

Specifikace

Notebook HP ProBook x360 11 G1 EE



Připraveno pro vzdělávání a přizpůsobí se každému stylu učení

Zlepšíte výsledky učení, ušetříte čas učitele a zapojíte studenty jako nikdy předtím s výkonným, odolným a flexibilním počítačem HP ProBook x360 11 G1 Education Edition. Zařízení snadno přeměníte z notebooku na tablet, podstavec nebo stojan a můžete jej pohodlně přenášet mezi třídami i domů.



Společnost HP doporučuje systém Windows 10 Pro.

Navrženo pro splnění potřeb studentů a školního dne

- Uspadněte práci vyučujícím a IT pracovníkům s dobře přenosným počítačem, který má konstrukci odolnou vůči nárazům, splňuje certifikaci MIL-STD 810G¹, je vybaven ochranným sklem Corning® Gorilla® Glass 4, je chráněn pryžovým lemováním a má klávesnici odolnou vůči drobným politím.

Podpora kombinované výuky

- Překlápějte, skládejte a uče se na zařízení s kloubem otočným o 360° a volitelnou dvojicí kamer², které se přizpůsobí každé činnosti. Vytvářejte obsah v režimu notebooku, spolupracujte s ostatními v režimu podstavce, sdílejte a prezentujte obsah v režimu stojanu a pro čtení, psaní a kreslení využijte režim tabletu.

Stiskněte nebo klepněte

- Kreslete, řešte matematické úlohy a dělejte si poznámky přímo na obrazovce s integrovanou prémiovou dotykovou technologií a volitelným aktivním perem³, které umožňuje autentické digitální psaní, podobně jako perem nebo štětce na papír
- Začněte používat zařízení s operačním systémem Windows 10 Pro⁴, který vaši studenti a učitelé již dobře znají.
- Zaveďte do praxe projektové učení s volitelnou dvojicí kamer, které studentům umožní prohlížet záznamy ve čtyřech režimech: notebooku, tabletu, stojanu a podstavce.²
- Umožněte studentům rychlou a snadnou práci v několika aplikacích současně s nejnovějšími procesory Intel®, které zvyšují produktivitu, mají vysoký grafický výkon a pomáhají prodloužit životnost baterie.
- Plňte školní i domácí úkoly s baterií, jejíž kapacita vydrží až 11 hodin.⁵
- HP School Pack 2.5 vám pomůže splnit a překonat globální požadavky studentů, neboť vám nabízí soubor digitálních nástrojů a obsahů zaměřených na standardizovanou výuku na bázi spolupráce a s možnostmi bohatého přizpůsobení.
- Bezdrátový adaptér Intel® 2x2 AC a port RJ-45 jsou zárukou spolehlivého připojení.
- Připojte se k potřebným zařízením a monitorům s dvojicí portů USB 3.1 Gen 1, portu HDMI, 3,5mm konektoru pro mikrofon/sluchátka a portu USB-C™, který umožňuje přenos dat a nabíjení mobilních telefonů a práci s paměťovými jednotkami USB-C™ Flash.
- Zůstaňte v klidu s IT investicí, která je podložena jednoletou standardní omezenou zárukou, již lze dále rozšířit o volitelné služby HP Care.⁵

Notebook HP ProBook x360 11 G1 EE

Tabulka s technickými údaji

Společnost HP doporučuje systém Windows 10 Pro.



