu de la boîte

Veillez à ce que les articles suivants soient inclus avec votre MICRO LED. Si des éléments sont manquants, communiquez avec le détaillant.

- Télécommande intelligente Samsung
 - Guide de l'utilisateur
 - Carte de garantie / Guide de réglementation
 - Cordon d'alimentation
 - Câble IR x 4
 - Cordon d'alimentation One Connect
 - Boîtier One Connect
 - Câble One Connect
 - Genre du Câble One Connect
-
- La forme et la couleur des articles peuvent varier selon le modèle.
 - Les câbles non compris avec l'appareil peuvent être achetés séparément.
 - Lorsque vous ouvrez la boîte, vérifiez s'il y a des accessoires cachés dans le matériau d'emballage.

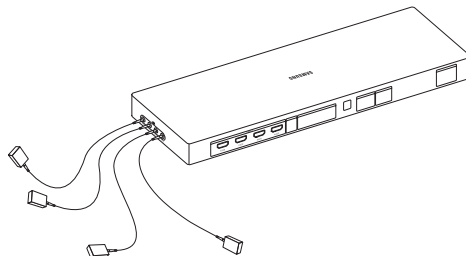


Si vous exercez une pression sur l'écran ou si vous le manipulez de manière inappropriée, vous pourrez l'endommager. Conformément à l'illustration, assurez-vous d'utiliser les poignées latérales lorsque vous soulevez le MICRO LED.



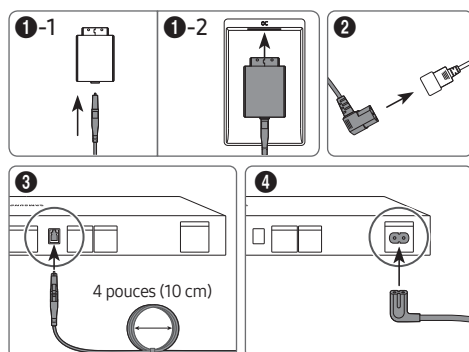
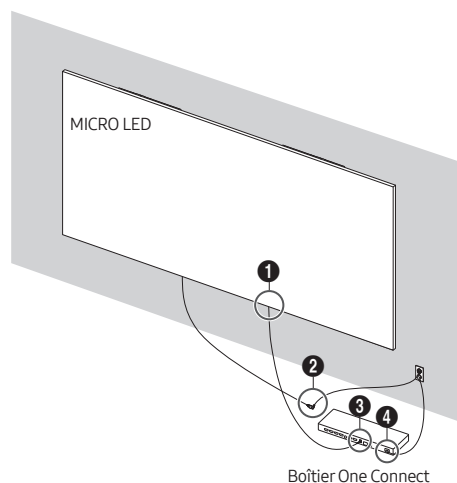
Utilisation du câble IR

Lors de l'utilisation de la fonction **HDMI multiple**, les ports HDMI 1 à 4 peuvent fonctionner par l'intermédiaire d'un câble IR connecté à chaque récepteur IR. Consultez le **e-Manual** (> Paramètres > e-Manual) pour obtenir des instructions sur l'utilisation de la fonction **HDMI multiple**.



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

02 Connexion du MICRO LED au boîtier One Connect



Reportez-vous à l'illustration et connectez le MICRO LED et le boîtier One Connect à l'aide du câble One Connect fourni avec les composants.



- N'utilisez pas le boîtier One Connect en position debout ou à l'envers.
- Assurez-vous que le câble n'est pas tordu lors du branchement. Dans le cas contraire, les performances du produit pourraient être diminuées et le câble endommagé.
- Lorsque vous placez le câble restant, reportez-vous à l'illustration ci-dessus pour avoir la disposition adéquate.



Plier



Appliquer une torsion



Tirer



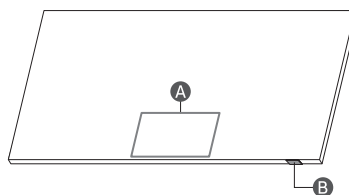
Comprimer

03 Configuration initiale

Lorsque vous mettez le MICRO LED en marche pour la première fois, il lance immédiatement la configuration initiale. Suivez les directives qui s'affichent à l'écran et configurez les réglages de base du MICRO LED afin qu'ils correspondent à votre environnement de visionnement.

Utilisation du Dispositif de commande du MICRO LED

Vous pouvez mettre le MICRO LED sous tension à l'aide du bouton **Dispositif de commande du MICRO LED** situé au bas du MICRO LED, et utiliser le **Menu de commande**. Le **Menu de commande** apparaît lorsque l'on appuie sur le bouton **Dispositif de commande du MICRO LED** pendant que le MICRO LED est sous tension.

