

Surface Pro pro Business 12 inch

Spojení obratnosti a inteligence

Copilot+PC

Pokročilé zpracování umělé inteligence na zařízeních se 45 TOPS od NPU



Poháněn procesorem Snapdragon® X Plus (8 jader)



12 inch klávesnice Surface Pro⁶ je vybavena přesným touchpadem s adaptivním dotykovým režimem a podsvíceným rozložením v plné velikosti s klávesou Copilot⁹

Pero Surface Slim Pen je vždy na dosah, bezpečně se zacvakne a nabíjí ve vlastním magnetickém úložišti pera⁷

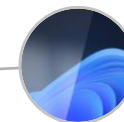
Dva porty USB-C®



10MP zadní fotoaparát



1080p Full HD povrchová studiová kamera s efekty Windows Studio řízenými umělou inteligencí¹¹



12 inch² antireflexní dotykový displej PixelSense™ s adaptivními barvami a adaptivním kontrastem

Pohodlné ověřování NFC

Uzavřená konstrukce bez ventilátoru pracuje tiše a pomáhá minimalizovat vnikání prachu

Přenosný design, profesionální účinek

Špičkový hardware a promyšlené inženýrství zajišťují snadné zapojení

- Dva studiové mikrofony s vylepšeným zaostřením na hlas¹³ objasňují hovory a interakce Copilot¹⁰
- Nastavitelný stojánek o 165 stupňů
- Příslušenství Designed for Surface (DfS) podporuje jedinečné průmyslové scénáře⁶

Výkon bez přestávky

Vysoký výkon, celodenní výdrž baterie a spolehlivé připojení zajišťují reálné výsledky

- Výdrž až 16 hodin na jedno nabití¹⁸
- Rychlé nabíjení z 5 % na 80 % za méně než hodinu přes USB-C®²⁰
- Wi-Fi 7⁴ a Bluetooth® Core 5.4 poskytují rychlé a stabilní připojení

Zabezpečení a kontrola pro klid v duši

Důvěryhodná ochrana společnosti Microsoft na každé vrstvě

- Windows Hello pro firmy s rozpoznáváním obličeje a vylepšeným zabezpečením přihlašování (ESS)
- Počítače se zabezpečeným jádrem a Microsoft Pluton podporující TPM 2.0
- QR kódy zjednodušují správu a opravitelnost zařízení²³

aka.ms/SurfaceforBusiness

²Displej má zaoblené rohy ve standardním obdélníku. Když se obrazovka změní jako standardní obdélníkový tvar, má úhlopříčku 12 inch, ale viditelná plocha je menší. ⁴Pásmo 6 GHz není k dispozici ve všech oblastech. ⁶Příslušenství se prodává samostatně. ⁷Pero Surface Slim se prodává samostatně. Některé funkce vyžadují softwarovou licenci. ⁹Dostupnost klíčových funkcí Copilot se liší podle trhu, viz aka.ms/keysupport. ¹⁰Copilot s ochranou komerčních dat je k dispozici bez dalších poplatků pro uživatele s Entra ID a povolenou způsobem [licenci Microsoft 365 nebo Office 365](https://aka.ms/licensing). ¹¹Videokonferenční aplikace a služby se prodávají samostatně. ¹³Voice focus vyžaduje aktivaci, vyžaduje Windows 11 a je k dispozici v aplikacích, které používají integrované mikrofony zařízení a používají určité režimy zpracování zvuku Windows. ¹⁸Na základě místního testu přehrávání videa. Výdrž baterie se výrazně liší v závislosti na konfiguraci zařízení, používání, konfiguraci sítě a funkci, síle signálu, nastavení a dalších faktorech. Podrobnosti najdete v aka.ms/SurfaceBatteryPerformance. ²⁰Na vybraných trzích jsou s nástěnnou nabíječkou Surface 45W USB-C dodávány pouze specifické konfigurace. Rychlé nabíjení je podporováno minimálně 45W nabíječkou USB Type-C® PD nebo vyšší (prodává se samostatně). Testování provedl Microsoft v březnu 2025. Podrobnosti o rychlém nabíjení najdete v článku [USB-C a rychlé nabíjení pro Surface](https://aka.ms/usb-c-fast-charging). ²³Náhradní komponenty jsou k dispozici prostřednictvím autorizovaných prodejců zařízení Surface Commercial. Komponenty mohou být vyměněny na místě kvalifikovaným technikem podle servisní příručky společnosti Microsoft. Mohou být také vyžadovány nástroje společnosti Microsoft (prodávají se samostatně). Dostupnost náhradních součástí a možnosti servisu se může lišit podle produktu, trhu a v průběhu času. Viz [Možnosti služby Surface - Surface | Microsoft Learn](https://aka.ms/surface-repair). Otevření a/nebo oprava vašeho zařízení může představovat úraz elektrickým proudem, riziko požáru a zranění osob a další nebezpečí. Při provádění oprav svépomocí buďte opatrní. Pokud to nevyžaduje zákon, na poškození zařízení způsobené během opravy se nevztahuje záruka na hardware ani plány ochrany společnosti Microsoft.

