



Microsoft

A Microsoft lançou sua primeira onda de copilot+ PCs no verão passado. Para a maioria dos clientes comerciais da empresa, no entanto, os novos dispositivos não foram iniciantes devido a preocupações com compatibilidade com os processadores Qualcomm Snapdragon X baseado em braço.

Se você foi tentado por um desses dispositivos de superfície, mas se sentir mais confortável com os processadores X86 tradicionais, agora pode dar uma segunda olhada. Hoje, a Microsoft expandiu sua formação de superfície para incluir dispositivos Copilot+ Focused Business, alimentados pelos mais recentes processadores Intel Core Ultra Série 2 (codinome Lunar Lake). Os novos modelos começarão a enviar em 18 de fevereiro de 2025 e estão disponíveis para pré-venda a partir de hoje na superfície da Microsoft para loja de negócios e através de revendedores.

Além disso: o lançamento do Microsoft 365 Copilot foi um desastre total

Embora sejam quase indistinguíveis de suas variantes baseadas em ARM, essas máquinas oferecem um punhado de recursos de segurança e gerenciamento focados nos negócios não encontrados em seus colegas de consumidores.

O que você vai ler:



- [Laptop de superfície 7ª edição para negócios](#)
- [Surface Pro 11ª edição para negócios](#)
- [Doca USB4 de superfície](#)
- [O que torna os PCs de negócios diferentes?](#)

Laptop de superfície 7ª edição para negócios





Os novos laptops intelários estão disponíveis nos mesmos fatores de forma de 13,8 e 15 polegadas que as versões baseadas em Snapdragon, com a mesma seleção de portas (dois USB-C/USB4, um USB-A 3.1), WiM FI 7 e Surface Connect. Uma mudança digna de nota é que as exibições nesses dispositivos de negócios são anti-reflexivos. Apenas em modelos de 15 polegadas, um leitor opcional de cartão inteligente está disponível por um adicional de US \$ 50 a US \$ 100. Todas as configurações estão disponíveis em platina ou preto.

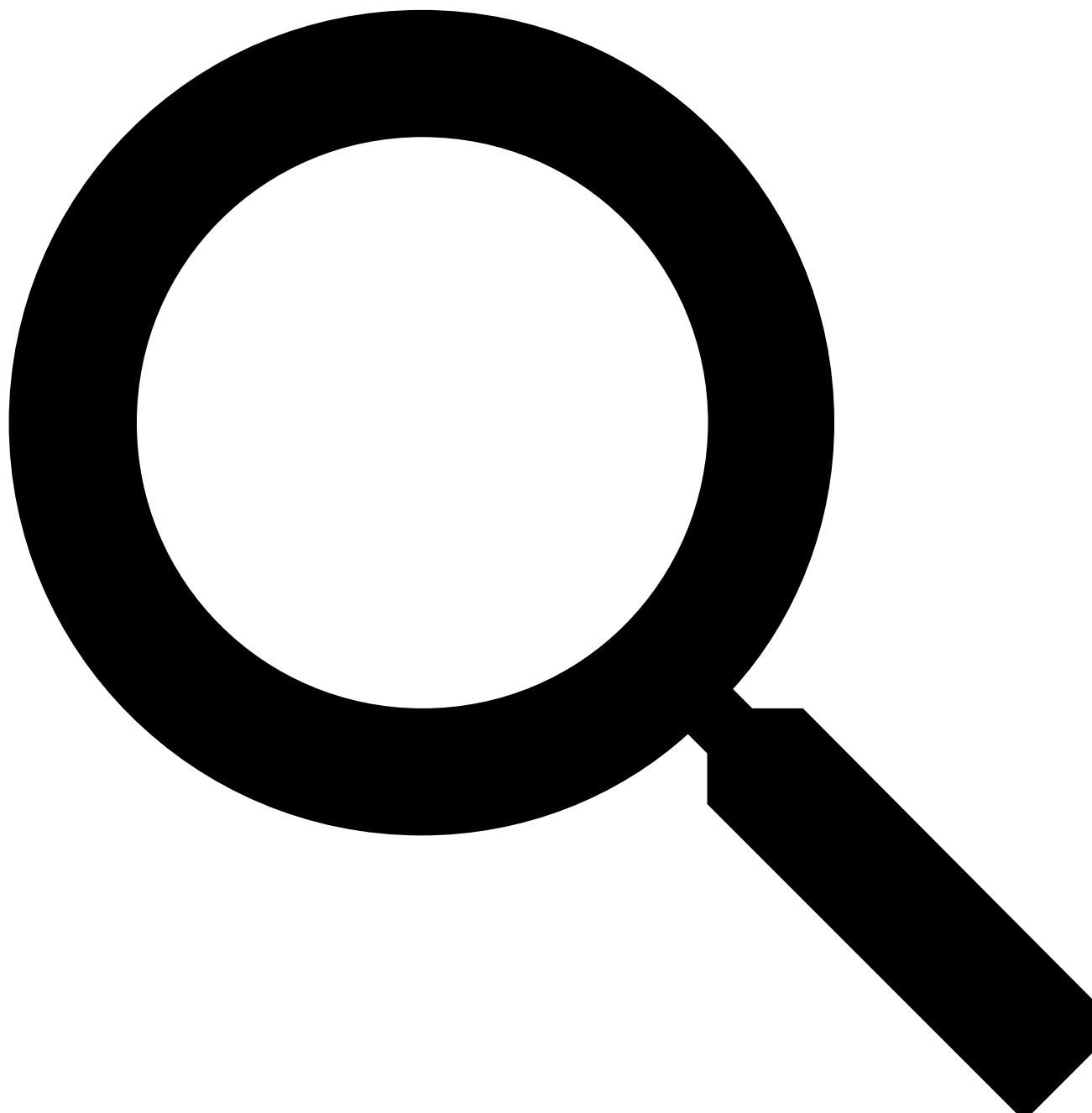
O modelo Intel Ultra 5 Intel Ultra 5 de nível básico inclui 16 GB de RAM e 256 GB de armazenamento NVME por US \$ 1.500; A configuração superior inclui um Intel Core Ultra 7 com 32 GB de RAM e 1 TB de armazenamento por US \$ 2.400. Os modelos equipados com o núcleo Ultra 7 começam em US \$ 1.700 e chegam a US \$ 2.600.

