

Manual do utilizador

WM55R WM65R WM85R

A cor e o aspeto podem diferir consoante o produto e os conteúdos do manual estão sujeitos a alterações sem aviso prévio, para melhorar o desempenho.

Recomenda-se que este produto não seja utilizado durante mais de 16 horas por dia. Caso o produto seja utilizado durante mais de 16 horas por dia, a garantia pode ser nula.

Pode ser cobrada uma taxa administrativa nas seguintes situações:

- (a) Se solicitar a assistência de um técnico mas o produto não tiver qualquer defeito (i.e., se não tiver lido o manual do utilizador).
- (b) Se levar o aparelho a um centro de reparação mas não for detetado qualquer defeito no mesmo (i.e., se não tiver lido o manual do utilizador).

Será informado do montante da taxa administrativa antes da visita de um técnico.

Índice

Antes de utilizar o produto

Precauções de segurança	4
Armazenamento	4
Electricidade e segurança	4
Instalação	5
Funcionamento	6
Precauções de utilização	8

Preparativos

Verificação dos componentes	9
Peças	10
WM55R / WM65R	10
WM85R	11
Portas	12
Barra hub	13
WM55R / WM65R	13
WM85R	14
Antes de instalar o produto (Guia de instalação)	15
WM55R	15
WM65R	16
WM85R	16
Instalar o suporte de parede	17
Instalar o suporte de parede	17
Especificações do kit de montagem na parede (VESA)	17

Ligar a uma rede	18
Definições de rede (com fios)	18
Definições de rede (sem fios)	20
Utilizar WPS	22

Escrever

O que são as "Listas"?	23
MODO DE CANETA	24
Elementos do ecrã	24
Desenhar	25
Apagar	25
Alterar a espessura e cor da caneta	25
MODO DE ESCOVA	26
Elementos do ecrã	26
Alterar o modo e a cor do pincel	27
Gerir as listas	28
EXPLORADOR DE ROLOS	29
Visualizador de página	30
Ativar/Desativar Nota	31
Utilizar as ferramentas de seleção	32

IMPORTAR

Ligar a um dispositivo móvel	34
Ligar através do Smart View ou do Screen Mirroring	34
Ligar através de associação por NFC	34
Ligação por AirPlay	34
Ligação a um PC	35
Ligar através de um cabo	35
Ligar através de OPS	36
Ligar através da função Wireless Display	36
Importar de um dispositivo USB	37
Ligar à Internet	37
Ler antes de utilizar a função INTERNET	38
Ligar ao SAMSUNG WORKSPACE	38
Ligar a CISCO WEBEX	38
Janela de fonte	39
Vista de documento	40
Vista de imagem	41
Vista de vídeo	42

Índice

EXPORTAR

Enviar e-mails	44
Impressão	45
Instalar o Software de impressão Flip	45
Configurar a impressora	45
Exportar para um dispositivo USB	47
Partilhar o seu ecrã	48
Exportar de uma unidade de rede	49
Envio para um dispositivo móvel	49

Menu

Ligar	50
Sistema	58
Imagem	62
Assistência	64

Guia de resolução de problemas

Problemas e soluções	65
----------------------	----

Características técnicas

Geral	70
Modos de temporização predefinidos	72

Anexo

Responsabilidade pelo Serviço Pago (custo para os clientes)	73
Não é um defeito do produto	73
Danos do produto provocados pelo cliente	73
Outros	73
Prevenção da queimadura com efeito de pós-imagem	74
O que é a queimadura com efeito de pós-imagem?	74
Técnicas de prevenção recomendadas	74
Licença	74

Capítulo 1

Antes de utilizar o produto

Precauções de segurança

Aviso

Poderão ocorrer ferimentos graves ou fatais se as instruções não forem seguidas.

Cuidado

Podem ocorrer danos materiais se as instruções não forem seguidas.




As actividades marcadas com este símbolo são proibidas.



As instruções marcadas com este símbolo devem ser seguidas.






Armazenamento




Devido às características dos produtos com acabamento super brilhante, a utilização de um humidificador UV nas proximidades pode causar manchas brancas no produto.

 Se tiver que limpar o interior do produto, contacte o Centro de Assistência ao Cliente (será cobrada uma taxa pelo serviço).





Electricidade e segurança

Aviso

-  Não utilize um cabo de alimentação ou uma ficha com danos nem uma tomada eléctrica frouxa.
Pode provocar um choque eléctrico ou um incêndio.
-  Não ligue vários produtos numa única tomada eléctrica.
Se a tomada eléctrica sobreaquecer, poderá provocar um incêndio.
-  Não toque na ficha do cabo de alimentação com as mãos molhadas. Caso contrário, poderá ocorrer um choque eléctrico.
-  Não torça nem puxe o cabo de alimentação com força. Tenha cuidado para não deixar o cabo de alimentação debaixo de um objecto pesado.
Se o cabo ficar danificado, poderá provocar um incêndio ou um choque eléctrico.
-  Não coloque o cabo de alimentação nem o produto perto de fontes de calor.
Pode ocorrer um incêndio ou um choque eléctrico.









-  Insira a ficha o máximo possível, para que não fique solta.
Uma má ligação pode provocar um incêndio.
-  Ligue a ficha a uma tomada eléctrica com ligação à terra (apenas dispositivos isolados tipo 1).
Pode provocar um choque eléctrico ou ferimentos.
-  Limpe o pó à volta dos pinos da ficha ou da tomada eléctrica com um pano seco.
Caso contrário, poderá ocorrer um incêndio.

Cuidado

-  Não desligue o cabo de alimentação enquanto o produto está a ser utilizado.
O produto pode ser danificado por um choque eléctrico.
-  Utilize apenas o cabo de alimentação fornecido com o seu produto Samsung. Não utilize o cabo de alimentação com outros produtos.
Pode ocorrer um incêndio ou um choque eléctrico.
-  Mantenha desobstruída a tomada eléctrica onde o cabo de alimentação está ligado.
Caso ocorra algum problema, o cabo de alimentação deve ser desligado, para desligar a alimentação eléctrica do produto.
-  Segure o cabo de alimentação pela ficha, quando o retirar da tomada eléctrica.
Pode provocar um choque eléctrico ou um incêndio.


Instalação

Aviso

-  Não coloque velas, repelentes de insectos ou cigarros em cima do produto. Não instale o produto perto de fontes de calor.
Caso contrário, poderá ocorrer um incêndio.
-  Não utilize o produto em espaços mal ventilados, tais como numa estante para livros ou num armário.
Um aumento da temperatura interna pode provocar um incêndio.
-  Não instale o produto numa superfície instável ou que vibre (prateleira insegura, superfície inclinada, etc.).
 - O produto pode cair e ficar danificado e/ou provocar ferimentos.
 - Utilizar o produto numa área com demasiada vibração pode danificar o produto ou provocar um incêndio.
-  Não exponha o produto à luz directa do sol ao calor nem o coloque perto de objecto quente, como um fogão.
Poderá reduzir a vida útil do produto ou provocar um incêndio.
-  Não instale o produto ao alcance das crianças.
 - O produto poderá cair e ferir as crianças.
 - Como a parte dianteira é pesada, instale o produto numa superfície plana e estável.
-  Os óleos alimentares, como o óleo de soja, podem danificar ou deformar o produto. Não instale o produto numa cozinha ou perto de uma bancada.
-  Peça a um técnico para instalar o suporte de parede.
 - A instalação por uma pessoa não qualificada pode provocar ferimentos.
 - Utilize apenas armários aprovados.
-  Instale o produto a, pelo menos, 10 cm da parede, para permitir a ventilação.
Um aumento da temperatura interna pode provocar um incêndio.

 Mantenha a embalagem de plástico fora do alcance das crianças.

As crianças podem sufocar.

 Não instale o produto num veículo ou num local exposto a pó, humidade (gotas de água, etc.), óleo ou fumo.

Pode ocorrer um incêndio ou um choque eléctrico.


Cuidado

 Não pose o produto sobre a sua extremidade dianteira.


O ecrã pode ficar danificado.

 Não deixe cair o produto durante a sua movimentação.

O produto pode ficar danificado ou poderão ocorrer ferimentos.

 Pouse o produto com cuidado.



O produto pode ficar danificado ou poderão ocorrer ferimentos.


 Instalar o produto num local pouco habitual (um local exposto a muitas poeiras finas, substâncias químicas, temperaturas extremas ou muita humidade, ou num local onde o produto teria que funcionar continuamente durante longos períodos) pode afetar seriamente o seu desempenho.


Consulte o Centro de Assistência a Clientes da Samsung, caso pretenda instalar o produto num desses locais.


Funcionamento


Aviso


-  Existe tensão alta no interior do produto. Nunca desmonte, repare ou modifique o produto você mesmo.
 - Pode ocorrer um incêndio ou um choque eléctrico.
 - Contacte o Centro de Assistência ao Cliente Samsung, para que efectuem as reparações.
-  Não deixe que as crianças se pendurem no produto ou subam para cima dele.


As crianças podem sofrer um acidente e ficar feridas com gravidade.
-  Se deixar cair o produto, ou se a caixa externa ficar danificada, desligue o interruptor e o cabo de alimentação. Em seguida, contacte o Centro de Assistência ao Cliente Samsung.



Se continuar a utilizar o produto, poderá provocar um incêndio ou um choque eléctrico.
-  Não deixe objectos pesados ou coisas de que as crianças gostam (brinquedos, doces, etc.) em cima do produto.


O produto ou os objectos pesados podem cair, se as crianças tentarem alcançar os brinquedos ou os doces, o que pode provocar ferimentos graves.
-  Não mova o produto, puxando o cabo de alimentação ou qualquer outro cabo.


Pode danificar o produto ou provocar um choque eléctrico ou um incêndio, se o cabo ficar danificado.
-  Não levante nem mova o produto puxando pelo cabo de alimentação ou qualquer outro cabo.


Pode danificar o produto ou provocar um choque eléctrico ou um incêndio, se o cabo ficar danificado.
-  Certifique-se de que as aberturas de ventilação não estão obstruídas por panos de mesa ou cortinas.


Um aumento da temperatura interna pode provocar um incêndio.
-  Não introduza objectos metálicos (agulhas, moedas, ganchos, etc.) ou objectos facilmente inflamáveis (papel, fósforos, etc.) no produto (através das aberturas de ventilação ou portas de entrada/saída, etc.).
 - Certifique-se de que desliga o produto e o cabo de alimentação, caso entre água ou substâncias estranhas para dentro do produto. Em seguida, contacte o Centro de Assistência ao Cliente Samsung.
 - O produto pode ficar danificado ou pode ocorrer um choque eléctrico ou um incêndio.


-  Não coloque objectos que contenham líquido (vasos, potes, garrafas, etc.) ou objectos metálicos em cima do produto.
 - Certifique-se de que desliga o produto e o cabo de alimentação, caso entre água ou substâncias estranhas para dentro do produto. Em seguida, contacte o Centro de Assistência ao Cliente Samsung.
 - O produto pode ficar danificado ou pode ocorrer um choque eléctrico ou um incêndio.
-  Antes de transportar o produto, desligue o interruptor, o cabo de alimentação e todos os outros cabos ligados.

Se o cabo ficar danificado, poderá provocar um incêndio ou um choque eléctrico.
-  Se o produto fizer um som estranho, cheirar a queimado ou deitar fumo, desligue imediatamente o cabo de alimentação e contacte o Centro de Assistência ao Cliente Samsung.

Pode provocar um choque eléctrico ou um incêndio.
-  Durante uma trovoada ou tempestade, desligue o produto e o cabo de alimentação.


Pode ocorrer um incêndio ou um choque eléctrico.
-  Não deixe cair objectos sobre o produto nem deixe que sofra impactos.



Pode ocorrer um incêndio ou um choque eléctrico.
-  Se detectar uma fuga de gás, não toque no produto nem na ficha. Além disso, ventile a área imediatamente.


As faíscas podem provocar uma explosão ou um incêndio.
-  Não utilize nem guarde sprays combustíveis ou substâncias inflamáveis perto do produto.


Pode provocar uma explosão ou um incêndio.


Cuidado



-  Não utilize humidificadores ou fogões perto do produto.


Pode ocorrer um incêndio ou um choque eléctrico.
-  Não toque no ecrã depois do produto estar ligado durante muito tempo, porque estará quente.
-  Não coloque objectos pesados em cima do produto.

O produto pode ficar danificado ou poderão ocorrer ferimentos.
-  Se deixar o ecrã fixo numa imagem estática durante um longo período de tempo pode provocar uma queimadura com efeito de pós-imagem ou defeitos nos pixels.

Se não for utilizar o produto durante um longo período, active o modo de poupança de energia ou uma protecção de ecrã com imagens em movimento.
-  Desligue o cabo de alimentação da tomada eléctrica, se não for utilizar o produto durante um longo período (férias, etc.).

A acumulação de pó, juntamente com o calor, pode provocar um incêndio, um choque eléctrico ou fugas de electricidade.
-  Utilize o produto com a resolução e frequência recomendadas.

Caso contrário, poderá desenvolver problemas de visão.
-  Ficar demasiado perto do ecrã durante muito tempo, pode provocar problemas de visão.
-  Descanse os olhos durante mais de 5 minutos por cada hora de utilização.

Isso alivia a fadiga ocular.
-  Guarde os pequenos acessórios longe do alcance das crianças.

Precauções de utilização

Se utilizar a caneta incluída com uma carga superior a 2,5 kg, tenha em atenção que o vidro protetor poderá ficar riscado.

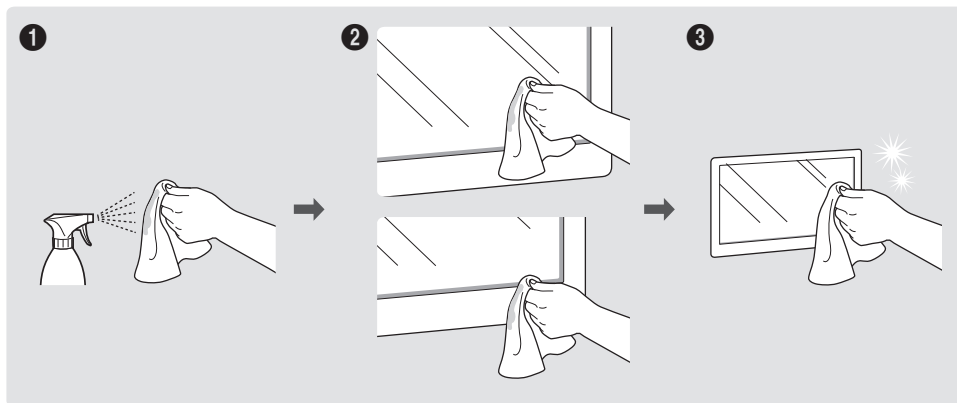
Se utilizar outra esferográfica que não a caneta incluída, tenha em atenção que o ecrã poderá ficar danificado ou sujo com tinta.

Não utilize uma escova suja para não danificar o ecrã.

- ✎ Recomendamos que utilize a caneta incluída. Não utilize objetos afiados nem pontiagudos que não a caneta.
- ✎ Se o vidro protetor ficar sujo com pó ou sujidade da caneta incluída, consulte as instruções abaixo para o limpar.

Limpar o exterior e o monitor


Limpe a superfície com um pano suave e ligeiramente humedecido e, depois, com um pano seco.





Capítulo 2

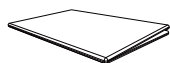
Preparativos

Verificação dos componentes

 Contacte o vendedor onde adquiriu o produto caso haja componentes em falta.

 O aspeto dos componentes pode ser diferente das imagens apresentadas.

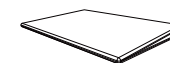
 Consulte o guia de instalação do suporte WMR ou do suporte de parede (disponível para comprar em separado).



Manual de configuração rápida



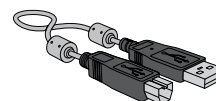
Cartão de garantia
(Não disponível nalguns locais)



Guia de regulamentação



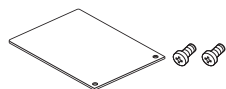
Cabo de alimentação



Cabo USB
(WM55R, WM65R x 1 / WM85R x 2)



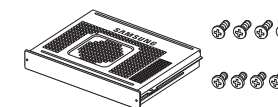
Caneta stylus x 2



Tampa do terminal, parafuso (M4 x L10) x 2
(Modelos suportados: WM55R, WM65R)



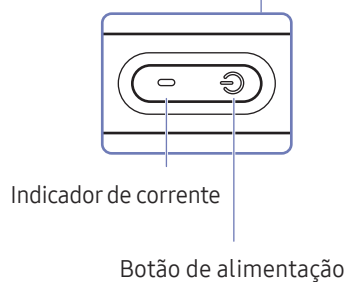
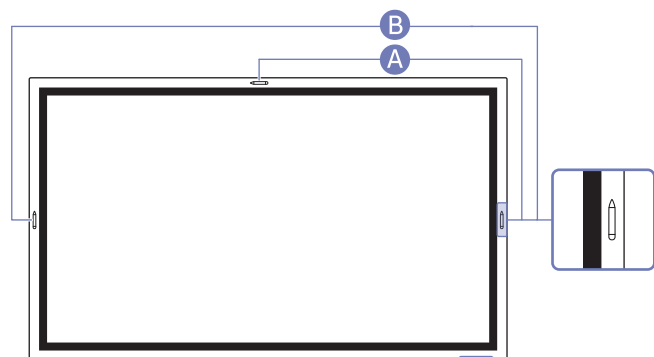
Tampa do cabo, parafuso (M4 x L10)
(Modelos suportados: WM55R, WM65R)



Estrutura OPS, Parafuso (M4 x L8) x 4,
Parafuso (M3 x L6) x 4
(Modelos suportados: WM85R)

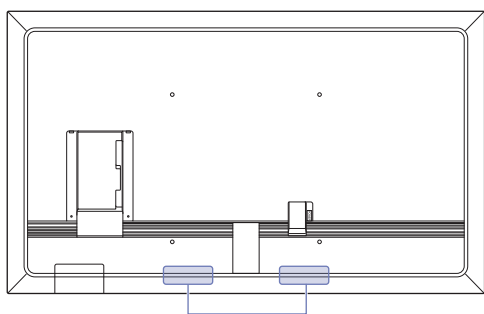
Peças

WM55R / WM65R








Indicador de corrente

Botão de alimentação

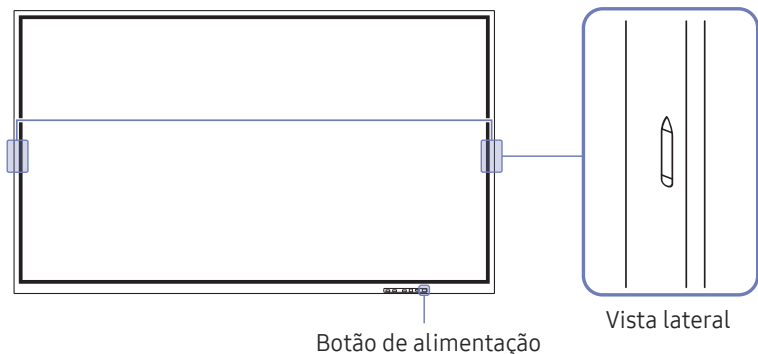


Altifalante

 A cor e a forma das peças pode ser diferente do apresentado. As características técnicas estão sujeitas a alterações sem aviso prévio de forma a melhorar a qualidade.

