

Re: PE30: Encaminha documentos da arrematante em atenção ao 2º parecer

1 mensagem

ASSESSORIA DE PROJETOS E CONTRATAÇÕES ESPECIAIS <apce@trt3.jus.br>

18 de setembro de 2023 às 16:11

Para: Secao de Licitacoes e Contratacoes Diretas <licitacao@trt3.jus.br>

Prezada Pregoeira,

Com os esclarecimentos trazidos pela licitante, reputamos sanadas as diligências que lhe foram solicitadas, encontrando-se a sua proposta em consonância com as especificações contidas no edital.

Encaminhamos também os arquivos em PDF de links citados pela licitante nos itens 1, 3, 5, 20, 14,15,16 da sua proposta.

Att,

**CLARA ANGÉLICA V. PASSOS ROCHA**

Assessoria de Projetos e Contratações Especiais
Rua Desembargador Drumond, 41, 13º andar, Serra
Belo Horizonte/MG CEP 30110-027
(31) 3228-7006

Em qui., 14 de set. de 2023 às 16:48, Secao de Licitacoes e Contratacoes Diretas <licitacao@trt3.jus.br> escreveu:

Prezadas Ana Elisa e Clara,

Encaminho o documento enviado pela empresa 3ª colocada, MÉTODO SYSTEM COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS PARA TELECOMUNICAÇÕES E SERVIÇOS LTDA, no PE29/2023, em atendimento ao 2º parecer, para sua análise e considerações..

Informo que a retomada da sessão está agendada para 19/9/23, terça-feira, 16h, quando deverá ser anunciado o resultado da avaliação. Assim, solicito que envie as informações em tempo hábil (até 15h).

Atenciosamente,

Sheyla Mendes

Pregoeira do PE 29/2023

**SLCD - Seção de Licitações e Contratações Diretas****SELC - Secretaria de Licitações e Contratos**

Av. do Contorno, 4631, 4º Andar, Funcionários Belo Horizonte/MG

CEP: 30110-027 - (31) 3228-7142/7144/7145/7040

--

 **PDFs - proposta do licitante.zip**
4668K

SAMSUNG

MANUAL DO USUÁRIO

Obrigado por comprar este produto da Samsung.
Para receber uma assistência mais completa, registre o seu produto em www.samsung.com
Modelo _____ N.º de série _____

As figuras e ilustrações deste manual do usuário são fornecidas apenas para fins de referência e podem ser diferentes da aparência real dos produtos.
O design e as especificações do produto podem ser alterados sem aviso prévio.

Contate a Samsung Internacional

Se você tem dúvidas ou comentários sobre os nossos produtos, por favor contate os canais de Serviço ao Cliente da Samsung.

País	Centros de Serviço Samsung ☎	Web Site
BRASIL	0800 555 0000 (Demais cidades e regiões) 4004-0000 (Capitais e grandes centros)	www.samsung.com/br/support

SAC
CAPITAIS BRASILEIRAS E REGIÕES METROPOLITANAS
4004-0000
DEMAIS LOCALIDADES
0800-555-0000
SUA LINHA DIRETA COM A SAMSUNG
www.samsung.com.br

ATENÇÃO
A EXPOSIÇÃO A SINAIS SONOROS
ACIMA DE 85 DECIBÉIS PODE
CAUSAR DANOS AO SISTEMA
AUDITIVO



BN68-15700E-00

© 2023 Samsung Electronics Co., Ltd. Todos os direitos reservados.

Instalação

- Não coloque este dispositivo próximo ou sobre um radiador de calefação ambiente ou aquecedor de ambientes elétrico ou onde fique exposto à luz solar direta.
- Não coloque recipientes (vasos, etc.) contendo água sobre este dispositivo, uma vez que isso pode resultar em incêndio ou choque elétrico.
- Não exponha este aparelho à chuva ou umidade.
- Entre em contato com um centro de serviço autorizado Samsung para obter informações, se você pretende instalar sua TV em um local com muita poeira, altas ou baixas temperaturas, muita umidade, substâncias químicas ou onde ela funcionará 24 horas por dia, como em um aeroporto, uma estação ferroviária, etc. Se você não fizer isso, poderá causar sérios danos à sua TV.
- Não exponha este dispositivo a respingos.

Montagem da TV na parede

Se esta TV for instalada na parede, siga as instruções exatamente como recomendado pelo fabricante. Se não for bem instalada, a TV poderá deslizar ou cair, causando ferimentos graves a crianças ou adultos e danificando seriamente a TV.

- Para solicitar o kit do suporte de parede da Samsung, entre em contato com o centro de serviço da Samsung.
- A Samsung Electronics não se responsabiliza por nenhum dano ao produto ou ferimento causado a você ou a outras pessoas caso decida instalar o suporte de parede por sua conta.
- A Samsung não se responsabiliza por danos ao produto nem por ferimentos quando for usado um suporte de parede não especificado ou que não esteja em conformidade com os padrões VESA, ou quando o consumidor não seguir as instruções de instalação do produto.
- Instale o suporte em uma parede sólida e perpendicular ao chão. Antes de fixar o suporte a superfícies que não sejam placas de gesso, entre em contato com o revendedor mais próximo para obter informações adicionais. Se você instalar a TV no teto ou em uma parede com inclinação, ela poderá cair e ocasionar algum dano pessoal grave.
- Ao instalar o kit de montagem na parede, recomendamos apertar os quatro parafusos VESA.
- Se deseja instalar um kit de montagem na parede utilizando somente os dois parafusos superiores, certifique-se de usar um kit de montagem na parede Samsung que suporte esse tipo de instalação. (Pode não ser possível comprar esse tipo de kit de montagem na parede, dependendo da região geográfica.)
- Não instale a TV a uma inclinação maior do que 15 graus.
- As medidas padrão para kits de montagem na parede são mostradas na tabela abaixo Manual de desempacotamento e instalação.



Não instale o kit de montagem na parede enquanto a TV estiver ligada. Isso pode causar ferimentos ocasionados por choque elétrico.

- Não utilize parafusos mais longos do que a dimensão padrão ou que não estejam em conformidade com as especificações VESA para parafusos padrão. Parafusos muito longos podem danificar o interior da TV.
- Para suportes de parede que não estejam em conformidade com as especificações VESA para parafusos padrão, o comprimento dos parafusos pode ser diferente, dependendo das especificações do suporte.
- Não aperte os parafusos com muita força. Isso pode danificar o produto ou fazer com que ele caia, causando ferimentos. A Samsung não se responsabiliza por esses tipos de acidentes.
- Conte sempre com a ajuda de duas pessoas para instalar a TV na parede.
 - Os modelos de 82 polegadas ou maiores, precisam de quatro pessoas para instalar a TV na parede.

Fornecimento de ventilação adequada para a TV

Quando instalar sua TV, mantenha uma distância de no mínimo 10 cm entre a TV e outros objetos (paredes, laterais de móveis, etc.) para assegurar a ventilação adequada. Não fornecer a ventilação adequada pode causar incêndio ou algum problema com o produto devido ao aumento da temperatura interna.

- Se usar uma base ou um suporte de parede para a TV, é altamente recomendado utilizar somente as peças fornecidas pela Samsung Electronics. Usar peças fornecidas por outro fabricante pode provocar problemas ao produto ou ferimentos ocasionados pela queda do produto.

Precaução de segurança



Cuidado: Puxar, empurrar ou subir na TV pode fazer com que ela caia. Certifique-se de que as crianças não se pendurem na TV ou a desestabilizem. Isso pode fazer com que a TV tombe e cause ferimentos graves, podendo até levar à morte. Siga todas as instruções de segurança fornecidas no folheto de segurança que acompanha a TV. Para maior estabilidade e segurança, você pode adquirir e instalar o dispositivo antiequívoco, seguindo as instruções em "Para evitar que a TV caia".



AVISO: Nunca coloque a TV em um local instável. A TV poderá cair, provocando ferimentos ou morte. Muitos ferimentos, principalmente em crianças, podem ser evitados com precauções simples, tais como:

Antes de ler este manual do usuário

Esta TV vem com este Manual do Usuário e um e-manual integrado (☰) > Menu > Configurações > Suporte > Abrir e-Manual.

Neste site (www.samsung.com.br), você pode baixar os manuais e ver seus conteúdos no computador ou em um dispositivo móvel.

Aviso! Instruções de segurança importantes

Leia as instruções de segurança antes de usar a TV. Consulte a tabela a seguir para uma explicação sobre os símbolos que podem estar presentes em seu produto Samsung.

CUIDADO	
RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO. NÃO ABRA.	
CUIDADO: PARA REDUZIR O RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO, NÃO REMOVA A TAMPA (OU A PARTE TRASEIRA). NÃO HÁ PEÇAS MANUSEÁVEIS PELO USUÁRIO NO INTERIOR. ENCAMINHE TODO ATENDIMENTO A UM TÉCNICO QUALIFICADO.	
	Este símbolo indica que há alta voltagem presente no interior. É perigoso fazer qualquer tipo de contato com qualquer parte interna deste produto.
	Este símbolo indica que este produto contém uma literatura importante sobre sua operação e manutenção.
	Produto de classe II: este símbolo indica que não é necessária uma conexão de segurança de aterramento (terra). Se esse símbolo não estiver presente em um produto com um cabo de alimentação, o produto DEVE ter uma conexão confiável com aterramento de proteção (terra).
	Tensão CA: a tensão nominal marcada com este símbolo é tensão CA.
	Tensão CC: a tensão nominal marcada com este símbolo é tensão CC.
	Cuidado. Consulte as instruções de uso: este símbolo aconselha o usuário a consultar o manual do usuário sobre mais informações de segurança.

