



Índice

Informações de segurança	4
O que precisa saber sobre as instruções de segurança	4
Símbolos de segurança importantes	4
Precauções de segurança importantes	5
Avisos de instalação essenciais	6
Atenções a ter com a instalação	8
Avisos de utilização essenciais	8
Atenções a ter com a utilização	10
Avisos de limpeza essenciais	13
Instruções sobre os REEE	14
Instalação	15
Peças incluídas	15
Requisitos de instalação	17
Instalação passo a passo	19
Antes de começar	25
Definições iniciais	25
Indicações para lavar a roupa	26
Indicações da gaveta para detergente	28
Funcionamento	31
Painel de controlo	31
Passos simples para começar	32
Visão geral dos ciclos	33
Funcionalidades especiais	37
Definições	39
Manutenção	40
Limpar Tambor 	40
Smart Check 	41
Escoamento de emergência	42
Limpeza	43
Recuperação de congelação	47
Cuidados a ter em caso de período prolongado de não utilização	47

Resolução de problemas	48
Pontos a verificar	48
Códigos informativos	53
Características técnicas	56
Tabela de cuidados a ter com os tecidos	56
Proteger o ambiente	57
Ficha de características técnicas	58
Informações sobre os principais ciclos de lavagem	61



Informações de segurança

Parabéns pela sua nova máquina de lavar roupa da Samsung. Este manual contém informação importante sobre a instalação, utilização e cuidados a ter com o seu electrodoméstico. Leia atentamente este manual para tirar o máximo partido das diversas características e benefícios da máquina de lavar roupa.

O que precisa saber sobre as instruções de segurança

Leia o manual cuidadosamente de forma a garantir que sabe utilizar eficientemente e em segurança todas as características e funções do seu novo electrodoméstico. Guarde o manual num local seguro junto ao electrodoméstico para consulta futura. Utilize este electrodoméstico apenas para os fins descritos neste manual de instruções.

Os avisos e instruções de segurança importantes contidos neste manual não abrangem todas as condições e situações que possam ocorrer. Cabe-lhe a si fazer uso do bom senso, prudência e atenção quando instalar, fizer a manutenção e utilizar a máquina de lavar roupa.

Uma vez que estas instruções de funcionamento abrangem vários modelos, as características da sua máquina de lavar roupa podem diferir ligeiramente das descritas neste manual e nem todos os avisos serão aplicáveis. Em caso de dúvida, contacte o centro de assistência técnica mais próximo ou vá a www.samsung.com para obter ajuda e informação online.

Símbolos de segurança importantes

Significado dos ícones e sinais deste manual do utilizador:

 **AVISO**

Os comportamentos perigosos podem provocar ferimentos graves, morte e/ou danos materiais.

 **ATENÇÃO**

Os comportamentos perigosos podem provocar ferimentos e/ou danos materiais.

 **NOTA**

Indica que pode haver o risco de ferimentos ou danos materiais.



Estes avisos servem para que evite causar ferimentos a si e a outros. Siga-os com rigor.

Siga-os com rigor.

Depois de ler este manual, guarde-o num lugar seguro para consultas futuras.

Antes de utilizar o electrodoméstico, leia atentamente todas as instruções.

Como acontece com qualquer equipamento com ligação à corrente e peças soltas, existem perigos potenciais. Para utilizar o electrodoméstico com segurança, familiarize-se com o seu modo de funcionamento e tenha cuidado ao utilizá-lo.

Precauções de segurança importantes

AVISO

Os comportamentos perigosos podem provocar ferimentos e/ou danos materiais.