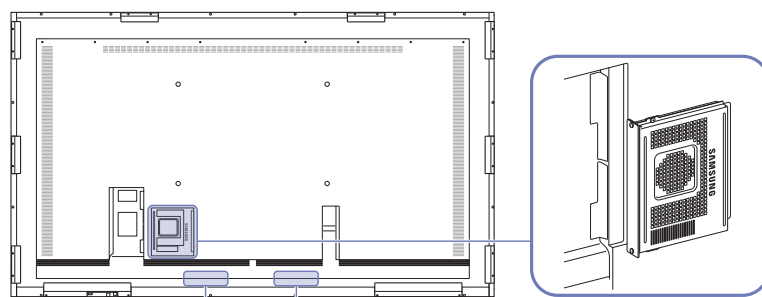
Peças	Descrição
Botão de alimentação	<ul style="list-style-type: none">• Prima e mantenha premido o botão para desligar o produto.<ul style="list-style-type: none"> O indicador de alimentação está aceso quando o produto é desligado. O indicador de alimentação está apagado quando o produto é ligado.• No modo de escrita, prima brevemente o botão de alimentação para mudar para o modo de proteção de ecrã.• Se o ecrã PIP estiver no modo Tela cheia, prima o botão de alimentação para que o menu de ajuste seja exibido. Prima novamente para ocultar.
	<ul style="list-style-type: none">• A caneta é magnética. Guarde-a, colocando-a na localização indicada.<ul style="list-style-type: none"> A : WM55R, B : WM65R

WM85R




Botão de alimentação








Vista lateral



Altifalante

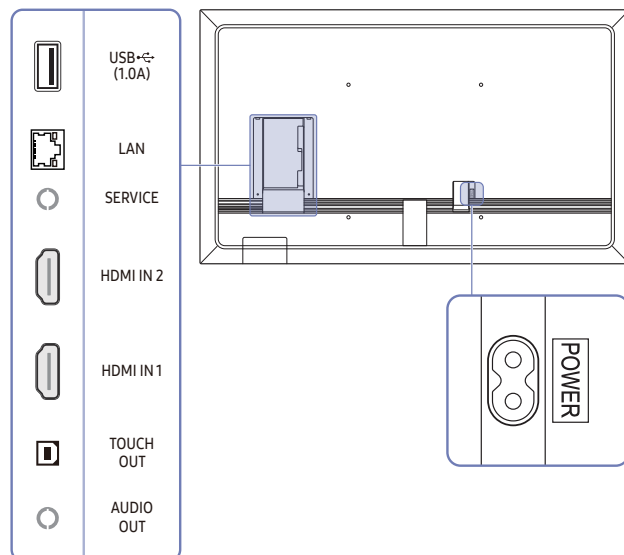
Estrutura OPS

 A cor e a forma das peças pode ser diferente do apresentado. As características técnicas estão sujeitas a alterações sem aviso prévio de forma a melhorar a qualidade.

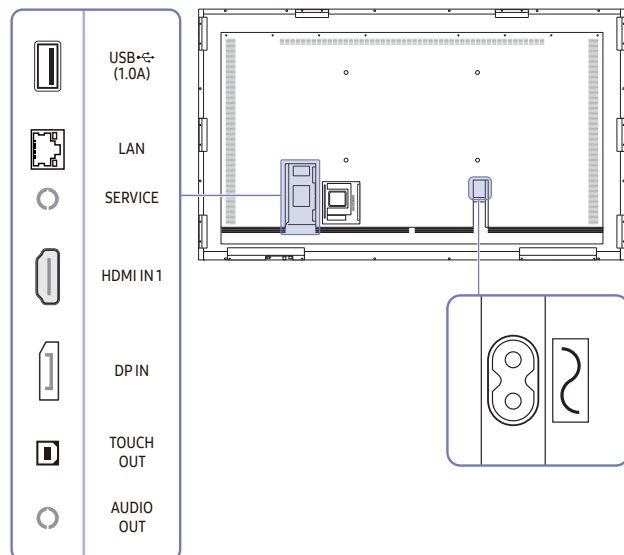
Peças	Descrição
Botão de alimentação	<ul style="list-style-type: none">• Prima e mantenha premido o botão para desligar o produto.<ul style="list-style-type: none"> O indicador de alimentação está aceso quando o produto é ligado. O indicador de alimentação está apagado quando o produto é desligado.• No modo de escrita, prima brevemente o botão de alimentação para mudar para o modo de proteção de ecrã.• Se o ecrã PIP estiver no modo Tela cheia, prima o botão de alimentação para que o menu de ajuste seja exibido. Prima novamente para ocultar.
	A caneta é magnética. Guarde-a, colocando-a na localização indicada.
Estrutura OPS	<p>Ligue a estrutura OPS fornecida com a embalagem ao aparelho e insira o módulo OPS padrão na estrutura. Pode adquirir o módulo do OPS separadamente.</p> <p>: antes de inserir o módulo OPS, certifique-se de que retira o cabo de alimentação do produto para cortar completamente a fonte de alimentação.</p> <ul style="list-style-type: none"> OPS remete para a Open Pluggable Specification da Intel. Quando for necessário instalar a estrutura do OPS, certifique-se de que a instala antes de instalar o produto. Fonte de alimentação do OPS: 19V/3.7A


Portas







WM55R / WM65R



WM85R

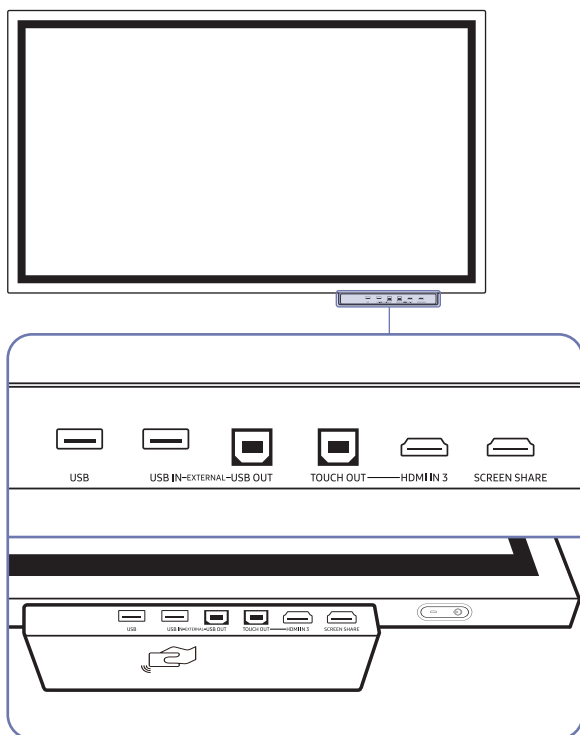


 A cor e a forma das peças pode ser diferente do apresentado. As características técnicas estão sujeitas a alterações sem aviso prévio de forma a melhorar a qualidade.


Portas	Descrição
USB  (1.0A)	Ligue a um dispositivo de memória USB.  As portas USB do produto aceitam até 1,0 A de corrente contínua. Se o valor máximo for excedido, as portas USB podem não funcionar.
LAN	Liga-se a uma rede com um cabo LAN. (10/100 Mbps)  Utilize um cabo Cat 7 (*tipo STP) para a ligação. *Shielded Twist Pair.
SERVICE	Exclusivo para técnicos de assistência.  Esta porta serve apenas para manutenção e não tem função de utilizador. Não ligue um cabo a esta porta.
HDMI IN 2	Liga-se a um dispositivo de fonte com um cabo HDMI.  Apenas nos modelos WM55R / WM65R.
HDMI IN 1	Liga-se a um dispositivo de fonte com um cabo HDMI.
DP IN	Liga-se a um dispositivo de entrada através de um cabo DP.  Apenas nos modelos WM85R.
TOUCH OUT	Permite controlo tátil do ecrã do PC ligado através da porta HDMI IN 1 ou HDMI IN 2. Utilize o cabo USB fornecido para ligar a porta TOUCH OUT na traseira do produto e o PC.
AUDIO OUT	Emite som para um dispositivo de áudio através de um cabo de áudio.

Barra hub

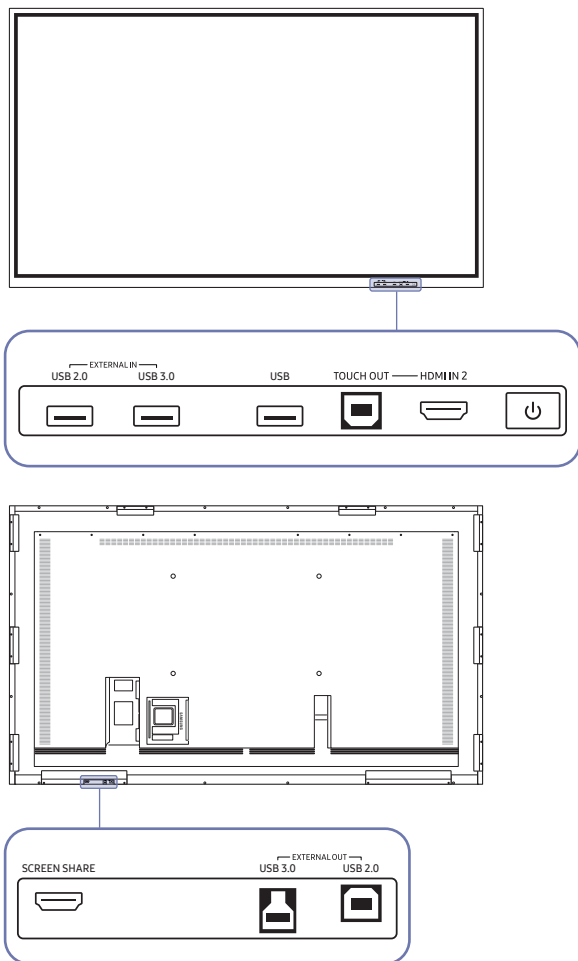
WM55R / WM65R




- Os tabuleiros são vendidos em separado. Contacte o seu fornecedor para obter assistência na realização de uma compra.
- A cor e a forma das peças pode ser diferente do apresentado. As características técnicas estão sujeitas a alterações sem aviso prévio de forma a melhorar a qualidade.

Portas	Descrição
USB	Ligue a um dispositivo de memória USB.
USB IN	Proporciona ligação USB ao PC.
USB OUT	<ol style="list-style-type: none">Utilize um cabo USB entre a porta USB OUT no produto e uma porta USB num PC para os ligar.Introduza um dispositivo de armazenamento USB na porta USB IN.Pode verificar que dispositivos USB estão ligados ao tabuleiro no PC.
TOUCH OUT	Permite controlo tátil do ecrã do PC ligado através da porta HDMI IN 3 . Utilize o cabo USB fornecido para ligar a porta TOUCH OUT no tabuleiro e o PC.
HDMI IN 3	Uma porta HDMI para apresentar os dados de entrada de uma fonte externa.
SCREEN SHARE	Uma porta HDMI para ligar a um monitor externo.
	<ul style="list-style-type: none">Associe o dispositivo móvel ao leitor NFC para estabelecer a ligação.<ul style="list-style-type: none">No modo de escrita, uma associação por NFC pode executar automaticamente Smart View ou Screen Mirroring no dispositivo móvel.Esta função só é suportada na versão Android 8.0 Oreo ou posterior dos dispositivos móveis Samsung.Associe um cartão NFC ao leitor NFC para introduzir automaticamente um endereço de e-mail.<ul style="list-style-type: none">Quando cria um e-mail, é introduzido automaticamente um endereço de e-mail se for identificado a partir da etiqueta NFC codificada.Para saber como introduzir um endereço de e-mail no cartão NFC, consulte "Enviar e-mails".

WM85R



 A cor e a forma das peças pode ser diferente do apresentado. As características técnicas estão sujeitas a alterações sem aviso prévio de forma a melhorar a qualidade.

Portas	Descrição
EXTERNAL IN (USB 2.0, USB 3.0)	Proporciona ligação USB ao PC. 1 Utilize um cabo USB para ligar EXTERNAL OUT (USB 2.0, USB 3.0) ao PC ligado.
EXTERNAL OUT (USB 2.0, USB 3.0)	2 Ligue o dispositivo USB a EXTERNAL IN (USB 2.0, USB 3.0). 3 É estabelecida uma ligação entre o dispositivo USB e o PC.
USB	Ligue a um dispositivo de memória USB.
TOUCH OUT	Permite controlo tátil do ecrã do PC ligado através da porta HDMI IN 2. Utilize o cabo USB fornecido para ligar a porta TOUCH OUT no tabuleiro e o PC.
HDMI IN 2	Uma porta HDMI para apresentar os dados de entrada de uma fonte externa.
SCREEN SHARE	Uma porta HDMI para ligar a um monitor externo.

Antes de instalar o produto (Guia de instalação)

Este produto pode ser montado na parede. O suporte exclusivo da Samsung (para WM55R) e o suporte para montagem na parede (para WM65R) estão disponíveis para compra em separado.

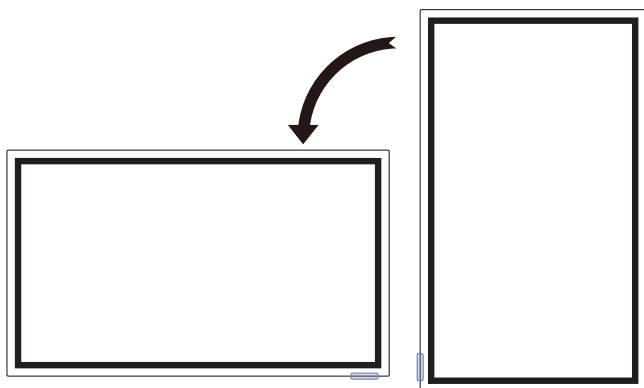
✎ Não instale nem use o produto com a parte frontal virada para cima. As funções táteis podem não funcionar corretamente.

WM55R

Rotação

✎ Contacte o centro de atendimento ao cliente da Samsung para obter mais informações.

- Para utilizar o produto no modo horizontal, rode-o para a esquerda e certifique-se de que o indicador de alimentação fica no lado direito, após a rotação.



Ventilação

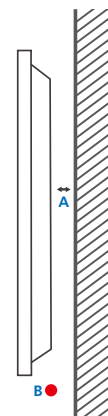
✎ Contacte o centro de atendimento ao cliente da Samsung para obter mais informações.

Instalação numa parede perpendicular

A Mínimo de 15 mm

B Temperatura ambiente: 35 °C ou menos

✎ Se instalar o produto numa parede perpendicular, deixe, no mínimo, 15 mm de espaço entre o produto e a parede para permitir a ventilação, e certifique-se de que a temperatura ambiente não ultrapassa os 35 °C.



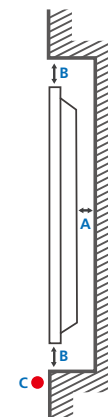
Instalação numa parede com uma reentrância

A Mínimo de 15 mm

B Mínimo de 25 mm

C Temperatura ambiente: 35 °C ou menos

✎ Se instalar o produto numa parede com uma reentrância, deixe, no mínimo, o espaço especificado acima entre o produto e a parede para permitir a ventilação, e certifique-se de que a temperatura ambiente não ultrapassa os 35 °C.



WM65R

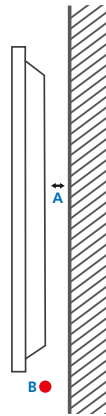
Ventilação

 Contacte o centro de atendimento ao cliente da Samsung para obter mais informações.

Instalação numa parede perpendicular

A Mínimo de 0 mm

B Temperatura ambiente: 35 °C ou menos




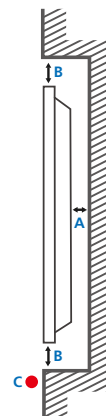
Instalação numa parede com uma reentrância

A Mínimo de 0 mm

B Mínimo de 25 mm

C Temperatura ambiente: 35 °C ou menos

 Se instalar o produto numa parede com uma reentrância, deixe, no mínimo, o espaço especificado acima entre o produto e a parede para permitir a ventilação, e certifique-se de que a temperatura ambiente não ultrapassa os 35 °C.



WM85R

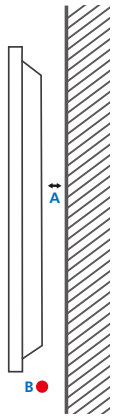
Ventilação

 Contacte o centro de atendimento ao cliente da Samsung para obter mais informações.

Instalação numa parede perpendicular

A Mínimo de 15 mm

B Temperatura ambiente: 35 °C ou menos




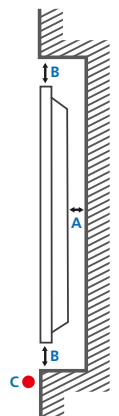
Instalação numa parede com uma reentrância

A Mínimo de 15 mm

B Mínimo de 25 mm

C Temperatura ambiente: 35 °C ou menos

 Se instalar o produto numa parede com uma reentrância, deixe, no mínimo, o espaço especificado acima entre o produto e a parede para permitir a ventilação, e certifique-se de que a temperatura ambiente não ultrapassa os 35 °C.




Instalar o suporte de parede

Instalar o suporte de parede

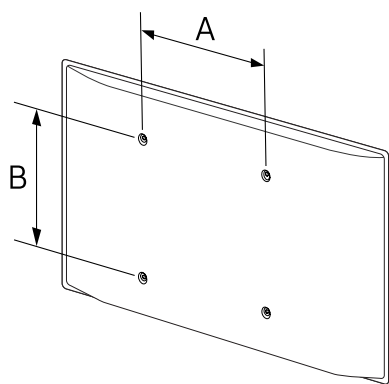
- O kit de montagem na parede permite-lhe montar o produto na parede.
- Para informações detalhadas sobre a instalação do suporte de parede, consulte as instruções facultadas com o suporte de parede.
- Recomendamos que contacte um técnico para obter assistência quando instalar o suporte de montagem na parede.
- A Samsung não é responsável por danos causados no produto ou ferimentos pessoais, ou outros, caso decida instalar o suporte de parede sozinho.

Especificações do kit de montagem na parede (VESA)

 Instale o seu suporte de parede numa parede sólida, perpendicular ao piso.


Para instalar o produto na outra área da parede, contacte a agência mais perto de si.

Se instalar o produto numa parede inclinada, este poderá cair e causar graves ferimentos pessoais.



- Os kits de montagem na parede Samsung contêm um manual de instalação detalhado, sendo fornecidas todas as peças necessárias para a montagem.
- Não use parafusos mais compridos do que o comprimento padrão ou que não respeitem as especificações de parafuso padrão VESA. Os parafusos que sejam demasiado compridos podem causar danos no interior do produto.
- Para os suportes de parede que não respeitem as especificações de parafuso da norma VESA, o comprimento dos parafusos pode variar mediante as especificações do suporte de parede.
- Não aperte os parafusos em demasia. Pode danificar o produto ou causar a queda do mesmo, originando ferimentos pessoais. A Samsung não se responsabiliza por este tipo de acidentes.
- A Samsung não é responsável por danos no produto ou ferimentos pessoais causados devido ao uso de um suporte de parede que não esteja em conformidade com a norma VESA ou não especificado, ou caso o consumidor não siga as instruções de instalação do produto.
- São sempre necessárias duas pessoas, no mínimo, para montar o produto numa parede. (Quatro ou mais pessoas para o tamanho de 82 polegadas e para modelos de maiores dimensões.)
- As dimensões padrão para os kits de montagem na parede são apresentadas na tabela seguinte.