Energia

- Não sobrecarregue tomadas, extensões ou adaptadores além da tensão e de suas capacidades. Isso pode causar incêndio ou choque elétrico.
- Consulte a seção de especificações de energia do manual ou a etiqueta da fonte de alimentação no produto para obter informações sobre tensão e amperagem.
- Direcione os cabos de energia para que não sejam pisados ou pressionados por objetos postos sobre ou contra eles. Preste especial atenção aos cabos nas extremidades dos plugues, nas tomadas e no ponto de onde saem do aparelho.
- Nunca insira objetos metálicos nas peças abertas deste dispositivo. Isso pode causar choque elétrico.
- Para evitar choque elétrico, nunca toque na parte interna deste dispositivo. Este dispositivo somente deve ser aberto por um técnico qualificado.
- Certifique-se de conectar o cabo de alimentação até que esteja firmemente posicionado. Ao desconectar o cabo de alimentação de uma tomada, sempre puxe pelo plugue do cabo de alimentação. Nunca desconecte puxando o cabo de alimentação. Não toque no cabo de alimentação com as mãos molhadas.
- Se este aparelho não funcionar normalmente — principalmente, se emitir sons ou odores incomuns — desconecte-o imediatamente e entre em contato com um revendedor autorizado ou o centro de serviço Samsung.
- Para proteger este dispositivo contra os efeitos de quedas de raios, ou quando não for usado por longos períodos, certifique-se de desconectá-lo da tomada e desconecte a antena ou o sistema de cabos.
 - A poeira acumulada pode provocar choque elétrico, fuga de corrente elétrica ou incêndio, fazendo com que o cabo de alimentação gere faíscas e seja aquecido ou que o isolamento deteriore.
- Use apenas plugues e tomadas devidamente aterrados.
 - Um aterramento impróprio pode provocar choque elétrico ou danos ao equipamento. (Apenas para equipamento de Classe I.)
- Para desligar totalmente este dispositivo, deve-se desconectá-lo da tomada de parede. Para garantir que este dispositivo possa ser desconectado rapidamente, caso seja necessário, certifique-se de que a tomada de parede e o conector de energia estão prontamente acessíveis.

- Use sempre os armários, suportes ou métodos de montagem recomendados pela Samsung.
 - Sempre use mobília que possa suportar a TV de forma segura.
 - Sempre garanta que a TV não está suspensa na margem da mobília que a suporta.
 - Sempre instrua as crianças quanto aos perigos de subir na mobília para alcançar a TV ou seus controles.
 - Sempre organize os cabos conectados à TV para que não tropecem neles nem sejam puxados ou agarrados.
 - Nunca coloque a TV em um local instável.
 - Nunca coloque a TV sobre mobília alta (por exemplo, armários ou estantes) sem fixar tanto a mobília como a TV em um suporte adequado.
 - Nunca coloque a TV sobre tecidos ou outros materiais que possam estar entre a TV e a mobília.
 - Nunca coloque itens, como brinquedos e controles remotos, que possam levar as crianças a subir no móvel ou na TV.
- Se a TV existente for colocada em um outro local, apliquem-se as mesmas considerações mencionadas acima.
- Quando tiver que reposicionar ou levantar sua TV para substituição ou limpeza, não remova a base.

Operação

- Este dispositivo usa pilhas. Em sua comunidade pode haver regulamentos ambientais que exijam o descarte apropriado dessas pilhas. Entre em contato com suas autoridades locais para obter informações sobre descarte ou reciclagem.
- Guarde os acessórios (controle remoto, pilhas, etc.) em um local seguro fora do alcance de crianças.
- Não deixe o produto cair nem bata-o. Se o produto estiver danificado, desconecte o cabo de alimentação e entre em contato com o centro de serviço Samsung.
- Não descarte o controle remoto ou as baterias no fogo.
- Não provoque curto-circuito, não desmonte nem superaqueça as pilhas.
- CUIDADO:** Há perigo de explosão se as pilhas usadas no controle remoto forem substituídas pelo tipo incorreto de pilhas. Troque somente pelo mesmo tipo ou equivalente.
- AVISO – PARA IMPEDIR A DISSEMINAÇÃO DE INCÊNDIO, SEMPRE MANTENHA VELAS E OUTROS ITENS COM CHAMAS ABERTAS AFASTADAS DESTA PRODUTO.**

Cuidados com a TV

- Para limpar este dispositivo, desconecte o cabo de alimentação da tomada e limpe-o com um pano seco e macio. Não use nenhum produto químico, como cera, benzeno, álcool, solventes, inseticidas, odorizadores de ar, lubrificantes ou detergentes. Esses produtos químicos podem danificar a aparência da TV ou apagar a impressão no produto.
- A parte externa e a tela da TV podem ser riscadas durante a limpeza. Para evitar riscos, certifique-se de limpar a parte externa e a tela com cuidado usando um pano macio.
- Não borrife água ou qualquer outro líquido diretamente na TV. Qualquer líquido que entrar em contato com o produto poderá provocar falha, incêndio ou choque elétrico.

01 Conteúdo da embalagem

Certifique-se de que os itens a seguir estão incluídos no material que acompanha sua TV. Se algum item estiver faltando, entre em contato com o revendedor.

- Manual do usuário
- Certificado de garantia / Guia de regulamentação (não disponível em todos os locais)
- *Controle Remoto Samsung Smart
- *Controle remoto e pilhas
- *Cabo de alimentação da TV
- *Adaptador para montagem na parede x 2

*: Alguns dos itens especificados acima podem não estar incluídos no pacote, dependendo do modelo do produto ou da área geográfica.

- Alguns dos itens especificados acima podem não estar incluídos no pacote, dependendo do modelo da TV.
- As cores e os formatos dos itens podem variar dependendo do modelo.
- Os cabos não incluídos podem ser adquiridos separadamente.
- Verifique se há acessórios escondidos atrás ou dentro dos materiais da embalagem ao abrir a caixa.



A tela pode ser danificada por pressão direta quando manuseada incorretamente. Como mostra a figura, segure as bordas da tela ao levantar a TV. Para obter mais informações sobre manuseio, consulte o Manual de desempacotamento e instalação que acompanha este produto.



02 Configuração inicial

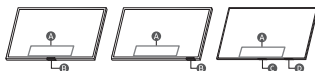
Após ligar sua TV pela primeira vez, ela iniciará imediatamente a Configuração inicial. Siga as instruções exibidas na tela e defina as configurações básicas da TV para se adequar ao seu ambiente de visualização.

- Você precisará de uma conta da Samsung para acessar nossos serviços inteligentes baseados em rede. Se optar por não fazer login, você só poderá se conectar à TV terrestre (aplicável apenas a dispositivos com sintonizadores) e a dispositivos externos, por exemplo, via HDMI.

Uso do Botão de Funções da TV

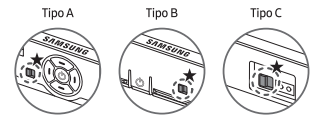
Pode ligar a TV com o Botão de Funções da TV na parte inferior da TV e, em seguida, use o Menu de Controle. O Menu de Controle será exibido quando o Botão de Funções da TV for pressionado, enquanto a TV estiver ligada.

- A posição e o formato dos botões na parte inferior da TV podem ser diferentes, dependendo do modelo.
- A tela pode escurecer se não for removida a película do logotipo SAMSUNG ou da parte inferior da TV. Se a película protetora estiver aplicada, remova-a.



- **A** Menu de Controle
- **B** Botão de Funções da TV / Sensor do controle remoto / Botão do microfone
- **C** Botão de Funções da TV / Sensor do controle remoto
- **D** Botão do microfone

Como ligar e desligar o microfone



★ : Ligado ↔ Desligado

Você pode ligar ou desligar o microfone usando o respectivo botão na parte inferior da TV. Se o microfone estiver desligado, todos os recursos de voz e som usando o microfone não estarão disponíveis.

- Esta função é compatível somente com as séries Q7*/C/Q8*/C/QN8*/C/QN9*/C/S9*/C.
- A posição e o formato do botão do microfone podem ser diferentes dependendo do modelo.
- Durante a análise com dados do microfone, os dados não são salvos.

03 Solução de problemas e manutenção

Solução de problemas

Para mais informações, consulte "Solução de problemas" no e-Manual.

- > ≡ Menu > ⚙️ Configurações > Suporte > Abrir e-Manual > Solução de problemas

Se nenhuma das dicas de solução de problemas se aplicar ao seu caso, acesse "www.samsung.com.br" e clique em Suporte ou entre em contato com o centro de serviço da Samsung.

- Este painel é formado por subpixels que exigem tecnologia sofisticada de produção. No entanto, podem haver alguns pixels luminosos ou escuros na tela. Esses pixels não terão nenhum impacto no desempenho do produto.
- Para manter sua TV em condições ideais, atualize-a com o software mais recente. Utilize as funções **Atualizar Agora** ou **Atualização Automática** no menu da TV (> ≡ Menu > ⚙️ Configurações > Suporte > Atualização de Software > Atualizar Agora ou Atualização Automática).

A TV não liga.

- Certifique-se de que o cabo de alimentação esteja conectado com segurança ao Produto e à tomada da parede.
- Certifique-se de que a tomada de parede está funcionando e que o sensor do controle remoto na parte inferior da TV está acessado e brilhando em vermelho contínuo.
- Tente pressionar o Botão de Funções da TV na parte inferior da TV para verificar se o problema não se encontra no controle remoto. Caso a TV ligue, consulte a seção "O controle remoto não funciona".

O controle remoto não funciona.

- Verifique se o sensor do controle remoto na parte inferior da TV pisca quando você pressiona o botão (👁️) no controle remoto.
 - CU7 Série (exceto para o modelo CU77**): Se não piscar, troque as pilhas do controle remoto. Certifique-se de que as pilhas estejam instaladas com os polos (+/-) na posição correta. São recomendadas pilhas alcalinas para uma vida útil mais longa.
 - Outros modelos: Quando a bateria do controle remoto descarregar, carregue-a usando a porta de carregamento USB (Tipo C) ou vire o controle remoto para expor a célula solar à luz.
- Tente apontar o controle remoto diretamente para a TV a uma distância de 1,5 m a 1,8 m.
- Se a TV veio com um Controle Remoto Samsung Smart (controle remoto Bluetooth), certifique-se de emparelhar o controle remoto com a TV. Para parear um Controle Remoto Samsung Smart, pressione os botões (👁️) e (🔊) juntos por 3 segundos.

Sensor ecológico e brilho da tela

O sensor ecológico ajusta o brilho da TV automaticamente. O sensor ecológico mede a luminosidade do ambiente e otimiza o brilho da TV automaticamente para reduzir o consumo de energia. Se você quiser desativar esta função, acesse (> ≡ Menu > ⚙️ Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Alimentação e Economia de Energia > Otimização de Brilho.

- O sensor ecológico está localizado na parte inferior da TV. Não obstrua o sensor com nenhum material. Isso pode reduzir o brilho da imagem.

