

# Zvládněte všechno stylově, rychle a výkonně

Seznamte se: nový Surface Laptop 4 for Business



## Výkon pro multitasking, schůzky a mnoho dalšího

Vaše práce s notebookem Surface Laptop 4 vynikne: od videohovorů doma až po virtuální spolupráci v kanceláři.

- Získejte více výkonu pro multitasking, ať můžete spouštět profesionální aplikace, na které spoléháte. Výkon jim dodá procesor 11. generace Intel® Core™ a AMD Ryzen™ Microsoft Surface Edition.
- Díky čelní kameře s rozlišením 720 HD ukažte na videohovorech svou nejlepší tvář s přesnějšími odstíny pleti i při slabém osvětlení.
- Díky duálním mikrofonom Studio Mics, které zachytí váš hlas ostře a zřetelně, vás budou ostatní během hovorů v Microsoft Teams\* slyšet hlasitě a jasně.
- Kolegy a zákazníky uslyšíte při hovorech zřetelně. Díky reproduktorům Omnisonic budete dobře rozumět a moci se hovoru aktivněji účastnit.
- S rychlým nabíjením doplníte energii opravdu rychle. Po otevření víka se můžete vrátit k práci během několika sekund.
- Na citlivé a podsvícené klávesnici budete psát přesněji. A přes USB-C® a USB-A si připojíte všechna svá periferní zařízení.



## Pracujte po svém a stylově

Surface Laptop 4 je elegantní, ultra-tenký a lehký. Na výběr máte velikost, barvu a povrch klávesnice.

- Tenký, lehký a elegantní design. Ultra-tenký, s inovativním pantem, díky němuž otevřete kryt jedním prstem.
- Podle toho, zda potřebujete spíš malé rozměry a mobilitu nebo větší plochu obrazovky, si vyberte velikost 13,5" nebo 15".
- S aplikacemi Microsoft 365\* optimalizovanými pro poměr obrazovky Surface 3:2 uvidíte a zvládnete víc.
- Komunikujte přirozeně přes úžasný dotykový displej PixelSense™, který je tak citlivý, že máte pocit, že stačí natáhnout ruku a dotknete se svého díla.
- Vyberte si z bohatých barev tón v tónu, k nimž patří platina, matná černá, pískovec a nově i ledová modř, a ze dvou odolných povrchů kláves: teplý materiál Alcantara® nebo chladný kov.<sup>1</sup>

## Surface for Business odemyká další hodnoty

Čas i peníze šetří streamované nasazování, moderní správa zařízení a vestavěné zabezpečení ošetřované z cloudu.

- S vyměnitelným pevným diskem<sup>2</sup> pro uchování dat vám Surface Laptop 4 umožní mít citlivé informace stále pod kontrolou.
- Získejte co nejvíc ze své investice do Microsoft 365\* spolu s Windows 10 Pro, do ochrany Microsoft Enterprise Mobility + Security a aplikací pro produktivitu Office 365\*, na které spoléháte.
- Nasazujte a zajišťujte správu až do vrstvy firmwaru přes cloud pomocí Microsoft Endpoint Manager\* a DFCA.<sup>3</sup>
- Součástí je i zrychlená výměnná služba Advanced Exchange, která je bez příplatků.<sup>4</sup>