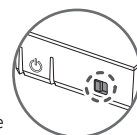


A Menu de commande

Bouton **B** Dispositif de commande du MICRO LED / Capteur de la télécommande

Régler le capteur sonore

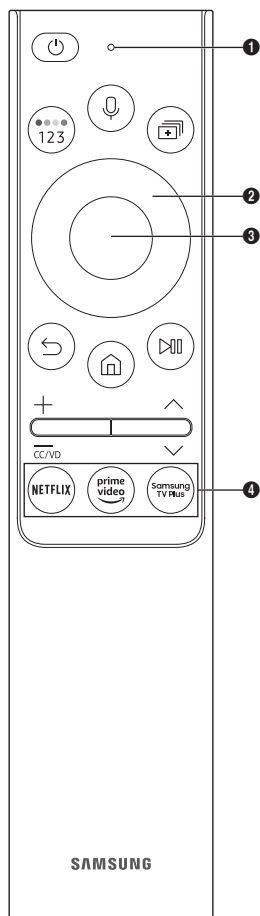
Vous pouvez activer et désactiver le capteur sonore au moyen de l'interrupteur qui se trouve au bas du MICRO LED. Lorsque le MICRO LED est allumé, il vous suffit de pousser l'interrupteur vers la gauche pour activer le capteur sonore, et vers la droite pour le désactiver.



Consultez la fenêtre contextuelle qui apparaît sur le MICRO LED pour savoir si le capteur sonore est activé ou désactivé.

- La position et la forme du capteur sonore peut varier en fonction du modèle.
- Pendant l'analyse, qui utilise les données provenant du capteur sonore, aucune donnée n'est enregistrée.

04 À propos des touches de la télécommande Samsung SolarCell Remote (Télécommande intelligente Samsung)



⏻ (Alimentation)

Appuyez sur cette touche pour mettre le MICRO LED sous ou hors tension.

1 Micro / DEL

Sert de micro lors de l'utilisation de la reconnaissance vocale avec la télécommande.

- Ne faites pas subir de choc au micro et n'insérez pas d'objet pointu dans l'orifice.

🗨️ (Assistant vocal)

Exécutez la fonction Assistant vocal. Appuyez sur la touche en maintenant la pression, prononcez une commande vocale, et relâchez la touche afin de lancer Assistant vocal.

- Les langues et fonctions prises en charge par Assistant vocal peuvent varier d'une région à l'autre.

🎨 (Touche Couleur / Numéro)

Lorsque vous appuyez sur cette touche, la fenêtre des touches de couleur et le pavé numérique virtuel s'affichent en alternance.

- Utilisez cette touche pour accéder à des options supplémentaires associées à la caractéristique utilisée.
- Appuyer pour que le pavé numérique virtuel s'affiche à l'écran. Utiliser le pavé numérique pour saisir des valeurs numériques. Sélectionnez des nombres et sélectionnez **Fait** pour entrer une valeur numérique. Le pavé numérique sert à changer de chaîne, entrer un NIP, entre un code postal, etc.

📺 (Multi View)

Appuyez sur le bouton pour entrer directement la fonctionnalité Multi View.

2 Pavé directionnel (haut, bas, gauche, droite)

Utilisez-le pour naviguer dans le menu, ou pour déplacer la cible de saisie afin de surligner les éléments de l'écran Accueil.

3 Sélectionner

Permet de sélectionner ou d'exécuter un élément ciblé. En appuyant sur cette touche pendant que vous regardez une émission, de l'information détaillée au sujet de l'émission s'affiche.

⏪ (Retour)

Appuyez sur cette touche pour revenir au menu précédent. En appuyant pendant au moins 1 seconde, la fonction en cours d'exécution est interrompue. En appuyant sur cette touche pendant que vous regardez une émission, vous affichez la chaîne précédente.



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

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

(Smart Hub)

Appuyez sur cette touche pour retourner à l'Premier Écran.

(Lecture/pause)

En appuyant sur cette touche, vous affichez le guide des commandes de lecture. Ces commandes vous permettent de commander le contenu média en cours de lecture.

Pour utiliser la Barre de jeux, appuyez sur la touche et maintenez la pression pendant que vous êtes en **Mode Jeu**.

- Il se peut que Barre de jeux ne soit pas pris en charge, selon le modèle ou la région.