04 Especificações e outras informações

Especificações

Resolução da tela
3840 x 2160
Som (saída)
Série CU7***/CU8***/Q6***/Q6***/Q7***/QN9***(43"): 20W
Série <Q8***/<QN9***(50") / <S9***: 40W
Série <QN8***/<QN9***(55"-65") : 60W
Consumo de energia
Operação normal
UN43CU7700: 130W / UN50CU7700: 145W
UN55CU7700: 150W / UN58CU7700: 175W
UN65CU7700: 200W / UN70CU7700: 240W
UN75CU7700: 260W
UN43CU8000: 135W / UN50CU8000: 145W
UN55CU8000: 165W / UN65CU8000: 215W
UN70CU8000: 230W / UN75CU8000: 275W
UN85CU8000: 320W
QN50Q60C: 145W / QN55Q60C: 150W
QN65Q60C: 175W / QN50Q65C: 145W
QN55Q65C: 150W / QN65Q65C: 175W
QN70Q65C: 225W / QN55Q70C: 210W
QN65Q70C: 250W / QN75Q70C: 330W
QN85Q70C: 365W / QN55Q80C: 255W
QN98Q80C: 445W
QN55QN85C: 205W / QN65QN85C: 250W
QN75QN85C: 255W / QN85QN85C: 340W
QN43QN90C: 145W / QN50QN90C: 175W
QN55QN90C: 230W / QN65QN90C: 295W
QN55S90C: 320W / QN65S90C: 370W
QN75S90C: 470W / QN83S90C: 780W
Temperatura de funcionamento
10 °C a 40 °C
Umidade de funcionamento
10 % a 80 %, sem condensação
Temperatura de armazenamento
-20 °C a 45 °C
Umidade de armazenamento
5 % a 95 %, sem condensação

Observações

- Este dispositivo é um equipamento digital Classe B.
- Para obter mais informações sobre a fonte de alimentação e o consumo de energia, consulte as informações na etiqueta fixada ao produto.
 - Na maioria dos modelos, a etiqueta está fixada na parte traseira da TV. (Em alguns modelos, a etiqueta está dentro da cobertura do terminal.)
- No Manual de desempacotamento e instalação o peso mencionado pode variar de acordo com a região.

- Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistema operando em caráter primário.
- Para conectar um cabo de rede, utilize um cabo CAT 7 (**tipo STP) para conexão. (100/10 Mbps)
 - * Par Traçado Blindado
- As imagens e especificações do Manual de desempacotamento e instalação podem diferir do produto real.

Redução do consumo de energia

Após desligar a TV, ela entra em modo de espera. No modo de espera, ela continua consumindo uma pequena quantidade de energia. Para diminuir o consumo de energia, desconecte o cabo de alimentação quando não pretender usar a TV por um longo período.

Licenças



POWERED BY



The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.

Série <CU7***)



Este produto contém a placa WCB733M código de homologação Anatel 00530-20-02217.

Série <CU8***)



Este produto contém a placa WCB732M código de homologação Anatel 17587-20-02217.

Série <Q6***)



Este produto contém a placa WCB736M código de homologação Anatel 18596-21-02217.

Este produto contém a placa WIC212S código de homologação Anatel 20557-22-02217.

Série <Q7***/<QN9***(43"-50") / <Q80C (98")



Este produto contém a placa WCB737M código de homologação Anatel 18596-21-02217.

Este produto contém a placa WIC212S código de homologação Anatel 20557-22-02217.

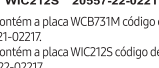
Série <Q8***(55")



Este produto contém a placa WCB738M código de homologação Anatel 17588-20-02217.

Este produto contém a placa WIC212S código de homologação Anatel 20557-22-02217.

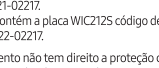
Série <QN8***/<QN9***(55"-65")



Este produto contém a placa WCB731M código de homologação Anatel 18596-21-02217.

Este produto contém a placa WIC212S código de homologação Anatel 20557-22-02217.

Série <S9***)



Este produto contém a placa WCB730M código de homologação Anatel 18596-21-02217.

Este produto contém a placa WIC212S código de homologação Anatel 20557-22-02217.

Este equipamento não tem direito a proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados. Para maiores informações, consulte o site da Anatel – <https://www.gov.br/anatel/pt-br/>

Informações importantes sobre a garantia com relação à visualização no formato da TV

Consulte o termo de garantia para obter mais informações sobre a garantia do produto incluído neste manual.

As telas de LED no formato wide screen (16:9, relação de largura x altura da tela) são projetadas essencialmente para exibir vídeo full motion no formato wide screen. As imagens exibidas nelas devem estar, principalmente, no formato widescreen 16:9, ou serem expandidas para preencher a tela caso o seu modelo ofereça tal função e as imagens estejam em constante movimento. A exibição de gráficos e imagens paradas na tela, como as barras escuras laterais nas programações e vídeos da TV em formato padrão não expandido, deve ser limitada a não mais de 5% do tempo total de visualizações na TV por semana. Além disso, a exibição de outras imagens e textos parados, como notícias sobre o valor de ações, exibições de videogames, logotipos, sites ou gráficos e padrões de computador, deve ser limitada para todas as TVs, conforme descrição acima. A exibição de imagens paradas que ultrapassem as orientações acima pode causar um desgaste irregular das telas de LED e, consequentemente, problemas de imagens duplicadas permanentes na tela. Para evitar que isso ocorra, varie a programação e as imagens, exibindo imagens em movimento, em tela cheia, em vez de imagens paradas ou barras escuras. Nos modelos LED que oferecem recursos de enquadramento de imagem, utilize esses controles para visualizar formatos diferentes como uma imagem em tela cheia. Esteja atento à seleção e à duração dos formatos de TV utilizados para visualização. O desgaste irregular da tela de LED como resultado da seleção e do uso de formatos, bem como imagens fantasmas permanentes, não são cobertos pela garantia limitada Samsung.

Informação Ambiental

Embalagem:

Toda o material desnecessário foi retirado da embalagem do produto. Nós procuramos, a cada projeto, fazer embalagens cujas partes sejam de fácil separação, bem como de materiais recicláveis, sendo: caço de isopor, caixa de papelão e sacos plásticos. Procure fazer o descarte de embalagem de maneira consciente, preferencialmente destinado a recicladores.

Produto:

O produto adquirido consiste de materiais que podem ser reciclados e reutilizados se desmontados por companhias especializadas.

Descarte:

Solicitamos observar a legislação existente em sua região, com relação a destinação do produto no seu final de vida, disposição dos componentes da embalagem e das pilhas e baterias. Em caso de dúvida ou consulta, ligue para Central de Atendimento 0800 555 0000. A Samsung Eletrônica da Amazônia Ltda e o Meio Ambiente agradecem.

Smart TV 55" UHD 4K 55CU7700 2023

R\$2.849,00 à vista
ou R\$2.849,00 em 12x de R\$237,41 sem juros

[COMPRAR AGORA](#)[Recursos](#) [Spec](#) [Revisar](#) [Suporte](#) [Comparativo](#)[Converse com um especialista](#)

Smart TV 55" UHD 4K 55CU7700 2023

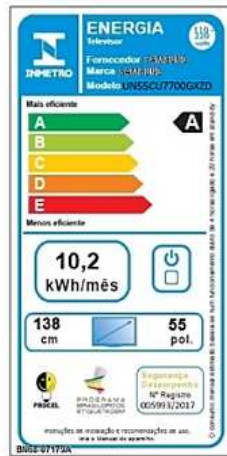
UN55CU7700GXZD

★★★★☆ 4.6 (54)

- Processador Crystal 4K: Imagens mais vivas e nítidas em 4K.
- Samsung Gaming Hub: O seu videogame dentro da sua TV.
- Samsung TV Plus: É streaming. É grátis. É seu.
- Tela sem limites e Visual Livre de Cabos: Mais TV, menos borda e seu espaço mais organizado.
- Smart Hub Tizen Samsung: Seus filmes, programas e jogos em um só lugar.
- Realce de Contraste: Mais cor e profundidade, em qualquer conteúdo.
- HDR: Veja as cenas claras e escuras com mais detalhes.

Tamanho

[43"](#)[50"](#)[55"](#)[58"](#)[65"](#)[70"](#)[75"](#)



[Manual do produto](#)

★★★★★ (363 avaliações)

Vendido e entregue por Casas Bahia

LANÇAMENTO

Smart TV 55" UHD 4K Samsung 55CU7700, Processador Crystal 4K, Samsung Gaming Hub, Visual Livre de Cabos, Tela sem limites, Alexa built in

(Cód. Item 55060825) [Outros produtos Samsung](#)

R\$ 3.199,00

R\$ 2.469,05 -23%

5% de desconto Exclusivo Pix
[ver parcelamento](#)

ECONOMIA DE R\$ 729,95

Comprar

Retira Rápido

R\$ 2.599,00

ou até 10x de R\$ 259,90 sem juros no Cartão de Crédito

R\$ 2.469,05 - 5% de desconto

Exclusivo Pix

R\$ 2.599,00

à vista no Cartão Casas Bahia ou 10x de R\$ 259,90 sem juros. [Peça já o seu cartão Casas Bahia](#)

Parcele sua compra sem cartão de crédito.

Em até 24x utilizando o Carnê Digital. [Quer saber mais?](#)

Smart TV Samsung 55" UHD 4K 55CU7700 2023, Processador Crystal 4...

R\$ 2.398,00 no Pix

ou 10x de R\$ 239,80 no cartão



ADICIONAR À SACOLA

[Voltar ao topo](#)

[Descrição Completa](#)

[Avaliação dos Clientes](#)

[Formas de Pagamento](#)

[Perguntas e Respostas](#)

Tipo de suporte: Pés finos

Cor da Base/Pés: Preto

ALIMENTAÇÃO E RECURSOS ECO

Alimentação de Energia: AC 100-240 V 50/60 Hz

Consumo de Energia (Máximo): 150 W

Sensor Ecológico: Sim

Selo PROCEL: A

Desligamento Automático: Sim

ACESSÓRIOS

Modelo do controle remoto: TM2360E

Controle remoto Solar Cell (incluído): Sim

Compatibilidade com suporte Samsung 'Slim Wall Mount': Não

Compatível com suporte Stand modelo VG-SESA11K/ZX: Sim

Compatível com Suporte de Parede Padrão VESA: Sim

Manual do usuário: Sim

Manual eletrônico: Sim

ANT-Cabo: Não

Cabo de força: Sim

Cabo HDMI: Não



Produtos Intel®

/ Processadores Intel®

/ Família de processadores Intel® Core™

Intel® Core™ i7-12700K Processor
25M Cache, up to 5.00 GHzIntel® Core™ i7-12700K Processor
25M Cache, up to 5.00 GHz

ANÁLISES DE ESPECIALISTAS

★★★★★ (1)

Comprar de R\$2.099,99

 Adicionar para comparar

Especificações

Baixe as especificações ↓

Essenciais

Coleção de produtos	Processadores Intel® Core™ i7 da 12ª Geração
Codinome	Produtos com denominação anterior Alder Lake
Segmento vertical	Desktop
Número do processador	i7-12700K
Litografia	Intel 7
Preço recomendado para o cliente	\$450.00 - \$460.00
Condições de uso	PC/Client/Tablet, Workstation