Nome do modelo	Especificações para os orifícios para parafuso VESA (A * B) em milímetros	Parafuso padrão	Quantidade
WM55R	400 × 400	M8	4
WM65R			
WM85R	600 × 400		

 Não instale o seu kit de montagem na parede quando o produto estiver ligado. Pode causar ferimentos pessoais devido a choque eléctrico.

Ligar a uma rede

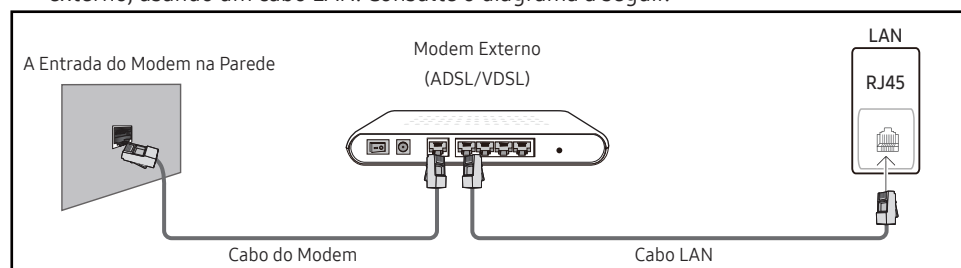
 As peças de ligação podem ser diferentes consoante os produtos.

Definições de rede (com fios)

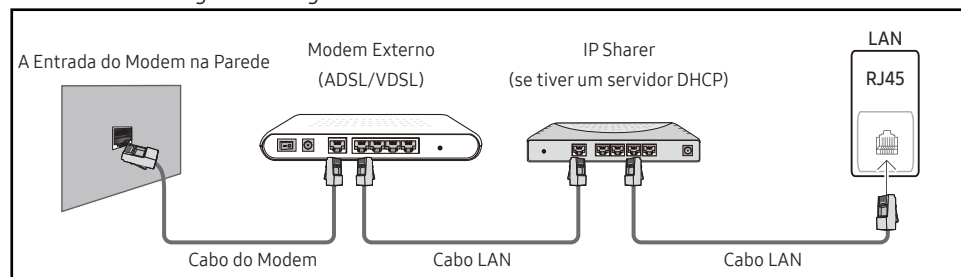
Ligar a uma rede com fios

Existem três métodos para ligar o seu produto à LAN através de cabo.

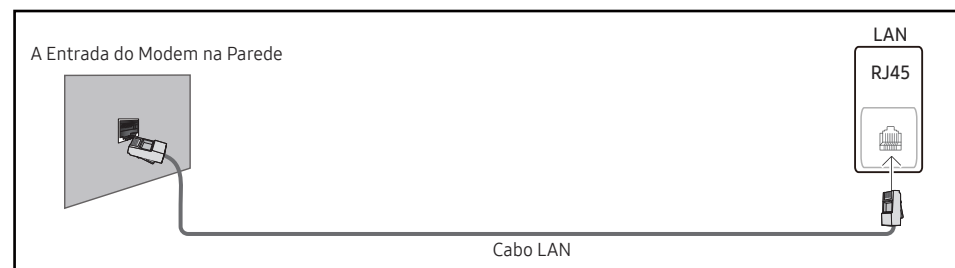
- Pode ligar o seu produto à LAN ao ligar a porta LAN na traseira do produto a um modem externo, usando um cabo LAN. Consulte o diagrama a seguir.



- Pode ligar o seu produto à LAN ao ligar a porta LAN, na traseira do produto, a um dispositivo de partilha de IP que esteja ligado a um modem externo. Utilize cabo LAN para a ligação. Consulte o diagrama a seguir.





- Dependendo da configuração da sua rede, pode ser possível ligar o seu produto à LAN ao ligar a porta LAN, na traseira do produto, directamente a uma tomada de rede, usando um cabo LAN. Consulte o diagrama a seguir. Tenha em conta que na tomada de parede, algures na sua casa, já se encontram ligados o modem ou o router.



Se tiver uma rede dinâmica, deve usar um modem ADSL ou um router que suporte o protocolo de configuração dinâmica de anfitrião (Dynamic Host Configuration Protocol – DHCP). Os modems e os routers que suportam o DHCP facultam automaticamente o endereço IP, a máscara de sub-rede, o gateway e valores de DNS de que o seu produto necessita para aceder à Internet, pelo que não terá que os inserir manualmente. A maioria das redes domésticas são redes dinâmicas.

Algumas redes necessitam de um endereço IP estático. Se a sua rede necessitar de um endereço IP estático, deve inserir o endereço IP, a máscara de sub-rede, o gateway e valores de DNS manualmente no ecrã de configuração por cabo do seu produto, quando configurar a ligação da rede. Para obter o endereço IP, a máscara de sub-rede, o gateway e os valores de DNS, contacte o seu fornecedor de serviços de Internet (Internet Service Provider – ISP).

Caso tenha um computador Windows, também pode obter estes valores através do seu computador.



-  Pode usar modems ADSL compatíveis com DHCP caso a sua rede necessite de um endereço IP estático.
-  Os modems ADSL compatíveis com DHCP também permitem a utilização de endereços IP estáticos.

Configure a ligação de rede para utilizar serviços da Internet, tais como actualizações de software.

Abrir definições de rede automática (com fios)

Estabeleça a ligação a uma rede através de um cabo LAN.
Certifique-se de que um cabo LAN é ligado primeiro.

Como configurar automaticamente

- 1 Defina **Tipo de Rede** como **Cabo** na página **Abrir definições de rede**.
- 2 O ecrã de teste da rede é exibido e verifica a ligação da rede.
Quando a ligação tiver sido verificada, é exibida a mensagem "**Êxito! O seu dispositivo está ligado à Internet. Se tiver problemas com os serviços online, contacte o seu fornecedor de serviços Internet.**".
 Se o processo de ligação falhar, verifique a ligação da porta LAN.
 Se o processo automático não encontrar os valores da ligação da rede, ou caso deseje configurar a ligação manualmente, avance para a secção seguinte [manual Open Network Settings (com fios)].

Abrir definições de rede manual (com fios)

Os escritórios podem usar endereços IP estáticos.


Se for o caso, peça, ao administrador da rede, o endereço IP, a máscara de sub-rede, o gateway e o endereço de servidor de DNS. Introduza estes valores manualmente.

Obter os Valores de Ligação da Rede

Para visualizar os valores da ligação da rede na maior parte dos computadores Windows, siga estes passos.

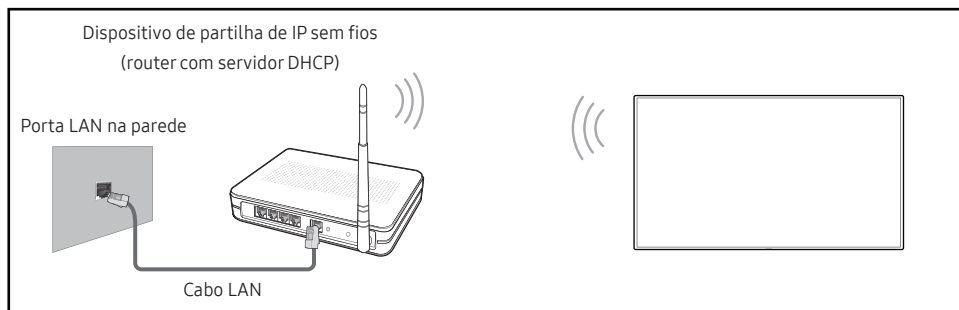
- 1 Clique com o botão direito do rato no ícone de rede no ângulo inferior direito do ecrã.
- 2 No menu de contexto que é apresentado, clique em Estado.
- 3 Na caixa de diálogo que é apresentada, clique no separador **Support**.
- 4 No separador **Support**, clique no botão **Details**. São apresentados os valores da ligação da rede.

Como configurar manualmente

- 1 Defina **Tipo de Rede** como **Cabo** na página **Abrir definições de rede**.
- 2 O ecrã de teste da rede é exibido e é iniciado o processo de verificação. Prima **Cancelar**. O processo de verificação pára.
- 3 Seleccione **Defin. IP** no ecrã de ligação da rede. É exibido o ecrã **Defin. IP**.
- 4 Seleccione o campo na parte superior e, em seguida, defina **Definições de IP** como **Introduzir manualmente** Repita o processo de introdução para cada campo no **Endereço IP**.
 Definir **Definições de IP** para **Introduzir manualmente** muda, automaticamente, **Defin. DNS** para **Introduzir manualmente**.
- 5 Quando terminar, seleccione **OK** na parte inferior da página. O ecrã de teste da rede é exibido e é iniciado o processo de verificação.
- 6 Quando a ligação tiver sido verificada, é exibida a mensagem "**Êxito! O seu dispositivo está ligado à Internet. Se tiver problemas com os serviços online, contacte o seu fornecedor de serviços Internet.**".

Definições de rede (sem fios)

Ligar a uma rede sem fios



A Samsung recomenda a utilização do IEEE 802.11n. Quando reproduz um vídeo através de uma ligação de rede, a reprodução do vídeo ocorrer com problemas.

- ✎ Seleccione um canal para o dispositivo de partilha de IP sem fios que não esteja actualmente a ser usado. Se o canal definido para o dispositivo de partilha de IP sem fios estiver a ser actualmente usado por outro dispositivo nas imediações, isto resultará em interferências e em falhas de comunicação.
- ✎ O seu produto é compatível apenas com os seguintes protocolos de segurança de rede sem fios.
Se seleccionar o modo Pure High-throughput (Greenfield) 802.11n e se o tipo de encriptação estiver definido como WEP, TKIP ou TKIP AES (WPS2Mixed) no seu ponto de acesso ou no router sem fios, os produtos Samsung não irão suportar uma ligação em conformidade com as novas especificações de certificação de Wi-Fi.
- ✎ Se o seu router sem fios for compatível com WPS (Wi-Fi Protected Setup – Configuração Protegida de Wi-Fi), pode ligar à rede através de PBC (Push Button Configuration – Configuração de Botão) ou PIN (Personal Identification Number – Número de Identificação Pessoal). A WPS configura automaticamente a chave de SSID e WPA em qualquer um dos modos.
- ✎ Métodos de ligação: pode configurar a ligação à rede sem fios de três formas.
Configuração automática (com a função de Procura automática de rede), Configuração manual, **Utilizar WPS**
- ✎ Este produto suporta Enterprise WPA2 (TLS/TLS/PEAP).

Definição de rede automática (sem fios)

A maioria das redes sem fios dispõe de um sistema de segurança opcional que necessita de dispositivos que acedam à rede para transmitir um código de segurança encriptado denominado de chave de acesso ou chave de segurança. A chave de segurança é baseada numa frase-passe, geralmente uma palavra ou série de letras e números, de comprimento especificado, cuja introdução é solicitada quando configura a segurança da sua rede sem fios. Se utilizar este método para configurar a ligação da rede, e caso disponha de uma chave de segurança para a sua rede sem fios, terá de introduzir a frase-passe durante o processo de configuração automática ou manual.

Como configurar automaticamente

- 1 Defina **Tipo de Rede** como **Sem fios** na página **Abrir definições de rede**.
- 2 A função **Rede** procura redes sem fios disponíveis. Quando termina, apresenta uma lista de redes disponíveis.
- 3 Na lista de redes, seleccione uma rede.
 - ✎ Se o router sem fios pretendido não aparecer, seleccione **Actualizar** para voltar a procurar.
 - ✎ Se o router não for detetado depois de voltar a tentar, seleccione **Adicionar Rede**.
- 4 Se o ecrã **Introduza a palavra-passe para (Nome do PA)** for exibido, avance para o passo 5. Se seleccionar um router sem fios que não tenha segurança, avance para o passo 7.
- 5 Se o router tiver segurança, introduza **Introduza a palavra-passe para (Nome do PA)**. (chave de segurança ou PIN).
- 6 Quando terminar, seleccione **Concluído**. O ecrã de ligação da rede é exibido e é iniciado o processo de verificação.
 - ✎ É estabelecida uma ligação ao router, mas não é possível aceder à Internet. Neste caso, contacte o seu fornecedor de serviços de Internet.
- 7 Quando a ligação tiver sido verificada, é exibida a mensagem "**Êxito! O seu dispositivo está ligado à Internet. Se tiver problemas com os serviços online, contacte o seu fornecedor de serviços Internet.**".

Configuração de rede manual (sem fios)

Os escritórios podem usar endereços IP estáticos.




Se for o caso, peça, ao administrador da rede, o endereço IP, a máscara de sub-rede, o gateway e o endereço de servidor de DNS. Introduza estes valores manualmente.

Obter os Valores de Ligação da Rede

Para visualizar os valores da ligação da rede na maior parte dos computadores Windows, siga estes passos.

- 1 Clique com o botão direito do rato no ícone de rede no ângulo inferior direito do ecrã.
- 2 No menu de contexto que é apresentado, clique em Estado.
- 3 Na caixa de diálogo que é apresentada, clique no separador **Support**.
- 4 No separador **Support**, clique no botão **Details**. São apresentados os valores da ligação da rede.

Como configurar manualmente

- 1 Defina **Tipo de Rede** como **Sem fios** na página **Abrir definições de rede**.
- 2 A função **Rede** procura redes sem fios disponíveis. Quando termina, apresenta uma lista de redes disponíveis.
- 3 Na lista de redes, seleccione uma rede.
 -  Se o router sem fios pretendido não aparecer, seleccione **Actualizar** para voltar a procurar.
 -  Se o router não for detectado depois de voltar a tentar, seleccione o botão **Parar**. É apresentado o botão **Adicionar Rede**.
- 4 Se o ecrã **Introduza a palavra-passe para (Nome do PA)** for exibido, avance para o passo 5. Se seleccionar um router sem fios que não tenha segurança, avance para o passo 7.
- 5 Se o router tiver segurança, introduza **Introduza a palavra-passe para (Nome do PA)**. (chave de segurança ou PIN).
- 6 Quando terminar, seleccione **Concluído**. O ecrã de ligação da rede é exibido e é iniciado o processo de verificação.
- 7 Seleccione **Cancelar** quando se tenta estabelecer ligações da rede. Esta acção pára a ligação.
- 8 Seleccione **Defin. IP** no ecrã de ligação da rede. É exibido o ecrã **Defin. IP**.
- 9 Seleccione o campo na parte superior e, em seguida, defina **Definições de IP** como **Introduzir manualmente**. Repita o processo de introdução para cada campo do **Endereço IP**.
 -  Definir **Definições de IP** para **Introduzir manualmente** muda, automaticamente, **Defin. DNS** para **Introduzir manualmente**.
- 10 Quando terminar, seleccione **OK** na parte inferior da página. O ecrã de teste da rede é exibido e é iniciado o processo de verificação.
- 11 Quando a ligação tiver sido verificada, é exibida a mensagem "**Êxito! O seu dispositivo está ligado à Internet. Se tiver problemas com os serviços online, contacte o seu fornecedor de serviços Internet.**".

Utilizar WPS

Como configurar através de Utilizar WPS

Se o seu router tiver um botão **Utilizar WPS**, siga estes passos.

- 1 Defina **Tipo de Rede** como **Sem fios** na página **Abrir definições de rede**.
- 2 Selecione **Utilizar WPS**.
- 3 Prima o botão WPS ou PBC no router sem fios nos próximos dois minutos. O seu produto adquire automaticamente todos os valores de definição da rede necessários e liga-se à sua rede.
- 4 É exibido o ecrã de ligação da rede e a configuração da rede é concluída.

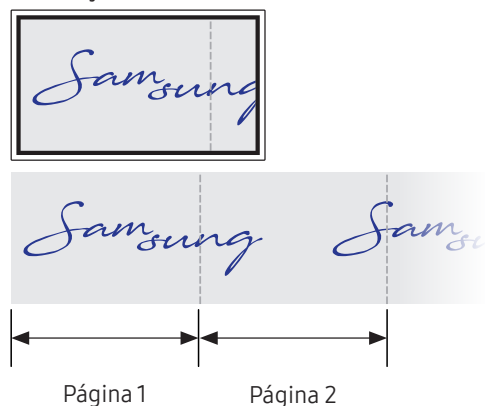
Capítulo 3

Escrever

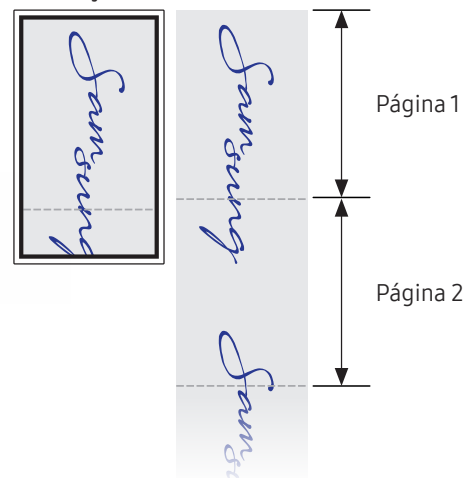
O que são as "Listas"?

- Neste produto, os ficheiros são denominados "listas". As "listas" são ficheiros com várias páginas ligadas.
- As listas podem ter um máximo de 20 páginas ligadas.
 - ✎ O **MODO DE ESCOVA** apenas suporta uma página.
- As páginas são ligadas horizontalmente na orientação horizontal e verticalmente na orientação vertical.
- ✎ Só pode abrir uma lista num ecrã. Para obter mais informações, consulte "[Gerir as listas](#)".

Orientação vertical

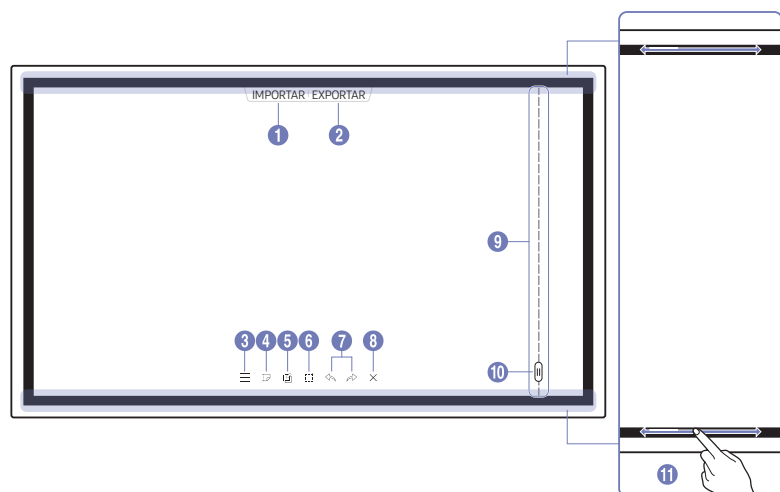


Orientação horizontal



MODO DE CANETA

Elementos do ecrã

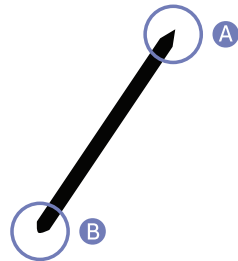


Botões	Descrição
1 IMPORTAR	Visualize o ecrã de um dispositivo móvel ou de um PC que esteja ligado ao produto, ou importe dados, tais como imagens, a partir de uma unidade USB ou de uma rede que esteja ligada.
2 EXPORTAR	Partilhe as suas criações de formas diferentes.
3	Faça a gestão e altere as listas e as definições.
4	Mova ou edite as listas criadas para cada página.
5	Crie uma camada para escrever ou desenhar no ecrã que também possa ser guardada como uma imagem capturada.
6	Selecione e edite / capture / envie por e-mail / imprima o conteúdo da caneta ou pincel.
7	Anule ou refaça a última ação. <ul style="list-style-type: none">Se surgirem ações de edição de página como adicionar, eliminar e mover, é repostas. pode ser executada até 20 vezes para cada ação individual.
8	Feche a lista e crie uma lista nova.
9 Linha de quebra de página	Visualize as linhas da página.
10	Desloque-se pelas páginas.
11 Deslocação pela moldura	Desloque a área negra para mover as páginas.