Surface Pro pro firmy 12 inch

PROCESOR

Snapdragon® X Plus (8 Core)

NPU

Qualcomm® Hexagon™ with 45 TOPS

GRAFIKA

Qualcomm® Adreno™ GPU

PAMĚŤ A ÚLOŽIŠTĚ¹

Možnosti paměti

16GB, 24GB LPDDR5x RAM

Možnosti úložiště

256 GB, 512 GB, 1 TB (UFS)

BEZPEČNOST

- Vylepšené zabezpečení díky podpoře Microsoft Pluton TPM 2.0 a BitLocker
- Počítač se zabezpečeným jádrem Windows 11
- Rozpoznávání obličeje Windows Hello s vylepšeným zabezpečením přihlašování
- Ověřování NFC

PORTY A NABÍJENÍ

- 2 x USB-C®/USB 3.2 porty pro podporu:
 - Nabíjení
 - Přenos dat
 - DisplayPort 1.4a s podporou až 2 x 4k monitorů @ 60 Hz
 - Surface Thunderbolt™ 4 Dock a další příslušenství
- Podporuje rychlé nabíjení s minimálně 45W nabíječkou přes USB-C®²
- Surface Pro 12 inch konektor klávesnice

SÍŤ A KONEKTIVITA

- Wi-Fi 7³
- Technologie Bluetooth® Core 5.4

ŽIVOTNOST BATERIE

- Až 16 hodin přehrávání místního videa⁴
- Až 12 hodin aktivního používání webu⁵

KAMERY

- Přední povrchová studiová kamera s rozlišením 1080p Full HD
- Podpora efektů Windows Studio a Windows Hello pro firmy s rozpoznáváním obličeje
- 10 Mpx zadní fotoaparát s rozlišením Ultra HD

SOFTWARE

- Windows 11 Pro
- Předinstalované aplikace Microsoft 365⁶
- 30denní zkušební verze Microsoft 365 Business Standard, Microsoft 365 Business Premium nebo Microsoft 365 Apps⁷

AUDIO

- Dva studiové mikrofony s vylepšeným ostřením hlasu⁸
- 2W stereofonní reproduktory s Dolby Atmos®⁹
- Podpora Bluetooth® LE Audio

OBRAZOVKA

- Dotykový displej: 12" LCD displej PixelSense™¹⁰
- Rozlišení: 2196 x 1464 (220 PPI)
- Poměr stran: 3:2
- Kontrastní poměr: 1200:1
- Obnovovací frekvence: až 90 Hz (výchozí 60 Hz)
- Barevný profil: sRGB a vylepšený
- Individuálně barevně kalibrovaný displej
- Adaptivní barvy
- Adaptivní kontrast
- Dotyk: 10bodový vícedotykový
- Displej ze zesíleného skla
- Jas: maximálně 400 nitů (obvykle)
- Antireflexní

