



BN68-07250M-01

Quick Setup Guide

OH46D OH55D

Outdoor Mode (MENU → System → Fan and Temperature → Outdoor Mode)

To use the product at a low temperature below 0 °C, make sure to set **Outdoor Mode** to "On".

- Do not disconnect the power cable when this feature is set to "**On**".
- The product consumes more power when it is turned off if this feature is set to "**On**" rather than to "**Off**".
- When the product operates at a low temperature, there can be a slight delay for a picture to appear on the screen.

Brightness Limit is set to **On** by default to the market in order to save energy.

To use maximum brightness, change **Brightness Limit** to **Off** and adjust the Backlight level.

- The colour and the appearance may differ depending on the product, and the specifications are subject to change without prior notice to improve the performance.
- Download the user manual from the website for further details.
<http://www.samsung.com/displaysolutions>

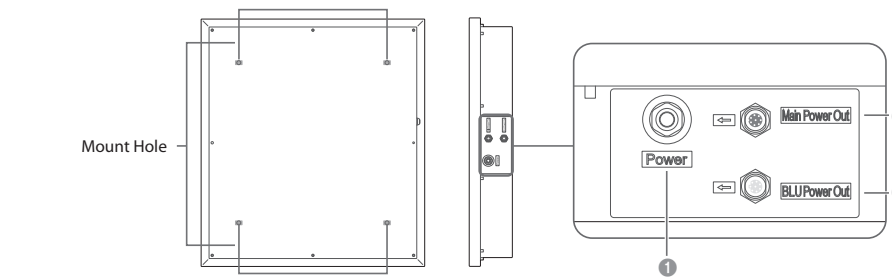
Checking the Components

(1) Quick Setup Guide (2) Warranty card (Not available in some locations) (3) Regulatory guide (4) Batteries (Not available in some locations) (5) Remote Control (6) MAIN POWER cable (Black) (7) BLU POWER cable (Yellow) (8) Power Box

Contact the vendor where you purchased the product if any components are missing.
Components may differ in different locations.

Power Box

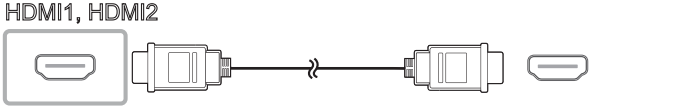
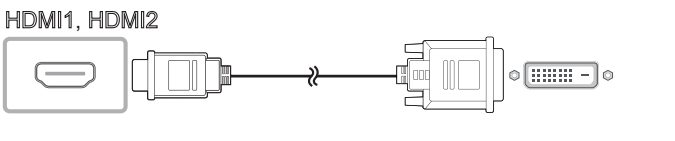
- Connect to the power cord.
- Connect to the MAIN POWER cable to supply power to the mainboard of the product.
- Connects to the BLU POWER cable to supply power to the LED backlight of the product.
- Connect the cables to their matching colour ports. Make sure to match the arrow directions on the power box and cables.



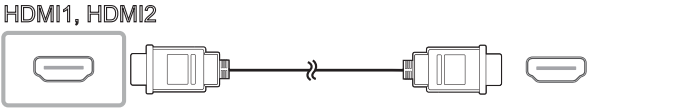
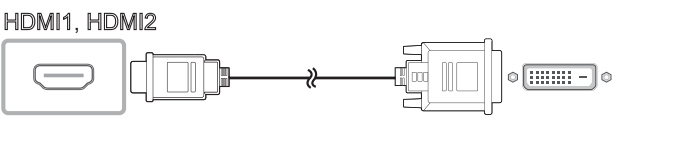
Connecting and Using a Source Device

- To enable audio, connect an external sound output device to the **AUDIO OUT** port.
- After all the cables are connected, make sure to close the cover and fasten the screws to ensure it is water tight.

Connecting to a PC



Connecting to a Video Device



Contact SAMSUNG WORLD WIDE

Web site: <http://www.samsung.com>

Area	Customer Care Centre
AUSTRIA	0800-SAMSUNG (0800-7267864) [Only for Premium HA] 0800-366661 [Only for Dealers] 0810-112233
BELGIUM	02-201-24-18
BOSNIA	055 233 999
BULGARIA	*3000 Цена в мрежата 0800 111 31 , Безплатна телефонна линия
CROATIA	072 726 786
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786) Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o. V Parku 2323/14, 148 00 - Praha 4
DENMARK	70 70 19 70
EIRE	0818 717100
ESTONIA	800-7267
FINLAND	030-6227 515

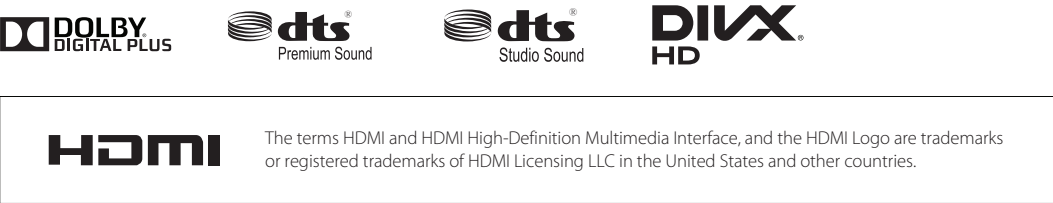
Troubleshooting Guide

Issues	Solutions
The screen keeps switching on and off.	Check the cable connection between the product and PC, and ensure the connection is secure.
No Signal is displayed on the screen.	Check that the product is connected correctly with a cable. Check that the device connected to the product is powered on.

Specifications

Model Name		OH46D	OH55D
Panel	Size	46 CLASS (45.9 inches / 116 cm)	55 CLASS (54.6 inches / 138 cm)
	Display area	1018.08 mm (H) x 572.67 mm (V)	1209.6 mm (H) x 680.4 mm (V)
Dimensions (W x H x D)		1069.0 x 623.6 x 90.3 mm	1260.6 x 731.4 x 90.3 mm
Weight		39.5 kg	50.7 kg
Power Box	Power Box area	580.3 mm (H) x 521.7 mm (V)	
	Dimensions (W x H x D)	623.5 x 564.9 x 90.0 mm	
	Weight	8.6 kg	
Synchronization	Horizontal Frequency	30 – 81 kHz	
	Vertical Frequency	48 – 75 Hz	
Resolution	Optimum Resolution	1920 x 1080 @ 60 Hz	
	Maximum Resolution	1920 x 1080 @ 60 Hz	
Power Supply		AC 100 to 240 VAC (+/- 10%), 60 / 50Hz ± 3Hz Refer to the label at the back of the product as the standard voltage can vary in different countries.	
Environmental considerations	Operating	Temperature : -30 °C - 50 °C (-22 °F - 122 °F) Humidity : 10% – 80%, non-condensing	
	Storage	Temperature : -20 °C - 50 °C (-4 °F - 122 °F) Humidity : 5% – 95%, non-condensing	