Desenhar

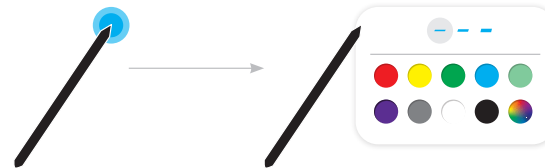
Pode utilizar livremente a caneta incluída para escrever o que quiser.

- Ponta fina (A): Tipo caneta
- Ponta grossa (B): Tipo marcador



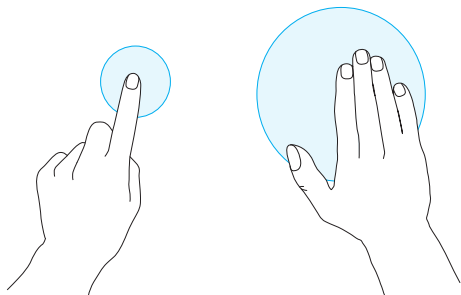
Alterar a espessura e cor da caneta

Para alterar a cor da caneta, toque sem soltar no ecrã com a caneta.



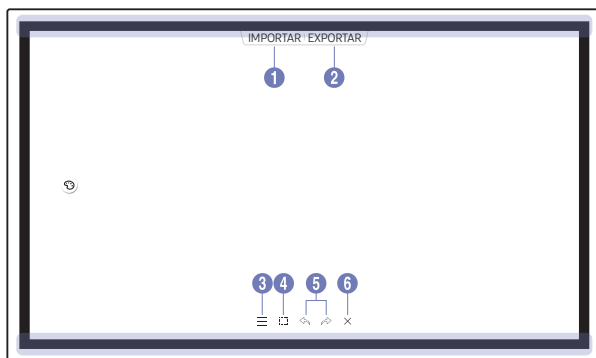
Apagar


Pode utilizar o dedo ou a palma da mão para apagar o que tiver escrito.




MODO DE ESCOVA

Elementos do ecrã




Botões	Descrição
1 IMPORTAR	Visualize o ecrã de um dispositivo móvel ou de um PC que esteja ligado ao produto, ou importe dados, tais como imagens, a partir de uma unidade USB ou de uma rede que esteja ligada.
2 EXPORTAR	Partilhe as suas criações de formas diferentes.
3 ☰	Faça a gestão e altere as listas e as definições.
4 □	Selecione e edite / capture / envie por e-mail / imprima o conteúdo da caneta ou pincel.
5 ↶ / ↷	Anule ou refaça a última ação. <ul style="list-style-type: none">Se surgirem ações de edição de página como adicionar, eliminar e mover, ↶ / ↷ é repostas.  ↶ / ↷ pode ser executada até 5 vezes para cada ação individual.
6 ✕	Feche a lista e crie uma lista nova.

 As alterações de espessura podem ser imediatamente aplicadas, consoante a área em contacto com o ecrã. (WM55R / WM65R: máx. 3.5 cm, WM85R: máx. 5.0 cm)

 É recomendada a utilização do pincel.

 O **MODO DE ESCOVA** suporta apenas um único toque.

Alterar o modo e a cor do pincel

1 Vá a  → **MODO DE ESCOVA** para escolher entre os modos **AQUARELA** e **PINTURA A ÓLEO**.






2 Toque em  no ecrã.

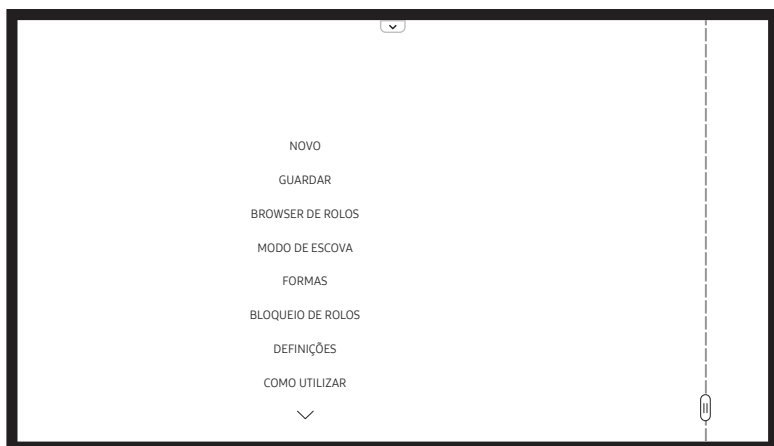
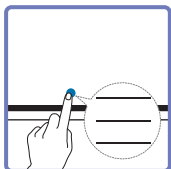
3 Altere ou edite a cor. Selecione entre  /  /  consoante a tarefa a realizar.



 O ecrã em baixo surge ao selecionar o modo **PINTURA A ÓLEO**.



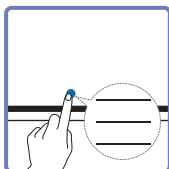
- : Secar cores para parar a mistura.
- : Extrair a cor do ponto selecionado.
- : Eliminar a área selecionada.

Gerir as listas



Botões	Descrição
NOVO	Criar uma lista nova.
GUARDAR	Guardar a lista atual.
BROWSER DE ROLOS	Abra, elimine ou exporte as listas guardadas.
MODO DE CANETA / MODO DE ESCOVA	Selecionar um modo.
FORMAS	Alterar o formato do fundo.  Este menu só é visível no modo MODO DE CANETA .
BLOQUEIO DE ROLOS / DESBLOQUEAR	<ul style="list-style-type: none">BLOQUEIO DE ROLOS: Introduzir uma palavra-passe de seis dígitos para bloquear a lista atual.DESBLOQUEAR: Para desbloquear uma lista bloqueada, introduzir a palavra-passe de seis dígitos que definiu quando bloqueou a lista.  Depois de desbloqueada, a lista atual permanece como tal até ser bloqueada novamente.
DEFINIÇÕES	Pode ver o menu de configuração.
COMO UTILIZAR	Pode ver Como utilizar.

EXPLORADOR DE ROLOS



→ **BROWSER DE ROLOS**

Abra, navegue e faça a gestão de rolos através do Explorador de Rolos.

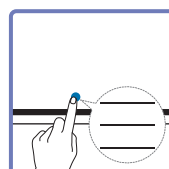


Peças	Descrição
1 Todas	É possível visualizar a lista pelo modo pretendido. <ul style="list-style-type: none">Todas / Modo de Caneta / Modo de Escova
2 Por nome ↔ Por data	Defina a sequência de ordenação dos ficheiros.
3 Escolher	Selecione várias listas para exportar ou eliminar.
4 Nome do ficheiro	Atribua outro nome ao ficheiro.
5 Rolos	Procure e abra o rolo pretendido.

Para abrir uma lista bloqueada (🔒), introduza a palavra-passe de seis dígitos.

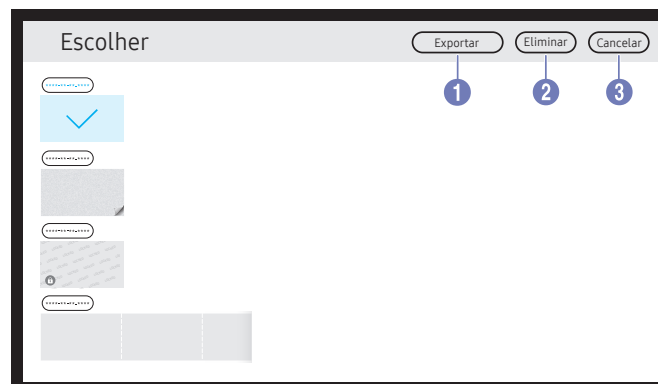
As listas são ordenadas por data recente.

Eliminar/Exportar listas



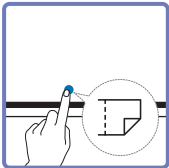
→ **BROWSER DE ROLOS** → **Escolher**

Podem selecionar várias listas para exportar ou eliminar.



Peças	Descrição
1 Exportar	Partilhar as listas seleccionadas da forma que pretender. <ul style="list-style-type: none">E-mail(@) / USB(📁) / Unidade de rede(📶)
2 Eliminar	Eliminar as listas seleccionadas.
3 Cancelar	Anular a seleção da lista.

Visualizador de página







Pode mover ou editar as listas criadas para cada página.



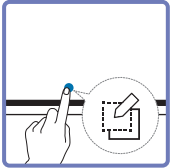
Área do visualizador de página

 Este menu só é visível no modo **MODO DE CANETA**.

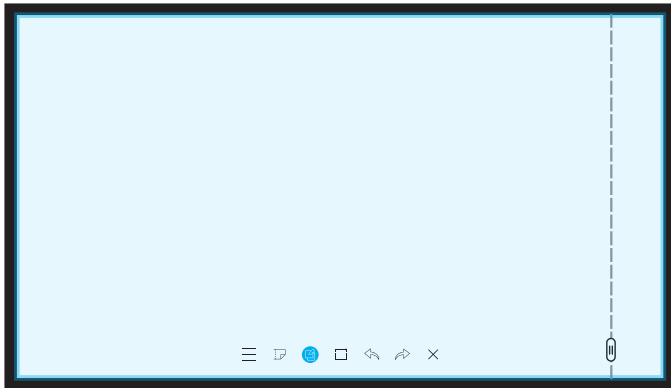
Peças	Descrição
1 Número da página	Apresenta o número da página.
2 Foco	Apresenta a página que está a ver atualmente. <ul style="list-style-type: none">Quando toca numa página, o foco passa para a mesma.
3 	Eliminar a página em foco.
4 	Adicionar uma página nova à posição em foco.  Pode criar um máximo de 20 páginas por lista.

 A imagem apresentada pode ser diferente dependendo do modelo.



Ativar/Desativar Nota



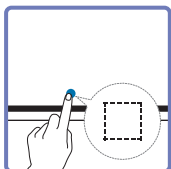
Adicione uma camada sobre o ecrã para escrever ou desenhar nesta. Isto pode ser útil para adicionar uma nota ao conteúdo de uma fonte externa.



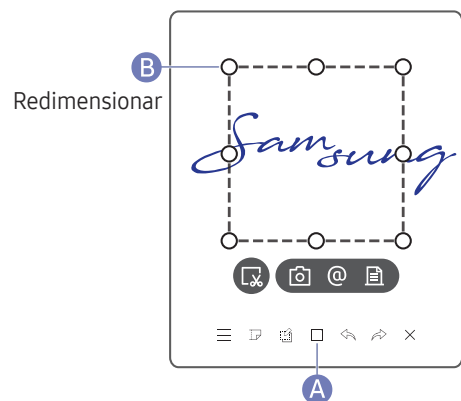
 Este menu só é visível no modo **MODO DE CANETA**.

- 1 Toque em  para adicionar uma nova camada de nota sobre o ecrã.
- 2 Tire notas na camada.
- 3 Toque em  e feche.
 - **Guardar** / **Não Guardar** / **Cancelar**

Utilizar as ferramentas de seleção

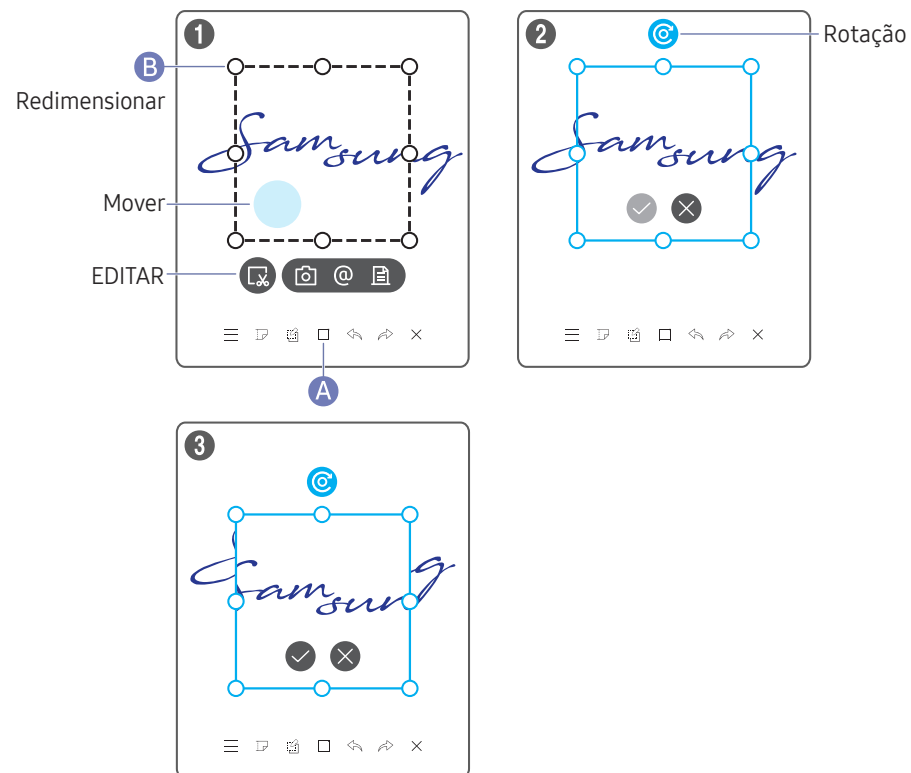


Selecione e edite / capture / envie por e-mail / imprima o conteúdo da caneta ou pincel. Utilize para mover, rodar ou redimensionar a seleção.



Capturar/enviar por e-mail/imprimir

- 1 Toque em **A** na parte inferior do ecrã. Aparece uma caixa de seleção no ecrã.
 - Arraste **B** da caixa de seleção para ajustar o tamanho.
- 2 Selecione a área e selecione entre as opções / / .
- O produto tem de estar ligado a uma rede para utilizar a opção de enviar por e-mail ou imprimir.



Editar conteúdo da caneta ou pincel

- As alterações apenas são aplicadas ao conteúdo da caneta e pincel.
- 1 Toque em **A** na parte inferior do ecrã. Aparece uma caixa de seleção no ecrã.
 - Arraste **B** da caixa de seleção para ajustar o tamanho.
 - 2 Toque em para ativar a edição da área selecionada.
 - 3 Mova, rode ou redimensione a área selecionada e toque em .
 - Toque em para cancelar as alterações.







Capítulo 4





IMPORTAR

Pode visualizar o ecrã de um dispositivo móvel ou de um PC que esteja ligado ao produto, ou importar dados, tais como imagens, a partir de uma unidade USB ou de uma rede que esteja ligada.

- Toque em **IMPORTAR** na parte superior do ecrã para seleccionar o dispositivo pretendido.



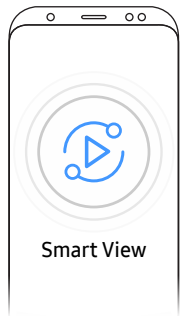
Ícones	Descrição
	Apresenta o ecrã de um dispositivo móvel utilizando as funções Smart View ou Screen Mirroring .
	Apresenta o ecrã do PC importado através de uma ligação HDMI, DP (Modelos suportados: WM85R), OPS (Modelos suportados: WM85R) ou Wireless Display .
	Importe vídeos, imagens, ficheiros nativos FLIP e documentos de um dispositivo USB.
	Ligue a rede para aceder à Internet a partir do produto tal como acede num computador.
	Aceda ao PC remoto e aos recursos de trabalho com esta função.
	Quando ligar o CISCO WebEx Room Kit Mini pela primeira vez, seleccione IMPORTAR → PC → HDMI para gerar o ícone. Ao tocar no ícone, este é alterado para o modo CISCO WebEx.

-  Formato nativo FLIP (.iwb) refere-se a ficheiros que são diretamente guardados no dispositivo e que são suportados apenas por dispositivos FLIP.
-  Formatos de ficheiro de vídeo suportados: avi, mkv, asf, wmv, .mp4, mov, 3gp, vro, mpg, mpeg, ts, tp, trp, flv, vob, svi, m2ts, mts, .webm, .rmvb
-  Formatos de ficheiro de imagem suportados: JPG, BMP, PNG, MPO
-  Formatos de ficheiro de documentos suportados: DOC, PPT, PDF, XLS, XLSX

Ligar a um dispositivo móvel

IMPORTAR → TELEMÓVEL

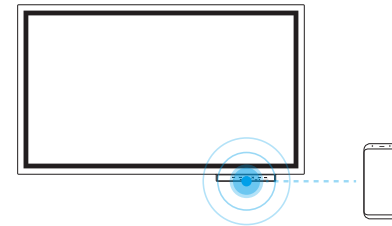
Ligar através do Smart View ou do Screen Mirroring



- 1 Arraste a barra superior para baixo no ecrã do dispositivo móvel para iniciar a **Smart View** ou o **Screen Mirroring**.
 - 2 Selecione este produto a partir da lista de dispositivos apresentada no ecrã.
 - O nome inicial do dispositivo é **[FLIP] Samsung WMR Series**.
- Pode controlar o dispositivo móvel a partir do ecrã do produto.
 - Os conteúdos de HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) não são apresentados no ecrã se a opção **Captura de PIP** estiver definida como **Ligado**.

Ligar através de associação por NFC

- Apenas nos modelos WM55R / WM65R.
- Esta funcionalidade apenas está disponível quando o produto está equipado com um tabuleiro (comprado em separado).
- Esta função só é suportada na versão Android 8.0 Oreo ou posterior dos dispositivos móveis Samsung.
- No modo de escrita, uma associação por NFC pode executar automaticamente **Smart View** ou **Screen Mirroring** no dispositivo móvel.



- 1 Ligue a função **NFC** num dispositivo móvel suportado.
 - 2 Associe o dispositivo móvel ao leitor **NFC**.
- Pode controlar o dispositivo móvel a partir do ecrã do produto.

Ligação por AirPlay

Pode utilizar o **AirPlay** para enviar vídeos do Mac ou de dispositivos iOS para o seu FLIP.

Comece por ativar o **Wi-Fi** e a ligação **Bluetooth** no seu dispositivo. Em seguida, selecione o menu **FLIP** no **AirPlay**.