Especificações da CPU

Número de núcleos	12
Nº de Performance-cores	8
Nº de Efficient-cores	4
Nº de threads	20
Frequência turbo max	5.00 GHz
Frequência da Tecnologia Intel® Turbo Boost Max 3.0 ¹	5.00 GHz
Frequência turbo máx. do Performance-core	4.90 GHz
Frequência turbo máx. do Efficient-core	3.80 GHz
Frequência base do Performance-core	3.60 GHz
Frequência base do Efficient-core	2.70 GHz
Cache	25 MB Intel® Smart Cache
Cache L2 total	12 MB
Potência básica do processador	125 W
Energia turbo máxima	190 W

Informações complementares

Status	Launched
Data de introdução	Q4'21
Opções integradas disponíveis	Não
Ficha técnica	Ver agora

Especificações de memória

Tamanho máximo de memória (de acordo com o tipo de memória) ⓘ	128 GB
Tipos de memória ⓘ	Up to DDR5 4800 MT/s Up to DDR4 3200 MT/s
Nº máximo de canais de memória ⓘ	2
Largura de banda máxima da memória ⓘ	76.8 GB/s
Compatibilidade com memória ECC ¹ ⓘ	Sim

GPU Specifications

Gráficos do processador ¹ ⓘ	Gráficos UHD Intel® 770
Frequência da base gráfica ⓘ	300 MHz
Máxima frequência dinâmica da placa gráfica ⓘ	1.50 GHz
Saída gráfica ⓘ	eDP 1.4b, DP 1.4a, HDMI 2.1
Unidades de Execução ⓘ	32
Resolução máxima (HDMI)‡ ⓘ	4096 x 2160 @ 60Hz
Resolução máxima (DP)‡ ⓘ	7680 x 4320 @ 60Hz
Resolução máxima (eDP - tela plana integrada)‡ ⓘ	5120 x 3200 @ 120Hz
Suporte para DirectX* ⓘ	12
Suporte para OpenGL* ⓘ	4.5
Suporte a OpenCL* ⓘ	3.0
Mecanismos de Codec Multiformatos ⓘ	2
Intel® Quick Sync Video ⓘ	Sim
Tecnologia de Alta Definição Intel® Clear Video ⓘ	Sim
Nº de monitores aceitos ¹	4
ID do dispositivo	0x4680

Opções de expansão

Revisão da Interface de Mídia Direta (DMI)	4.0
Nº máx. de pistas DMI	8
Escalabilidade	1S Only
Revisão de PCI Express ⓘ	5.0 and 4.0
Configurações PCI Express ¹ ⓘ	Up to 1x16+4, 2x8+4
Nº máximo de linhas PCI Express ⓘ	20

Especificações de encapsulamento

Soquetes suportados ⓘ	FCLGA1700
Configuração máxima da CPU	1
Especificação de solução térmica ⓘ	PCG 2020A
T _{JUNCTION} ⓘ	100°C
Tamanho do pacote	45.0 mm x 37.5 mm

Tecnologias avançadas

Acelerador Gaussiano e Neural da Intel® ⓘ	3.0
Intel® Thread Director	Sim
Intel® Deep Learning Boost (Intel® DL Boost) ⓘ	Sim
Compatível com Intel® Optane™ Memory ¹ ⓘ	Sim
Tecnologia Intel® Speed Shift ⓘ	Sim
Tecnologia Intel® Turbo Boost Max 3.0 ¹ ⓘ	Sim
Tecnologia Intel® Turbo Boost ¹ ⓘ	2.0
Tecnologia Hyper-Threading Intel® ¹ ⓘ	Sim

Intel® 64 [†] ⓘ	Sim
Conjunto de instruções ⓘ	64-bit
Extensões do conjunto de instruções ⓘ	Intel® SSE4.1, Intel® SSE4.2, Intel® AVX2
Estados ociosos ⓘ	Sim
Tecnologia Enhanced Intel SpeedStep® ⓘ	Sim
Tecnologias de monitoramento térmico ⓘ	Sim
Intel® Volume Management Device (VMD - Dispositivo de Gerenciamento de Volume) ⓘ	Sim

Segurança e confiabilidade

Elegibilidade Intel vPro® [†]	Intel vPro® Enterprise
Intel® Threat Detection Technology (TDT)	Sim
Intel® Active Management Technology (AMT) [†] ⓘ	Sim
Intel® Standard Manageability (ISM) [†] ⓘ	Sim
Intel® One-Click Recovery [†]	Sim
Elegibilidade para o Intel® Hardware Shield [†] ⓘ	Sim
Intel® Control-Flow Enforcement Technology ⓘ	Sim
Intel® Total Memory Encryption - Multi Key	Sim
Intel® Total Memory Encryption ⓘ	Sim
Novas instruções Intel® AES ⓘ	Sim
Chave Segura ⓘ	Sim
Intel® OS Guard	Sim
Intel® Trusted Execution Technology [†] ⓘ	Sim
Bit de desativação de execução [†] ⓘ	Sim
Intel® Boot Guard ⓘ	Sim
Controle de Execução baseado em Modo (MBEC — Mode-based Execute Control) ⓘ	Sim
Programa Intel® da Plataforma de Imagem Estável (SIPP) ⓘ	Sim
Tecnologia de Virtualização Intel® com proteção de redirecionamento (VT-rp) [†]	Sim
Tecnologia de virtualização Intel® (VT-x) [†] ⓘ	Sim
Tecnologia de virtualização Intel® para E/S dirigida (VT-d) [†] ⓘ	Sim
Intel® VT-x com Tabelas de páginas estendidas (EPT) [†] ⓘ	Sim

Todas as informações fornecidas estão sujeitas a alterações a qualquer momento, sem aviso prévio. A Intel pode alterar o ciclo de vida da fabricação, as especificações e as descrições dos produtos a qualquer momento, sem aviso prévio. As informações aqui contidas são fornecidas "no estado em que se encontram" e a Intel não atribui qualquer declaração ou garantias relacionadas à precisão das informações, nem sobre os recursos dos produtos, disponibilidade, funcionalidade ou compatibilidade dos produtos listados. Para obter mais informações sobre os produtos ou sistemas, entre em contato com o fornecedor do sistema.

As classificações da Intel são apenas para fins gerais, educacionais e de planejamento e consistem nos números ECCN (Número de Classificação de Controle de Exportações) e HTS (Programa de Tarifas Harmonizadas). Quaisquer usos das classificações da Intel são sem os recursos da Intel e não devem ser interpretados como uma representação ou garantia relacionada ao ECCN ou HTS apropriado. Como exportadora e/ou importadora, sua empresa é responsável por determinar a classificação correta de sua transação.

Consulte a Ficha técnica para obter definições formais de propriedades e recursos de produtos.

† Este recurso pode não estar disponível em todos os sistemas de computação. Verifique com o fornecedor do sistema para determinar se seu sistema oferece este recurso ou consulte as especificações de seu sistema (motherboard, processador, chipset, alimentação, HDD, controle gráfico, memória, BIOS, drivers, monitor de máquina virtual [VMM], software de plataforma e/ou sistema operacional) para saber sobre a compatibilidade do recurso. A funcionalidade, o desempenho e outros benefícios deste recurso podem variar, dependendo das configurações do sistema.

Os números dos processadores Intel não são indicação de desempenho. Os números dos processadores diferenciam recursos dentro de cada família de processador, e não entre famílias diferentes de processadores. Consulte <https://www.intel.com.br/content/www/br/pt/processors/processor-numbers.html> para obter mais detalhes.

SKUs "anunciados" ainda não estão disponíveis. Favor consultar a data de lançamento para a disponibilidade no mercado.

Frequência máxima de turbo refere-se à frequência máxima do processador de núcleo único que pode ser atingida com a Tecnologia Intel® Turbo Boost. Mais informações estão disponíveis no site <https://www.intel.com/content/www/br/pt/architecture-and-technology/turbo-boost/turbo-boost-technology.html>

Consulte <https://www.intel.com.br/content/www/br/pt/architecture-and-technology/hyper-threading/hyper-threading-technology.html?wapkw=hyper+threading>

para obter mais informações, incluindo detalhes sobre quais processadores são compatíveis com a Tecnologia Hyper-Threading Intel®.

Os processadores compatíveis com a computação de 64 bits na arquitetura Intel® requerem BIOS habilitados para arquitetura Intel 64.

Alguns produtos suportam as novas instruções AES com uma atualização da Configuração do processador, em particular, i7-2630QM/i7-2635QM, i7-2670QM/i7-2675QM, i5-2430M/i5-2435M, i5-2410M/i5-2415M. Favor entrar em contato com o OEM para o BIOS que inclui a mais recente atualização da Configuração do processador.

Preços de varejo informados a partir de 18 Sep 2023 10:22:54 GMT

[Informações sobre a empresa](#)

[Nosso compromisso](#)

[Diversidade e inclusão](#)

[Relações com investidores](#)

[Fale conosco](#)

[Sala de imprensa](#)

[Mapa do site](#)

[Empregos](#)



© Intel Corporation

[Termos de uso](#)

[*Marcas comerciais](#)

[Cookies](#)

[Privacidade](#)

[Transparência da cadeia de fornecimento](#)

As tecnologias Intel® podem exigir ativação de hardware, software específico ou de serviços. // Nenhum produto ou componente pode ser totalmente seguro. // Os seus custos e resultados podem variar. // O desempenho varia de acordo com o uso, a configuração e outros fatores. // Veja nossos Avisos e isenções de responsabilidade legais completos

// A Intel está comprometida em respeitar os direitos humanos e evitar cumplicidade com abusos de direitos humanos. Consulte Princípios Globais de Direitos Humanos da Intel. Os produtos e software da Intel são destinados a serem utilizados apenas em aplicações que não causem ou contribuam com a violação de um direito humano reconhecido internacionalmente.

intel.

Monitor Dell LCD Curvo 31.5" UHD 4K VA DP HDMI USB S3221QS Branco

Produto refurbished Dell

Todos os produtos são testados e determinados para atender aos rigorosos padrões de qualidade da fabricante antes serem vendidos como recertificados.

O produto recertificado em condições de fábrica é um produto que volta para o mercado, disponível para venda, nas mesmas condições de um produto novo, com todas as funcionalidades e características originais, beneficiando o comprador e possibilitando economizar dinheiro na compra. O Produto recertificado em condições de fábrica passa por um processo rigoroso de análise, onde todas as funcionalidades são testadas e após constatação de 100% de funcionamento o produto é liberado.