Além disso: a Microsoft mata o recurso de pesquisa inteligente no Word, enquanto empurra o copilot

A Microsoft afirma que o laptop de superfície de 15 polegadas tem “uma bateria incrível que dura até 22 horas”.

Se você está buscando um laptop com conectividade móvel, terá que esperar um pouco mais. A Microsoft diz que um novo laptop de superfície 5G estará disponível “mais tarde em 2025”.

Surface Pro 11^a edição para negócios



Microsoft

Os modelos Intel Core Ultra 5 começam com a mesma configuração básica (15 GB de RAM/256 GB de armazenamento) e US \$ 1.500 preços como o laptop de superfície. Com o dobro da quantidade de RAM e armazenamento (16 GB/512 GB), o preço chega a US \$ 2.000.

Todos os novos modelos Surface Pro incluem monitores anti-reflexivos. Os modelos equipados com o núcleo Ultra 7 também vêm com uma tela OLED. A configuração base, com 16 GB de RAM e 256 GB de armazenamento NVME, começa em US \$ 2.000; A configuração



superior inclui 32 GB de RAM e 1 TB de armazenamento por US \$ 2.500.

Além disso: como remover o copilot do seu plano Microsoft 365

A liberação da Microsoft não faz reivindicações detalhadas de duração da bateria para este dispositivo, dizendo apenas que “oferece até 2x a duração da bateria durante as chamadas das equipes em comparação com o Surface Pro 9”.

Doca USB4 de superfície





Microsoft

Os anúncios de hoje também incluem uma nova doca USB4 fina que oferece cobrança rápida com a passagem de 65W. Inclui a variedade usual de portas: dois USB-C, um USB-A e Ethernet, com suporte duplo de exibição em 4K sobre o HDMI. Custa US \$ 200.

O que torna os PCs de negócios diferentes?

Caso ainda não fosse óbvio, o post de hoje anunciando os novos modelos de superfície abre com esta declaração: “A Microsoft é a empresa Copilot”. Nesse espírito, a empresa anunciou que está adicionando um novo copiloto de segurança ao portal de gerenciamento de superfície. A Microsoft promete que os administradores de TI podem usar esses novos recursos de linguagem natural e [IA](#) generativa para “pesquisar rapidamente e resolver problemas específicos de dispositivos, resumir as informações da garantia e acessar tickets de suporte e ordens de serviço relacionadas aos dispositivos de superfície de sua organização”.

Os novos recursos estarão disponíveis em uma prévia do público a partir de 24 de fevereiro de 2025.

Além disso: o que é exatamente um PC da AI? E você deve comprar um em 2025?

Como os processadores do lago lunar incluem uma NPU, esses PCs copiloto+ são capazes de realizar processamento de tarefas relacionadas à IA.

A liberação também se orgulha de que os clientes possam usar a caneta de superfície para fazer anotações manuscritas no Surface Pro e que a NPU a bordo pode “resumir rapidamente e analisar as notas localmente no dispositivo, sem exigir conectividade da Internet, mantendo todas as criptografia e permissões”.

Isso resolve uma necessidade de segurança premente de empresas, mas uma nota de rodapé revela a captura: esse recurso exigirá não apenas um copiloto+ PC, mas também uma assinatura do Microsoft 365 Copilot, e não estará disponível até o final deste ano.

Um dos novos recursos mais intrigantes é uma experiência de pesquisa do [Windows](#) atualizada que usa a NPU para pesquisar rapidamente os arquivos locais e o OneDrive para arquivos de negócios usando a pesquisa de idiomas natural, sem precisar lembrar nomes exatos de arquivos ou palavras -chave. Os novos recursos de pesquisa também permitem que os usuários pesquisem imagens com base em seu conteúdo, incluindo o texto encontrado em uma imagem.

Para administradores conscientes da segurança, os recursos de autenticação nos novos dispositivos de superfície são essenciais. Além de oferecer a capacidade de entrar em contato usando o reconhecimento facial com a câmera Windows Hello embutida, os



funcionários podem usar chaves de segurança como o Yubikey 5C NFC para obter login-ins sem senha. O último recurso usa o Login Yubico para o [Software](#) Windows, que funciona em máquinas X86, mas não é compatível com dispositivos ARM.

A Microsoft também possui que o Surface Pro é certificado para uso com o Imprivata Enterprise Access Management (EAM), o que é especialmente útil em ambientes de saúde, onde os provedores podem tocar em um crachá ou chave de segurança habilitados para NFC para entrar e sair com segurança e segurança.