1. Este electrodoméstico não deve ser utilizado por pessoas (incluindo crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas ou que tenham falta de experiência e de conhecimentos, a menos que uma pessoa responsável pela sua segurança as supervise ou lhes dê instruções sobre como utilizar o electrodoméstico.
2. **Para utilização na Europa:** Este electrodoméstico pode ser utilizado por crianças a partir dos 8 anos e por pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas ou falta de experiência e conhecimentos, desde que sejam supervisionadas ou tenham recebido instruções relativamente à utilização do electrodoméstico de uma forma segura e compreendam os perigos envolvidos. As crianças não devem brincar com o electrodoméstico. A limpeza e a manutenção não devem ser executadas por crianças não supervisionadas.
3. As crianças devem ser supervisionadas para garantir que não brincam com o electrodoméstico.
4. Se o cabo de alimentação estiver danificado, terá de ser substituído pelo fabricante, por um agente de assistência técnica ou por uma pessoa com qualificações semelhantes para evitar perigos.

5. Deve ser utilizado o novo conjunto de mangueiras fornecido com o electrodoméstico e os conjuntos de mangueiras usados não devem ser reutilizados.
6. No caso de electrodomésticos com aberturas de ventilação na base, o tapete não pode obstruir as aberturas.
7. **Para utilização na Europa:** As crianças com menos de 3 anos devem ficar afastadas excepto sob supervisão contínua.
8. **ATENÇÃO:** Para evitar perigos devido à reinicialização inadvertida do interruptor térmico, este electrodoméstico não pode ser alimentado através de um dispositivo de comutação externo, como um temporizador, nem ligado a um circuito que seja frequentemente ligado e desligado pela empresa de abastecimento energético.

Avisos de instalação essenciais

AVISO

A instalação deste electrodoméstico tem de ser efectuada por um técnico qualificado ou empresa de assistência.

- Caso contrário, pode haver o risco de choque eléctrico, incêndio, explosão, problemas com o produto ou ferimentos.

O electrodoméstico é pesado, como tal, tenha cuidado ao levantá-lo.

Ligue o cabo de alimentação a uma tomada de parede que corresponda às especificações eléctricas locais. Utilize a tomada somente para este electrodoméstico e não utilize uma extensão eléctrica.

- Partilhar uma tomada de parede com outros electrodomésticos através de uma extensão eléctrica ou aumentar o cabo de alimentação pode resultar num choque eléctrico ou num incêndio.
- Certifique-se de que a tensão, a frequência e a corrente são iguais às indicadas nas características técnicas do produto. Caso contrário, pode haver o risco de choque eléctrico ou incêndio. Ligue correctamente a ficha à tomada de parede.

Retire regularmente todas as substâncias estranhas, como pó ou água, dos terminais da ficha e dos pontos de contacto utilizando um pano seco.

- Retire a ficha da tomada e limpe-a com um pano seco.
- Caso contrário, pode haver o risco de choque eléctrico ou incêndio.

Ligue a ficha à tomada de parede de modo que o cabo fique direccionado para o chão.

- Se ligar a ficha à tomada na direcção oposta, os fios eléctricos do cabo podem ficar danificados e pode haver o risco de choque eléctrico ou incêndio.

Por serem perigosos, mantenha todos os materiais de embalagem fora do alcance das crianças.

- Se uma criança colocar um saco na cabeça, pode ficar asfixiada.

Se o electrodoméstico, ficha ou cabo de alimentação estiverem danificados, contacte o centro de assistência técnica mais próximo.

Este electrodoméstico deve ter uma ligação à terra adequada.

Não o ligue a um tubo de gás, a um tubo de água de plástico ou a uma linha telefónica.

- Se o fizer, pode haver o risco de choque eléctrico, incêndio, explosão ou problemas com o produto.
- Nunca ligue o cabo de alimentação a uma tomada que não esteja correctamente ligada à terra e certifique-se de que a mesma está em conformidade com os regulamentos locais e nacionais.

Não instale este electrodoméstico perto de um aquecedor ou material inflamável.

Não instale este electrodoméstico num local húmido, gorduroso, com pó ou num local exposto à luz directa do sol ou a água (gotas de chuva).

Não instale este electrodoméstico num local exposto a baixas temperaturas.

- O frio pode causar a ruptura dos tubos.

Não instale este electrodoméstico num local onde possam ocorrer fugas de gás.

- Se o fizer, pode haver o risco de choque eléctrico ou incêndio.