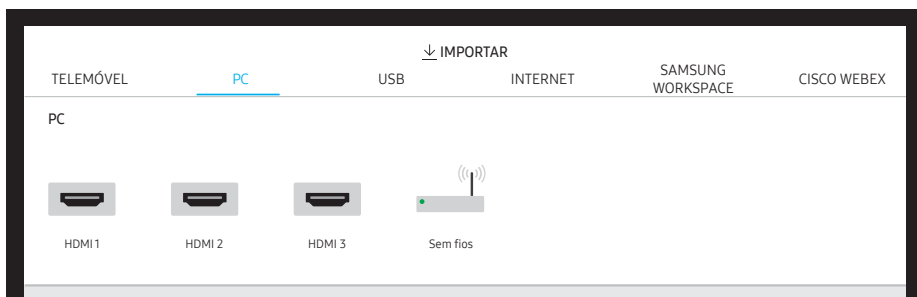
Se a opção de menu **FLIP** não for exibida, assegure-se de que ambos os dispositivos estão ligados à mesma rede.

- Se não for possível ligar o **AirPlay** ao FLIP, selecione **Assistência** → **Termos e Condições** ou **ⓘ** → **Ligar** e marque a opção **Definições de Apple AirPlay**.
- Depois de aceitar as **Termos e Condições**, desligue e volte a ligar o aparelho.
- O nome inicial do dispositivo é **[FLIP] Samsung WMR Series**.

Ligação a um PC

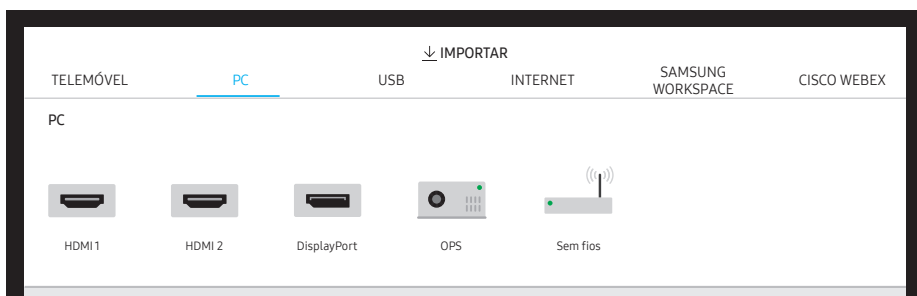
IMPORTAR → PC

WM55R / WM65R



HDMI 3 está disponível quando o produto está equipado com um tabuleiro (comprado em separado).

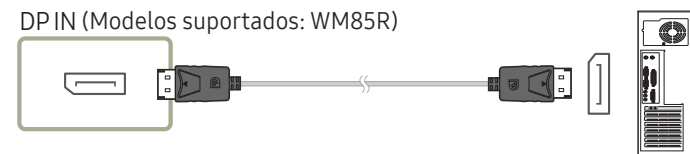
WM85R



Ligar através de um cabo

As peças de ligação podem variar consoante o modelo.

- 1 Ligue o produto ao PC utilizando um cabo HDMI, DP (Modelos suportados: WM85R).
 - Os conteúdos de HDCP não são apresentados no ecrã se a opção **Captura de PIP** estiver definida como **Ligado**.
 - Quando o ecrã ficar preto, desative o **Captura de PIP**, pois algumas placas gráficas conseguem suportar o HDCP automaticamente.

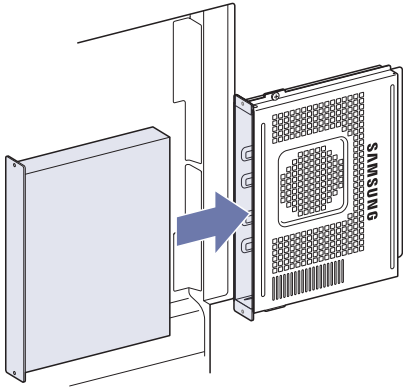


- 2 Seleccione **IMPORTAR → PC → HDMI, DisplayPort** (Modelos suportados: WM85R) na parte superior do ecrã.
- 3 Para controlar o PC a partir do ecrã do produto, ligue o cabo USB fornecido à porta **TOUCH OUT** no produto.
 - Se utilizado numa configuração de vários ecrãs, certifique-se de que configurou FLIP como o ecrã principal.



Ligar através de OPS

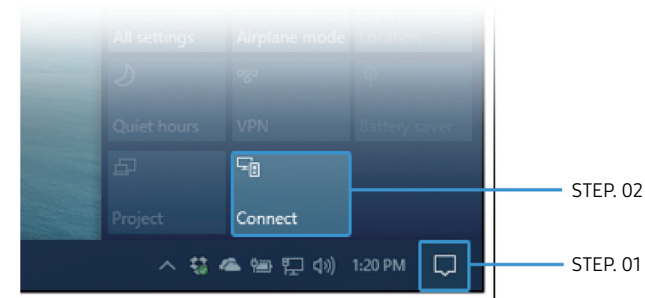
 Apenas nos modelos WM85R.





O ecrã tátil pode não funcionar corretamente durante as definições iniciais da OPS no Windows. Ligue um rato e um teclado à OPS para utilizar durante as definições iniciais.

Ligar através da função Wireless Display

 Esta função só está disponível nos PC que suportem a função Wireless Display.

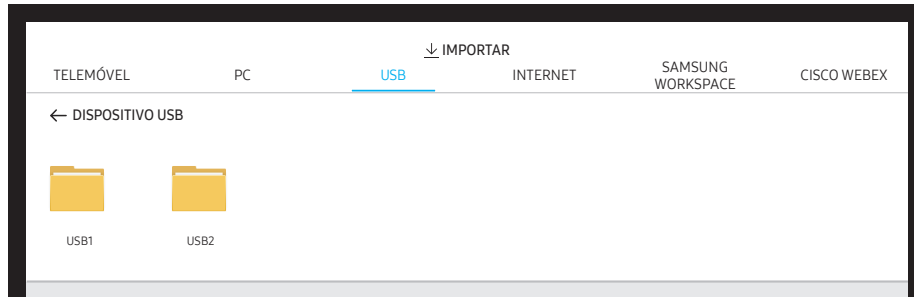


- 1 Selecione **Centro de ação** ou **Dispositivos** na área de notificações na barra de tarefas do PC.
- 2 Clique em **Ligar** ou **Projetar** e selecione um dispositivo **[Flip] Samsung WMR Series** para estabelecer a ligação.

-  O procedimento de ligação pode variar dependendo do PC.
-  Depois de estabelecida a ligação ao Wireless Display, pode controlar o ecrã do PC a partir do ecrã do produto.
-  Esta função só é suportada em Windows 10.

Importar de um dispositivo USB

IMPORTAR → USB



Ligue uma unidade HDD externa ou um dispositivo de armazenamento USB.

 Importe vídeos, imagens, ficheiros nativos FLIP (.iwb) e documentos.

Ligar à Internet

IMPORTAR → INTERNET

Ligue a rede para aceder à Internet a partir do produto tal como acede num computador.

Capture, reposicione ou veja a janela do browser na vista de ecrã inteiro.

 Uma página específica poderá não aparecer ou não funcionar devido a questões de compatibilidade.

Ler antes de utilizar a função INTERNET

Leia esta informação antes de utilizar a função INTERNET.

- A transferência de ficheiros não é suportada.
- A função **INTERNET** pode não conseguir aceder a determinados websites, incluindo websites operados por determinadas empresas.
- O produto não suporta a reprodução de vídeos Flash.
- Não existe suporte para E-commerce (para adquirir produtos online).
- Não existe suporte para ActiveX.
- Apenas existe suporte para um número limitado de tipos de letra. Determinados símbolos e caracteres podem não ser apresentados correctamente.
- A resposta a comandos remotos e o menu digital resultante podem ser atrasados durante o carregamento de uma página web.
- O carregamento de uma página web pode ser atrasado ou completamente suspenso dependendo do estado dos sistemas que nele participam.
- As opções Copiar e Colar não são suportadas.
- Ao compor um e-mail ou uma mensagem simples, determinadas funções, tais como a selecção do tamanho do tipo de letra e da cor, podem não estar disponíveis.
- Existe um limite para o número de marcadores e para o tamanho do ficheiro de registo que é possível guardar.
- O número de janelas que podem ser abertas em simultâneo é limitado.
- A velocidade de navegação na Internet depende do ambiente de rede.
- O histórico de navegação é ordenado dos sites mais recentes para os mais antigos, com as entradas mais antigas a serem substituídas primeiro, sendo depois guardado.
- Consoante os tipos de codecs de vídeo/áudio suportados, pode não ser possível reproduzir determinados ficheiros de vídeo e áudio HTML5.
- Fontes de vídeo de fornecedores de serviços de transmissão otimizada para computador poderão não ser reproduzidas corretamente no nosso browser da **INTERNET** proprietário.

Ligar ao SAMSUNG WORKSPACE

IMPORTAR → SAMSUNG WORKSPACE

Aceda ao PC remoto e aos recursos de trabalho com esta função.

- **PC REMOTO:** Esta função permite-lhe ligar o seu produto a um PC remoto ou a um servidor em cloud.
 - ✎ Apenas PC ou Servidores na Nuvem que operam com macOS/Windows 7 Pro ou mais recente são suportados.
- **UNIDADE DE REDE:** Ligue a unidade de rede para mostrar ficheiros.
 - ✎ Pode registar uma unidade de rede enquanto a rede estiver ligada. Para obter informações sobre como ligar a uma rede, consulte "[Ligar a uma rede](#)".
 - ✎ Pode registar uma conta de unidade de rede em ☰ → **DEFINIÇÕES** → **Ligar** → **Definições Avançadas** → **Unidade de rede** → **Adicionar Conta**. Para registar uma conta de unidade de rede, deve introduzir o **Morada**, o **Nome utiliz.** e a **Palavra-passe**. Para registar a sua conta de unidade de rede, consulte "[Adicionar Conta](#)" relativamente a **Unidade de rede**.
 - ✎ Importe vídeos, imagens, ficheiros nativos FLIP (.iwb) e documentos.
- **Office 365:** Fornece acesso às funcionalidades do **Office 365** da Microsoft.
- **VMware Horizon:** os clientes empresariais que tenham ganho a infraestrutura VMware podem aceder a **VMware Horizon**.

Ligar a CISCO WEBEX

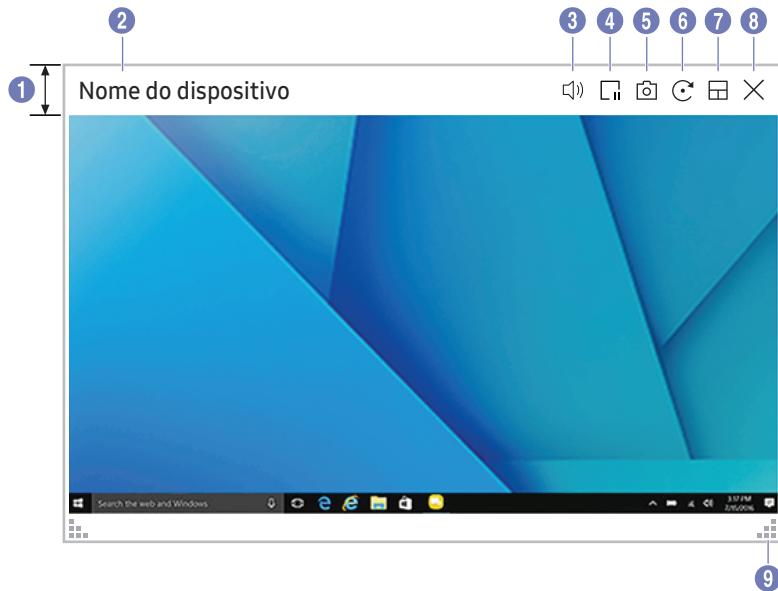
Quando o CISCO WebEx Room Kit Mini estiver ligado, o ícone **CISCO WEBEX** é exibido em **IMPORTAR**.

O modo CISCO WebEx é executado sempre em tela cheia e apenas suporta a função CISCO WebEx.

No modo CISCO WebEx, pode mudar para o modo Flip ao usar o ícone Flip.













✎ Contudo, no caso da instalação inicial, ligue-o através de **IMPORTAR** → **PC** → **HDMI**.

Janela de fonte



 As funções disponíveis podem variar consoante a definição de PIP.

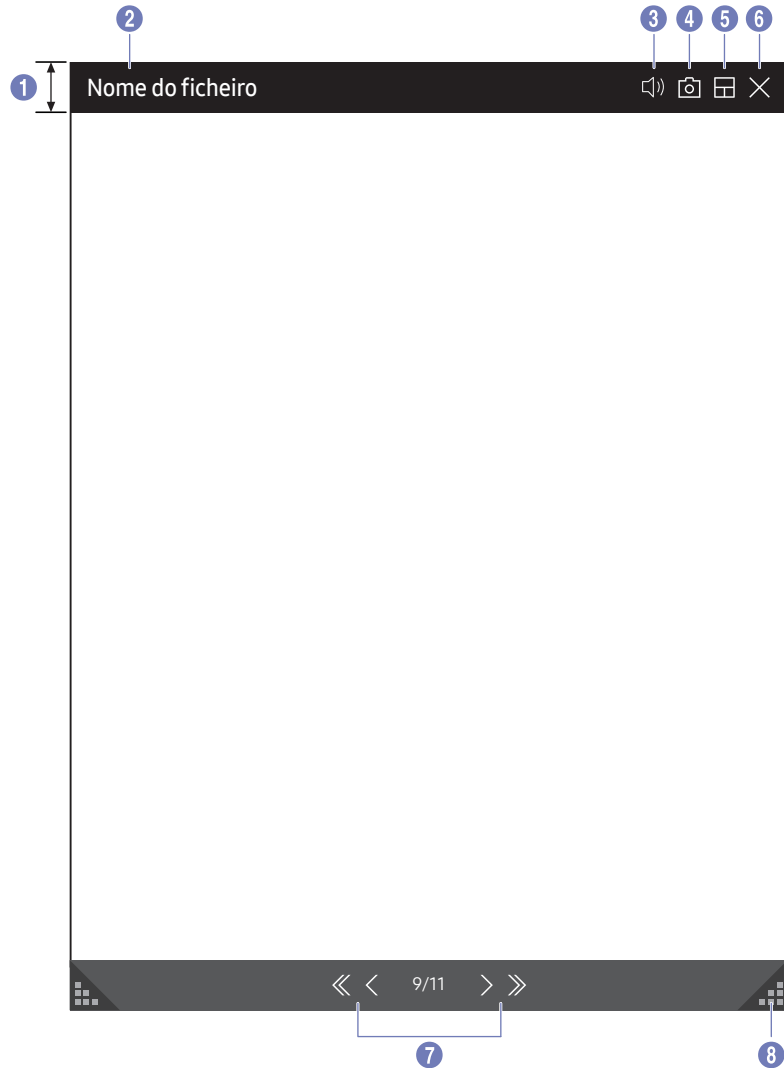
Quando liga um PC ou um dispositivo móvel ao produto, é exibida a janela de fonte.









Peças	Descrição
1 Barra de menus	Arrastar a janela de fonte para ir para a posição pretendida.
2 Nome do dispositivo	Apresenta o nome do dispositivo ligado.
3 	Ajusta o volume.
4 	Interromper a exibição do ecrã de introdução.
5 	Capturar a janela de fonte.  Esta funcionalidade não está disponível quando a opção Captura de PIP está definida como Desl.
6 	Rodar a janela de fonte.  Esta função só é suportada na versão Android 8.0 Oreo ou posterior dos dispositivos móveis Samsung.
7 	Mude a posição do ecrã de introdução ou visualize no ecrã inteiro. <ul style="list-style-type: none">   Se o produto estiver na orientação horizontal, o modo de ecrã inteiro só é suportado na versão Android 8.0 Oreo ou posterior dos dispositivos móveis Samsung.  As imagens do ícone servem apenas como referência da posição. As dimensões do ecrã podem ser diferentes do apresentado.
8 	Feche o visualizador.
9 	Ajustar o tamanho da janela de fonte.


Vista de documento

Apresenta o ficheiro de documento que selecionou para importar a partir de um dispositivo USB ou unidade de rede.

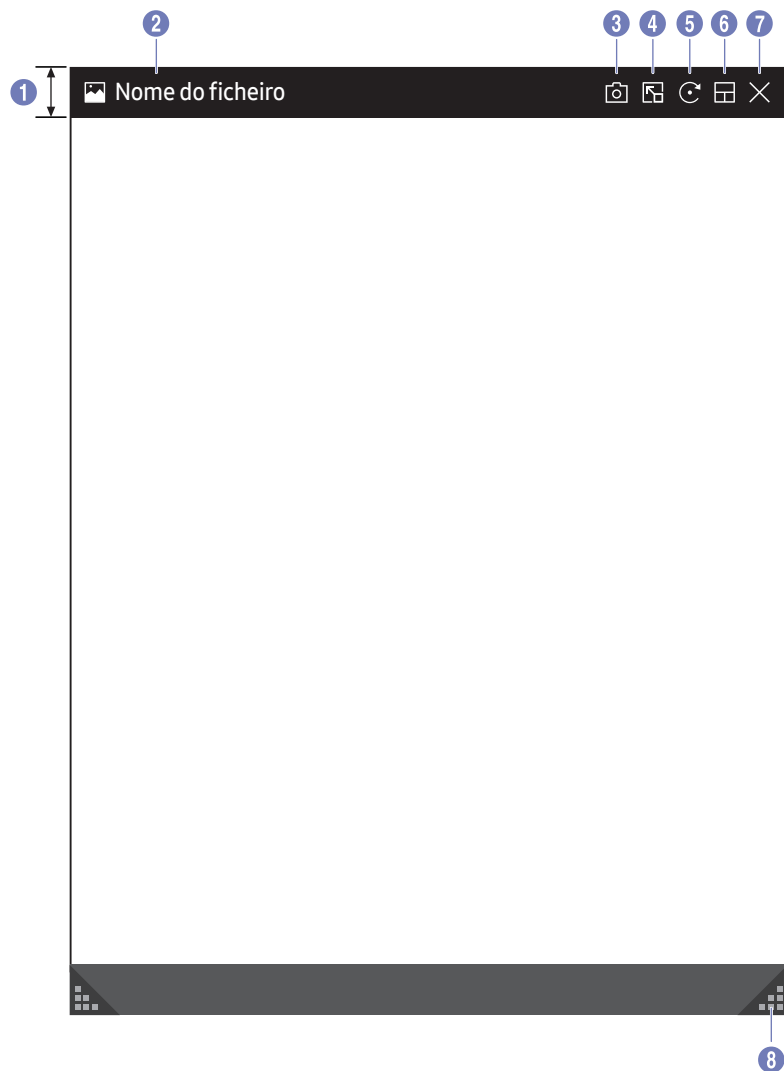
 Formatos de ficheiro de documentos suportados: DOC, PPT, PDF, XLS, XLSX











Peças	Descrição
1 Barra de menus	Arraste a barra de menus para mover o visualizador.
2 Nome do ficheiro	Nome do ficheiro que está a ser visualizado.
3 	Ajusta o volume.
4 	Capture o ecrã do visualizador.
5 	Mude a posição do ecrã de introdução ou visualize no ecrã inteiro. <ul style="list-style-type: none"> 
6 	Feche o visualizador.
7 	Toque em  para mudar de página.
8 	Ajuste o tamanho do visualizador.