- This is a class A product. In a domestic environment this product may cause radio interference in which case the user may be required to take adequate measures.
- For information on Samsung's environmental commitments and product-specific regulatory obligations, e.g. REACH, WEEE, Batteries, visit http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html

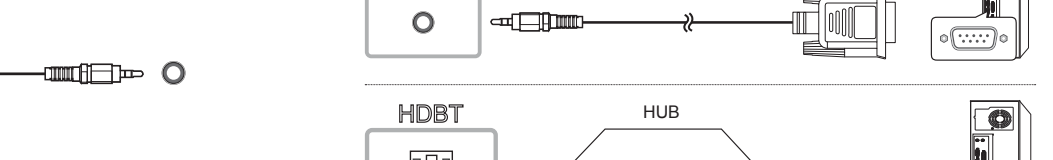


The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

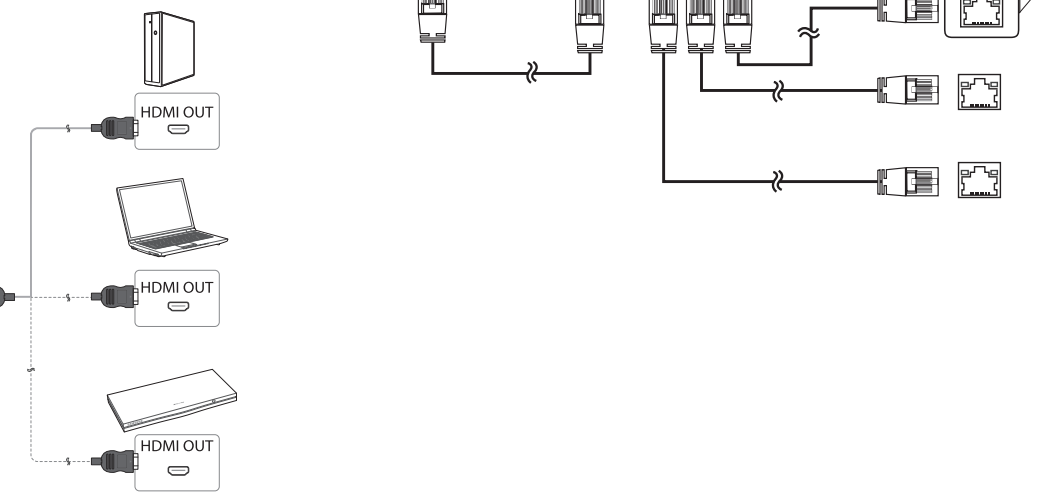
Connecting to MDC

For details on how to use the MDC programme, refer to Help after installing the programme.
The MDC programme is available on the website.

Connecting to an Audio System



Connecting the HDBase-T



Download de gebruikershandleiding van de website voor meer details.
De componenten kunnen verschillen, afhankelijk van de locatie.

Voedingskast

- Aansluiting voor het netsnoer.
- Hierop sluit u de MAIN POWER-kabel aan zodat het moederbord van het product van stroom wordt voorzien.
- Hierop sluit u de BLU POWER-kabel aan zodat de ledachtergrondverlichting van het product van stroom wordt voorzien.

- Sluit de kabels aan op de poorten met een overeenstemmende kleur. Zorg ervoor dat u de pijlrichtingen van de voedingskast en de kabels volgt.

Een bronapparaat aansluiten en gebruiken

Raadpleeg de beschrijvingen op de vorige pagina.
- Als u geluid wilt horen, sluit dan een apparaat voor de weergave van geluid aan op de **AUDIO OUT**-poort.


- Nadat u alle kabels hebt aangesloten, sluit u de klep en draait u alle schroeven aan om het geheel weer waterdicht te maken.

Area	Customer Care Centre
FRANCE	01 48 63 00 00
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw. 0180 6 7267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line
HUNGARY	0680SAMSUNG (0680-726-786) 0680PREMIUM (0680-773-648)
ITALIA	800-SAMSUNG (800-7267864)
LATVIA	8000-7267
LITHUANIA	8-800-7777
LUXEMBURG	261 03 710
MONTENEGRO	020 405 888
NETHERLANDS	088 90 90 100
NORWAY	815 56480

|Български

Кратко ръководство за инсталиране

Outdoor Mode

(MENU  → System → Fan and Temperature → Outdoor Mode)
За да използвате продукта при ниска температура под 0 °C, не забравяйте да зададете **Outdoor Mode** на „On“.
Ова značka odražava unutarnju temperaturu proizvoda stabilnom kako bi se proizvod mogao pravilno pokrenuti kada se uključi.
- Не изключвайте кабела на захранването, когато тази функция е с настройка „On“.
- Производ troši više električne energije kada je isključen ako je ova značka postavljena na „On“ umjesto „Off“.
- Kada proizvod radi pri niskoj temperaturi, može doći do laganog zakašnjenja u prikazivanju slike na zaslonu.
- Prema zadanim postavkama mogućnost **Brightness Limit** na proizvodu na tržištu postavljena je na **On** radi uštede energije.
- Da biste primijenili maksimalnu svjetlinu, promijenite **Brightness Limit** u **Off** i podestite razinu postavke Backlight level.
- Boja i izgled mogu se razlikovati ovisno o proizvodu, a specifikacije su podložne promjeni radi poboljšanja performansi bez prethodne obavijesti.

- Dodatne informacije nalaze se u korisničkom priručniku koji možete preuzeti s web-mjesta.
Provjera komponenti
(1) Kratki vodič za postavljanje (2) Kartica Jamstvo (Nije dostupno na nekim lokacijama) (3) Priručnik s regulatornim podacima (4) Baterije (Nije dostupno na nekim lokacijama) (5) Daljinski upravljač (6) Kabel MAIN POWER (Cma) (7) Kabel BLU POWER (Žuta) (8) Strujni omarić
Dodatne informacije nalaze se u korisničkom priručniku koji možete preuzeti s web-mjesta.
Komponente se mogu razlikovati na različitim lokacijama.