Não utilize um transformador eléctrico.

- Se o fizer, pode haver o risco de choque eléctrico ou incêndio.

Não utilize uma ficha ou cabo de alimentação danificados nem uma tomada de parede solta.

- Se o fizer, pode haver o risco de choque eléctrico ou incêndio.

Não puxe ou dobre excessivamente o cabo de alimentação.

Não torça nem ate o cabo de alimentação.

Não prenda o cabo de alimentação a um objecto metálico, não coloque um objecto pesado sobre o cabo de alimentação, não insira o cabo de alimentação entre objectos nem empurre o cabo de alimentação para o espaço atrás do electrodoméstico.

- Se o fizer, pode haver o risco de choque eléctrico ou incêndio.

Não puxe pelo cabo de alimentação quando retirar a ficha da tomada.

- Segure a ficha para a retirar da tomada.
- Caso contrário, pode haver o risco de choque eléctrico ou incêndio.



Informações de segurança

O electrodoméstico deve estar posicionado de modo a ter acesso à ficha, às torneiras de abastecimento de água e aos tubos de escoamento.

Atenções a ter com a instalação

ATENÇÃO

Este electrodoméstico deve ser posicionado de forma a que a ficha fique facilmente acessível.

- Caso contrário, pode haver o risco de choque eléctrico ou incêndio devido a fuga eléctrica.

Instale o electrodoméstico num pavimento sólido e nivelado, que possa suportar o peso do mesmo.

- Caso contrário, poderão ocorrer vibrações, ruídos e deslocações anormais ou problemas com o produto.

Avisos de utilização essenciais

AVISO

Se o electrodoméstico estiver alagado, corte imediatamente o abastecimento de água e de energia eléctrica e contacte o centro de assistência técnica mais próximo.

- Não toque na ficha com as mãos molhadas.
- Caso contrário, pode haver o risco de choque eléctrico.

Se o electrodoméstico fizer um barulho estranho, deitar fumo ou cheirar a queimado, retire a ficha imediatamente da tomada e contacte o centro de assistência técnica mais próximo.

- Caso contrário, pode haver o risco de choque eléctrico ou incêndio.

No caso de ocorrer um fuga de gás (como gás propano, gás GPL, etc.), ventile o local imediatamente sem tocar na ficha. Não toque no electrodoméstico nem no cabo de alimentação.

- Não utilize uma ventoinha.
- Uma faísca pode resultar em explosão ou incêndio.

Não deixe as crianças brincarem em cima ou dentro da máquina de lavar roupa. Além disso, quando eliminar o electrodoméstico, retire a patilha da porta da máquina de lavar roupa.

- Se uma criança ficar presa dentro do produto pode morrer asfixiada.

Antes de utilizar a máquina de lavar roupa, certifique-se de que retira os materiais da embalagem (esponja, isopor) existentes na parte inferior da mesma.

Não lave peças contaminadas com gasolina, querosene, benzeno, diluente, álcool ou outras substâncias explosivas ou inflamáveis.

- Se o fizer, pode haver o risco de choque eléctrico, incêndio ou explosão.

Não force a abertura da porta da máquina de lavar roupa quando estiver a funcionar (lavagem a alta temperatura/secagem/centrifugação).



- A água que sair da máquina de lavar roupa pode causar queimaduras ou tornar o pavimento escorregadio. Pode resultar em ferimentos.
- Forçar a abertura da porta pode danificar o produto ou causar ferimentos.

Não coloque a mão debaixo da máquina de lavar roupa durante o seu funcionamento.

- Pode resultar em ferimentos.

Não toque na ficha com as mãos molhadas.

- Se o fizer, pode haver o risco de choque eléctrico.

Não retire a ficha da tomada durante o funcionamento do electrodoméstico.

- Ligar a ficha à tomada de parede novamente pode causar faísca e resultar em choque eléctrico ou incêndio.

Não permita que crianças ou pessoas com incapacidade utilizem a máquina de lavar roupa sem uma supervisão adequada. Não permita que as crianças subam para cima do electrodoméstico nem se ponham dentro do mesmo.