 As funções disponíveis podem variar consoante a definição de PIP.

Vista de imagem



Selecione o ficheiro a importar do dispositivo USB ou unidade de rede.

Peças	Descrição
1 Barra de menus	Arraste a barra de menus para mover o visualizador.
2 Nome do ficheiro	Nome do ficheiro que está a ser visualizado.
3 	Capture o ecrã do visualizador de imagens.
4 	Toque em  para colar a imagem na lista.
5 	Rode a imagem.
6 	Mude a posição do ecrã de introdução ou visualize no ecrã inteiro. <ul style="list-style-type: none">
7 	Feche o visualizador.
8 	Ajuste o tamanho do visualizador.

 As funções disponíveis podem variar consoante a definição de PIP.

Vista de vídeo



As funções disponíveis podem variar consoante a definição de PIP.

Selecione o ficheiro de vídeo que pretende importar de um dispositivo USB ou de rede e apresentar.

Formatos de ficheiro de vídeo suportados: avi, mkv, asf, wmv, .mp4, mov, 3gp, vro, mpg, mpeg, ts, tp, trp, flv, vob, svi, m2ts, mts, .webm, .rmvb







Peças	Descrição
Barra de menus	Arraste a barra de menus para mover o visualizador.
Nome do ficheiro	Nome do ficheiro que está a ser visualizado.
	Ajusta o volume.
	Rode o ecrã de vídeo.
	Mude a posição do ecrã de introdução ou visualize no ecrã inteiro. <ul style="list-style-type: none">
	Feche o visualizador.
	Reproduza o vídeo ou coloque-o em pausa.
Barra de reprodução e detalhes de tempo	Navegue pelo vídeo e veja os detalhes de tempo para o ficheiro.
	Ajuste o tamanho do visualizador.

Capítulo 5

EXPORTAR

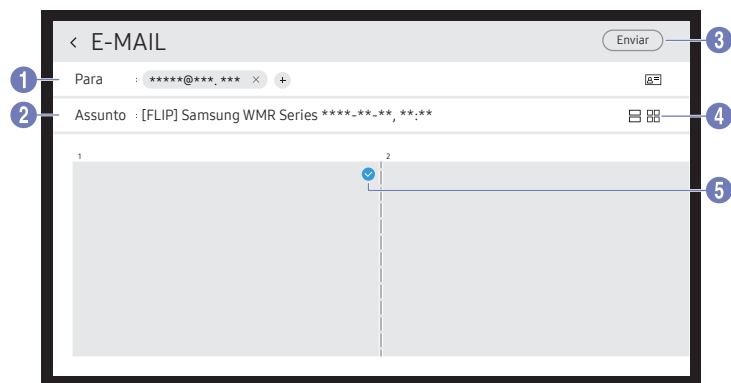
Pode exportar s listas criadas de formas diferentes.



Ícones	Descrição
	Enviar as listas criadas por e-mail.
	Imprimir as listas criadas.
	Exportar as listas criadas para um dispositivo USB ligado.
	Partilhe o seu ecrã com dispositivos selecionados.
	Exportar as listas criadas para uma unidade de rede registada e ligada.
	Envie a lista para um dispositivo móvel.

Enviar e-mails

EXPORTAR → E-MAIL



Para enviar as listas criadas por e-mail, deve primeiro registar a conta de e-mail.

✎ Pode registar a conta de e-mail em ☰ → **DEFINIÇÕES** → **Ligar** → **Definições Avançadas** → **E-mail**.

✎ Se definir **Autenticação do Remetente** como **Conta Pessoal** ou **Conta Pessoal (LDAP)** em ☰ → **DEFINIÇÕES** → **Ligar** → **Definições Avançadas** → **E-mail**, tem de autenticar a sua conta sempre que enviar e-mails. Veja abaixo.

- Pode enviar e-mails quando **Autenticação do Remetente** estiver definido como **Conta Pessoal**, desde que possua uma conta nesse servidor de correio (**Nome do Servidor SMTP** e **Número da Porta SMTP**).

Tenha em consideração que o remetente tem de fornecer a palavra-passe e o ID da conta do SMTP, bem como o endereço do remetente para cada e-mail.

- Se definir **Autenticação do Remetente** como **Conta Predefinida**, pode utilizar a ID e a palavra-passe SMTP que guardou em **Conta Predefinida** para enviar e-mails. (O endereço do remetente é, geralmente, idêntico ao ID do SMTP, com algumas exceções, consoante o servidor SMTP.)
- Contacte o administrador do seu servidor de correio para obter as informações de SMTP necessárias para registar um servidor de correio.
- Se definir **Autenticação do Remetente** como **Conta Pessoal (LDAP)**, utilize a mesma conta e a palavra-passe da sua conta **LDAP**.

✎ Os ficheiros guardados como ficheiros dedicados são convertidos em ficheiros PDF e enviados.

Peças	Descrição
1 Para	Introduzir o endereço de e-mail do destinatário. <ul style="list-style-type: none">• Prima + e escreva o texto com o teclado virtual.<ul style="list-style-type: none">✎ Prima ✎ no teclado virtual para introduzir texto por escrita manual.✎ Procure o destinatário em Livro de Endereços Local ou no servidor LDAP.✎ Equipe o produto com um tabuleiro (comprado em separado) para introduzir automaticamente o endereço ao associar um autocolante ou cartão NFC que contenha a informação.<ul style="list-style-type: none">– Apenas nos modelos WM55R / WM65R.– ☰: explica onde associar o cartão NFC.– Através da NFC Writing App no dispositivo móvel ou PC, etc., registre um endereço de e-mail seguindo o NDEF Standard <Text> Record Type num NFC Forum Type 2 Card vendido no mercado.
2 Assunto	O assunto do e-mail é definido automaticamente como o nome do dispositivo e a data atual.
3 Enviar	Enviar o e-mail.
4	Alterar o modo de vista de página da lista a enviar.
5	Selecionar as páginas a enviar.

Impressão

Para imprimir, tem de configurar **Servidor de Impressão** e **Definição do Relógio**.

Para configurar o **Servidor de Impressão**, o produto e a impressora pretendidos e o seu PC têm de estar ligados à mesma rede.

O Flip Printing Software também tem de estar instalado no PC ligado.

- ✎ Para obter informações sobre como ligar a uma rede, consulte "[Ligar a uma rede](#)".
- ✎ Pode configurar o **Servidor de Impressão** em ☰ → **DEFINIÇÕES** → **Ligar** → **Definições Avançadas** → **Servidor de Impressão**.
- ✎ Pode definir **Definição do Relógio** em ☰ → **DEFINIÇÕES** → **Sistema** → **Tempo** → **Definição do Relógio**.
- ✎ O Flip Printing Software está disponível no website
 - <http://displaysolutions.samsung.com>
 - <http://www.samsung.com>
- ✎ Os dispositivos que transferem ficheiros, como as impressoras virtuais (PDF, XPS, One note, etc.) ou as máquinas de fax, não são suportados; apenas o são as impressoras que podem imprimir papel em suporte físico.
- ✎ Quanto ao tamanho do papel de impressão, só é suportado A4.

Instalar o Software de impressão Flip

Siga as instruções no ecrã para instalar o Flip Printing Software.

- ✎ A instalação demora cerca de 10 minutos mas pode variar dependendo do ambiente do seu PC.

Requisitos de instalação do PC

- Sistemas operativos suportados:
Windows 7(32/64 bits), Windows 10(32/64 bits), MAC
 - ✎ Ao instalar o software, confirme que as atualizações críticas do Windows já estão instaladas. Antes de iniciar a configuração, atualize o Windows para a versão mais recente.
 - ✎ No Windows 7, verifique se o Service Pack 1 já está instalado.

Configurar a impressora

Após a instalação do Flip Printing Software, realize as seguintes definições no menu no ecrã do produto.

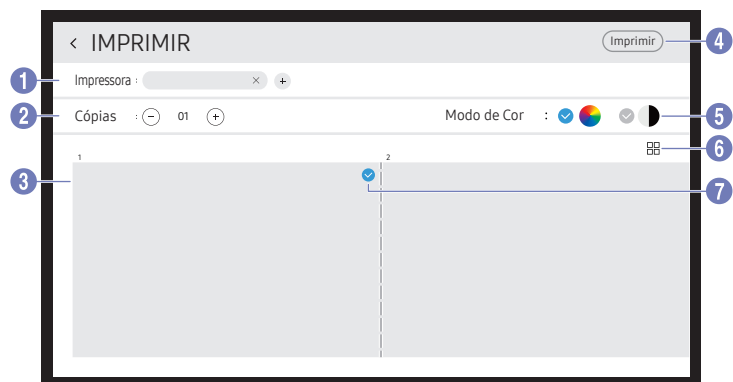
Configurar automaticamente



- 1 Seleccione o menu ☰ → **DEFINIÇÕES** → **Ligar** → **Definições Avançadas**.
- 2 Seleccione **Servidor de Impressão** → **Ligar ao Servidor** → **Auto**.

Configurar manualmente

- 1 Seleccione o menu ☰ → **DEFINIÇÕES** → **Ligar** → **Definições Avançadas**.
- 2 Seleccione **Servidor de Impressão** → **Ligar ao Servidor** → **Manual** e, em seguida, introduza o endereço **Servidor IP** do PC em que foi instalado o Flip Printing Software.

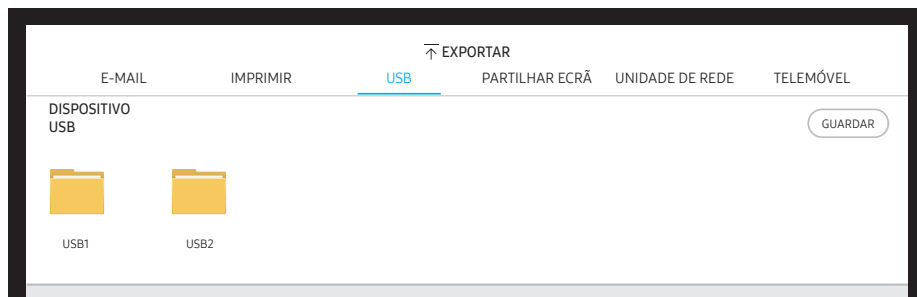
EXPORTAR → IMPRIMIR



Peças	Descrição
1 Impressora	Apresenta uma lista das impressoras ligadas. Selecionar uma impressora com a qual imprimir a lista.
2 Cópias	Definir o número de impressões.
3 Área de pré-visualização de página	Pré-visualizar a lista que vai ser impressa.
4 Imprimir	Iniciar a impressão.
5 Modo de Cor	Selecionar a cor em que a lista vai ser impressa.
6 	Alterar o modo de vista de página da lista a imprimir.
7 	Selecionar as páginas a imprimir.

Exportar para um dispositivo USB

EXPORTAR → USB

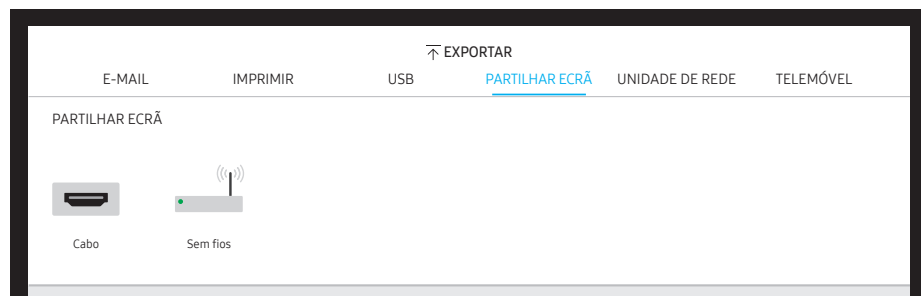


Ligue uma unidade HDD externa ou um dispositivo de armazenamento USB.

 O seu dispositivo guarda duas versões do ficheiro (nos formatos IWB e PDF).

Partilhar o seu ecrã

EXPORTAR → PARTILHAR ECRÃ



Partilhe o seu ecrã com dispositivos seleccionados.

Ligação com cabos HDMI

- 1 Utilize um cabo HDMI para ligar a porta **SCREEN SHARE** ao monitor externo.
- 2 Na parte superior do ecrã, seleccione **EXPORTAR** → **PARTILHAR ECRÃ** → **Cabo**.
 - ✎ WM55R / WM65R: Se o PC estiver ligado à porta **HDMI IN 3** num tabuleiro (comprado em separado) sem a respetiva configuração, o ecrã do PC é partilhado no visor.
 - ✎ WM85R: Se o PC estiver ligado à porta **HDMI IN 2** num tabuleiro sem a respetiva configuração, o ecrã do PC é partilhado no visor.
- 3 O ecrã é partilhado no visor.

- ✎ Esta opção apenas é compatível com UHD (50 Hz/60 Hz) e FHD (50 Hz/60 Hz).
 - ✎ Alguns dispositivos podem não suportar 50 Hz, dependendo do monitor externo ligado.
- ✎ O ecrã pode piscar uma ou duas vezes quando realizar a ligação pela primeira vez ou quando ocorrer uma alteração no estado da fonte ou do produto WMR.
- ✎ Se um dispositivo não funcionar, altere a resolução do ecrã para **PARTILHAR ECRÃ**. (☰ → **DEFINIÇÕES** → **Imagem** → **Resolução da Partilha de Ecrã (Com Cabo)**)
- ✎ Se a saída de UHD ou FHD1 não estiver disponível para o dispositivo externo devido à compatibilidade, defina **Resolução da Partilha de Ecrã (Com Cabo)** como **FHD2**.
- ✎ A ligação de **PARTILHAR ECRÃ** aos cabos HDMI é otimizada para que haja uma ligação direta com o produto de visualização da Samsung.

Ligação sem fios

A partir da parte superior do ecrã, seleccione **EXPORTAR** → **PARTILHAR ECRÃ** → **Sem fios** e, em seguida, o dispositivo com que partilhar o ecrã.

- ✎ A função **PARTILHAR ECRÃ** funciona melhor quando utiliza o FLIP horizontalmente.
- ✎ Os dispositivos têm de suportar a receção de Screen Mirroring para projetar o ecrã partilhado utilizando **PARTILHAR ECRÃ**.

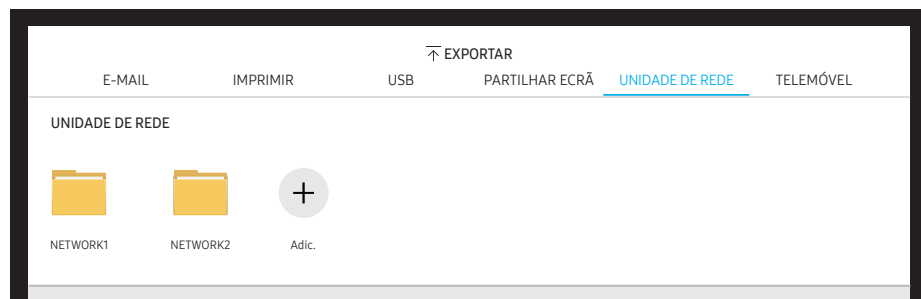
Botões	Descrição
Alt. Dispos.	Altere os dispositivos com os quais pretende partilhar o ecrã.
Desligar	Pare a partilha.

Como ligar por Apple AirPlay

- ✎ Só está disponível se aceitar os termos e condições.
- Ligue o FLIP e o iPhone, iPad ou Mac ao mesmo ponto de acesso.

Exportar de uma unidade de rede

EXPORTAR → UNIDADE DE REDE



Ligue a unidade de rede para guardar os ficheiros.

- ✎ Pode registar uma unidade de rede enquanto a rede estiver ligada.
Para obter informações sobre como ligar a uma rede, consulte "[Ligar a uma rede](#)".
- ✎ Pode registar uma conta de unidade de rede em (☰) → **DEFINIÇÕES** → **Ligar** → **Definições Avançadas** → **Unidade de rede** → **Adicionar Conta**.
Para registar uma conta de unidade de rede, deve introduzir o **Morada**, o **Nome utiliz.** e a **Palavra-passe**.
Para registar a sua conta de unidade de rede, consulte "[Adicionar Conta](#)" relativamente a **Unidade de rede**.
- ✎ O seu dispositivo guarda duas versões do ficheiro (nos formatos IWB e PDF).

Envio para um dispositivo móvel

EXPORTAR → TELEMÓVEL

Visualize o ecrã do produto num dispositivo móvel.

✎ De momento, a partilha apenas está disponível para listas.

Transfira a aplicação de cliente Samba para o seu dispositivo móvel e introduza a seguinte informação, a qual pode ser encontrada no ecrã do produto.

- **Nome de Wi-Fi, Palavra-passe de Wi-Fi, Endereço IP do servidor**



Capítulo 6

Menu



Ligar

2.º	3.º	Descrição
Rede		Configurar a rede do dispositivo.
	Estado da Rede	Ver o estado atual da rede e da Internet.
	Abrir definições de rede	Configurar as definições de rede para ligar a uma rede disponível.
	Repor Rede	Reponha as predefinições de fábrica da rede.
Gestor de Dispositivos Externos	Gestor de Dispositivos de Entrada	Configure os teclados a utilizar com o seu Signage. Pode adicionar teclados e configurar as respetivas definições. <ul style="list-style-type: none">• Lista de Dispositivos Bluetooth• Definições Teclado• Definições do Rato
	Gestor de Ligação de Dispositivos	Permita que outros dispositivos na sua rede, como smartphones e tablets, partilhem conteúdo com o seu Signage. <ul style="list-style-type: none">• Notificação de Acesso• Lista Dispos.
	Anynet+(HDMI-CEC)	Ativa ou desativa o Anynet+ (HDMI-CEC) <ul style="list-style-type: none">• Desligado (●) / Ligado (●)

2.º	3.º	Descrição
Definições de Apple AirPlay		<p>Utilize o Apple AirPlay para transmitir conteúdo do iPhone, iPad ou Mac e exibi-lo no ecrã FLIP.</p> <p> Ligue o FLIP e o iPhone, iPad ou Mac ao mesmo ponto de acesso válido e aceite os termos e condições antes de utilizar.</p>
Definições Avançadas	E-mail	<p>Configurar uma conta de e-mail para enviar e-mails.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nome do Servidor SMTP: endereço do servidor SMTP • Número da Porta SMTP: porta do servidor SMTP • SSL/TLS: Ative ou desative a função SSL/TLS • Autenticação do Remetente: escolha o método de autenticação a utilizar ao enviar e-mails <ul style="list-style-type: none"> – Conta Pessoal / Conta Predefinida / Conta Pessoal (LDAP) • Conta Predefinida: conta SMTP predefinida • Palavra-passe: palavra-passe da conta SMTP predefinida • E-mail do Remetente: Endereço de e-mail do remetente • Endereço do Destinatário: selecione uma das opções para gerir os contactos de e-mail depois de enviar e-mails com sucesso <ul style="list-style-type: none"> – Guardar Automaticamente / Não Guardar / Eliminar todos • Livro de Endereços Local: Importe contactos de um dispositivo USB ou elimine-os. <ul style="list-style-type: none"> – Importar / Eliminar <p> Para obter mais informações, consulte "Importar os contactos do Livro de Endereços Local".</p>

Importar os contactos do Livro de Endereços Local

Para utilizar o FLIP **Livro de Endereços Local**, primeiro utilize **Importar** para importar contactos de um ficheiro CSV de um dispositivo USB.