Strujni omarić

- Priključite na kabel za napajanje.
- Povežite na kabel MAIN POWER kako bi se napajala glavna ploča proizvoda.
- Povežite se na kabel BLU POWER kako bi se napajalo pozadinsko svjetlo LED proizvoda.
- Spojte kabele u njihove odgovarajuće priključke u boji. Priпаize na smjer strelica na punjaču i kablovima.

Priključivanje i korištenje uređaja koji je izvor signala

Pročitajte opise na prethodnoj stranici.
- Da biste omogućili reprodukciju zvuka, uključite vanjski uređaj za reprodukciju zvuka u priključak **AUDIO OUT**.
- Nakon što povežete sve kabele, zatvorite pokrov i zategnite vijke kako biste spriječili prodiranje vode.

Povezivanje s MDC-om

Informacije o korištenju MDC programa potražite u datotekama pomoći nakon instalacije programa.
MDC program dostupan je na web-mjestu.

Vodič za rješavanje problema


Problemi	Rješenja
Zaslon se neprestano uključuje i isključuje.	Provjerite kabel koji povezuje proizvod i računalo kako biste ustanovili je li dobro priključen. Provjerite je li proizvod pravilno povezan pomoću kabela. Provjerite je li uređaj povezan s proizvodom uključen.
No Signal se prikazuje na zaslonu.	

- Ovo je proizvod razreda A. U unutrašnjem okruženju ovaj proizvod može uzrokovati radijsku interferenciju koju će korisnik morati ukloniti poduzimanjem odgovarajućih mjera.
- Informacije o Samsungovom zalaganju za zaštitu okoliša i poštivanje regulatornih obaveza kojima podliježu pojedini proizvodi, npr. REACH, WEEE, baterije, pronađite na mrežnom mjestu http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html

|Nederlands

Beknopte installatiehandleiding

Outdoor Mode

(MENU  → System → Fan and Temperature → Outdoor Mode)
Als u het product gebruikt bij lage temperaturen onder 0 °C, moet u **Outdoor Mode** instellen op "On".
Deze functie houdt de temperatuur binnen in het product constant, zodat het product goed kan opstarten zodra het wordt ingeschakeld.
- Laat de voedingskabel aangesloten wanneer deze functie is ingesteld op "On".
- Het product verbruikt in uitgeschakelde toestand meer energie met deze functie op "On" dan op "Off".
- Wanneer het product werkt bij lage temperaturen, kan er een kleine vertraging merkbaar zijn voordat het beeld op het scherm komt.
Brightness Limit is bij aankoop standaard ingesteld op **On** om energie te besparen.
Als u maximale helderheid wilt gebruiken, wijzigt u **Brightness Limit** in **Off** en past u het niveau van de Backlight level aan.
- De kleur en het uiterlijk kunnen afwijken, afhankelijk van het product. Ook kunnen de specificaties zonder voorafgaand bericht worden gewijzigd om de prestaties te verbeteren.

- Download de gebruikershandleiding van de website voor meer details.
De componenten controleren
(1) Beknopte installatiehandleiding (2) Garantiekaart (Niet overal beschikbaar) (3) Voorschriften (4) Batterijen (Niet overal beschikbaar) (5) Afsandbediening (6) MAIN POWER-kabel (Zwart) (7) BLU POWER-kabel (Geel) (8) Voedingkast
Download de gebruikershandleiding van de website voor meer details.
De componenten kunnen verschillen, afhankelijk van de locatie.

Download de gebruikershandleiding van de website voor meer details.
De componenten kunnen verschillen, afhankelijk van de locatie.

Download de gebruikershandleiding van de website voor meer details.
De componenten kunnen verschillen, afhankelijk van de locatie.

- Aansluiting voor het netsnoer.
- Hierop sluit u de MAIN POWER-kabel aan zodat het moederbord van het product van stroom wordt voorzien.
- Hierop sluit u de BLU POWER-kabel aan zodat de ledachtergrondverlichting van het product van stroom wordt voorzien.

- Sluit de kabels aan op de poorten met een overeenstemmende kleur. Zorg ervoor dat u de pijlrichtingen van de voedingskast en de kabels volgt.

- Als u geluid wilt horen, sluit dan een apparaat voor de weergave van geluid aan op de **AUDIO OUT**-poort.

- Nadat u alle kabels hebt aangesloten, sluit u de klep en draait u alle schroeven aan om het geheel weer waterdicht te maken.

Verbinden met MDC

Raadpleeg Help na installatie van het MDC-programma, als u meer informatie wilt over het gebruik van het programma.
Het MDC-programma is beschikbaar op de website.

Problemen oplossen

Problemen	Oplossingen
Het scherm wordt constant in- en uitgeschakeld.	Controleer de kabelverbinding tussen de het product en de computer en zorg ervoor dat de kabels goed zijn bevestigd.
No Signal wordt weergegeven op het scherm.	Controleer of het product goed is verbonden met een kabel. Controleer of het apparaat dat op het product is aangesloten, is ingeschakeld.

- Dit is een product van klasse A. In een huiselijke omgeving kan dit product radio-interferentie veroorzaken, waarbij de gebruiker mogelijk passende maatregelen moet treffen.

- Meer informatie over het ecologisch engagement van Samsung en productspecifieke voorschriften, bv. REACH, WEEE, batterijen, vindt u op http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html

|Hrvatski

Kratki vodič za postavljanje

Outdoor Mode

(MENU  → System → Fan and Temperature → Outdoor Mode)
Kako biste upotrijebili ovaj proizvod na temperaturi nižoj od 0 °C, pripazite da podesite **Outdoor Mode** na „On“.
Ova značka odražava unutarnju temperaturu proizvoda stabilnom kako bi se proizvod mogao pravilno pokrenuti kada se uključi.
- Ne odspajajte kabele za napajanje kada je ova značaljka postavljena na „On“.
- Proizvod troši više električne energije kada je isključen ako je ova značaljka postavljena na „On“ umjesto „Off“.
- Kada proizvod radi pri niskoj temperaturi, može doći do laganog zakašnjenja u prikazivanju slike na zaslonu.
- Prema zadanim postavkama mogućnost **Brightness Limit** na proizvodu na tržištu postavljena je na **On** radi uštede energije.
- Da biste primijenili maksimalnu svjetlinu, promijenite **Brightness Limit** u **Off** i podesite razinu postavke Backlight level.
- Boja i izgled mogu se razlikovati ovisno o proizvodu, a specifikacije su podložne promjeni radi poboljšanja performansi bez prethodne obavijesti.

