

Windows 11

O Windows 11 é a atual versão principal da família de sistemas operacionais Windows NT, anunciada em 24 de junho de 2021, e desenvolvida pela Microsoft. Com o lançamento em 5 de outubro de 2021, é o sucessor do Windows 10, lançado seis anos antes. O Windows 11 está disponível como uma atualização gratuita do Windows 10 por meio do Windows Update para os dispositivos compatíveis.

Antecedentes

Em 2015, a Microsoft lançava o Windows 10, a mais nova versão do Windows até aquele momento e que se juntaria à família de sistemas operacionais Microsoft Windows. No período de seu lançamento, a empresa e seus representantes confirmaram que não haveria, dali em diante, o lançamento de um novo sistema operacional da família, como vinha sendo feito há décadas. Jerry Nixon, engenheiro de software da Microsoft, afirmou na época que "Agora estamos lançando o Windows 10.

E porque o Windows 10 é a última versão do Windows, todos ainda estamos trabalhando nele". A mudança provavelmente teria acontecido em razão da recepção negativa ao Windows 8, mas ainda foi inesperada para o grande público devido ao ciclo regular de 3 anos entre cada sistema operacional que já havia se estabelecido. De qualquer forma, a justificativa oficial era de que o Windows 10, a partir dali, receberia atualizações a cada certa quantidade de meses, o que substituiria a necessidade de um sistema operacional completamente novo, pois novas funções poderiam ser gradualmente adicionadas.

A partir do Windows 10, aparentemente, a estratégia da Microsoft em seus lançamentos seria de fazer do Windows um serviço, ao invés de um sistema onde seria necessário comprar uma cópia para usá-lo (assim como aconteceu por muitos anos). O Windows 10 foi disponibilizado em seu período de lançamento como atualização gratuita.

No fim do ano de 2020, foi noticiado que a Microsoft planejava uma grande atualização no Windows 10, com codinome de "Sun Valley".

Desenvolvimento

Na conferência de desenvolvedores Microsoft Build em 2021, Satya Nadella, diretor executivo da Microsoft, sugeriu que o Windows teria uma grande atualização, "uma das mais significativas atualizações do Windows na última década", em suas palavras. Assim, sugeriu-se a possibilidade de haver uma próxima versão do sistema da Microsoft em breve

Em 10 de junho, foi divulgado que o Windows Sun Valley seria um sistema a parte do Windows 10, constituindo de um sistema operacional próprio que provavelmente coexistiria com o seu antecessor. Quatro dias depois, foi anunciado o fim do suporte para o Windows 10 para 14 de outubro de 2025. No mesmo dia, a Microsoft começou a enviar convites para um evento dedicado somente ao Windows, anunciado em seu website oficial, com data posta para 24 de Junho.

Uma semana antes do evento, no dia 15 de junho, algumas fotos e uma beta do sistema foram vazadas, revelando a UI e algumas funções e apps novos, como a volta do Windows Widgets. A interface do sistema se assemelha muito à do recém-cancelado Windows 10X. As capturas de tela do sistema operacional foram publicadas primeira no site chinês Baidu.

As maiores mudanças são percebidas na barra de tarefas, pois os ícones dos programas aparecem centralizados, incluindo também um novo botão do menu Iniciar.

O menu Iniciar seria uma versão simplificada do que já existe no Windows 10. Há também uma opção para descentralizar os programas da barra de tarefas e o botão do menu Iniciar, colocando-os do lado esquerdo. Bordas arredondadas também são percebidas no Windows 11, sendo vistas tanto nos menus, quanto no gerenciador de arquivos.

Versões

Histórico de Versões do Windows 11

Windows 11 é um sistema operacional desenvolvido pela Microsoft previsto para ser lançado em 5 de outubro de 2021.

O Windows 11 está atualmente passando por testes antes de ser distribuído ao público. Em 28 de junho de 2021 a Microsoft lançou a primeira versão antecipada, disponível para Windows Insiders que optaram pelo "canal de desenvolvedor".