+ / - (Volume)

Appuyez sur la touche vers le haut ou vers le bas pour ajuster le volume. Pour mettre la sourdine, appuyez sur la touche. Si vous appuyez pendant au moins 1 seconde, le menu **Raccourcis d'accessibilité** s'affiche.

^ / v (Chaîne)



Appuyez sur la touche vers le haut ou vers le bas pour changer de chaîne. Pour voir l'écran **Guide**, appuyez sur la touche.

Appuyez sur la touche vers le haut ou vers le bas pour changer rapidement de chaîne.

Touche de lancement de l'application

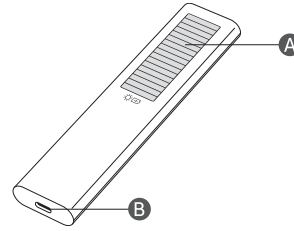
Lance l'application indiquée par la touche.

+ (Appariement)

Si l'appariement de la Télécommande intelligente Samsung avec le MICRO LED ne se fait pas automatiquement, pointez-la vers le devant du MICRO LED, puis appuyez simultanément, en maintenant la pression, sur les touches  et  pendant 3 secondes au minimum.

- Utilisez la Télécommande intelligente Samsung à moins de 6 m (20 pi) du MICRO LED. La distance d'utilisation appropriée peut varier en fonction des conditions de l'environnement sans fil.
- Les images, les touches et les fonctions de la Télécommande intelligente Samsung peuvent varier selon le modèle et la région.
- La fonction Configuration de la télécommande universelle fonctionne normalement seulement lorsque vous utilisez la Télécommande intelligente Samsung qui vient avec le MICRO LED.

Recharge de la pile



Cellule photovoltaïque

Exposer à la lumière lorsque la télécommande n'est pas en cours d'utilisation. Cela prolongera la durée de fonctionnement de la télécommande.

Port USB (type C) pour la charge

À utiliser pour la charge rapide. Le voyant DEL à l'avant s'allume lors de la charge. Lorsque la pile est rechargée, le voyant DEL s'éteint.

- Le câble USB n'est pas fourni.
- Il est recommandé d'utiliser un chargeur Samsung d'origine. Autrement, il peut en résulter une dégradation des performances ou une défaillance du produit. Dans ce cas, le service de garantie ne s'applique pas.
- Lorsque la télécommande ne fonctionne pas en raison d'un faible niveau de batterie, chargez-la à l'aide du port de type USB-C.





Un incendie ou une explosion pourrait se produire, provoquant des blessures ou des dommages à la télécommande.

- Évitez de faire subir des chocs à la télécommande.
- Prenez soin de ne pas laisser de substances étrangères comme du métal, un liquide ou de la poussière entrer en contact avec la borne de recharge de la télécommande.
- Lorsque la télécommande est endommagée, ou si vous sentez une odeur de fumée ou d'autres émanations, cessez immédiatement l'utilisation et faites-la réparer à un centre de service Samsung.
- Évitez de désassembler au hasard la télécommande.
- Prenez soin de ne pas laisser de jeunes enfants ou d'animaux têter ou mordre la télécommande. Un incendie ou une explosion pourrait se produire, provoquant des blessures ou des dommages à la télécommande.



05 Dépannage et entretien

Dépannage

Pour avoir de plus amples renseignements, reportez-vous à la rubrique « Dépannage » du e-Manual.

 >  Paramètres > e-Manual > Dépannage



Dans le cas où aucun de ces conseils de dépannage ne s'applique, allez à « www.samsung.com » et cliquez sur Soutien, ou communiquez avec le centre de service Samsung.

- En raison de limitations techniques dans le processus de fabrication, certains pixels du panneau peuvent scintiller ou apparaître plus sombres ou plus clairs. Cependant, cela n'affecte pas les performances du produit.
- En raison des multiples modules qui constituent le produit, un motif de grille peut apparaître à distance rapprochée. Il ne s'agit pas d'un défaut du produit.
- Pour optimiser les performances de votre MICRO LED, utilisez la dernière version logicielle. Utilisez les fonctions **Mettre à jour maintenant** ou **Mise à jour automatique** dans le menu du MICRO LED ( >  Paramètres > Support tech. > Mise à jour du logiciel > **Mettre à jour maintenant** ou **Mise à jour automatique**).



Le MICRO LED ne s'allume pas.

- Assurez-vous que le cordon d'alimentation CA est bien raccordé 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 continu.
- Appuyez sur le bouton **Dispositif de commande du MICRO LED** situé au bas du MICRO LED pour vérifier que le problème ne vient pas de la télécommande. Si le MICRO LED s'allume, reportez-vous à la section « La télécommande ne fonctionne pas ».