SERVISOVATELNOST

Náhradní komponenty zahrnují:¹²

- Zobrazovací modul
- Baterie
- Základní deska (včetně hlavního procesoru, paměti a úložiště)
- Tepelný modul
- USB-C® modul
- Mikrofonní modul
- IR kamera
- Reproduktory
- Skříň (kbelík)
- Přední kamera
- Zadní kamera
- Tlačítka napájení a hlasitosti
- Stojan motocyklu
- Sada pro vstup zařízení

VELIKOST A HMOTNOST^{13, 14}

- Délka: 10,8 inch (274 mm)
- Šířka: 7,47 inch (190 mm)
- Výška: 0,30 inch (7,8 mm)
- Hmotnost: 1,5 lb (686 g)

CO JE V KRABICI

- Surface Pro 12 inch
- Nabíjecí kabel USB-C®
- Volitelná povrchová 45W USB-C nástěnná nabíječka
- Stručný návod k obsluze
- Bezpečnostní a záruční dokumenty

PŘÍSTUPNOST

- Kompatibilní s volitelnou sadou tučných kláves na 12 inch klávesnici Surface Pro¹⁵
- Kompatibilní se sadou Surface Adaptive Kit a adaptivním příslušenstvím Microsoft
- Zahrnuje funkce usnadnění přístupu v systému Windows: [Další informace](#)
- Zjistěte více: [Přístupná zařízení a produkty společnosti Microsoft](#)

SENZORY

- Senzor okolních barev
- Akcelerometr
- Gyroskop
- Magnetometr
- NFC

VNĚJŠÍ DESIGN

- Plášť: eloxovaný hliník
- Barvy: platinová
- Fyzická tlačítka: Hlasitost, napájení

ZÁRUKA¹⁶

1letá omezená záruka na hardware

KOMPATIBILITA PŘÍSLUŠENSTVÍ¹⁷

- 12 inch klávesnice Surface Pro
- Určeno pro pero Surface Slim Pen s integrovaným úložištěm a bezdrátovým nabíjením na zadní straně zařízení
- Podporuje haptickou zpětnou vazbu pomocí pera Surface Slim Pen
- Podporuje protokol MPP (Microsoft Pen Protocol)