Embalagem: Notebook e fonte para carregamento. NÃO acompanha caixa original, segue bem embalado em uma caixa padrão.

Observe que alguns itens recertificados podem apresentar marcas, arranhões ou outros pequenos sinais de desgaste

Especificação:

Tamanho: 31.5"

Tipo de painel: TN LCD

Tela sensível ao toque: Não

Resolução: 4K 3840 x 2160 a 60 Hz

Proporção da tela: 16:9

Pixels por polegada (ppi): 139

Brilho: 300 cd/m²

Relação de contraste: 3000:1

Taxa de atualização: 29 - 140 kHz

Tecnologia de Sincronização Flexível: AMD FreeSync

Suporte de cor: 1,07 bilhões de cores

Compatibilidade HDR: compatível com reprodução de conteúdo HDR

Tempo de resposta: 8 ms (normal cinza a cinza); 5 ms (rápido cinza a cinza); 4 ms (extremo cinza a cinza)

de

or

🏠 > Acessórios > Acessórios para Computador > Mouses e Teclados > Mouses > Mouse óptico Dell - MS116

Mouse óptico Dell - MS116

★★★★★ 4.7 (769) [Faça uma pergunta](#)

Performance confiável dia após dia

De R\$ 79,00

R\$ 75,00 Desconto **R\$ 4,00 (5%)**

Data estimada de entrega

 Formas de pagamento

Em até 12x sem juros de R\$ 6,25 Valor total a prazo R\$ 75,00

 Ofertas especiais

Frete grátis para todo o Brasil!

1 ▾

Adicionar ao carrinho

Peça Do Fabricante 42XHW | Peça Da Dell 570-AAIM | 570-aaim | Dell

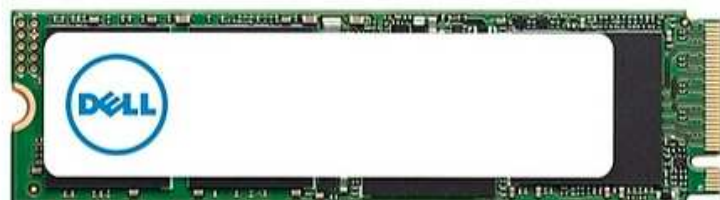
Comparar



> Acessórios > Armazenamento e Drives > Discos rígidos - Internos > Unidades de disco de estado sólido > Unidades SSD PCIe > Dell M.2 PCIe NVME Gen 3x4 Class 40 2280 Unidade de estado sólido - 1TB

Dell M.2 PCIe NVME Gen 3x4 Class 40 2280 Unidade de estado sólido - 1TB

Aumente a capacidade de armazenamento de seu sistema Dell™ com a unidade de estado sólido da Dell de 1TB. Com capacidade de armazenamento de dados de até 1TB, permite que os usuários armazenem grandes quantidades de dados.



R\$ 3.449,00

Indisponível

Formas de pagamento

Em até 12x sem juros de R\$ 287,42 Valor total a prazo R\$ 3.449,00

Ofertas especiais

Frete grátis para todo o Brasil!

> Acessórios > Armazenamento e Drives > Discos rígidos - Internos > Unidades de disco de estado sólido > Unidades SSD PCIe > Dell M.2 PCIe NVMe Gen 4x4 Class 40 2280 SSD - 1TB

Dell M.2 PCIe NVMe Gen 4x4 Class 40 2280 SSD - 1TB

Aumente a capacidade de armazenamento de seu sistema Dell™ com a unidade de estado sólido da Dell de 1TB. Com capacidade de armazenamento de dados de até 1TB, permite que os usuários armazenem grandes quantidades de dados.



Capacidade **1 TB**

1 TB

2 TB

4 TB

512 GB

R\$ 2.509,00

Indisponível

 [Formas de pagamento](#)

Em até 12x sem juros de R\$ 209,08 Valor total a prazo R\$ 2.509,00

 [Ofertas especiais](#)

[Frete grátis para todo o Brasil!](#)

Peça Do Fabricante SNP228G44/1TB | Peça Da Dell AC037409 | Ac037409 | Dell



Teclado multimídia da Dell - KB216

★★★★★ 4.7 (1111) [Faça uma pergunta](#)

O teclado com fio KB216 da Dell fornece uma solução de teclado conveniente para uso diário no escritório e em casa em um layout ABNT2 (imagens meramente ilustrativas).


De R\$ 99,00

R\$ 79,00 Desconto **R\$ 20,00 (20%)**

[Data estimada de entrega](#)

 [Formas de pagamento](#)

Em até 12x sem juros de R\$ 6,58 Valor total a prazo R\$ 79,00

 [Ofertas especiais](#)

[Frete grátis para todo o Brasil!](#)

1 

[Adicionar ao carrinho](#)

Peça Do Fabricante V5377 | Peça Da Dell 580-ADIN | 580-adin | Dell

[Comparar](#)



Usamos cookies opcionais para melhorar sua experiência em nossos sites, como por meio de conexões de mídia social e para exibir publicidade personalizada com base em sua atividade online. Se você rejeitar os cookies opcionais, serão usados somente os cookies necessários para fornecer os serviços. Você pode alterar sua escolha clicando em 'Gerenciar cookies' na parte inferior da página. [Política de privacidade](#)
[Cookies de terceiros](#)

Aceitar

Rejeitar

Gerenciar cookies

 **Windows para empresas**

Windows 11

Toda a Microsoft

Windows 10

Carrinho  Animação

ATIVADO

Pesquisar 

Dispositivos

Entrar 

Mais

Como comprar

Windows 11 Pro para Empresas

Dispositivos, dados e aplicativos seguros.

Visualizar todos os dispositivos

Segurança do Windows 11

Requisitos do sistema

Depoimentos

Perguntas Frequentes

Mude para o Windows 11

Segurança reforçada

Obtenha proteção eficiente e pronta para uso e menos incidentes de segurança com nosso Windows mais seguro até agora.

Fácil de implantar

Implante com confiança e simplifique o gerenciamento de segurança com os aplicativos e as ferramentas de implantação que você já usa.

Feito para produtividade

Melhore o fluxo e a eficiência dos funcionários com hardware e software desenvolvidos para uma integração perfeita.

Segurança eficiente para ameaças em evolução

Explore a segurança

Com proteções contra phishing, segurança sem senha e controle de aplicativos, os clientes do Windows 11 relatam uma redução nos incidentes de segurança em até 58% e 2,8 vezes menos ocorrências de roubo de identidade.¹

Proteção no núcleo

Obtenha uma proteção eficaz nos dispositivos de trabalho híbrido com segurança assistida por silício

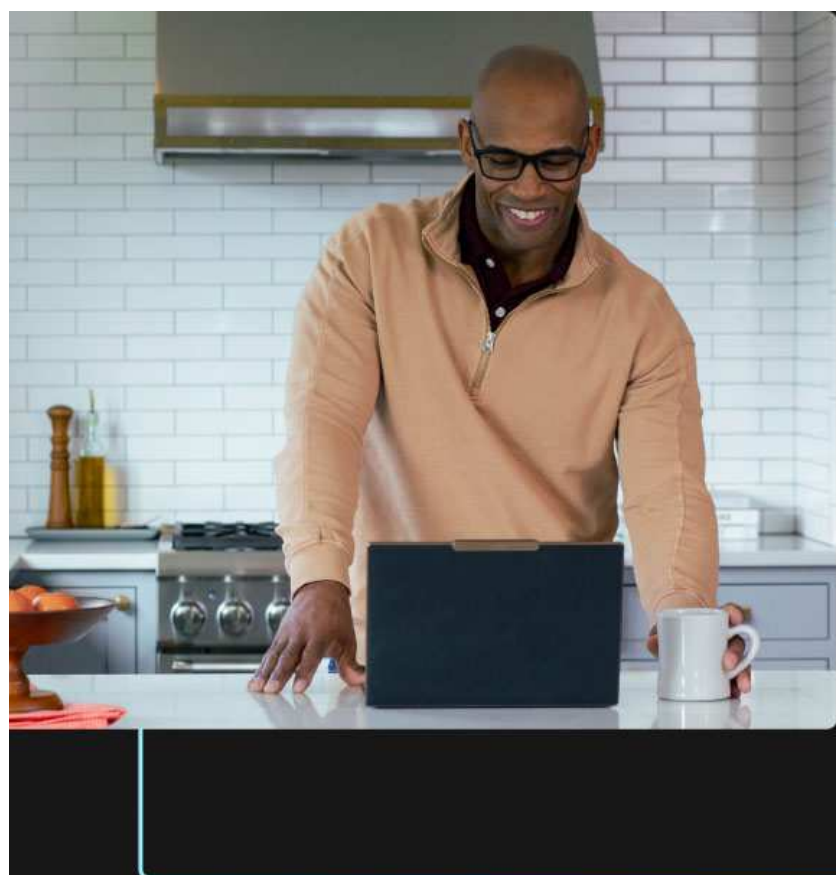
do TPM 2.0 e proteções de dados e identidade.

Integração com segurança +

Isolamento de hardware, criptografia e proteção contra malware +

BitLocker +

Proteja-se contra phishing +



Implantação facilitada

Explore o gerenciamento

Encontre recursos para verificar a compatibilidade do Windows 11 e ferramentas para [integrar sua organização](#) com facilidade.

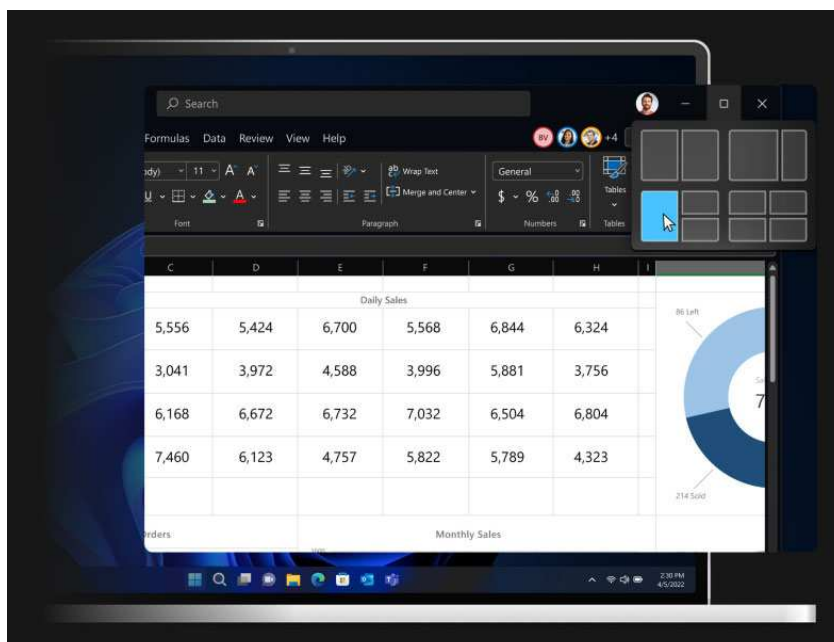
Adoção simplificada

Implante e atualize o Windows 11 com ferramentas familiares, como o Windows Update para Empresas.