- Se o fizer, pode haver o risco de choque eléctrico, queimaduras ou ferimentos.

Não coloque a mão ou um objecto metálico debaixo da máquina de lavar roupa durante o seu funcionamento.

- Pode resultar em ferimentos.

Não puxe pelo cabo de alimentação para desligar o electrodoméstico. Segure sempre a ficha com firmeza e retire-a da tomada.

- Um cabo de alimentação danificado pode provocar um curto-circuito, incêndio e/ou choque eléctrico.

Não tente reparar, desmontar ou modificar o electrodoméstico sozinho.

- Não utilize um fusível (como um fio de aço ou cobre, etc.), que não um fusível padrão.
- Se for necessário reparar ou reinstalar o electrodoméstico, contacte o centro de assistência técnica mais próximo.
- Caso contrário, pode haver o risco de choque eléctrico, incêndio, problemas com o produto ou ferimentos.

Se a mangueira de abastecimento de água se soltar da torneira e molhar o electrodoméstico, desligue a ficha da tomada.

- Caso contrário, pode haver o risco de choque eléctrico ou incêndio.

Retire a ficha da tomada se o electrodoméstico não for utilizado durante longos períodos de tempo ou durante uma tempestade com trovões e relâmpagos.

- Caso contrário, pode haver o risco de choque eléctrico ou incêndio.

Se substâncias estranhas entrarem no electrodoméstico, retire a ficha da tomada e contacte a assistência ao cliente da Samsung mais próxima.

- Se o fizer, pode haver o risco de choque eléctrico ou incêndio.



Informações de segurança

Não deixe as crianças (ou animais de estimação) brincarem em cima ou dentro da máquina de lavar roupa. A porta da máquina de lavar roupa não se abre com facilidade pelo lado de dentro e as crianças podem sofrer ferimentos graves se ficarem presas lá dentro.

Atenções a ter com a utilização

ATENÇÃO

Quando a máquina de lavar roupa for contaminada por uma substância estranha como detergente, sujidade, restos de comida, etc., retire a ficha da tomada e limpe a máquina utilizando um pano macio e húmido.

- Caso contrário, pode resultar em descoloração, deformação, danos ou ferrugem.

O vidro frontal pode partir-se devido a um forte impacto. Tenha cuidado ao utilizar a máquina de lavar roupa.

- Se o vidro se partir, pode resultar em ferimentos.

Após uma falha no abastecimento de água ou ao ligar novamente a mangueira de abastecimento de água, abra a torneira devagar.

Abra a torneira devagar após um longo período sem utilizar a máquina.

- A pressão de ar na mangueira de abastecimento de água ou no tubo de água pode danificar uma parte do produto ou resultar numa fuga de água.

Se ocorrer um erro de escoamento durante o funcionamento, verifique se há um problema de escoamento.

- Se a máquina de lavar roupa for utilizada enquanto está alagada devido a um problema de escoamento, pode haver o risco de choque eléctrico ou incêndio.

Coloque a roupa totalmente na máquina de lavar, para que a roupa não fique presa na porta.

- Se a roupa ficar presa na porta, a roupa pode ficar estragada, a máquina de lavar roupa pode ficar danificada ou pode haver o risco de fuga de água.

Feche o abastecimento de água quando não estiver a utilizar a máquina de lavar roupa.

- Certifique-se de que os parafusos no conector da mangueira de abastecimento de água estão apertados correctamente.

Certifique-se de que a protecção de borracha e a porta de vidro frontal não estão contaminadas por uma substância estranha (por exemplo, desperdícios, fios, cabelos, etc.).

- Se uma substância estranha ficar presa na porta ou se a porta não estiver totalmente fechada, pode ocorrer uma fuga de água.

Antes de utilizar o produto, abra a torneira e verifique se o conector da mangueira de abastecimento de água está bem apertado e se não há qualquer fuga de água.