# Technická specifikace



<b>Rozměry</b>	Surface Laptop 4; 13,5": 12,1" × 8,8" × 0,57" (308 × 223 × 14,5mm) Surface Laptop 4; 15": 13,4" × 9,6" × 0,58" (339,5 × 244 × 14,7mm)	<b>Co je obsahem balení</b>	Surface Laptop 4 Napájecí zdroj Příručka Jak začít Bezpečnostní a záruční dokumenty
<b>Displej</b>	Surface Laptop 4; 13,5": Obrazovka: 13,5" displej PixelSense™ Rozlišení: 2256 × 1504 (201 PPI) Poměr stran: 3:2 Možnost použití pera Surface Pen* Citlivost na dotyk: desetibodový, vícedotykový	<b>Hmotnost</b>	Surface Laptop 4; 13,5" v provedení Alcantara® v platinové nebo ledově modré barvě: 1265 g Surface Laptop 4; 13,5" v provedení kov v matně černé nebo pískovcové barvě: 1288 g Surface Laptop 4; 15" v provedení kov v platinové nebo matně černé barvě: 1542 g
<b>Paměť</b>	Surface Laptop 4; 15": Obrazovka: 15" displej PixelSense™ Rozlišení: 2496 × 1664 (201 PPI) Poměr stran: 3:2 Možnost použití pera Surface Pen* Citlivost na dotyk: desetibodový, vícedotykový	<b>Ukládání dat<sup>7</sup></b>	Vyměnitelná jednotka SSD, <sup>2</sup> možnosti: 256 GB, 512 GB nebo 1 TB**
<b>Procesor</b>	Surface Laptop 4; 13,5" Čtyřjádrový Intel® Core™ i5-1145G7 11. generace Čtyřjádrový Intel® Core™ i7-1185G7 11. generace Mobilní procesor AMD Ryzen™ 5 4680U s grafikou Radeon™ edice Microsoft Surface® (6 jader)	<b>Výdrž baterie<sup>8</sup></b>	Surface Laptop 4; 13,5" s AMD Ryzen™ 5 až 19 hodin Surface Laptop 4; 15" s AMD Ryzen™ 7 až 17,5 hodiny Surface Laptop 4; 13,5" s Intel® Core™ i5 až 17 hodin Surface Laptop 4; 15" s Intel® Core™ i7 až 16,5 hodiny
<b>Zabezpečení</b>	Surface Laptop 4; 15" Čtyřjádrový Intel® Core™ i7-1185G7 11. generace Mobilní procesor AMD Ryzen™ 7 4980U s grafikou Radeon™ RX Microsoft Surface® Edition (8 jader)	<b>Grafika</b>	Surface Laptop 4 s procesorem Intel® Core™ 11. generace: Grafika Intel® Iris® X <sup>e</sup> Surface Laptop 4 s procesory AMD Microsoft Surface Edition: Grafika AMD Radeon™
<b>Software</b>	Hardwarový čip TPM 2.0 pro podnikové zabezpečení a podpora nástroje BitLocker Ochrana na firemní úrovni s přihlašováním rozpoznáním tváře ve Windows Hello Surface Laptop 4 s procesory AMD Microsoft Surface Edition: Zabezpečené jádro počítače Surface Laptop 4 s procesory Intel® Core™ 11. generace: Zvýšené zabezpečení hardwaru systému Windows	<b>Připojení</b>	1 × USB-C® 1 × USB-A 3,5 mm konektor pro sluchátka 1 × port Surface Connect
<b>Senzory</b>	Windows 10 Pro Předinstalované aplikace Microsoft 365 <sup>5</sup> 30-denní zkušební verze <sup>6</sup> Microsoft 365 Business Standard, Microsoft 365 Business Premium nebo Microsoft 365 Apps	<b>Kamery, video a zvuk</b>	Kamera pro ověřování obličeje v systému Windows Hello (přední) Kamera HD 720p f2.0 (přední) Dvojice studiových mikrofonů citlivých na velkou vzdálenost Reproduktory Omnisonic s funkcí Dolby Atmos® <sup>9</sup>
<b>Rozložení klávesnice</b>	Senzor okolního světla	<b>Bezdrátové prvky</b>	Wi-Fi 6: kompatibilní s 802.11ax Technologie Bluetooth® Wireless 5.0
	Činnost: Pohyblivé (mechanické) klávesy Rozložení: QWERTY, kompletní řada funkčních kláves (F1-F12) Klávesa Windows a klávesy pro ovládání médií a jasu obrazovky Podsvícení	<b>Vnější povrch</b>	Kryt: Hliník Tlačítka napájení a hlasitosti na klávesnici Barvy Surface Laptop 4; 13,5": <sup>3</sup> Platinový s opěrkou zápěstí z materiálu Alcantara® Ledově modrý s opěrkou zápěstí z materiálu Alcantara® Matně černý s kovovou opěrkou zápěstí Pískovcový s kovovou opěrkou zápěstí Barvy Surface Laptop 4; 15": <sup>3</sup> Platinový s kovovou opěrkou zápěstí Matně černý s kovovou opěrkou zápěstí
		<b>Záruka<sup>10</sup></b>	Dvouletá omezená záruka na hardware

\* Prodává se samostatně.