- Dodatne informacije nalaze se u korisničkom priručniku koji možete preuzeti s web-mjesta.
Provjera komponenti
(1) Kratki vodič za postavljanje (2) Kartica Jamstvo (Nije dostupno na nekim lokacijama) (3) Priručnik s regulatornim podacima (4) Baterije (Nije dostupno na nekim lokacijama) (5) Daljinski upravljač (6) Kabel MAIN POWER (Cma) (7) Kabel BLU POWER (Žuta) (8) Strujni omarić

Dodatne informacije nalaze se u korisničkom priručniku koji možete preuzeti s web-mjesta.
Komponente se mogu razlikovati na različitim lokacijama.

Strujni omarić

- Priključite na kabel za napajanje.
- Povežite na kabel MAIN POWER kako bi se napajala glavna ploča proizvoda.
- Povežite se na kabel BLU POWER kako bi se napajalo pozadinsko svjetlo LED proizvoda.
- Spojte kabele u njihove odgovarajuće priključke u boji. Pripazite na smjer strelica na punjaču i kablovima.

Priključivanje i korištenje uređaja koji je izvor signala

Pročitajte opise na prethodnoj stranici.
- Da biste omogućili reprodukciju zvuka, uključite vanjski uređaj za reprodukciju zvuka u priključak **AUDIO OUT**.
- Nakon što povežete sve kabele, zatvorite pokrov i zategnite vijke kako biste spriječili prodiranje vode.

Povezivanje s MDC-om

Informacije o korištenju MDC programa potražite u datotekama pomoći nakon instalacije programa.
MDC program dostupan je na web-mjestu.

Vodič za rješavanje problema


Problemi	Rješenja
Zaslon se neprestano uključuje i isključuje.	Provjerite kabel koji povezuje proizvod i računalo kako biste ustanovili je li dobro priključen. Provjerite je li proizvod pravilno povezan pomoću kabela. Provjerite je li uređaj povezan s proizvodom uključen.
No Signal se prikazuje na zaslonu.	

- Ovo je proizvod razreda A. U unutrašnjem okruženju ovaj proizvod može uzrokovati radijsku interferenciju koju će korisnik morati ukloniti poduzimanjem odgovarajućih mjera.
- Informacije o Samsungovom zalaganju za zaštitu okoliša i poštivanje regulatornih obaveza kojima podliježu pojedini proizvodi, npr. REACH, WEEE, baterije, pronađite na mrežnom mjestu http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html

|Čeština

Průručka pro rychlou instalaci

Režim Venku

(MENU  → Systém → Ventilátor a teplota → Režim Venku)
Chcete-li produkt používat při teplotách pod 0 °C, nezapomňte u polohy **Režim Venku** nastavit „Zapnuto“.
Tato funkce udržuje stálou vnitřní teplotu produktu, aby se po zapnutí bez problémů spustil.
- Je-li u této funkce nastavena možnost „Zapnuto“, neodpojujte kabel napájení.
- Produkt spotřebovává více energie, když je vypnutý, je-li tato funkce nastavena na možnost „Zapnuto“ oproti možnosti „Vyp.“.
- Je-li produkt provozován při nízkých teplotách, může docházet k mírnému zpoždění obrazu na obrazovce.
U polohy **Omezení jasu** je z důvodu úspory energie standardně nastavena možnost **Zapnuto**.
Chcete-li používat maximální jas, změňte nastavení polohy **Omezení jasu** na **Vyp.** a upravte úroveň Backlight level.
- Barva a vzhled se mohou lišit podle výrobku. Specifikace mohou být změněny bez předchozího upozornění za účelem zlepšení výkonu výrobku.
- Další podrobnosti naleznete v uživatelské příručce, kterou si můžete stáhnout z webu.

Kontrola příslušenství

(1) Příručka pro rychlou instalaci (2) Záruční list (V některých zemích není k dispozici) (3) Bezpečnostní pokyny a standardy (4) Baterie (V některých zemích není k dispozici) (5) Dálkový ovladač (6) Kabel MAIN POWER (Černá) (7) Kabel BLU POWER (Žlutá) (8) Síťový zdroj
Další podrobnosti naleznete v uživatelské příručce, kterou si můžete stáhnout z webu.
Dostupné součásti se mohou lišit podle oblasti.

Síťový zdroj

- Připojte napájecí kabel.
- Připojte ke kabelu MAIN POWER pro napájení základní desky produktu.
- Připojuje se ke kabelu BLU POWER pro napájení LED podsvícení produktu.
- Připojte kabely ke konektorům odpovídajících barev. Dodržujte směr šipek na síťovém zdroji a na kabelech.

Připojení a používání vstupních zařízení

Podrobnosti naleznete v popisu na předchozí stránce.
- Chcete-li aktivovat zvuk, zapojte do konektoru **AUDIO OUT** externí zvukové zařízení.
- Po připojení všech kabelů nezapomeňte zavřít kryt a utáhnout šrouby kvůli vodotěsnosti.

Připojení k aplikaci MDC

Podrobnosti o tom, jak používat program MDC, naleznete v nápovědě po dokončení instalace programu.
Program MDC je dostupný na webu.

Průvodce odstraňováním potíží


Problémy	Řešení
Obrazovka se stále zapíná a vypíná.	Zkontrolujte propojení výrobku a počítáče kabelem a ujistěte se, že je kabel řádně připojen. Zkontrolujte, zda je výrobek řádně připojen kabelem. Zkontrolujte, zda je připojené zařízení zapnuté.
Na obrazovce se zobrazuje zpráva Bez signálu .	

- Jedná se o produkt třídy A. I et hjemligt miljø kan dette produkt muligvis forårsage radiointerferens, hvilket betyder, at brugen bliver nødt til at tage de fornødne forholdsretnings-
- Du kan finde oplysninger om Samsungs miljømæssige forpligtelser og produktspecifikke lovsmæssige forpligtelser, f.eks. REACH, WEEE, batterier, ved besøge http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html

|Suomi

Pika-asetusopas

Ulkotila

(MENU  → Järjestelmä → Tuuletin ja lämpötila → Ulkotila)
Jos haluat käyttää laitetta alle 0 °C:n lämpötilassa, muista valita **Ulkotila** -asetukseksi.
Tämä toiminto pitää laitteen sisäisen lämpötilan tasaisena, jotta laite käynnistyy oikein, kun sen virta kytketään.
- Älä irrota virtajohtoa, kun tämän toiminnon asetuksena on **Käytössä**.
- Laitte kuluttaa sammutettuna enemmän virtaa, jos tämän toiminnon asetuksena on **Käytössä** eikä **Ei käytössä**.
- Kun laite toimii kylmässä lämpötilassa, kuva voi ilmestyä näyttöön pienellä viiveellä.