STOJAN

165stupňový pant s plným třením

¹Systémový software využívá značnou část úložného prostoru. Dostupné úložiště se může měnit v závislosti na aktualizacích systémového softwaru a používání aplikací. 1 GB = 1 miliarda bajtů. 1 TB = 1 000 GB. [Surface.com/Storage](#) více podrobností. ²Na vybraných trzích jsou s nástěnnou nabíječkou Surface 45W USB-C dodávány pouze specifické konfigurace. Rychlé nabíjení je podporováno minimálně 45W nabíječkou USB Type-C® PD nebo vyšší. Testování provedl Microsoft v březnu 2025. Podrobnosti o rychlém nabíjení najdete v článku - [USB-C a rychlé nabíjení pro Surface - Podpora Microsoftu](#). ³Pásmo 6 GHz není k dispozici ve všech oblastech. ⁴Na základě místního testu přehrávání videa. Testování provedl Microsoft v březnu 2025 s použitím předvýrobního softwaru a předvýrobních zařízení Surface Pro 12 inch, Copilot+ PC, Snapdragon® X Plus (8 jader), 256 GB, 16 GB RAM. Testování spočívalo v úplném vybití baterie během přehrávání .mov souboru videa prostřednictvím aplikace Windows Media Player v rozlišení 1080p při 24 FPS. Všechna nastavení byla výchozí kromě jasu obrazovky nastaveného na 150 nitů s vypnutým automatickým jasnem. Wi-Fi bylo připojeno k síti. Výdrž baterie se výrazně liší v závislosti na nastavení, používání a dalších faktorech. ⁵Na základě testu prohlížení webu. Testování provedl Microsoft v březnu 2025 s použitím předvýrobního softwaru a předvýrobních zařízení Surface Pro 12 inch, Copilot+ PC, Snapdragon® X Plus (8 jader), 256 GB, 16 GB RAM. Testování spočívalo v úplném vybití baterie při přístupu na dvanáct oblíbených webových stránek přes několik otevřených karet prostřednictvím prohlížeče. Všechna nastavení byla výchozí kromě jasu obrazovky nastaveného na 150 nitů s vypnutým automatickým jasnem. Wi-Fi bylo připojeno k síti. Výdrž baterie se výrazně liší v závislosti na nastavení, používání a dalších faktorech. ⁶Prodává se samostatně. Některé funkce vyžadují softwarovou licenci. ⁷Je vyžadována aktivace. Pokud je vaše zařízení spravováno IT oddělením vaší organizace, požádejte o aktivaci svého správce IT. Po uplynutí 30 dnů vám bude účtován příslušný měsíční nebo roční poplatek za předplatné. Je vyžadována kreditní karta. Předplatné můžete kdykoli zrušit, abyste se vyhnuli dalším poplatkům. Viz [aka.ms/m365businesstrialinfo](#). ⁸Voice focus vyžaduje aktivaci, vyžaduje Windows 11 a je k dispozici v aplikacích, které používají integrované mikrofony zařízení a používají určité režimy zpracování zvuku Windows. ⁹Vyžaduje obsah/zvuk s kódováním Dolby Atmos®. ¹⁰Displej Surface Pro má zaoblené rohy ve standardním obdélníku. Když se obrazovka změní jako standardní obdélníkový tvar, má úhlopříčku 12 inch, ale viditelná plocha je menší. ¹¹Náhradní komponenty jsou k dispozici prostřednictvím autorizovaných prodejců zařízení Surface Commercial. Komponenty mohou být vyměněny na místě kvalifikovaným technikem podle servisní příručky společnosti Microsoft. Mohou být také vyžadovány nástroje společnosti Microsoft (prodává se samostatně). Dostupnost náhradních součástí a možnosti servisu se může lišit podle produktu, trhu a v průběhu času. Viz [Možnosti služeb Surface - Surface | Microsoft Learn](#). Otevření a/nebo oprava vašeho zařízení může představovat úraz elektrickým proudem, riziko požáru a zranění osob a další nebezpečí. Při provádění oprav svépomocí buďte opatrní. Pokud to nevyžaduje zákon, na poškození zařízení způsobené během opravy se nevztahuje záruka na hardware ani plány ochrany společnosti Microsoft. ¹²Může se lišit v závislosti na výrobních procesech. ¹³Hmotnost bez klávesnice. ¹⁴Hmotnost bez klávesnice. ¹⁵Možnost sady tučných kláves je k dispozici pouze v americké angličtině na vybraných trzích. ¹⁶Omezená záruka společnosti Microsoft se poskytuje navíc k vašim zákonným právům spotřebitele. ¹⁷Pero a klávesnice se prodávají samostatně.

Surface Pro pro firmy 12 inch

UDRŽITELNOST

Recyklované materiály

- Konstrukce je vyrobena s minimálně 82,9% recyklovaným obsahem, včetně 100% recyklované hliníkové slitiny a 100% recyklovaných kovů vzácných zemin¹⁸
- Bateriový článek obsahuje 100% recyklovaný kobalt¹⁹

Energeticky úsporné

Certifikace ENERGY STAR®

Opravitelnost

Přehledné vizuální ikony a vestavěný přístup k pokynům k opravám¹²

Výměna povrchu

Výměnu usnadňujeme a zabezpečujeme pro naše firemní zákazníky v USA v rámci [programu Microsoft Trade In](#).

Společnost Microsoft se zavázala být do roku 2030 uhlíkově negativní, pozitivní vůči vodě a dosáhnout nulového odpadu.

[Zjistěte více](#) o tom, jak navrhujeme s ohledem na udržitelnost.