La télécommande ne fonctionne pas.

- Vérifiez si le capteur de la télécommande au bas du MICRO LED clignote lorsque vous appuyez sur la touche Alimentation de la télécommande.
 - Lorsque la pile de la télécommande est déchargée, chargez-la à l'aide du port de charge USB ou retournez la télécommande pour exposer la cellule photovoltaïque à la lumière.
- Essayez de pointer la télécommande directement vers le MICRO LED en étant à une distance de 5 à 6 pi (1.5-1.8 m).
- Si votre MICRO LED fonctionne avec une télécommande Télécommande intelligente Samsung (télécommande Bluetooth), assurez-vous d'apparier la télécommande et le MICRO LED. Pour appairer une télécommande Télécommande intelligente Samsung, appuyez simultanément sur les touches  et  pendant 10 secondes.

Capteur Eco et luminosité de l'écran

Le capteur Eco ajuste automatiquement la luminosité du MICRO LED. Il mesure la lumière de votre pièce et optimise automatiquement la luminosité du MICRO LED pour réduire la consommation d'énergie. Si vous souhaitez désactiver ces options, allez à  >  Paramètres > Général > **Mode d'économie d'énergie** > **Optimisation de la luminosité**.

- Le capteur Eco se trouve dans la partie inférieure du MICRO LED. Évitez d'obstruer le capteur par un objet. Cela diminuerait la luminosité de l'image.

06 Spécifications et autres renseignements

Spécifications

Nom du modèle	MNA110MS1AC
Résolution d'affichage	3840 x 2160
Taille de l'écran	
Diagonale	Catégorie 110 pouces
Les mesures sont prises en diagonale	109.2 pouces
Son (sortie)	100 W
Dimensions (L x H x P)	95.4 x 53.7 x 1.0 pouces
Boîtier	(2422.5 x 1364.1 x 24.9 mm)
Poids	
Boîtier	191.8 lb (87.0 kg)

Température de fonctionnement

50 °F à 104 °F (10 °C à 40 °C)

Niveau d'humidité en fonctionnement

10 à 80 %, sans condensation

Température d'entreposage

-4 °F à 113 °F (-20 °C à 45 °C)

Niveau d'humidité en entreposage

5 à 95 %, sans condensation

Remarque

- Cet appareil est un appareil numérique de catégorie B.
- Pour les caractéristiques d'alimentation et de consommation électrique, consultez l'étiquette fixée au produit.
 - Sur la plupart des modèles, l'étiquette est fixée à l'arrière du MICRO LED.
 - Sur les modèles de boîtier One Connect, l'étiquette est fixée dans le bas.
- Pour connecter un câble LAN, utilisez un câble CAT 7 (*type STP) pour la connexion. (100/10 Mbps)
 - * Shielded Twisted Pair

* Les figures et les illustrations ne sont fournies qu'à titre de référence. L'apparence réelle du produit pourrait être différente. La conception et les spécifications du produit peuvent changer sans avis préalable.

Réduire la consommation d'énergie

Lorsque vous mettez le MICRO LED hors tension, il passe en mode Veille. En mode veille, le téléviseur consomme une faible quantité d'électricité. Pour réduire la consommation d'énergie, débranchez le cordon d'alimentation lorsque le MICRO LED n'est pas utilisé pendant une longue période.

Licences



POWERED BY

QUICKSET™

HEVC Advance™
Covered by Patents at patentlist.hevcadvance.com

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Les termes HDMI et HDMI High-Definition Multimedia Interface, de même que le logo HDMI sont des marques commerciales ou des marques déposées de HDMI Licensing Administrator, Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays.

Cette page est laissée
intentionnellement en
blanc.

Cette page est laissée
intentionnellement en
blanc.

Cette page est laissée
intentionnellement en
blanc.

SAMSUNG


Contact SAMSUNG WORLD WIDE

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

Comment contacter Samsung dans le monde

Si vous avez des suggestions ou des questions concernant les produits Samsung, veuillez contacter le Centre de service Samsung.

Visitez le site de votre pays : <http://www.samsung.com>

Country	Samsung Service Center 	Web Site	Address
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ca/support (English) www.samsung.com/ca_fr/support (French)	Samsung Electronics Canada Inc. 2050 Derry Road West Mississauga, Ontario L5N 0B9 Canada
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/us/support	Samsung Electronics America, Inc. 85 Challenger Road Ridgefield Park, NJ 07660



BN68-12467A-00