Kirkkausajotus -asetuksen markkinakohtaiseksi oletusasetukseksi on asetuksena säästämiseksi asetettu **Käytössä**.
Hän haluat käyttää enimmäiskirkkautta, muuta **Kirkkausajotus** -asetukseksi **Ei käytössä** ja säädä Backlight level-asetuksen tasoa.

- Tuotteiden väri ja ulkoasu saattavat vaihdella ja teknisiä tietoja voidaan laitteen toiminnan parantamiseksi muuttaa ilman ennakkoilmoitusta.
- Saat lisätietoja lataamalla käyttöoppaan sivustosta.

Oien tarkistaminen

(1) Pika-asetusopas (2) Takuukortti (Ei saatavilla jollain alueilla) (3) Säädösopas (4) Paristot (Ei saatavilla jollain alueilla) (5) Kauko-ohjain (6) MAIN POWER -johto (Musta) (7) BLU POWER -johto (Keltainen) (8) Verkkosovitin
Saat lisätietoja lataamalla käyttöoppaan sivustosta.
Olet oivait olla erilaisia eri alueilla.

Verkkosovitin

- Virtajohtoon liittäminen.
- Liitä MAIN POWER -johtoon virran syöttämiseksi laitteen emolevyille.
- Liitäntä BLU POWER -johtoon virran syöttämiseksi laitteen LED-taustavaloille.
- Kytke kaapelit väreltäin vastaaviin portteihin. Varmista, että verkkosovittimen ja kaapelin nulu ten suuntaan vastaavat toisiaan.

Lähelaitteen kytkeminen ja käyttö

Lue edellisellä sivulla olevat kuvaukset.
- Kytke **AUDIO OUT** -porttiin ulkoinen äänilähelaitte äänen ottamiseksi käyttöön.
- Kun kaikki johdot on liitetty, sulkea sulkea ja

|Deutsch Kurzanleitung zur Konfiguration

Freiluftmodus
MENU ☐ → **System** → **Lüfter & Temperatur** → **Freiluftmodus**
Achten Sie bei Verwendung des Geräts bei niedrigen Temperaturen von unter 0 °C darauf, **Freiluftmodus** auf „Ein“ einzustellen. Mit dieser Funktion wird die interne Temperatur des Geräts gleichbleibend gehalten, damit das Gerät dem Einschalten ordnungsgemäß starten kann.

- Trennen Sie nicht das Netz Kabel, wenn diese Funktion auf „Ein“ eingestellt ist. - Der Stromverbraucher bei ausgeschaltetem Gerät ist höher bei Einstellung dieser Funktion als bei Einstellung auf **Aus**. - Wenn das Gerät bei niedrigen Temperaturen betrieben wird, kann es zu einer kurzen Verzögerung kommen, bevor ein Bild auf dem Bildschirm angezeigt wird.

Hellichtbegrenzung ist standardmäßig ab Werk auf „Ein“ eingestellt, um Energie zu sparen.

Wenn Sie die maximale Helligkeit verwenden möchten, ändern Sie **Hellichtbegrenzung** in **Aus** und setzen Sie die Intensität der Backlight level an.

- Farbe und Aussehen des Geräts sind geräteabhängig, und jederzeitliche Änderungen der technischen Daten des Geräts zum Zweck der Leistungssteigerung sind vorbehalten.

- Weitere Informationen finden Sie im Benutzerhandbuch, das Sie von der Website herunterladen können.

Überprüfen des Lieferumfangs

(1) Kurzanleitung zur Konfiguration (2) Garantiekarte (nicht überall verfügbar) (3) Erklärungen zur Einhaltung gesetzlicher Vorschriften (4) Batterien (nicht überall verfügbar) (5) Fernbedienung (6) MAIN POWER-Kabel (Schwarz) (7) BLU POWER-Kabel (Gelb) (8) Netzanschlusskasten

Weitere Informationen finden Sie im Benutzerhandbuch, das Sie von der Website herunterladen können.

Netzanschlusskasten

- Zum Anschluss des Netzkabels.
- Zum Anschluss des MAIN POWER-Kabels zur Stromversorgung des Mainboards des Geräts.
- Zum Anschluss des BLU POWER-Kabels zur Stromversorgung der LED-„Hintergrundbeleuchtung“ des Geräts.
- Schließen Sie die Kabel an die Anschlüsse mit der passenden Farbe an.
- Achten Sie auf Übereinstimmung mit den Pflichtenangaben auf dem Netzanschlusskasten und den Kabeln.

Anschließen und Verwenden eines externen Geräts

Berücksichtigen Sie die Beschreibungen auf der vorherigen Seite.

- Schließen Sie ein externes Tonausgabegerät am Anschluss **AUDIO OUT** an, um Audio wiedergeben.

- Achten Sie nach dem Anschließen aller Kabel darauf, dass Sie die Abdeckung schließen und die Schrauben festziehen, damit sie wasserdicht ist.

Verbinden mit MDC

Informationen zur Verwendung des Programms MDC finden Sie nach der Installation in der Hilfe.

Das Programm MDC ist auf der Website erhältlich.

Handbuch zur Fehlerbehebung

Problem	Lösungen
Der Bildschirm wird ständig ein- und ausgeschaltet.	Überprüfen Sie die Kabelverbindung zwischen dem Gerät und dem PC.

Kein Signal wird auf dem Bildschirm angezeigt.

- Dies ist ein Produkt der Klasse A. In einer häuslichen Umgebung kann dieses Produkt Funktionsstörungen verursachen. In solchen Fällen obliegt es dem Nutzer, angemessene Maßnahmen zu ergreifen.
- Für Informationen zum Umweltengagement und produktspezifischen regulatorischen Verpflichtungen von Samsung, z. B. REACH, WEEE, Batterien, besuchen Sie http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_cornert.html

|Portugues Manual de configuração rápida

Modo de Espelho (MENU ☐ → Sistema → Ventoinha e temperatura → Modo de Espelho)

Para utilizar o produto a temperaturas inferiores a 0 °C, certifique-se de que esta função **Modo de Espelho** como **“Ligado”**.

Para a manutenção a temperatura interna do produto constante de forma que este possa iniciar corretamente quando é ligado.