Dostupný operační systém	Windows 10 Pro 64 – společnost HP doporučuje Windows 10 Pro. ¹ Windows 10 Home 64 ¹
Rodina procesorů	Procesor Intel® Celeron®; Procesor Intel® Pentium®
Dostupné procesory^{2,23}	Intel® Celeron® N3350 s grafickou kartou Intel® HD 500 (základní frekvence 1,1 GHz, max. zvýšená frekvence 2,4 GHz, 2 MB mezipaměti, 2 jádra); Intel® Celeron® N3450 s grafickou kartou Intel® HD 500 (základní frekvence 1,1 GHz, max. zvýšená frekvence 2,2 GHz, 2 MB mezipaměti, 4 jádra); Intel® Pentium® N4200 s grafickou kartou Intel® HD 505 (základní frekvence 1,1 GHz, max. zvýšená frekvence 2,5 GHz, 2 MB mezipaměti, 4 jádra) (V souladu se zásadami poskytování podpory společností Microsoft společnost HP nepodporuje operační systém Windows 8 nebo Windows 7 u produktů konfigurovaných s procesory Intel a AMD 7. generace a následujícími procesory nebo neposkytuje ovladače pro systém Windows 8 nebo Windows 7 na stránce http://www.support.hp.com .)
Čipová sada	Čipová sada integrovaná s procesorem
Maximální paměť	Max. 8 GB paměti DDR3L-1600 SDRAM Poznámka ke standardní paměti: Rychlost přenosu dat až 1 600 MT/s
Interní paměť	128 GB Max. 256 GB M.2 SSD ^{3,4} Max. 64 GB Disková jednotka eMMC SSD ^{3,5}
Monitor	29,46cm (11,6") tenký dotykový displej SVA eDP LED s rozlišením HD (1 366 x 768) ^{6,11}
Dostupná grafika	Integrovaná: Grafická karta Intel® HD 500; grafická karta Intel® HD 505 ⁶
Bezdrátové technologie	Kombinovaný bezdrátový dvoupásmový adaptér Intel® 7265 802.11a/b/g/n/ac (2x2) WiFi a Bluetooth® 4.2 ⁸
Komunikace	Síťová karta Realtek RTL8111HSH Gigabit Ethernet
Rozšiřující sloty	1 konektor microSDPodporuje karty micro SD, SDHC, SDXC
Porty a konektory	2 porty USB 3.1 Gen 1; 1 port USB 3.1 Type-C™; 1 port HDMI 1.4b; 1 napájecí konektor (AC); 1 port RJ-45; 1 kombinovaný konektor jack pro sluchátka a mikrofon ¹⁰
Vstupní zařízení	Plnohodnotná, odolná vúči políti Clickpad s podporou vícedotykových gest
Web kamera	Čelní kamera 720p; Zadní sekundární kamera 1080p (u vybraných modelů) ^{6,9}
Dostupný software	Zakoupení produktu Office; Ovladač HP ePrint + JetAdvantage; Podpora HP Hotkey; HP JumpStart; HP Support Assistant; HP Noise Cancellation; Vyhledávač Bing; Skype; HP School Pack (včetně nástrojů HP Classroom Manager, HP Adaptive Learning od Fishtree, Corinth Classroom, HP Simple Sign-on od Classlink a dalších) ¹²
Správa zabezpečení	TPM 2.0; zásuvka pro bezpečnostní zámek ^{13,16,17,18}
Napájení	Napájecí adaptér Smart 45 W (AC); Napájecí adaptér EM Smart 65 W (AC) 3članková Li-ion HP s dlouhou životností (41 Wh) Až 11 hodin ²⁰ (Baterie je interní a není uživatelsky vyměnitelná. Záruka k zajištění provozuschopnosti.)
Rozměry	20,79 x 30,24 x 1,99 cm
Hmotnost	Základní hmotnost 1,35 kg (bez dotykové obrazovky); Základní hmotnost 1,45 kg (s dotykovou obrazovkou) (Hmotnost se liší podle konfigurace a jednotlivých dílů)
Ekologické informace	Nízký obsah halogenů ²¹
Kompatibilita s požadavky na energetickou efektivnost	K dispozici konfigurace s certifikací ENERGY STAR®; EPEAT® Gold
Záruka	K dispozici jsou tříletá a jednoletá omezená záruka (v závislosti na zemi), tříletá omezená záruka na baterii HP s dlouhou životností (k dispozici pouze s tříletou záruční platformou). Na výběr řada volitelných služeb HP Care Pack pro rozšíření standardní záruky o další ochranu. Bližší podrobnosti naleznete na stránce hp.com/go/cpc .

Notebook HP ProBook x360 11 G1 EE

Společnost HP doporučuje systém Windows 10 Pro.

Príslušenství a služby (nejsou součástí)

Batoň HP Slim



Batoň HP Slim Ultrabook – stylová, odolná a kompaktní brašna určená pro váš Ultrabook™. Černá keprová tkanina zvýrazněná šedým tartanem představuje spojení praktického tvaru a funkčnosti pro zajištění ochrany vašich zařízení a vytříbeného vzhledu.

Produktové číslo: F3W16AA

Laserová třítláčková USB myš HP



The impressively sleek and durable HP 3-Button USB Laser Mouse is designed for everyday performance and to complement your HP Business Notebook.

Produktové číslo: H4B81AA

Síťový inteligentní adaptér HP 65 W



Připojte ke svému notebooku řízený tok elektrického napájení. Nový napájecí adaptér HP Smart AC 65 W reguluje napájení a koriguje elektrické rázy. Snižuje napětí kabelů a obsahuje speciální hardwarový klíč podporující současné i dřívější modely HP. Je tak perfektní náhradou vašeho stávajícího napájecího adaptéru, nebo jej lze použít jako záložní napájecí adaptér.