\*\* Procesor AMD Ryzen™ Microsoft Surface® Edition je k dostání pouze ve vybraných konfiguracích.

<sup>1</sup> Barvy k dostání pouze u vybraných modelů. Dostupné barvy, velikosti, povrchové úpravy a procesory se mohou lišit podle obchodu, trhu a konfigurace.

<sup>2</sup> Pevný disk není uživatelem vyjímatelný. Pevný disk může vyjmout pouze kvalifikovaný technik postupující podle instrukcí společnosti Microsoft.

<sup>3</sup> Surface Go a Surface Go 2 používají UEFI jiného výrobce a nepodporují DFCI. Rozhraní DFCI je aktuálně k dispozici pro Surface Laptop 4, Surface Camano, Laptop Go, Surface Book 3, Surface Laptop 3, Surface Pro 7 a Surface Pro X. [Další informace](#) o nastavení Surface UEFI.

<sup>4</sup> Služba Advanced Exchange je k dispozici bez příplatku pro následující produkty Surface for Business: Surface Laptop 4, Surface Pro 7+, Surface Laptop Go, Surface Book 3, Surface Go 2, Surface Laptop 3, Surface Pro 7, Surface Pro X, Surface Pro 6 a Surface Laptop 2. Advanced Exchange je dostupná pouze na podporovaných trzích. Platí určitá omezení. Smluvní podmínky AE a seznam podporovaných trhů najdete na záruční stránce Surface for Business.

<sup>5</sup> Pro aktivaci a používání je nutná licence nebo předplatné.

<sup>6</sup> Je vyžadována aktivace. Pokud správu vašeho zařízení zajišťuje IT oddělení vaší organizace, požádejte o aktivaci správce IT. Po 30 dnech vám bude účtováno příslušné měsíční nebo roční předplatné. Je vyžadována kreditní karta. Možnost kdykoliv zrušit a ukončit tak účtování dalších poplatků. Viz <https://aka.ms/m365businessinfo>.

<sup>7</sup> Značný úložný prostor zabírá systémový software a aktualizace. Dostupný prostor úložiště závisí na systémovém softwaru, aktualizacích a používaných aplikacích. 1GB = 1 miliarda bajtů. 1TB = 1 000GB. Další informace na stránkách [Surface.com/Úložiště](https://www.microsoft.com/Storage).

<sup>8</sup> Výdrž baterie Surface Laptop 4: Surface Laptop 4-13,5" s AMD Ryzen™ 5 Microsoft Surface Edition až 19 hodin; Surface Laptop 4-15" s AMD Ryzen™ 7 Microsoft Surface Edition až 17,5 hodiny; Surface Laptop 4-13,5" s Intel® Core™ i5 až 17 hodin; Surface Laptop 4-15" s Intel® Core™ i7 až 16,5 hodiny Výdrž baterie je založená na typickém využívání zařízení Surface. Testování proběhlo v Microsoftu v únoru 2021 na předvýrobních zařízeních a předvýrobním softwaru. Testování spočívalo v úplném vybití baterie kombinací aktivního používání a moderního pohotovostního režimu. Aktivní používání sestává z (1) testu procházení webu s návštěvou 8 populárních stránek na několika otevřených kartách, (2) testu produktivity pracujícího s programy Microsoft Word, PowerPoint, Excel a Outlook a (3) času, kdy zařízení běží s nečinnými aplikacemi. Všechna nastavení byla ponechána na výchozích hodnotách kromě jasu obrazovky, který byl nastaven na 150 nitů a měl vypnutou funkci automatického jasu. Wi-Fi bylo připojeno k síti. Výdrž baterie se výrazně liší v závislosti na nastaveních, způsobu používání a dalších faktorech.

<sup>9</sup> Vyžaduje obsah a zvuk kódovaný ve formátu Dolby Atmos®.

<sup>10</sup> Omezená záruka společnosti Microsoft existuje navíc k vašim právům na ochranu spotřebitele.