Não desligue o cabo de alimentação quando esta função estiver definida como **“Ligado”**.

- O produto consome mais energia ao desligar quando esta função está definida como **“Ligado”** do que quando está definida como **“Desl.”**. - Quando o produto é utilizado a baixas temperaturas, pode ocorrer um pequeno atraso na apresentação da imagem no ecrã.

Limite de Brilho está sempre ativado em **Ligado** para reduzir o consumo de energia.

Para utilizar o brilho máximo, altere **Limite de Brilho** para **Desl.** e ajuste o nível de Backlight level.

- A cor e o aspecto podem diferir consoante o produto e as especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio para melhorar o desempenho.

- Transfira o manual do utilizador do website para obter mais informações.

Verificação dos componentes

(1) Manual de configuração rápida (2) Cartão de garantia (não disponível nalguns locais) (3) Guia de regulamentação (4) Pilhas (não disponíveis nalguns locais) (5) Telecomando (6) Cabo MAIN POWER (Preto) (7) Cabo BLU POWER (Gelbo) (8) Cuije de alimentare

Descaricaj manualul de utilizare de pe site-ul web pentru mai multe detalii. Componentele pot diferi în locații diferite.

Caixa de alimentação

- Ligue ao cabo de alimentação.
- Ligue ao cabo MAIN POWER para alimentar a placa principal do produto.
- Liga ao cabo BLU POWER para alimentar os LED de retroiluminação do produto.

- Ligue os cabos às portas de cor correspondente. Certifique-se de que as direções correspondem às indicadas pelas setas na caixa de alimentação e nos cabos.

Ligar e utilizar um dispositivo de entrada

Consulte as descrições na página anterior.

- Para ativar o áudio, ligue um dispositivo de saída de som externo à porta **AUDIO OUT**.

- Depois de ligar todos os cabos, certifique-se de que fecha a tampa e aperta os parafusos, para impedir a entrada de água.

Ligar ao MDC

Para obter detalhes sobre como usar o programa MDC, consulte a Ajuda depois de instalar o programa.

O programa MDC está disponível no site.

Guia de resolução de problemas

Problemas	Soluções
O ecrã está continuamente a ligar e a desligar.	Verifique a ligação do cabo entre o produto e o PC, e certifique-se de que a ligação está bem efectuada.

No Signal está afijat pe ecran.	Verifique se o produto está ligado corectamente com um cabo.
--	--

A mensagem Sem sinal é exibida no ecrã.	Verifique se o dispositivo ligado ao produto está ligado.
--	---

- Este é um produto de classe A. Num ambiente doméstico, este produto poderá provocar interferência radioelétrica. Caso tal aconteça, o utilizador poderá ter de tomar medidas adequadas.

- Para obter informações sobre os compromissos ambientais da Samsung e as obrigações regulamentares específicas do produto, por exemplo, REACH, WEEE e pilhas, visite http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_cornert.html

|Ελληνικά Οδηγός γρήγορης εγκατάστασης

Λειτουργία εξωτερικού χώρου

MENU ☐ → Σύστημα → Αναμιστήρας και θερμοκρασία → Λειτουργία εξωτερικού χώρου

Για να χρησιμοποιήσετε το προϊόν σε θερμοκρασίες κάτω από 0 °C, βεβαιωθείτε ότι η ρύθμιση **Λειτουργία εξωτερικού χώρου** έχει οριστεί σε **“Έντονη”**.

Αυτή η λειτουργία διατηρεί την εξωτερική θερμοκρασία του προϊόντος σταθερή (ήτοι ώστε το προϊόν να μπορεί να εκκινήσει κανονικά όταν ενεργοποιηθεί).

- Μην αποσυνδέτε το καλώδιο τροφοδοσίας όταν αυτή η λειτουργία έχει οριστεί σε **“Έντονη”**.

- Η λειτουργία **Λειτουργία εξωτερικού χώρου** ενεργοποιείται όταν είναι απενεργοποιημένο εάν αυτή η λειτουργία έχει οριστεί σε **“Έντονη”**.

- Εάν το προϊόν λειτουργεί σε χαμηλή θερμοκρασία, ενδέχεται να υπάρχει καθυστέρηση στην εμφάνιση της εικόνας στην οθόνη όταν σβήσει.

Η επιλογή **Περιορισμός Ουρτανεύοντας** έχει ρυθμιστεί σε **Έντονη**, από προεπιλογή κατά την αγορά με σκοπό την οικονομική χρήση ενέργειας.

Για να χρησιμοποιήσετε τη μηχανή φωτιστικού, αλλάξτε την επιλογή **Περιορισμός Ουρτανεύοντας** σε **Ανεμ.** και ρυθμίστε το επίπεδο του Backlight level.

- Το χρώμα και η εμφάνιση ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με το προϊόν και οι προδιαγραφές οπικούνται σε αλλαγή χωρίς προειδοποίηση για λόγους βελτιστοποίησης της απόδοσης.

Προμητοποίησης λήψη του εγχειριδίου χρήσης από την τοποθεσία web για περισσότερες λεπτομέρειες.

Το μέγεθος ενδέχεται να διαφέρει σε διαφορετικές περιοχές.

Έλεγχος των μερών

(1) Οδηγός γρήγορης εγκατάστασης (2) Κάρτα εγγύησης (δεν διατίθεται σε ορισμένες περιοχές) (3) Οδηγός κανονισμού (4) Μπαταρίες (δεν διατίθεται σε ορισμένες περιοχές) (5) Τηλεχειριστήριο (6) Καλώδιο MAIN POWER (Μαύρο) (7) Καλώδιο BLU POWER (Κίτρινο) (8) Τροφοδοτικό

Προμητοποίησης λήψη του εγχειριδίου χρήσης από την τοποθεσία web για περισσότερες λεπτομέρειες.

Το μέγεθος ενδέχεται να διαφέρει σε διαφορετικές περιοχές.

Τροφοδοτικό

- Συνδέεται στο καλώδιο ρεύματος.
- Συνδέση στο καλώδιο MAIN POWER για παροχή ισχύος στη μηχανή πλάκα του προϊόντος.
- Συνδέση με το καλώδιο BLU POWER για παροχή ισχύος στον υποδοκιωτικό LED του προϊόντος.
- Συνδέετε το καλώδιο στις θύρες με το αντίστοιχο χρώμα. Βεβαιωθείτε ότι το βέλι στο τροφοδοτικό και το καλώδιο έχουν την ίδια κατεύθυνση.