Versão: 10.0.22000.51

Data de lançamento

Dev Channel: 28 de junho de 2021

Mudanças: Primeira versão antecipada

Versão: 10.0.22000.65

Data de lançamento

Dev Channel: 8 de julho de 2021

Mudanças: Adicionada uma barra de pesquisa no menu iniciar

Versão 10.0.22000.71

Data de lançamento

Dev Channel: 15 de julho de 2021

Mudanças: Novo painel de entretenimento no painel de widgets

Redesenhados menus de contexto com Material acrílico

Redesenhados prévias na barra de tarefas

Nova função de SplitButton para criar novas pastas e arquivos na barra de comandos do Explorador de Arquivos

Versão: 10.0.22000.100

Data de lançamento

Dev Channel: 22 de julho de 2021

Beta Channel: 29 de julho de 2021

Mudanças: Integração do Chat do Microsoft Teams, incluindo um menu flutuante na barra de tarefas

Redesenhados vários aspectos da barra de tarefas

Adicionado acesso rápido às configurações do assistente de foco na Central de Configurações

Adicionadas novas animações para a Microsoft Store

Versão: 10.0.22000.120

Data de lançamento

Dev Channel e Beta Channel: 5 de agosto de 2021

Mudanças:

Novo widget de família no painel Widgets

Pequenas melhorias e atualizações

Novo botão dropdown único para criar pastas e arquivos novos na barra de comandos do Explorador de Arquivos

Novo menu de contexto compacto no Explorador de Arquivos

Botão de fechar atualizado nas pré-visualizações

Espaçamento ajustado em Alt + Tab, Exibição de Tarefas e Assistente de Ajuste

Adicionado um emblema de notificação para o ícone de Chat na barra de tarefas

Versão: 10.0.22000.132

Data de lançamento

Dev Channel e Beta Channel: 12 de agosto de 2021

Mudanças:

Atualizações para apps integrados

Novo app de Ferramenta de Captura

Redesenhado os apps de Calculadora, Email e Calendário

Versão: 10.0.22000.160

Data de lançamento

Dev Channel e Beta Channel: 19 de agosto de 2021

Mudanças: Novo app de Relógio

Versão: 10.0.22000.168

Data de lançamento

Dev Channel e Beta Channel: 27 de agosto de 2021

Mudanças: Adicionado suporte multilíngue para o Bate-papo do Microsoft Teams

Novo widget do Microsoft 365 no painel de widgets

Versão: 10.0.22000.176

Data de lançamento

Beta Channel e Release Preview Channel:

2 de setembro de 2021

Versão: 10.0.22000.184

Data de lançamento

Beta Channel e Release Preview Channel: 9 de setembro de 2021

Versão: 10.0.22000.194

Data de lançamento

Beta Channel e Release Preview Channel: 16 de setembro de 2021

Dev Channel

Em 2 de setembro de 2021, a Microsoft anunciou que os participantes do Windows Insider no Dev Channel receberão compilações diretamente da ramificação RS_PRERELEASE, que não correspondem a uma versão específica do Windows 11. A primeira compilação lançada sob a nova estratégia, 22449.1000, foi disponibilizada para os Insiders no mesmo dia.

Preço de atualizações

Está disponível a atualização gratuita de computadores anteriores ao Windows 10 para o Windows 11.

Características

Novo logotipo

Após 35 anos quando o Windows 1.0 foi lançado, o logotipo do Windows 11 deixa de ser assimétrico e distorcido, adotando um visual quadrado similar ao utilizado pela Microsoft desde 2012, mas com cor única em tom de azul escuro.



Microsoft Windows 10



Microsoft Windows 11

Interface do usuário e design

O Windows 11 apresenta uma interface de usuário atualizada que segue as diretrizes do Fluent Design da Microsoft; translucidez, sombras e cantos arredondados prevalecem em todo o sistema. Um menu Iniciar redesenhado é usado, o que elimina os ladrilhos do lado direito. A barra de tarefas também é simplificada e centralizada por padrão. Task View, um recurso introduzido no Windows 10, apresenta um design atualizado. Outras mudanças no sistema incluem novos ícones, sons e widgets do sistema. Grande parte da interface e do menu iniciar se inspiram pesadamente no cancelado Windows 10X.

Widgets

O Windows 11 inclui um painel de widgets acessível clicando no botão widgets na barra de tarefas. Os widgets exibem notícias, esportes, previsão do tempo e finanças do MSN. Na versão de desenvolvedor que vazou, os widgets não podem ser arrastados ou reorganizados e o acesso ao painel de widgets requer o login com uma conta da Microsoft. Isso substitui as notícias e interesses na barra de tarefas que apareceram em versões posteriores do Windows 10.

Recepções

Pré-Lançamento

A recepção do Windows 11 após sua revelação foi positiva, com os críticos elogiando o novo design e recursos de produtividade. No entanto, a Microsoft foi criticada por criar confusão involuntariamente sobre os requisitos mínimos do sistema para o Windows 11.

Os requisitos de sistema aumentados (em comparação com os do Windows 10) inicialmente publicados pela Microsoft podiam ver até 60 por cento do Windows existente 10 PCs incapazes de atualizar para o Windows 11.

A edição Home do Windows 11 também recebeu críticas por sua conta obrigatória da Microsoft e exigência de conexão à Internet, necessária para os usuários concluírem a configuração inicial.