SPOTŘEBA ENERGIE [JAPONSKO]

Surface Pro 12inch, 構成:12区分 11.35kWh/年 (AAA)

RADIOFREKVENČNÍ [FRANCIE]²⁰

Místní specifická míra absorpce (SAR) kvantifikuje vystavení uživatele elektromagnetickým vlnám z příslušného zařízení. Maximální povolená SAR je 0.202 W/kg pro trup a 0.202 W/kg pro končetiny



12 inch klávesnice Surface Pro

KOMPATIBILITA

Surface Pro inch

VELIKOST A HMOTNOST

- Délka: 11 inch (276 mm)
- Šířka: 7,54 inch (192 mm)
- Výška: 0,27 inch (6,80 mm)
- Hmotnost: 0,27 lb (340 g)

ROZLOŽENÍ KLÁVESNICE

- Aktivace: Pohyblivé (mechanické) klávesy
- Rozložení: angličtina, celá řada funkčních kláves (F1 - F12)
- Vyhrazené klávesy pro Copilot,22 ztlumení mikrofону, výstřižky, zkratky Windows, ovládání médií, jas obrazovky a klíč zámku
- Volitelná sada tučných kláves¹⁵
- Přesný touchpad
- Podsvícení

CO JE V KRABICI

- 12 inch klávesnice Surface Pro
- Stručný návod k obsluze

PŘÍSTUPNOST

- Přesný touchpad s adaptivním dotykovým režimem
- Volitelná sada tučných kláves¹⁵

SENZORY

Akcelerometr

ROZHRANÍ

Magnetické uchycení

ZÁVĚS

Dynamický pant vyrobený z tkaniny Alcantara®, která se ohýbá o 360 stupňů

VNĚJŠÍ DESIGN

- Materiál: hladká matná opěrka dlaně, zadní kryt z Alcantary®
- Barvy: Břidlice

ZÁRUKA

1letá omezená záruka na hardware¹⁶

¹²Náhradní komponenty jsou k dispozici prostřednictvím autorizovaných prodejců zařízení Surface Commercial. Komponenty mohou být vyměněny na místě kvalifikovaným technikem podle servisní příručky společnosti Microsoft. Mohou být také vyžadovány nástroje společnosti Microsoft (prodávají se samostatně). Dostupnost náhradních součástí a možností servisu se může lišit podle produktu, trhu a v průběhu času. Viz [Možnosti služby Surface - Surface | Microsoft Learn](#). Otevření a/nebo oprava vašeho zařízení může představovat úraz elektrickým proudem, riziko požáru a zranění osob a další nebezpečí. Při provádění oprav svépomoci buďte opatrní. Pokud to nevyžaduje zákon, na poškození zařízení způsobené během opravy se nevztahuje záruka na hardware ani plány ochrany společnosti Microsoft. ¹³Možnost sady tučných kláves je k dispozici pouze v americké angličtině na vybraných trzích. ¹⁴Omezená záruka společnosti Microsoft se poskytuje navíc k vašim zákonným právům spotřebitele. ¹⁵Skříň obsahuje kbelík, stojánek a příhrádku na pero. 100% recyklovaná hliníková slitina v kbelíku. 100% recyklované kovy vzácných zemin v magnetech. Na základě ověření provedeného společností Underwriter Laboratories, Inc. pomocí postupu ECVP (Environmental Claim Validation Procedure) pro recyklovaný obsah, UL ECV-2809-2, druhé vydání, ze dne 20. června 2024. ¹⁶Kromě napájecího zdroje. Obsahuje 4,7 % recyklovaného kobaltu, který se skládá ze 100% recyklovaného kobaltu v bateriovém článku. Na základě ověření provedeného společností Underwriter Laboratories, Inc. pomocí postupu ECVP (Environmental Claim Validation Procedure) pro recyklovaný obsah, UL ECV-2809-2, druhé vydání, ze dne 20. června 2024. Obsah recyklovaného materiálu je definován v souladu s normou ISO 14201. ¹⁸Le débit d'absorption spécifique (DAS) local quantifie l'exposition de l'utilisateur aux ondes électromagnétiques de l'équipement concerné. Le DAS maximal autorisé est de 2 W/kg pour la tête et le tronc et de 4 W/kg pour les membres. Consultez [cette page](#) pour en savoir plus. ¹⁹Prodává se samostatně. ²⁰Dostupnost klíčových funkcí Copilot se liší podle trhu, viz [aka.ms/keysupport](#).