- Se os parafusos do conector da mangueira de abastecimento de água estiverem soltos, pode haver o risco de fuga de água.

O produto que adquiriu destina-se apenas a uso doméstico.



A utilização para fins comerciais é considerada uma má utilização do produto. Neste caso, o produto não ficará coberto pela garantia normal dada pela Samsung e não poderá ser atribuída à Samsung qualquer responsabilidade por avarias ou danos resultantes desta má utilização.

Não se coloque em cima do electrodoméstico nem coloque objectos (como roupa, velas acesas, cigarros acesos, pratos, produtos químicos, objectos metálicos, etc.) em cima do mesmo.

- Se o fizer, pode haver o risco de choque eléctrico, incêndio, problemas com o produto ou ferimentos.

Não pulverize material volátil, como insecticida, sobre a superfície do electrodoméstico.

- Além de ser nocivo para os seres humanos, pode haver o risco de choque eléctrico, incêndio ou problemas com o produto.

Não coloque objectos que gerem campos electromagnéticos perto da máquina de lavar roupa.

- Se o fizer, pode haver o risco de ferimentos devido a avaria.

A água escoada durante um ciclo de lavagem a alta temperatura ou de secagem está quente. Não toque na água.

- Se o fizer, pode haver o risco de queimaduras ou ferimentos.

Não lave, centrifugue ou seque assentos, tapetes ou roupa à prova de água (*), excepto se o seu electrodoméstico tiver um ciclo especial para lavar estas peças.

(*): Roupa de cama de lã, capas impermeáveis, coletes de pesca, calças de esqui, sacos-cama, fraldas plásticas, fatos de treino e capas para bicicletas, motas e automóveis, etc.

- Não lave tapetes grossos ou duros, mesmo que o símbolo da máquina de lavar roupa esteja indicado nas instruções de lavagem. Se o fizer, pode haver o risco de ferimentos ou danos na máquina de lavar roupa, paredes, pavimento ou roupa devido a vibrações anormais.
- Não lave tapetes de entrada ou outros tipos de tapetes que tenham a parte posterior em borracha. A parte posterior de borracha pode soltar-se e ficar agarrada ao interior do tambor, podendo provocar uma avaria, como, por exemplo, um erro de escoamento.

Não utilize a máquina de lavar roupa se a gaveta para detergente tiver sido retirada.

- Se o fizer, pode haver o risco de choque eléctrico ou ferimentos devido a fuga de água.

Não toque no interior do tambor durante ou logo após a secagem pois está quente.

- Se o fizer, pode haver o risco de queimaduras.

Não coloque a mão dentro da gaveta para detergente.

- Se o fizer, pode haver o risco de ferimentos, uma vez que a sua mão pode ficar presa no dispositivo de entrada do detergente.
- A guia de detergente líquido (apenas nos modelos aplicáveis) não é utilizada para detergente em pó. Quando utilizar detergente em pó, retire a guia de detergente líquido.

Não coloque quaisquer objectos (como sapatos, restos de comida, animais) dentro da máquina de lavar, além de roupa.



Informações de segurança

- Se o fizer, pode haver o risco de danos na máquina de lavar roupa, ferimentos e, no caso de animais de estimação, em morte, devido a vibrações anormais.

Não utilize objectos afiados, tais como alfinetes, facas, unhas, etc., para carregar nos botões.

- Se o fizer, pode haver o risco de choque eléctrico ou ferimentos.

Não lave roupa contaminada por óleos, cremes ou loções adquiridas em lojas de produtos para a pele ou clínicas de massagem.

- Se o fizer, pode provocar a deformação da protecção de borracha e, conseqüentemente, uma fuga de água.

Não deixe objectos metálicos como alfinetes-de-ama, ganchos de cabelo ou lixívia dentro do tambor durante longos períodos de tempo.

- Se o fizer, pode causar ferrugem no tambor.
- Se começar a aparecer ferrugem na superfície do tambor, aplique um produto de limpeza (neutro) nessa área e use uma esponja para limpar. Nunca utilize uma escova de metal.