Σύνδεση και χρήση μιας συσκευής πηγής

Ανατρέξτε στις περιγραφές που θα βρείτε στην προηγούμενη σελίδα.

- Για να ενεργοποιήσετε αυτό το προϊόν ενδέχεται να χρειάζεται εξωτερικό ήχο από την θύρα **AUDIO OUT**.

- Αφού συνδέσετε όλα τα καλώδια, κλείστε το καλώμιο και ορίστε τις ίδες ώρες να γίνει αδιάφορο.

Σύνδεση στο MDC

Για λεπτομέρειες σχετικά με τη χρήση του προγράμματος MDC, ανατρέξτε στη Βοήθεια μετά την εγκατάσταση του προγράμματος.

Το πρόγραμμα MDC είναι διαθέσιμο στην τοποθεσία web.

Οδηγός αντιμετώπισης προβλημάτων

Προβλήματα	Λύσεις
Η οθόνη εσκαλωθεί να ενεργοποιηστεί και να απενεργοποιηθεί.	Ελέγξτε τη σύνδεση καλωδίου μεταξύ του προϊόντος και του υπολογιστή και βεβαιωθείτε ότι η σύνδεση είναι ασφαλής.

Εμφανίζεται το μήνυμα Χωρίς σήμα στην οθόνη.	Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή που έχει συνδεθεί στο προϊόν είναι ενεργοποιημένη.
---	--

- Αυτό το προϊόν εμπίπτει στην κατηγορία προϊόντων κλάσης A. Σε οικιακή ή εμπορική χρήση, αυτό το προϊόν ενδέχεται να προκαλέσει ραδιοενοχλήσεις, και σε αυτήν την περίπτωση ο χρήστης ενδέχεται να χρειαστεί να λάβει πρόσθετα μέτρα.

- Για πληροφορίες σχετικά με τις περιβαλλοντικές δεσμεύσεις της Samsung και τις κανονιστικές υποχρεώσεις που απορρέουν το προϊόν, π.χ. REACH, WEEE, μπαταρίες, επισκεφθείτε τη διεύθυνση http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_cornert.html

|Română Ghid de configurare rapidă

Outdoor Mode (MENU ☐ → System → Fan and Temperature → Outdoor Mode)

Penru a utiliza produsul la o temperatură scăzută, sub 0 °C, asigurați-vă că funcția **Outdoor Mode** este ca **“Ligat”**.

Accesată caracteristică păstrează temperatura internă a produsului constantă, astfel încât produsul să pornească în mod corectpunzător.

- Nu deconectați cablul de alimentare când această caracteristică este setată la **“On”**.

- Produsul consumă mai multă energie când este oprit decât această caracteristică este setată la „On”, decât dacă este setată la „Off”.

- Când produsul funcționează la o temperatură scăzută, poate apărea o mică întârziere la apariția imaginii pe ecran.

Brightness Limit este setat implicit la **On** pentru a reduce consumul de energie.

Penru a ajusta nivelul maximului luminii, promente opci **Brightness Limit** la **Off** și ajustați nivelul Backlight level.

- Culoarea și aspectul pot diferi în funcție de produs, iar specificațiile se pot schimba fără notificare prealabilă, pentru a îmbunătăți performanța.

- Descărcați manualul de utilizare de pe site-ul web pentru mai multe detalii.

Verificarea componentelor

(1) Ghid de configurare rapidă (2) Certificat de garanție (Nu este disponibil în unele țări) (3) Ghid de reglementare (4) Baterii (Nu este disponibil în unele țări) (5) Telecomandă (6) Cablu MAIN POWER (Negru) (7) Cablu BLU POWER (Galben) (8) Cuije de alimentare

Descărcați manualul de utilizare de pe site-ul web pentru mai multe detalii. Componentele pot diferi în locații diferite.

Cutie de alimentare

- Conectați cablul de alimentare.
- Conectați cablul MAIN POWER pentru a furniza energie plăcii de bază a produsului.
- Se conectează la cablul BLU POWER pentru a furniza energie pentru iluminarea ecranului din spate de LED al produsului.

- Conectați cablurile în funcție de culori. Asigurați-vă că direcțiile săgeților de pe cutie de alimentare și cabluri corespund.

Conectarea și utilizarea unui dispozitiv sursă

Consultați descrierile de la pagina anterioară.

- Pentru a activa sursă de sunet, conectați un dispozitiv extern de redare a sunetului la portul **AUDIO OUT**.

- După ce ați conectat toate cablurile, asigurați-vă că închideți capacul și strângeți șuruburile astfel încât acesta să fie etanș.

Conectarea la MDC

Pentru detalii privind utilizarea programului MDC, consultați Ajutor după instalarea programului.

Programul MDC este disponibil pe site-ul web.

Ghid de depanare

Probleme	Soluții
Ecranul se stinge și se aprinde continuu.	Verificați conectarea cablului dintre produs și PC și asigurați-vă că este bine fixată.

No Signal este afișat pe ecran.	Verificați dacă produsul este conectat corect cu un cablu.
--	--

A mesajul Semnal este pierdut este afișat pe ecran.	Verificați dacă dispozitivul conectat la produs este pornit.
--	--

Acesta este un produs de clasă A. Într-un mediu domestic, acest produs poate cauza interferențe radio, caz în care poate fi necesar ca utilizatorul să ia măsuri adecvate.	
--	--

- Pentru informații despre angajamentele Samsung privind mediul și reglementările specifice produsului, de exemplu, REACH, WEEE, Baterii, vizitați http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_cornert.html

|Magyar Gyors telepítési útmutató

Kültéri üzemmód (MENU ☐ → Rendszer → Ventilátor és hőmérséklet → Kültéri üzemmód)

Ha a készüléket 0°C hőmérséklet alatt használja, állítsa az **Kültéri üzemmód** elemet **“Be”** állásba.

Ez a funkció a készülék belső hőmérsékletét egyenletesen tartja, így a készülék a bekapcsolásakor megfelelően tud elindulni.

- Ne húzza ki a hálózati kábelt, ha ez a funkció **“Be”** állásban van.

- Ha a készülék kikapcsolat állapotban több áramot fogyaszt, ha ez a funkció **“Be”** állásban van, mint amikor **“Off”** állásban van.

- Ha a készülék alacsony hőmérsékleten üzemel, akkor a kép egy kicsi késéssel jelenhet meg a képernyőn.

A **Fényerő korlátozás** értékesítéskor alapértelmezésként **Be** állásban van állva, energiamegtakarítási célból.