Pronto para negócios

Capacite os funcionários em toda a organização com o dispositivo adequado para cada estilo de trabalho. Hardware e software trabalham juntos para oferecer experiências inteligentes, segurança avançada e um ótimo desempenho.

Explore a produtividade

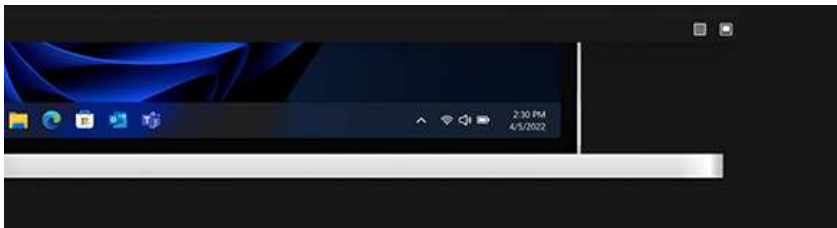


Layouts organizados

Organize layouts do ajuste com um clique ou toque.

Você também pode usar layouts do ajuste para organizar páginas da Web abertas em várias guias do navegador do Microsoft Edge.

Áreas de trabalho personalizadas



Melhore seu foco +

Silencie as
notificações +

O Windows ideal para ajudar a manter seu negócio seguro

[Compare todas as edições](#)

Windows 11 Pro para Estações de Trabalho

Equipado para as cargas de trabalho mais exigentes com recursos como compartilhamento de arquivos mais rápido e processamento avançado.

[Veja o Windows 11 Pro para Estações de Trabalho >](#)

Windows 11 Enterprise

Para empresas com necessidades de segurança e gerenciamento de ponta.

[Veja o Windows 11 Enterprise >](#)

Requisitos mínimos do sistema

O Windows 11 foi criado para oferecer segurança e desempenho em uma ampla gama de dispositivos e configurações.

Processador	1 gigahertz ou mais rápido com 2 ou mais núcleos em um processador de 64 bits compatível.	TPM	Trusted Platform Module 2.0.
Memória	4 gigabytes.	Placa gráfica	Compatível com o DirectX12 ou posterior.
Armazenamento	Dispositivo com armazenamento de 64 gigabytes ou mais.	Resolução da tela	Tela de alta definição (720p) superior a 9" na diagonal.
Firmware do sistema	UEFI, compatível com Inicialização Segura.		

[Veja todos os requisitos](#)

Pronto para atualizar? Verificar a compatibilidade

Se você está atualizando para um único computador ou para uma organização inteira, nossas ferramentas de análise ajudam a garantir que os dispositivos estejam prontos para a versão mais recente do Windows 11.



Produtos Intel®

/ Processadores Intel®

/ Processadores Intel® Xeon®

/ Pr



Processador Intel® Xeon® Silver 4309Y
cache de 12 M, 2,80 GHz



Processador Intel® Xeon® Silver 4309Y
cache de 12 M, 2,80 GHz

 Adicionar para comparar

Especificações

Baixe as especificações ↓

Essenciais

Coleção de produtos	Processadores escaláveis Intel® Xeon® da 3ª Geração
Codinome	Produtos com denominação anterior Ice Lake
Segmento vertical	Server
Número do processador	4309Y
Litografia ⓘ	10 nm
Preço recomendado para o cliente ⓘ	\$563.00 - \$574.00

Especificações da CPU

Número de núcleos ⓘ	8
Nº de threads ⓘ	16
Frequência turbo max ⓘ	3.60 GHz
Frequência máxima do Intel SpeedStep®	3.60 GHz
Frequência base do Performance-core	2.80 GHz
Frequência base do Efficient-core	2.8 MHz
Frequência base do processador ⓘ	2.80 GHz
Cache ⓘ	12 MB
Velocidade do Intel® UPI	10.4 GT/s
Nº de links de UPI ⓘ	2
TDP ⓘ	105 W

Intel® Speed Select Technology - Performance Profile (Intel® SST-PP)

Config	Active Cores	Base Frequency	TDP	Description
4309Y(0)	8	2.8 GHz	105W	
4309(1)	8	3.0 GHz	95W	
4309(2)	8	2.6 GHz	85 W	

Informações complementares

Status	Launched
Data de introdução ⓘ	Q2'21
Status de manutenção ⓘ	Baseline Servicing
Opções integradas disponíveis ⓘ	Não

Especificações de memória

Tamanho máximo de memória (de acordo com o tipo de memória) ⓘ	6 TB
Tipos de memória ⓘ	DDR4-2667

Velocidade máxima de memória	2667 MHz
Nº máximo de canais de memória ⓘ	8
Memória persistente Intel® Optane™ DC com suporte ⓘ	Não
Compatibilidade com memória ECC † ⓘ	Sim
Opções de expansão	
Escalabilidade	25
Revisão de PCI Express ⓘ	4.0
Nº máximo de linhas PCI Express ⓘ	64
Especificações de encapsulamento	
Soquetes suportados ⓘ	FCLGA4189
T _{CASE} ⓘ	76°C
Tamanho do pacote	77.5mm x 56.5mm
Tecnologias avançadas	
Intel® Deep Learning Boost (Intel® DL Boost) ⓘ	Sim
Intel® Speed Select Technology – Perfil de desempenho ⓘ	Sim
High Priority Cores	0
Low Priority Cores	0
Intel® Resource Director Technology (Intel® RDT) ⓘ	Sim
Tecnologia Intel® Speed Shift ⓘ	Sim
Tecnologia Intel® Turbo Boost † ⓘ	2.0
Tecnologia Hyper-Threading Intel® † ⓘ	Sim
Intel® TSX-NI ⓘ	Sim
Intel® 64 † ⓘ	Sim
Extensões do conjunto de instruções ⓘ	Intel® SSE4.2, Intel® AVX, Intel® AVX2, Intel® AVX-512
Nº de unidades de FMA de AVX-512 ⓘ	2
Intel® Volume Management Device (VMD - Dispositivo de Gerenciamento de Volume) ⓘ	Sim
Segurança e confiabilidade	
Intel® Crypto Acceleration ⓘ	Sim
Suporte para Resiliência de firmware de plataforma Intel®	Sim
Intel® Total Memory Encryption ⓘ	Sim
Novas instruções Intel® AES ⓘ	Sim
Intel® Software Guard Extensions (Intel®SGX) ⓘ	Yes with Intel® SPS
Tamanho máximo do cache de página de enclave (EPC) para Intel® SGX	8 GB
Intel® Trusted Execution Technology † ⓘ	Sim
Bit de desativação de execução † ⓘ	Sim
Controle de Execução baseado em Modo (MBEC — Mode-based Execute Control) ⓘ	Sim
Tecnologia de virtualização Intel® (VT-x) † ⓘ	Sim
Tecnologia de virtualização Intel® para E/S dirigida (VT-d) † ⓘ	Sim
Intel® VT-x com Tabelas de páginas estendidas (EPT) † ⓘ	Sim

Todas as informações fornecidas estão sujeitas a alterações a qualquer momento, sem aviso prévio. A Intel pode alterar o ciclo de vida da fabricação, as especificações e as descrições dos produtos a qualquer momento, sem aviso prévio. As informações aqui contidas são fornecidas "no estado em que se encontram" e a Intel não atribui qualquer declaração ou garantias relacionadas à precisão das

informações, nem sobre os recursos dos produtos, disponibilidade, funcionalidade ou compatibilidade dos produtos listados. Para obter mais informações sobre os produtos ou sistemas, entre em contato com o fornecedor do sistema.

As classificações da Intel são apenas para fins gerais, educacionais e de planejamento e consistem nos números ECCN (Número de Classificação de Controle de Exportações) e HTS (Programa de Tarifas Harmonizadas). Quaisquer usos das classificações da Intel são sem os recursos da Intel e não devem ser interpretados como uma representação ou garantia relacionada ao ECCN ou HTS apropriado. Como exportadora e/ou importadora, sua empresa é responsável por determinar a classificação correta de sua transação.

Consulte a Ficha técnica para obter definições formais de propriedades e recursos de produtos.

† Este recurso pode não estar disponível em todos os sistemas de computação. Verifique com o fornecedor do sistema para determinar se seu sistema oferece este recurso ou consulte as especificações de seu sistema (motherboard, processador, chipset, alimentação, HDD, controle gráfico, memória, BIOS, drivers, monitor de máquina virtual [VMM], software de plataforma e/ou sistema operacional) para saber sobre a compatibilidade do recurso. A funcionalidade, o desempenho e outros benefícios deste recurso podem variar, dependendo das configurações do sistema.

Os números dos processadores Intel não são indicação de desempenho. Os números dos processadores diferenciam recursos dentro de cada família de processador, e não entre famílias diferentes de processadores. Consulte <https://www.intel.com.br/content/www/br/pt/processors/processor-numbers.html> para obter mais detalhes.

O TDP máximo e do sistema se baseiam nos piores casos. O TDP real pode ser inferior, se nem todas as E/Js para chipsets forem utilizadas.

SKUs "anunciados" ainda não estão disponíveis. Favor consultar a data de lançamento para a disponibilidade no mercado.

Frequência máxima de turbo refere-se à frequência máxima do processador de núcleo único que pode ser atingida com a Tecnologia Intel® Turbo Boost. Mais informações estão disponíveis no site <https://www.intel.com/content/www/br/pt/architecture-and-technology/turbo-boost/turbo-boost-technology.html>

Consulte <https://www.intel.com.br/content/www/br/pt/architecture-and-technology/hyper-threading/hyper-threading-technology.html?wapkw=hyper+threading> para obter mais informações, incluindo detalhes sobre quais

processadores são compatíveis com a Tecnologia Hyper-Threading Intel®.

Os processadores compatíveis com a computação de 64 bits na arquitetura Intel® requerem BIOS habilitados para arquitetura Intel 64.

Alguns produtos suportam as novas instruções AES com uma atualização da Configuração do processador, em particular, i7-2630QM/i7-2635QM, i7-2670QM/i7-2675QM, i5-2430M/i5-2435M, i5-2410M/i5-2415M. Favor entrar em contato com o OEM para o BIOS que inclui a mais recente atualização da Configuração do processador.