Não utilize detergente para limpeza a seco directamente e não lave, enxagúe ou centrifugue roupa contaminada por detergentes para limpeza a seco.

- Se o fizer, pode haver o risco de combustão ou ignição espontânea devido ao calor provocado pela oxidação do óleo.

Não utilize água de dispositivos de aquecimento/arrefecimento.

- Se o fizer, pode provocar problemas na máquina de lavar roupa.

Não utilize sabão natural para as mãos na máquina de lavar roupa.

- Se endurecer e acumular no interior da máquina de lavar roupa, pode provocar problemas no produto, descoloração, ferrugem ou maus odores.

Coloque meias e soutiens num saco de rede próprio para a máquina de lavar e lave-os juntamente com a outra roupa.

Não lave peças de roupa volumosas, como roupa de cama, no saco de rede próprio para a máquina de lavar.

- Se o fizer, pode haver o risco de ferimentos devido a vibrações anormais.

Não utilize detergente endurecido.

- Se se acumular no interior da máquina de lavar roupa, pode resultar numa fuga de água.

Certifique-se de que os bolsos de todas as peças de roupa para lavar estão vazios.

- Os objectos duros e afiados, tais como moedas, alfinetes-de-ama, pregos, parafusos ou pedras podem provocar danos graves no electrodoméstico.

Não lave roupa com fivelas ou botões grandes ou outros objectos de metal pesados.

Separe a roupa por cores, com base na solidez das mesmas, e seleccione a temperatura da água, as funções adicionais e o ciclo recomendados.

- Caso contrário, pode provocar a descoloração da roupa ou danos no tecido.



Tenha cuidado para não entalar os dedos das crianças quando fechar a porta.

- Caso contrário, pode haver o risco de ferimentos.

Avisos de limpeza essenciais

AVISO

Não pulverize água directamente sobre o electrodoméstico para limpá-lo.

Não utilize um produto de limpeza com elevada acidez.

Não utilize benzeno, diluente ou álcool para limpar o electrodoméstico.

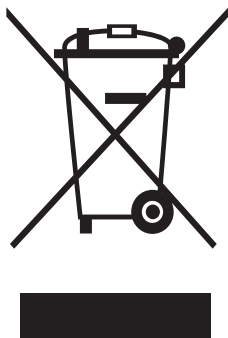
- Se o fizer, pode haver o risco de descoloração, deformação, danos, incêndio ou choque eléctrico.

Antes de limpar ou efectuar qualquer tipo de manutenção, retire a ficha do electrodoméstico da tomada de parede.

- Caso contrário, pode haver o risco de choque eléctrico ou incêndio.

Informações de segurança

Instruções sobre os REEE



Eliminação correcta deste produto (Resíduos de Equipamentos Eléctricos e Electrónicos)

(Aplicável a países cujos sistemas de recolha sejam separados)

Este símbolo apresentado no produto, nos acessórios ou na literatura indica que o produto e os seus acessórios electrónicos (por exemplo, o carregador, o auricular, o cabo USB) não deverão ser eliminados juntamente com os resíduos domésticos no final do seu período de vida útil. Para impedir danos ao ambiente ou à saúde pública causados pela eliminação incontrolada de resíduos, deverá separar estes equipamentos de outros tipos de resíduos e reciclá-los de forma responsável, para promover uma reutilização sustentável dos recursos materiais.

Os utilizadores domésticos deverão contactar o estabelecimento onde adquiriram este produto ou as autoridades locais para obterem informações sobre onde e de que forma podem entregar estes equipamentos para permitir efectuar uma reciclagem segura em termos ambientais.

Os utilizadores profissionais deverão contactar o seu fornecedor e consultar os termos e condições do contrato de compra. Este produto e os seus acessórios electrónicos não deverão ser misturados com outros resíduos comerciais para eliminação.

Para obter informações sobre os compromissos ambientais da Samsung e sobre as obrigações regulamentares específicas de produtos, por exemplo, o regulamento REACH, visite: samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html