1 Utilizar LDAP: Defina **Não Utilizar**.

☰ → **DEFINIÇÕES** → **Ligar** → **Definições Avançadas** → Introduzir palavra-passe → **LDAP** → **Definir Ligação LDAP** → **Utilizar LDAP** → **Não Utilizar**

2 Configure os detalhes no menu **E-mail**.

☰ → **DEFINIÇÕES** → **Ligar** → **Definições Avançadas** → Introduzir palavra-passe → **E-mail**

3 Edite e guarde o seu **Livro de Endereços Local** num dispositivo USB.

Crie uma lista de contactos com a seguinte estrutura e guarde-a num diretório raiz com o nome RecentSearchList.csv.

– Estrutura RecentSearchList.csv (exemplo)

emailid1@samsung.com	Name1	Level1	Team1	Company1
emailid2@samsung.com	Name2	Level2	Team2	Company2
emailid3@samsung.com	Name3	Level3	Team3	Company3


4 Ligue o dispositivo USB ao FLIP para importar os contactos.

☰ → **DEFINIÇÕES** → **Ligar** → **Definições Avançadas** → Introduzir palavra-passe → **E-mail** → **Livro de Endereços Local** → **Importar**

✎ O dispositivo USB e os seus conteúdos poderão não ser detetados corretamente se utilizar um cabo de extensão USB. (Os hubs USB não são suportados).

✎ Não remova o dispositivo USB enquanto este estiver a carregar.

✎ Se ligar mais do que dois dispositivos USB, alguns dos dispositivos poderão não ser detetados.

✎ Os dispositivos USB que requerem mais energia para operar têm de ser ligados à porta USB  (1.0A) na parte traseira.

✎ O sistema de ficheiros suporta os formatos FAT, exFAT e NTFS.






Utilizar os contactos do Livro de Endereços Local

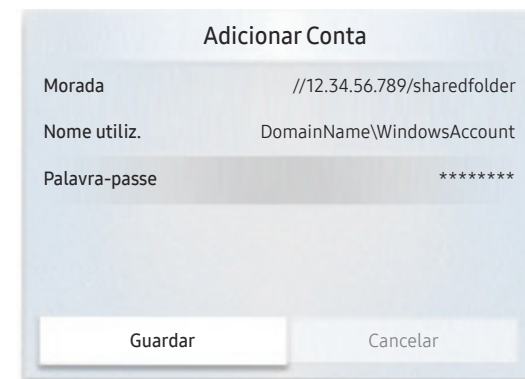
Procure automaticamente e receba sugestões da lista de contactos ao seleccionar os destinatários em **EXPORTAR** → **E-MAIL**.








✎ Para utilizar esta função, preencha as informações de definição no menu **E-mail**.




Eliminar os contactos do Livro de Endereços Local

☰ → **DEFINIÇÕES** → **Ligar** → **Definições Avançadas** → Introduzir palavra-passe → **E-mail** → **Livro de Endereços Local** → **Eliminar**

2.º	3.º	Descrição
Definições Avançadas	Servidor de Impressão	<p>Configurar o Servidor de Impressão para utilizar a função de impressão.</p> <p> Para obter mais informações, consulte "Impressão".</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ligar ao Servidor <ul style="list-style-type: none"> – Auto: ver e seleccionar um servidor numa lista de endereços IP de servidores dos PC em que o Flip Printing Software está instalado disponíveis na rede. – Manual: introduzir o endereço Servidor IP do PC no qual o Flip Printing Software está instalado. • Servidor IP: introduzir o endereço Servidor IP do PC no qual o Flip Printing Software está instalado. • Servidor Porta: introduzir o endereço Servidor Porta do PC no qual o Flip Printing Software está instalado.
	Unidade de rede	<p>Adicionar ou editar contas de unidade de rede. Se não se conseguir ligar à unidade de rede, atualize o SAMBA do PC para a versão mais recente.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Adicionar Conta: Adicionar novas contas de unidade de rede. Só o Samba pode ser adicionado à unidade de rede. <p> É suportado o SAMBA 2.0 ou posterior. Se não se conseguir ligar à unidade de rede, atualize o SAMBA para a versão mais recente.</p> <p> Para registar uma conta de unidade de rede, deve introduzir o Morada, o Nome utiliz. e a Palavra-passe.</p> <ul style="list-style-type: none"> – Morada: /endereço IP do computador/nome da pasta partilhada <ul style="list-style-type: none">  Ao introduzir um endereço, confirme que utiliza / em vez de W e \. Por exemplo, se partilhar uma pasta que tem o nome "sharedfolder" num PC com o endereço IP 12.34.56.789, introduza "//12.34.56.789/sharedfolder" como o endereço. – Nome utiliz.: uma conta do Windows com permissões para a pasta partilhada <ul style="list-style-type: none">  Quando introduzir um domínio, confirme que utiliza W ou \. Por exemplo, DomainNameWWindowsAccount – Palavra-passe: a palavra-passe que definir para a sua conta do Windows <ul style="list-style-type: none"> • Editar Conta: Editar contas de unidade de rede.




2.º	3.º	Descrição
Definições Avançadas	LDAP	<p>Configure a ligação LDAP ou configure as consultas do LDAP ligado.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Definir Ligação LDAP Configure uma nova ligação LDAP. <ul style="list-style-type: none"> – Utilizar LDAP: utilizar ou não utilizar LDAP – Importar Valor de Configuração: pode obter as seguintes definições a partir do ficheiro LDAPConnectionConfig.txt armazenado no dispositivo USB (exceto a Palavra-passe) <ul style="list-style-type: none">  Para obter mais informações, consulte "Como criar um ficheiro de texto para utilizar LDAP". – Tipo de Autenticação: Kerberos, Anónimo ou Básico, o que for suportado pelo servidor LDAP – ID utiliz.: DN(Nome Único) de ID utiliz. que é utilizado no servidor LDAP <ul style="list-style-type: none">  O formato de ID utiliz. está em conformidade com o formato DN de LDAP. por exemplo cn=admin, dc=myldap, dc=com – Palavra-passe: a palavra-passe que é utilizada para autenticação do servidor LDAP – Endereço do Servidor: IP ou URL do servidor LDAP – Número da Porta do Servidor: número de porta do servidor LDAP – DN Base: DN superior que será utilizado para a procura na DIT(Árvore de Informações do Diretório) quando ligar o LDAP – SSL/TLS: utilizar ou não utilizar SSL/TLS <ul style="list-style-type: none">  Quando SSL/TLS estiver definido como Utilizar, a comunicação de dados encriptados está ativada. – Utilizar Certificados Não Fidedignos: permitir ou não certificados não fidedignos  O seguinte menu é ativado quando se configura o tipo de autenticação para Kerberos. <ul style="list-style-type: none">  Realm Kerberos: dados do Kerberos Realm  Anfitrião KDC: KDC Host URL  Porta KDC: número da porta do KDC Host

2.º	3.º	Descrição
Definições Avançadas	LDAP	<ul style="list-style-type: none"> • Configuração da Consulta de LDAP Defina a consulta do LDAP ligado. <ul style="list-style-type: none"> – UID: altere o UID do utilizador que é utilizado no LDAP. – E-mail: altere o E-mail que é utilizado no LDAP. – Nome: altere o nome de utilizador (nome comum) que é utilizado no LDAP. – Apelido: altere o apelido do utilizador que é utilizado no LDAP. – Posição: altere o título que é utilizado no LDAP. – Nome da empresa: altere o nome da empresa que é utilizado no LDAP. – Departamento: altere o nome do departamento que é utilizado no LDAP. – Utilizar Consulta Personalizada: obtém a consulta definida pelo utilizador a partir do ficheiro LDAPQuery.txt (sensível a maiúsculas e minúsculas) armazenado no dispositivo USB. <ul style="list-style-type: none">  Para obter mais informações, consulte "Como criar um ficheiro de texto para utilizar LDAP".  Prima o botão Repor para repor as predefinições de fábrica.  Quando não há correspondência no mapeamento, o resultado da pesquisa não inclui os atributos.
	Def. de Rede do Servidor	<p>Defina a sua lig. de rede do servidor e as respetivas funções.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ligar ao Servidor : Ligue ao servidor MagicInfo. • Acesso Servidor : Faculte ou recuse o acesso ao servidor MagicInfo. • Servidor Proxy : Configure a ligação do servidor proxy e funções relacionadas.
	Gestor de Certificados	<p>Efetue a gestão dos ficheiros de certificado para este dispositivo.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Certificado de Aplicação: veja e efetue a gestão dos certificados de aplicação instalados neste dispositivo. Ligue uma unidade flash USB que contenha certificados para os instalar neste dispositivo. • Certificado Wi-Fi: Efetue a gestão dos certificados instalados neste dispositivo. Ligue uma unidade flash USB para instalar certificados ou eliminar quaisquer certificados instalados.

Como criar um ficheiro de texto para utilizar LDAP

A configuração do LDAP é constituída basicamente por muitas frases longas.

Durante a configuração do LDAP, pode obter o FLIP utilizando o ficheiro de texto para evitar erros e efetuar uma definição do lote.

 A introdução do nome do ficheiro e do conteúdo deve ser sensível a maiúsculas e minúsculas para um funcionamento correto.

- Formato de LDAPConnectionConfig.txt

(1) Exemplo do ficheiro de texto

```
User ID=cn=Manager, dc=example, dc=com
Server Address=123.456.789.012
Server Port Number=12345
Base DN=dc=samsung, dc=example, dc=com
SSL/TLS=Don't Use
Use Untrusted Certificates=Don't Use
Authentication Type=Basic
Kerberos Realm=MYLDAP.COM
KDC Host=krb1.myldap.com
KDC Port=88
```

(2) Atribuição de valores (VAL) para cada chave

User ID: introduza o User ID.

Server Address: introduza o IP ou URL do servidor LDAP.

Server Port Number: introduza a Port do servidor LDAP.

SSL/TLS: introduza Use ou Don't Use.

Use Untrusted Certificates: introduza Use ou Don't Use.


Authentication Type: introduza Basic ou Anonymous.

– Os três itens a seguir serão adicionados se selecionar a verificação tipo Kerberos.

Kerberos Realm: Preencha o campo Kerberos (por exemplo: MYLDAP.LDAP)

KDC Host: Introduza o KDC Host URL (por exemplo: krb1.myldap.com)

KDC Port: Introduza a KDC Host Port (por exemplo: 88)

 Se optar por utilizar a verificação tipo Kerberos, utilize a Kerberos User ID como a User ID em vez da User ID no formato DN(Distinguished Name). (Por exemplo: Mirko)

- Formato de LDAPQuery.txt

(1) Exemplo do ficheiro de texto

```
UID=uid
Email=mail
Name=cn
Last Name=sn
Position=title
Company Name=o
Department=departmentNumber
Query=((mail=*<A>*)(cn=*<A>*))
```

(2) Atribuição de valores (VAL) para cada chave




1) Parte de mapeamento (todas as linhas exceto a última)

- Inclui todas as linhas exceto a última pela seguinte ordem: **UID, E-mail, Nome, Apelido, Posição, Nome da empresa** e **Departamento**.
- Os valores são mapeados da seguinte forma.
À esquerda do elemento de sintaxe "=" encontra-se o nome que é apresentado no menu **Configuração da Consulta de LDAP** (também à esquerda) e que é mapeado para os valores à direita de "=" (os atributos reais do servidor LDAP).
- Pode escolher atributos para alterar os valores. Por exemplo, pode alterar os valores do lado direito sem alterar os valores do lado esquerdo.

2) Parte Query


- <A> é a Keyword que é utilizada para uma Search.
- A sintaxe para a Use Custom Query está em conformidade com a regra da LDAP Query exceto <A>.
Por exemplo, quando <A> está incluído no atributo de mail ou cn, pode criá-lo da seguinte forma.
Query=((mail=*<A>*)(cn=*<A>*))

Sistema


2.º	3.º	Descrição
Idioma		Alterar as definições de Idioma .
Rolos	Guardar Automaticamente	guardar todos os dados automaticamente.
	Eliminar Tudo	Eliminar todos os dados do dispositivo, incluindo dados bloqueados.
	Período para Eliminar Tudo	Defina um intervalo de reposição no qual todos os dados no armazenamento interno serão eliminados regularmente.
Tempo		Configure várias definições relacionadas com a hora.
	Definição do Relógio	Definir a hora e data atuais.
	DST	Ajustar o relógio para a Hora de verão.  As opções Data de início , Data de Conclusão e Desfasamento Tempo apenas são activadas quando a opção DST está definida como Ligado .
Seguran. Inteligente		A opção de segurança para proteger o seu dispositivo de visualização e os dispositivos de armazenamento ligados contra vírus.
	Procurar	Analisa o dispositivo de visualização e os dispositivos de armazenamento ligados quanto à presença de vírus.
	Lista de Isolados	Ver a lista de itens que foram isolados por conterem vírus.
Alterar PIN		Altere o Número de Identificação Pessoal (PIN) de 6 dígitos.  O número PIN predefinido é 000000.  Altere o PIN para manter o seu dispositivo seguro.


2.º	3.º	Descrição
Nome do Dispositivo		Introduzir o Nome do dispositivo. Pode ver o nome no dispositivo que está a ser utilizado na rede.
Tocar para Ativar		Ligue ou desligue a opção de toque para ativar. Permite-lhe ativar o ecrã com um simples toque.
Saída de Som		Seleccionar altifalantes para a saída de som. <ul style="list-style-type: none"> • Coluna Flip / Saída de Áudio / Partilha de Ecrã (Com Cabo)
Feedback do Som		Reproduza um som quando um menu ou uma opção é seleccionada.

2.º	3.º	Descrição
Definições Avançadas		<p>Configure as definições avançadas, as quais incluem Bloqueio USB e Bloqueio da Rede. Introduza o PIN (número de 6 dígitos). O número PIN predefinido é "000000".</p> <ul style="list-style-type: none">  Se pretender mudar o PIN, utilize a função Alterar PIN.  Altere o PIN para manter o seu dispositivo seguro.
	Proteção de Ecrã	Configure a proteção de ecrã. A imagem selecionada pode ser utilizada como proteção de ecrã personalizada.
	Bloq. Controlo de Toque	<p>Execute o Bloq. Controlo de Toque.</p> <ul style="list-style-type: none">  Toque no ecrã sem soltar para desbloquear o Bloq. Controlo de Toque.
	Bloqueio USB	<p>Configurar um Bloqueio USB. Após a configuração, o dispositivo é reiniciado para que as definições sejam aplicadas.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Desligado / Só de leitura / Tudo Bloqueado
	Bloqueio da Rede	Configurar um Bloqueio da Rede .
	Desligar Aut.	Defina o tempo que o ecrã fica ligado até desligar depois de não detetar uma ação do utilizador.
	Potência Módulo PC	<p>Liga-se ou desliga-se para sincronizar com a alimentação OPS quando a energia está ligada ou desligada.</p> <ul style="list-style-type: none">  Apenas nos modelos WM85R. • Ligar Com Sincr.: Quando o Flip é ligado, o módulo PC também se liga automaticamente. • Desligar Com Sincr.: Quando o Flip é desligado, o módulo PC também se desliga automaticamente.
	Desligar Sem Sinal/Sem Interação	Poupe energia ao desligar o dispositivo quando não existir nenhum sinal/nenhuma ação de toque proveniente de qualquer fonte.
	Modo de Espera Remoto	Ligue ou desligue Modo de Espera Remoto . Ao ativar esta funcionalidade, a ligação de rede é mantida quando o produto estiver desativado.
	Captura de PIP	<p>Ative ou desative a Captura de PIP.</p> <ul style="list-style-type: none">  Os conteúdos de HDCP não são apresentados no ecrã se a opção Captura de PIP estiver definida como Ligado.





2.º	3.º	Descrição
Definições Avançadas	Definição de Fonte ao Ligar	Defina a fonte predefinida quando ligar a alimentação. Ao ativar esta definição, a opção "Rolo" ou "Fonte" é ativada ao ligar.
	Troca de Sinal Autom.	Defina Troca de Sinal Autom. . Ao ativar esta funcionalidade, as fontes recém-ligadas são automaticamente apresentadas.
	Tamanho Predefinido do Ecrã PIP	Predefina o tamanho para o ecrã PIP. <ul style="list-style-type: none"> • Tela cheia / Ecrã Parcial
	Clonar Produto	Exporte as definições deste dispositivo ou importe-as de outros dispositivos.
	Auto-diagnóstico	Execute o autodiagnóstico no e-mail, LDAP ou servidor de impressão. Para executar um autodiagnóstico é necessário um dispositivo de armazenamento USB estar ligado.  É possível transferir um relatório detalhado de autodiagnóstico, incluindo informação sobre e-mails, LDAP, servidores de impressão e outra informação guardada no produto através de um dispositivo USB.
	Iniciar Configuração	Efectue os passos da configuração inicial, como da primeira vez que utilizou este produto.