Informações sobre a empresa

Nosso compromisso

Diversidade e inclusão

Relações com investidores

Fale conosco

Sala de imprensa

Mapa do site

Empregos



© Intel Corporation

[Termos de uso](#)

[*Marcas comerciais](#)

[Cookies](#)

[Privacidade](#)

[Transparência da cadeia de fornecimento](#)

As tecnologias Intel® podem exigir ativação de hardware, software específico ou de serviços. // Nenhum produto ou componente pode ser totalmente seguro. // Os seus custos e resultados podem variar. // O desempenho varia de acordo com o uso, a configuração e outros fatores. // Veja nossos Avisos e Isenções de responsabilidade legais completos

// A Intel está comprometida em respeitar os direitos humanos e evitar cumplicidade com abusos de direitos humanos. Consulte [Princípios Globais de Direitos Humanos](#) da Intel. Os produtos e software da Intel são destinados a serem utilizados apenas em aplicações que não causem ou contribuam com a violação de um direito humano reconhecido internacionalmente.



Smart TV Samsung Crystal UHD 4K 43CU8000 2023 Design AirSlim Pain..

[entrada de componente \(yab.pr\)](#)

[Não](#)

[Voltar ao topo](#)

[Descrição Completa](#)

[Avaliação dos Clientes](#)

[Formas de Pagame](#)

[som adaptativo](#)

[Som adaptativo](#)

rotação

Não

woofer

Não

modo filmmaker

Sim

mbr support

Sim

selo procel

A

cabo hdmi

Não

ant-cabo

Não

anatel

17587-20-02217

voltage

110V/220V



Smart TV 43" Crystal UHD 4K 43CU8000 2023

UN43CU8000GXZD

★ ★ ★ ☆ ☆ 2.3 (42)

- Dynamic Crystal Color: Cores puras e reais.
- Samsung Gaming Hub: O seu videogame dentro da sua TV.
- Samsung TV Plus: É streaming. É grátis. É seu.
- Design Air Slim com base ajustável: Elegante e fina como nunca.
- Processador Crystal 4K: Imagens mais vivas e nítidas em 4K.
- Smart Hub Tizen Samsung: Seus filmes, programas e jogos em um só lugar.
- Realce de Contraste: Mais cor e profundidade, em qualquer conteúdo.

Tamanho

43"

50"

55"

65"

70"

75"

85"

Smart TV Samsung Crystal UHD 4K 43CU8000 2023 Design AirSlim Pain..

dimensões da base/pés (lxp)

661,9 x 195,1 mm

[Voltar ao topo](#)

[Descrição Completa](#)

[Avaliação dos Clientes](#)

[Formas de Pagame](#)

peso da embalagem

11,3 kg

peso do conjunto com suporte

8.4 kg

peso do conjunto sem suporte

8.1 kg

modelo de controle remoto

TM2360E

compatível com suporte no-gap

Sim

compatível com suporte de parede
padrão vesa

Sim

manual do usuário

Sim

manual eletrônico

Sim

cabo de força

Sim

comando de voz à distância

Não

google assistant integrado

Não

tap view

Sim

Product Support

SkyHawk



SkyHawk

Introdução

Base de
conhecimento

Obter suporte agora



es

Introdução

Início Rápido

[Recursos do produto >](#)

[Registro do produto >](#)

Documentação

[SkyHawk CMR 6TB & 3TB 512E Product Manual >](#)

[SkyHawk 10TB Product Manual >](#)

[SkyHawk 2.5 1 & 2TB Product Manual >](#)

[SkyHawk 10-12-14TB Product Manual >](#)

[SkyHawk Lite 1-2TB Product Manual >](#)

[Ver mais](#)

Base de conhecimento

Informações práticas

[Instruções para atualizar o firmware em um Mac com base em Intel >](#)

[Como instalar e solucionar problemas das unidades de disco rígido Serial ATA \(SATA\) >](#)

[Ligar rígido SATA para SAS controler >](#)

[Como determinar detalhes de disco interno >](#)

[Como instalar o Windows em um disco SATA >](#)

[Como posso configurar a seqüência de boot no BIOS ou CMOS de sistema. >](#)

[Como usar o Gerenciamento de disco para configurar um disco rígido. >](#)

[Como executar uma formatação de baixo nível de uma unidade de disco rígido SATA ou ATA \(IDE\)? >](#)

[Procedimento para atualização de firmware com um CD de inicialização \(Windows\) >](#)

["Nenhum firmware encontrado" para minha unidade >](#)

Solução de problemas

 [Mensagens de erro de parada \(tela azul\) comuns no Windows >](#)

[No Windows Vista, XP ou 2000, a unidade não é exibida em Meu computador ou no Windows Explorer.](#) >

[Meu sistema reportar um erro de S.M.A.R.T.](#) >

[A unidade é maior que 32GB, mas o sistema operacional reconhece, apenas, 32 GB.](#) >

[O BIOS não detecta ou reconhece o disco rígido ATA/SATA.](#) >

[Internal Hard Drive Troubleshooter](#) >

FAQs



[É possível fisicamente instalar a unidade de lado, de cabeça para baixo ou na posição vertical?](#) >

[Instruções e perguntas frequentes sobre o utilitário de atualização de firmware](#) >

[Cabeamento: uma visão geral](#) >

[Por que o meu HD mostra uma capacidade menor do que o indicado na etiqueta?](#) >

[Padrões de medida de capacidade de armazenamento](#) >

[Como detectar o tamanho do buffer ou do cache em discos rígidos ATA](#) >

[Minha unidade precisa de uma atualização de firmware?](#) >

[O que é descarga eletrostática?](#) >

[Recomendações de firmware para as unidades Barracuda 7200.11, ES.2 SATA e DiamondMax 22](#) >

[Atualização de firmware do Barracuda \(plataforma de 1 TB/disco\)](#) >

Downloads



SeaTools >

SeaTools - A ferramenta de diagnóstico rápida que verifica a integridade do

seu disco.

Saiba mais →



DiscWizard >

Proteja as suas informações fazendo backup do seu sistema operacional, aplicativos, configurações e todos os seus dados, e apague-as com segurança também.

Saiba mais →

Downloads de firmware

Insira o número de série para localizar downloads de firmware para seu disco.

*Número de série

Precisa de ajuda para encontrar o número de série?

Pesquisar firmware →

ESSE CONTEÚDO FOI ÚTIL?

Sim



Não



Especificações



SkyHawk de 14 TB
ST14000VX0008
3-year limited warranty

Capacidade:	14 TB
Interface:	SATA de 6 Gb/s
Cache:	256 MB
Rotational Vibration Sensors:	Sim

Manual do usuário [↓](#)

SkyHawk de 10 TB
ST10000VX0008
3-year limited warranty

Capacidade:	10 TB
Interface:	SATA de 6 Gb/s
Cache:	256 MB
Rotational Vibration Sensors:	Sim

Manual do usuário [↓](#)

SkyHawk de 10 TB
ST10000VX0004

3-year limited warranty

Capacidade:

10 TB

Interface:

SATA de 6 Gb/s

Cache:

256 MB

Rotational Vibration Sensors:

Sim

Manual do usuário [↓](#)

SkyHawk de 8 TB

ST8000VX004

3-year limited warranty

Capacidade:

8 TB

Interface:

SATA de 6 Gb/s

Cache:

256 MB

Rotational Vibration Sensors:

Sim

Folha de especificações [↓](#)

Manual do usuário [↓](#)

SkyHawk de 8 TB

ST8000VX002

3-year limited warranty

Capacidade:

8 TB

Interface:

SATA de 6 Gb/s

Cache:	256 MB
Rotational Vibration Sensors:	Sim

SkyHawk de 8 TB
ST8000VX008

Capacidade:	8 TB
Interface:	SATA de 6 Gb/s
Cache:	256 MB
Rotational Vibration Sensors:	Sim

Manual do usuário [↓](#)

SkyHawk de 8 TB
ST8000VX0022
3-year limited warranty

Capacidade:	8 TB
Interface:	SATA de 6 Gb/s
Cache:	256 MB
Rotational Vibration Sensors:	Sim


[Manual do usuário](#) 

SkyHawk de 8 TB

ST8000VX009

3-year limited warranty

Capacidade:	8 TB
Interface:	SATA de 6 Gb/s
Cache:	256 MB
Rotational Vibration Sensors:	Sim

[Manual do usuário](#) 


SkyHawk de 8 TB

ST8000VX010

3-year limited warranty

Capacidade:	8 TB
Interface:	SATA de 6 Gb/s
Cache:	256 MB
Rotational Vibration Sensors:	Sim

[Folha de especificações](#) 

[Manual do usuário](#) 

SkyHawk de 6 TB

ST6000VX001

3-year limited warranty

Capacidade:

6 TB

Interface:

SATA de 6 Gb/s

Cache:

256 MB

Rotational Vibration Sensors:

Sim

Folha de especificações [↓](#)Manual do usuário [↓](#)**SkyHawk de 6 TB**

ST6000VX010

Capacidade:

6 TB

Interface:

SATA de 6 Gb/s

Cache:

256 MB

Rotational Vibration Sensors:

Sim

Manual do usuário [↓](#)**SkyHawk 6 TB**

ST6000VX0023

3-year limited warranty


Capacidade:

6 TB

Interface:	SATA de 6 Gb/s
Cache:	256 MB
Rotational Vibration Sensors:	Sim
Manual do usuário ↓	

SkyHawk de 6 TB ST6000VX011 3-year limited warranty	
Capacidade:	6 TB
Interface:	SATA de 6 Gb/s
Cache:	256 MB
Rotational Vibration Sensors:	Sim

SkyHawk de 6 TB ST6000VX008 3-year limited warranty	
Capacidade:	6 TB
Interface:	SATA de 6 Gb/s
Cache:	256 MB
Rotational Vibration Sensors:	Sim

[Manual do usuário](#) 

SkyHawk de 6 TB

ST6000VX009

3-year limited warranty

Capacidade:	6 TB
Interface:	SATA de 6 Gb/s
Cache:	256 MB
Rotational Vibration Sensors:	Sim

[Folha de especificações](#) 

[Manual do usuário](#) 


Disco rígido Surveillance HDD +Rescue de 5 TB

ST5000VX0011

3-year limited warranty

Capacidade:	5 TB
Interface:	SATA de 6 Gb/s
Cache:	128 MB
Rotational Vibration Sensors:	

[Folha de especificações](#) 


[Manual do usuário](#) 