A maximális fényerő használatához válassza át a **Fényerő korlátozás** lehetőséget **Ki** állásba, és állítsa be a Backlight level szintet.

- A termék színe és kialakítása a típusától függően eltérhet, és a termék műszaki jellemzői a teljesítmény javítása céljából előzetes értesítés nélkül megváltozhatnak.

- További információért töltse le a felhasználói kézikönyvet a weboldaltól.

Az alkatrészek meglétének ellenőrzése

(1) Gyors telepítési útmutató (2) Garancia-kártya (Nem mindenhol érhető el) (3) Szabványozó útmutató (4) Elemek (Nem mindenhol érhető el) (5) Távirányító (6) MAIN POWER kábel (fekete) (7) BLU POWER kábel (Sárga) (8) Tápdoboz

További információért töltse le a felhasználói kézikönyvet a weboldaltól. Az alkatrészek részegének eltérhetnek.

Tápdoboz

- Csatlakoz a tápkábelhez.
- A MAIN POWER kábelhez csatlakozik, hogy a készülék fő egysége számára biztosítsa az áramot.
- A BLU POWER kábelhez csatlakozik, hogy a készülék LED háttérvilágításra számára biztosítsa az áramforrást.

- Csatlakoztassa a kábeleket a színeknek megfelelő portokhoz. Ügyeljen arra, hogy a tápdobozban és a kábeléken mindig nyíljak irányai megegyezzenek.

Forráskezelő csatlakoztatása és használata

Lásd a leírásokat az előző oldalon.

- A hang használatához csatlakoztasson egy külső kimeneti hangszórót az **AUDIO OUT** aljzatra.

- Műtápn az összes kábel csatlakoztatva lett, mindenképpen zárja le a fedelét, majd csavarja vissza a csavarokat, hogy a vízállóságot biztosítsa.

Csatlakoztatás MDC-hez

Az MDC program használatának részleteit a Súgóban találja, a program telepítését követően.

Az MDC program a honlapon érhető el.

Hibaelhárítási útmutató

Problémák	Megoldások
A képernyő felváltva be-és kikapcsol.	Ellenőrizze a készülék és a számítógép közötti csatlakozást, és győződjön meg arról, hogy a csatlakozások stabil.

A képernyőn a Nincs jel üzenet látható.	Győződjön meg arról, hogy a készülék megfelelően van csatlakoztatva a kábelrel.
--	---

A képernyőn a Nincs jel üzenet látható.	Ellenőrizze, hogy be van-e csatlakozva a kijelzőhöz csatlakoztatott eszköz.
--	---

- Ez egy A osztályú készülék. Lakossági környezetben a készülék rádióinterferenciát okozhat, ez esetben szükség lehet a felhasználó által tett megfelelő intézkedésre.

- A Samsung nem vállal felelősséget a termékkel kapcsolatban a termékspecifikus szabványokhoz követelményekkel kapcsolatos információkért, például REACH, WEEE és elemek, látogasson el a http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_cornert.html weboldala.

|Srpски Vodič za brzo postavljanje

Problémák	Megoldások
A képernyő felváltva be-és kikapcsol.	Ellenőrizze a készülék és a számítógép közötti csatlakozást, és győződjön meg arról, hogy a csatlakozások stabil.

A képernyőn a Nincs jel üzenet látható.	Győződjön meg arról, hogy a készülék megfelelően van csatlakoztatva a kábelrel.
--	---

A képernyőn a Nincs jel üzenet látható.	Ellenőrizze, hogy be van-e csatlakozva a kijelzőhöz csatlakoztatott eszköz.
--	---

- Ez egy A osztályú készülék. Lakossági környezetben a készülék rádióinterferenciát okozhat, ez esetben szükség lehet a felhasználó által tett megfelelő intézkedésre.

- A Samsung nem vállal felelősséget a termékkel kapcsolatban a termékspecifikus szabványokhoz követelményekkel kapcsolatos információkért, például REACH, WEEE és elemek, látogasson el a http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_cornert.html weboldala.

|Italiano Guida di installazione rapida

Modalità all'aperto (MENU ☐ → Sistema → Ventola e temperatura → Modalità all'aperto)

Per utilizzare il prodotto a basse temperature al di sotto degli 0 °C, assicurarsi di impostare **Modalità all'aperto** su „On”.

Questa funzione mantiene la temperatura interna del prodotto costante, così da consentire il corretto avvio del prodotto quando si accende.

- Non scollegare il cavo di alimentazione quando questa funzionalità è impostata su „On”.

- Quando il prodotto opera a basse temperature, può verificarsi un leggero ritardo nella visualizzazione di un'immagine sullo schermo.

Limite di luminosità è impostato su „Off” di default per il mercato al fine di risparmiare energia.

Per utilizzare la luminosità massima, modificare **Limite di luminosità** in **Off** e regolare il livello di Backlight level.

- Il colore e l'aspetto possono variare a seconda del prodotto, inoltre le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso allo scopo di migliorare le prestazioni del prodotto.

- Per ulteriori dettagli, è possibile scaricare il manuale utente dal sito Web.

Verifica dei componenti

(1) Guida di installazione rapida (2) Garanzia (Non disponibile in alcuni paesi) (3) Guida alle normative vigenti (4) Batterie (Non disponibili in alcuni paesi) (5) Telecomando (6) Cavo MAIN POWER (Nero) (7) Cavo BLU POWER (Giallo) (8) Cassettino di alimentazione

Per ulteriori dettagli, è possibile scaricare il manuale utente dal sito Web.

I componenti possono variare in base alla variante.

Cassetta di alimentazione

- Collega al cavo di alimentazione.
- Consente il collegamento al cavo MAIN POWER per alimentare la scheda madre del prodotto.
- Consente il collegamento al cavo BLU POWER per alimentare la retroilluminazione a LED del prodotto.

- Collegare i cavi alle rispettive porte del colore corrispondente. Assicurarsi che le direzioni delle frecce sulla cassetta di alimentazione e sui cavi corrispondano.

Connessione e uso di un dispositivo sorgente

Fare riferimento alle descrizioni riportate alla pagina precedente.

- Per attivare l'audio, collegare un dispositivo per l'audio in uscita esterno alla porta **AUDIO OUT**.

- Dopo aver collegato tutti i cavi, assicurarsi di chiudere il coperchio e fissare le viti in modo che sia impermeabile all'acqua.

Connessione a MDC

Per i dettagli su come utilizzare il programma MDC, consultare la guida dopo aver installato il programma.