Imagem

2.º	3.º	Descrição																																		
Retroil.		Ajuste o brilho da retroiluminação de acordo com a sua preferência. 100 é a definição de brilho mais alta.																																		
Temperatura de Cor		Define a temperatura da cor. O valor e a temperatura aumentam em simultâneo, pelo que a proporção da cor azul aumenta. (Intervalo: 2800K - 16000K)																																		
Equilíb. Branco	Vrm-Gain / Verde-Gain / Azul-Gain / Vrm-Offset / Verde-Offset / Azul-Offset / Repor	Ajuste a temperatura da cor da imagem para que os objetos brancos pareçam ser mais brilhantes.																																		
Sinal de Entrada Expandido		<p>Expande o intervalo do sinal de entrada para ligações HDMI.</p> <p> Compatível com resoluções de até 3840 x 2160 @ 60 Hz com expansão de Sinal de Entrada Expandido definida como Ligado. Compatível com resoluções de até 3840 x 2160 @ 30 Hz com expansão de Sinal de Entrada Expandido definida como Desl.</p> <h3><u>Resoluções suportadas para sinais de entrada UHD</u></h3> <p>Verifique as resoluções suportadas para a recepção dos sinais de entrada UHD.</p> <ul style="list-style-type: none"> Resolução: 3840 x 2160p, 4096 x 2160p <p>Se Sinal de Entrada Expandido estiver definido como Desl.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Velocidade de fotogramas (fps)</th> <th>Profundidade de cor / Amostragem de croma</th> <th>RGB 4:4:4</th> <th>YCbCr 4:4:4</th> <th>YCbCr 4:2:2</th> <th>YCbCr 4:2:0</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>50 / 60</td> <td>8 bit</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table> <p>Se Sinal de Entrada Expandido estiver definido como Ligado</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Velocidade de fotogramas (fps)</th> <th>Profundidade de cor / Amostragem de croma</th> <th>RGB 4:4:4</th> <th>YCbCr 4:4:4</th> <th>YCbCr 4:2:2</th> <th>YCbCr 4:2:0</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">50 / 60</td> <td>8 bit</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>10 bit</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>12 bit</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table>	Velocidade de fotogramas (fps)	Profundidade de cor / Amostragem de croma	RGB 4:4:4	YCbCr 4:4:4	YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:2:0	50 / 60	8 bit	-	-	-	0	Velocidade de fotogramas (fps)	Profundidade de cor / Amostragem de croma	RGB 4:4:4	YCbCr 4:4:4	YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:2:0	50 / 60	8 bit	0	0	0	0	10 bit	-	-	0	0	12 bit	-	-	0	0
Velocidade de fotogramas (fps)	Profundidade de cor / Amostragem de croma	RGB 4:4:4	YCbCr 4:4:4	YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:2:0																															
50 / 60	8 bit	-	-	-	0																															
Velocidade de fotogramas (fps)	Profundidade de cor / Amostragem de croma	RGB 4:4:4	YCbCr 4:4:4	YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:2:0																															
50 / 60	8 bit	0	0	0	0																															
	10 bit	-	-	0	0																															
	12 bit	-	-	0	0																															

2.º	3.º	Descrição
Nv.pr.HDMI		<p>Ajustar o nível de preto para otimizar o brilho e o contraste da imagem HDMI.</p> <p> Esta função só está disponível se o produto estiver ligado a um PC através de um cabo HDMI e a janela de fonte estiver ligada.</p>
Resolução da Partilha de Ecrã (Com Cabo)		<p>Configure a resolução ao partilhar o ecrã (com fios).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Auto / FHD / UHD
Repor Imagem		<p>Repor todas as predefinições de fábrica da imagem.</p>

Assistência

2.º	3.º	Descrição
Actualização do Software		Atualizar o software instalado no seu produto.
	Atualizar Agora	<p>Transferir os ficheiros de atualização para atualizar o software.</p> <ul style="list-style-type: none">– Atualização online<ul style="list-style-type: none"> Requer uma ligação à Internet.– Atualização com um dispositivo USB<p>Após transferir o ficheiro de atualização do website da Samsung e de o guardar num dispositivo USB, ligue o dispositivo USB ao produto para proceder à atualização.</p><ul style="list-style-type: none"> Certifique-se de que o ficheiro de atualização é guardado numa pasta de topo. <ul style="list-style-type: none">• Versão Actual: Esta é a versão do software já instalada no produto.
	Actualização Automática	<p>Inicie automaticamente as atualizações de software assim que desligar o dispositivo.</p> <ul style="list-style-type: none"> Requer uma ligação à Internet.
Termos e Condições		Pode consultar os Termos e Condições e a política de privacidade.
Contactar a Samsung		<p>Informações de contato para assistência técnica do dispositivo.</p> <ul style="list-style-type: none"> Aceda a Contactar a Samsung e encontre o produto Código do Modelo e Versão do Software.
Repor Tudo		Inicializa todos os itens no menu total.

Capítulo 7


Guia de resolução de problemas

Problemas e soluções

✎ Teste o seu produto da seguinte forma antes de contactar o Centro de Assistência ao Cliente Samsung. Se o problema continuar, contacte o centro de atendimento ao cliente da Samsung.

✎ Se o produto não se ligar ou desligar quando utilizar os botões do produto, pode utilizar o telecomando ou a aplicação de telecomando da Samsung para o ligar ou desligar.

Problema com a janela de fonte (HDMI)	
Quando um cabo HDMI está ligado ao produto e ao PC, são apresentados espaços em branco em todos os quatro lados do ecrã.	Os espaços em branco existentes no ecrã não estão relacionados com o produto.
	Os espaços em branco no ecrã são provocados pelo PC ou pela placa gráfica. Para resolver o problema, ajuste o tamanho do ecrã nas definições HDMI da placa gráfica.
	Se o menu de definições da placa gráfica não tiver uma opção para ajustar o tamanho do ecrã, actualize o controlador da placa gráfica para a versão mais recente. (Contacte o fabricante da placa gráfica ou do computador para saber como ajustar as definições do ecrã.)
As imagens do ecrã parecem distorcidas.	Verifique o cabo de ligação. A compatibilidade não pode ser garantida no caso de utilizar um cabo que não tenha sido fornecido pela Samsung.
O ecrã não está nítido. O ecrã está desfocado.	Defina a resolução e a frequência para o nível recomendado.
O ecrã parece instável e treme.	Verifique se a resolução e a frequência do PC e da placa gráfica estão dentro de um intervalo compatível com o produto. Em seguida e se necessário, consulte "Modos de temporização predefinidos" para alterar as definições do ecrã.
Existem sombras ou imagens fantasma no ecrã.	

Problema com a janela de fonte (HDMI)	
O branco não parece realmente branco.	Aceda a Imagem e ajuste as definições de Equilíb. Branco .
O produto irá desligar-se automaticamente.	Certifique-se de que o cabo de alimentação está devidamente ligado ao produto e à tomada.
A imagem do ecrã não parece normal.	O conteúdo de vídeo codificado pode fazer com que a imagem pareça estar corrompida em cenas com objectos em movimentação rápida, tal como num evento desportivo ou vídeo de acção.
	O baixo nível de sinal ou a baixa qualidade de imagem podem fazer com que a imagem pareça estar corrompida. Tal não significa que o produto tenha um defeito.
	Um dispositivo móvel que esteja a um raio de distância de um metro pode causar estática nos produtos analógicos e digitais.
O brilho e a cor não parecem normais.	No menu, seleccione  → DEFINIÇÕES → Assistência → Repor Tudo para tentar reinicializar o ecrã.
A imagem parece instável e depois congela.	O ecrã pode congelar quando é utilizada uma resolução que não a recomendada ou se o sinal não for estável. Para resolver o problema, altere a resolução do PC para a resolução recomendada.
O ecrã não pode ser exibido no modo de ecrã inteiro.	Se a janela de fonte estiver no modo de ecrã inteiro com o produto na orientação vertical, é apresentada uma barra preta nas partes superior e inferior. Altere para a orientação horizontal e mude a janela de fonte para o modo de ecrã inteiro.

Problema de som	
Não existe som.	Verifique o volume.
O volume é demasiado baixo.	Ajusta o volume.
	Se o volume continuar baixo após tê-lo aumentado para o nível máximo, ajuste o volume na placa de som do PC ou no programa de software.
O vídeo está disponível mas não existe som.	Se um cabo HDMI ou DP estiver ligado, verifique as definições de saída de áudio no PC.
	Se for utilizado um dispositivo de entrada <ul style="list-style-type: none"> Verifique as definições de saída de áudio do dispositivo de entrada. (Por exemplo, se o seu monitor estiver ligado ao HDMI, poderá ter de alterar a opção de áudio do seu dispositivo de saída de vídeo pra HDMI.)
	Volte a ligar o cabo de alimentação ao dispositivo e, em seguida, reinicie o dispositivo.
Existe estática a sair dos altifalantes.	Um baixo nível de sinal pode dar origem a áudio corrompido.
Existe um som audível quando o volume é desligado.	As definições de áudio para os altifalantes principais são distintas das para os altifalantes internos do produto. Alterar ou silenciar o volume do produto não afecta um amplificador externo (descodificador).

Problemas com a função de toque

Não consigo tocar nos desenhos apesar de conseguir tocar nos ícones.	Utilize a caneta específica do produto incluída.
Não é possível tocar quando estiver a ser utilizada uma ligação HDMI.	<p>Verifique se a porta TOUCH OUT do produto está ligada a uma porta USB do PC utilizando o cabo USB fornecido.</p> <ul style="list-style-type: none">• WM55R / WM65R<ul style="list-style-type: none">✎ HDMI IN 1 ou HDMI IN 2 → TOUCH OUT na traseira do produto✎ HDMI IN 3 → TOUCH OUT no tabuleiro• WM85R<ul style="list-style-type: none">✎ HDMI IN 1 ou DP IN → TOUCH OUT na traseira do produto✎ HDMI IN 2 → TOUCH OUT no tabuleiro
Utilizo duas pens mas não funcionam bem.	Certifique-se de que existe espaço suficiente entre as duas pens durante o multitoque.
O ecrã tátil não funciona corretamente, como por exemplo, responde de forma lenta ou imprecisa.	<p>Certifique-se de que não existem substâncias estranhas na superfície do ecrã.</p> <p>Verifique se o ecrã está partido.</p> <p>Certifique-se de que o produto não está exposto à luz direta do sol.</p> <p>Quando o produto é ligado depois de ter estado desligado, não toque no ecrã porque a calibração do toque é efetuada por 5 segundos.</p>

Outro problema	
O produto cheira a plástico.	O cheiro a plástico é normal e desaparece com o tempo.
Existem pequenas partículas nos cantos do produto.	As partículas são parte integrante do design do produto. O produto não tem defeito.
Quando tento alterar a resolução do PC, é exibida a mensagem " Resolução definida actualmente não suportada. ".	A mensagem " Resolução definida actualmente não suportada. " é exibida se a resolução da fonte de entrada ultrapassar a resolução máxima do produto. Para resolver o problema, altere a resolução do PC para uma resolução que o produto suporte.
Os altifalantes não emitem som no modo HDMI quando se liga um cabo DVI-HDMI.	Os cabos DVI não transmitem dados de áudio.
Nv.pr.HDMI não está a funcionar correctamente num dispositivo HDMI com saída YCbCr.	Esta função apenas funciona quando o sinal HDMI do dispositivo externo é a saída RGB.
Não existe som no modo HDMI.	As cores da imagem exibida poderão não parecer normais. O vídeo ou o áudio poderão não estar disponíveis. Tal pode ocorrer se um dispositivo de entrada que apenas suporta uma versão antiga da norma HDMI estiver ligado ao produto.

Capítulo 8

Características técnicas

Geral

Frequência horizontal

O tempo necessário para percorrer uma linha da esquerda para a direita do ecrã tem o nome de ciclo horizontal. O número inverso de um ciclo horizontal tem o nome de frequência horizontal. A frequência horizontal é medida em kHz.

Frequência vertical

O produto apresenta uma única imagem várias vezes por segundo (como uma luz fluorescente) para apresentar o que o espectador vê. A frequência de uma imagem apresentada repetidamente num segundo tem o nome de frequência vertical ou frequência de actualização. A frequência vertical é medida em Hz.

Nome do modelo		WM55R	WM65R	WM85R
Painel	Tamanho	Classe 55 (54,6 polegadas / 138,7 cm)	Classe 65 (64,5 polegadas / 163,9 cm)	Classe 85 (84,5 polegadas / 214,7 cm)
	Área de visualização	1209,6 mm (H) x 680,4 mm (V)	1428,48 mm (H) x 803,52 mm (V)	1872,0 mm (H) x 1053,0 mm (V)
Sincronização (Espec. do Painel)	Frequência horizontal	30 - 81 kHz		
	Frequência vertical	48 - 75 Hz		
Resolução	Resolução ideal	3840 x 2160		
	Resolução máxima			
Fonte de alimentação		AC100-240V~ 50/60Hz Consulte a etiqueta na parte posterior do produto, pois a tensão padrão pode variar em países diferentes.		
Características ambientais	Funcionamento	Temperatura : 0 °C – 40 °C (32 °F – 104 °F) * Para instalar o componente, mantenha a temperatura interior a 40 °C ou inferior. Humidade : 10% – 80%, sem condensação		
	Armazenamento	Temperatura : -20 °C – 45 °C (-4 °F – 113 °F) Humidade : 5% – 95%, sem condensação * Aplicável antes de retirar o produto da embalagem.		

-
- ✎ Devido à forma como este produto é fabricado, cerca de 1 pixel por milhão (1 ppm) pode ter um aspecto mais claro ou mais escuro no painel. Isto não afecta o desempenho do produto.
 - ✎ Devido à natureza do painel, é possível definir este produto para apenas uma resolução para cada tamanho de ecrã de forma a obter a melhor qualidade de imagem. Se utilizar uma resolução que não seja a especificada poderá limitar a qualidade da imagem. Para evitar esta situação, recomenda-se que seleccione a resolução ideal especificada para o seu produto.
 - ✎ Para obter mais informações sobre as especificações do dispositivo, visite o website da Samsung.

Modos de temporização predefinidos

O ecrã será ajustado automaticamente caso o seu PC transmita um sinal que pertença aos seguintes modos de sinal padrão. Se os sinais transmitidos pelo PC forem diferentes do modo padrão, o ecrã poderá não ser apresentado. Neste caso, altere as definições de acordo com a tabela seguinte, consultando o manual do utilizador da placa gráfica.

Resolução	Frequência horizontal (kHz)	Frequência vertical (Hz)	Relógio de píxeis (MHz)	Polaridade de sincronização (H/V)	Porta
					HDMI IN
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+	0
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-	0
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-	0
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-	0
VESA CVT, 3840 x 2160RB	110,500	49,977	442,000	+/-	-
VESA CVT, 3840 x 2160RB	133,313	59,997	533,250	+/-	-
VESA DMT, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-	0
VESA DMT, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-	0
VESA DMT, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-	0
VESA DMT, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+	0
VESA DMT, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+	0
VESA DMT, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+	0
VESA DMT, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-	0
VESA DMT, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-	0
VESA DMT, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+	0
VESA DMT, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+	0
VESA DMT, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+	0
VESA DMT, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+	0
VESA DMT, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+	0
VESA DMT, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+	0
VESA DMT, 1366 x 768	47,712	59,790	85,500	+/+	0

Resolução	Frequência horizontal (kHz)	Frequência vertical (Hz)	Relógio de píxeis (MHz)	Polaridade de sincronização (H/V)	Porta
					HDMI IN
VESA DMT, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+	0
VESA DMT, 1600 x 900RB	60,000	60,000	108,000	+/+	0
VESA DMT, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+	0
VESA DMT, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+	0
VESA DMT, 2560 x 1440RB	88,787	59,951	241,500	+/-	0
CTA-861, 720(1440) x 576i	15,625	50,000	27,000	-/-	0
CTA-861, 720(1440) x 480i	15,734	59,940	27,000	-/-	0
CTA-861, 720 x 576	31,250	50,000	27,000	-/-	0
CTA-861, 720 x 480	31,469	59,940	27,000	-/-	0
CTA-861, 1280 x 720	37,500	50,000	74,250	+/+	0
CTA-861, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+	0
CTA-861, 1920 x 1080i	28,125	50,000	74,250	+/+	0
CTA-861, 1920 x 1080i	33,750	60,000	74,250	+/+	0
CTA-861, 1920 x 1080	27,000	24,000	74,250	+/+	0
CTA-861, 1920 x 1080	28,125	25,000	74,250	+/+	0
CTA-861, 1920 x 1080	33,750	30,000	74,250	+/+	0
CTA-861, 1920 x 1080	56,250	50,000	148,500	+/+	0
CTA-861, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+	0
CTA-861, 3840 x 2160	54,000	24,000	297,000	+/+	0
CTA-861, 3840 x 2160	56,250	25,000	297,000	+/+	0
CTA-861, 3840 x 2160	67,500	30,000	297,000	+/+	0
CTA-861, 3840 x 2160	112,500	50,000	594,000	+/+	0
CTA-861, 3840 x 2160	135,000	60,000	594,000	+/+	0
CTA-861, 4096 x 2160	54,000	24,000	297,000	+/+	0
CTA-861, 4096 x 2160	67,500	30,000	297,000	+/+	0
CTA-861, 4096 x 2160	112,500	50,000	594,000	+/+	0
CTA-861, 4096 x 2160	135,000	60,000	594,000	+/+	0

Capítulo 9

Anexo

Responsabilidade pelo Serviço Pago (custo para os clientes)

 Quando o serviço é solicitado, apesar da garantia, poderemos cobrar-lhe pela deslocação de um técnico de assistência nos seguintes casos.

Não é um defeito do produto

Limpeza, ajuste, explicação, reinstalação do produto, etc.

- Se for pedido a um técnico de assistência que dê instruções sobre como utilizar o produto ou apenas ajustar as opções sem o desmontar.
- Se o defeito for provocado por factores ambientais exteriores (Internet, antena, sinal do cabo, etc.)
- Se um produto for reinstalado ou forem ligados dispositivos adicionais após a instalação do produto pela primeira vez.
- Se um produto for reinstalado por motivos de deslocação para um local diferente ou para outra casa.
- Se o cliente solicitar instruções de utilização de um produto de outra empresa.
- Se o cliente solicitar instruções para utilizar a rede ou um produto de outra empresa.
- Se o cliente solicitar a instalação e a configuração de software do produto.
- Se o técnico de assistência remover/limpar pó ou objectos estranhos do interior do produto.
- Se o cliente solicitar uma instalação adicional depois de comprar um produto por telefone ou online.


Danos do produto provocados pelo cliente

Danos no produto provocados pela má utilização ou reparação errada do cliente.

Se os danos no produto foram provocados por:

- Impacto externo ou queda.
- Utilização de acessórios ou produto vendido em separado, não especificado pela Samsung.
- Reparação por alguém que não um engenheiro de uma empresa de assistência contratada ou parceira da Samsung Electronics Co., Ltd.
- Remodelação ou reparação do produto por parte do cliente.
- Utilização com a tensão incorrecta ou com ligações eléctricas não autorizadas.
- Incumprimento dos avisos "Cuidado" do Manual do utilizador.

Outros


- Se o produto falhar devido a catástrofe natural. (trovoada, incêndio, terramoto, cheias, etc.)
- Se os consumíveis estiverem gastos. (bateria, toner, luzes fluorescentes, cabeça, vibrador, luz, filtro, fita, etc.)
-  Se o cliente solicitar um serviço no caso de o produto não apresentar defeitos, poderá ser cobrada uma taxa de assistência. Leia o Manual do utilizador primeiro.

Prevenção da queimadura com efeito de pós-imagem

O que é a queimadura com efeito de pós-imagem?

A queimadura com efeito de pós-imagem não deverá ocorrer se o painel estiver a funcionar normalmente. Um funcionamento normal significa um padrão de vídeo que muda continuamente. Se o painel apresentar um padrão fixo durante um longo período de tempo, pode ocorrer uma pequena diferença na tensão entre os eléctrodos nos pixéis que controlam os cristais líquidos.

Uma diferença na tensão deste tipo entre os eléctrodos aumenta com o tempo e torna os cristais líquidos mais finos. Se esta situação ocorrer, é possível que uma imagem anterior permaneça no ecrã quando o padrão for alterado.

-  Estas informações são um guia para prevenir a queimadura com efeito de pós-imagem. Visualizar a mesma imagem no ecrã durante um longo período de tempo pode provocar queimaduras com efeito de pós-imagem. Este problema não está abrangido pela garantia.

Técnicas de prevenção recomendadas

Visualizar a mesma imagem no ecrã durante um longo período de tempo pode provocar queimaduras com efeito de pós-imagem ou diminuir a nitidez. Desligue o produto se não o for utilizar um longo período de tempo, ative o modo de poupança de energia ou ative uma proteção de ecrã.

Licença



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.

Aviso de licença de código aberto

Caso utilize software de código aberto (livre), as Licenças de código aberto estão disponíveis no menu do produto. O aviso de licença de código aberto está escrito apenas em inglês.

Para obter informações sobre o aviso de licença de código aberto, contacte o Centro de apoio ao cliente da Samsung ou envie um e-mail para oss.request@samsung.com.