SkyHawk de 4 TB

ST4000VX016

3-year limited warranty

Capacidade:	4 TB
Interface:	SATA de 6 Gb/s
Cache:	256 MB
Rotational Vibration Sensors:	Sim

[Folha de especificações](#) [Manual do usuário](#) **SkyHawk de 4 TB**

ST4000VX013

3-year limited warranty


Capacidade:	4 TB
Interface:	SATA de 6 Gb/s
Cache:	256 MB
Rotational Vibration Sensors:	Sim



[Folha de especificações](#) **SkyHawk de 4 TB**

ST4000VX005

3-year limited warranty

Capacidade:	4 TB
--------------------	------

Interface:	SATA de 6 Gb/s
Cache:	256 MB
Rotational Vibration Sensors:	Sim
Manual do usuário 	

Kit de revenda do Surveillance HDD 4 TB STBD4000101	
Capacidade:	4 TB
Interface:	SATA de 6 Gb/s
Cache:	
Rotational Vibration Sensors:	
Folha de especificações 	Manual do usuário 

Surveillance HDD 4 TB ST4000VX000	
Capacidade:	4 TB
Interface:	SATA de 6 Gb/s
Cache:	64 MB
Rotational Vibration Sensors:	

Manual do usuário [↓](#)

Surveillance HDD 4 TB

ST4000VX015

Capacidade:	4 TB
Interface:	SATA de 6 Gb/s
Cache:	256 MB
Rotational Vibration Sensors:	

Manual do usuário [↓](#)

Disco rígido Surveillance HDD +Rescue de 4 TB

ST4000VX002

Capacidade:	4 TB
Interface:	SATA de 6 Gb/s
Cache:	64 MB
Rotational Vibration Sensors:	

Folha de especificações [↓](#)

Manual do usuário [↓](#)

SkyHawk de 3 TB

ST3000VX014

3-year limited warranty

Capacidade:

4 TB

Interface:

SATA de 6 Gb/s

Cache:

256 MB

Rotational Vibration Sensors:

Sim

Manual do usuário [↓](#)

SkyHawk de 4 TB

ST4000VX007

3-year limited warranty

Capacidade:

4 TB

Interface:

SATA de 6 Gb/s

Cache:

64 MB

Rotational Vibration Sensors:

Sim

Folha de especificações [↓](#)

Manual do usuário [↓](#)

SkyHawk de 3 TB

ST3000VX015

3-year limited warranty


Capacidade:

3 TB

Interface:	SATA de 6 Gb/s
Cache:	256 MB
Rotational Vibration Sensors:	Sim
Folha de especificações ↓	
Manual do usuário ↓	

SkyHawk de 3 TB ST3000VX009 3-year limited warranty	
Capacidade:	3 TB
Interface:	SATA de 6 Gb/s
Cache:	256 MB
Rotational Vibration Sensors:	
Folha de especificações ↓	
Manual do usuário ↓	

SkyHawk de 2 TB ST2000VX015 3-year limited warranty	
Capacidade:	2 TB
Interface:	SATA de 6 Gb/s
Cache:	256 MB
Rotational Vibration Sensors:	Sim

[Folha de especificações](#) [Manual do usuário](#) **Disco rígido SV35 Series® SATA 2 TB
ST2000VX002**

Capacidade:	2 TB
Interface:	SATA de 6 Gb/s
Cache:	64 MB
Rotational Vibration Sensors:	

[Folha de especificações](#) [Manual do usuário](#) **SkyHawk de 2 TB
ST2000VX003
3-year limited warranty**


Capacidade:	2 TB
Interface:	SATA de 6 Gb/s
Cache:	64 MB
Rotational Vibration Sensors:	Sim

[Folha de especificações](#) [Manual do usuário](#) **Disco rápido SV35.6 Series™ SATA de 2 TB**

ST2000VX000


3-year limited warranty

Capacidade:	2 TB
Interface:	SATA de 6 Gb/s
Cache:	64 MB
Rotational Vibration Sensors:	

[Folha de especificações](#) [Manual do usuário](#) **Disco rígido SV35.6 Series™ +Rescue SATA de 2 TB****ST2000VX004**

3-year limited warranty

Capacidade:	2 TB
Interface:	SATA de 6 Gb/s
Cache:	64 MB
Rotational Vibration Sensors:	



[Folha de especificações](#) [Manual do usuário](#) **SkyHawk Lite 2 TB****ST2000VX007**

3-year limited warranty

Capacidade:	2 TB
-------------	------

Interface:	SATA de 6 Gb/s
Cache:	
Rotational Vibration Sensors:	Sim
Folha de especificações 	
Manual do usuário 	


SkyHawk de 2 TB
ST2000VX012
3-year limited warranty

Capacidade:	2 TB
Interface:	SATA de 6 Gb/s
Cache:	256 MB
Rotational Vibration Sensors:	Sim
Folha de especificações 	
Manual do usuário 	

SkyHawk de 2 TB
ST2000VX017
3-year limited warranty

Capacidade:	2 TB
Interface:	SATA de 6 Gb/s
Cache:	256 MB

Rotational Vibration Sensors:	Sim
--------------------------------------	-----

[Folha de especificações](#) [Manual do usuário](#) 

SkyHawk de 2 TB

ST2000VX008


3-year limited warranty

Capacidade:	2 TB
--------------------	------

Interface:	SATA de 6 Gb/s
-------------------	----------------

Cache:	64 MB
---------------	-------

Rotational Vibration Sensors:	Sim
--------------------------------------	-----

[Folha de especificações](#) [Manual do usuário](#) 

SkyHawk de 2 TB

ST2000VX016


3-year limited warranty

Capacidade:	2 TB
--------------------	------

Interface:	SATA de 6 Gb/s
-------------------	----------------

Cache:	256 MB
---------------	--------

Rotational Vibration Sensors:	Sim
--------------------------------------	-----

[Manual do usuário](#) 

SkyHawk de 1 TB

ST1000VX005

3-year limited warranty

Capacidade:

1 TB

Interface:

SATA de 6 Gb/s

Cache:

64 MB

Rotational Vibration Sensors:

Sim

Folha de especificações [↓](#)Manual do usuário [↓](#)**Disco rígido SV35 Series® SATA 1 TB**

ST31000526SV

Capacidade:

1 TB

Interface:

SATA de 6 Gb/s

Cache:

32 MB

Rotational Vibration Sensors:Manual do usuário [↓](#)**Disco rígido SV35.5 Series® SATA 1 TB**

ST31000525SV

Capacidade:

1 TB

Interface:	SATA de 6 Gb/s
Cache:	32 MB
Rotational Vibration Sensors:	
Manual do usuário ↓	

Disco rígido SV35.6 Series™ SATA de 1 TB
ST1000VX000
3-year limited warranty

Capacidade:	1 TB
Interface:	SATA de 6 Gb/s
Cache:	64 MB
Rotational Vibration Sensors:	Sim
Folha de especificações ↓	
Manual do usuário ↓	

SkyHawk Lite 1 TB
ST1000VX008
3-year limited warranty

Capacidade:	1 TB
Interface:	SATA de 6 Gb/s
Cache:	

Rotational Vibration Sensors:

Sim

[Folha de especificações](#) ↓[Manual do usuário](#) ↓**Disco rígido SV35.6 Series™ +Rescue SATA de 1 TB****ST1000VX002**

3-year limited warranty

Capacidade:

1 TB

Interface:

SATA de 6 Gb/s

Cache:

64 MB

Rotational Vibration Sensors:[Folha de especificações](#) ↓[Manual do usuário](#) ↓**Disco rígido SV35.3 Series® SATA 1 TB****ST31000340SV****Capacidade:**

1 TB

Interface:

SATA

Cache:

32 MB


Rotational Vibration Sensors:[Folha de especificações](#) ↓[Manual do usuário](#) ↓

SkyHawk de 1 TB

ST1000VX013

3-year limited warranty


Capacidade:	1 TB
Interface:	SATA de 6 Gb/s
Cache:	256 MB
Rotational Vibration Sensors:	Sim

[Folha de especificações](#) [Manual do usuário](#) **SkyHawk de 1 TB**

ST1000VX012



3-year limited warranty


Capacidade:	1 TB
Interface:	SATA de 6 Gb/s
Cache:	256 MB
Rotational Vibration Sensors:	Sim

[Manual do usuário](#) **Disco rígido SV35.3 Series® SATA 750 GB**


ST3750330SV

Capacidade:	750 GB
-------------	--------

Interface:	SATA
Cache:	32 MB
Rotational Vibration Sensors:	
Folha de especificações 	Manual do usuário 


Disco rígido SV35.5 Series® SATA 500 GB ST3500410SV	
Capacidade:	500 GB
Interface:	SATA de 6 Gb/s
Cache:	16 MB
Rotational Vibration Sensors:	
Manual do usuário 	

Disco rígido SV35.3 Series® SATA 500 GB ST3500320SV	
Capacidade:	500 GB
Interface:	SATA
Cache:	32 MB
Rotational Vibration Sensors:	

[Folha de especificações](#) [Manual do usuário](#) 


Disco rígido SV35 Series® SATA 500 GB
ST3500641SV

Capacidade:	500 GB
Interface:	SATA de 6 Gb/s
Cache:	16 MB
Rotational Vibration Sensors:	



[Folha de especificações](#) [Manual do usuário](#) 

Disco rígido SV35 Series® SATA 500 GB
ST3500411SV



Capacidade:	500 GB
Interface:	SATA de 6 Gb/s
Cache:	16 MB
Rotational Vibration Sensors:	

[Manual do usuário](#) 

Disco rígido SV35 Series® Ultra ATA 500 GB
ST3500641AV

Capacidade:	500 GB
Interface:	ATA/IDE
Cache:	16 MB
Rotational Vibration Sensors:	
Folha de especificações 	
Manual do usuário 	


Disco rígido SV35.4 Series® SATA 320 GB
ST3320410SV

Capacidade:	320 GB
Interface:	SATA de 6 Gb/s
Cache:	16 MB
Rotational Vibration Sensors:	
Folha de especificações 	
Manual do usuário 	

Disco rígido SV35.5 Series® SATA 250 GB
ST3250311SV

Capacidade:	250 GB
Interface:	SATA de 6 Gb/s
Cache:	8 MB

Rotational Vibration Sensors:

Manual do usuário 

Disco rígido SV35 Series® ATA 250 GB
ST3250824AV

Capacidade:	250 GB
-------------	--------

Interface:	ATA/IDE
------------	---------

Cache:	8 MB
--------	------

Rotational Vibration Sensors:	
-------------------------------	--

Folha de especificações 

Manual do usuário 