Produktové číslo: H6Y89AA

Lankový zámeček HP Essential Keyed



Lankový zámeček HP Essential Keyed, jenž lze použít u každého notebooku se standardní zásuvkou pro bezpečnostní zámeček, podstatně zvýšíte úroveň zabezpečení svého notebooku.

Produktové číslo: TOY14AA

Náhlavní souprava HP UC Wireless Duo



Vyřizujte hovory ze vzdálenosti až 30 metrů od stolu nebo telefonu s bezdrátovou náhlavní soupravou HP UC Wireless Duo a spolehněte se přitom na špičkový stereofonní zvuk a potlačení okolních šumů i v těch nejrušnějších prostředích, navíc v pohodlném provedení pro každodenní nošení.¹²

Produktové číslo: W3K09AA

3letá služba servisu HP následující pracovní den na místě pouze pro notebooky

Získejte pro své zařízení tříletou hardwarovou podporu na místě následující pracovní den kvalifikovaným technikem společnosti HP v případě, že problém nelze vyřešit na dálku.

Produktové číslo: UK703E



Poznámky pod čarou se zprávami

¹ Testování MIL-STD není určeno k prokázání vhodnosti pro zakázky Ministerstva obrany USA nebo pro vojenské použití. Výsledky těchto testů nejsou zárukou dosažení stejného výkonu při stejných testovacích podmínkách. Poškození na základě podmínek testování MIL-STD a náhodné poškození vyžaduje volitelnou službu HP Care Pack s ochranou před náhodným poškozením.

² Vyžaduje volitelnou zadní kameru, pouze u vybraných konfigurací. Čelní kamera je standardní výbavou všech modelů.

³ Prodává se samostatně nebo jako doplňkové příslušenství.

⁴ Některé funkce nejsou dostupné ve všech edicích nebo verzích systému Windows. Aby mohla být funkčnost systému Windows plně využita, systémy mohou vyžadovat instalaci vylepšeného nebo dodatečně zakoupeného hardwaru, ovladačů, softwaru nebo aktualizací systému BIOS. Systém Windows 10 se aktualizuje automaticky; tato funkce je vždy zapnuta. Mohou být účtovány poplatky za internetové připojení a mohou existovat další požadavky pro aktualizace. Viz <http://www.windows.com/>.

⁵ Prodává se samostatně. Úrovně služeb a doby odezvy služeb HP Care Pack se mohou v různých regionech lišit. Poskytování služeb je zahájeno k datu zakoupení hardwaru. Mohou platit určitá omezení. Podrobnosti naleznete na stránce www.hp.com/go/cpc. Služby HP se řídí příslušnými podmínkami společnosti HP pro služby poskytované nebo sdělené zákazníkovi v době zakoupení produktu. Zákazník může mít další práva vyplývající z platných místních zákonů. Tato práva nejsou žádným způsobem ovlivněna podmínkami služeb nebo omezenou zárukou společnosti HP, která se poskytuje na produkt HP.

⁶ Životnost baterie se systémem Windows 10/MM14 se liší v závislosti na různých faktorech, včetně konkrétního modelu, konfigurace, spuštěných aplikací, funkcí, míry využití, bezdrátového připojení a nastavení řízení spotřeby. Maximální kapacita baterie vlivem dlouhodobého používání přirozeně klesá. Podrobnosti naleznete na stránce www.bapco.com.

Technické specifikace zřeknutí

¹ Některé funkce nejsou dostupné ve všech edicích nebo verzích systému Windows. Aby mohla být funkčnost systému Windows plně využita, systémy mohou vyžadovat instalaci vylepšeného nebo dodatečně zakoupeného hardwaru, ovladačů, softwaru nebo aktualizací systému BIOS. Systém Windows 10 se aktualizuje automaticky; tato funkce je vždy zapnuta. Mohou být účtovány poplatky za internetové připojení a mohou existovat další požadavky pro aktualizace. Viz <http://www.windows.com/>.

² Vícejádrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Ne všichni zákazníci nebo softwarové aplikace získají díky této technologii výhodu. Výkon a taktovací frekvence se liší v závislosti na pracovním zatížení aplikací a konfiguraci hardwaru a softwaru. Číselné hodnoty u modelů produktů Intel nemusí odpovídat výkonu.

³ V případě úložišť: 1 GB = 1 miliarda bajtů. 1 TB = 1 bilion bajtů. Skutečná formátovaná kapacita je nižší. Až 30 GB pevného disku (u systému Windows 10) je rezervováno pro software na obnovu systému.

⁴ Není k dispozici s úložištem eMMC.

⁵ Bez HPRM.

⁶ Ke sledování obrázků ve vysokém rozlišení je třeba obsah HD.

⁷ Všechny kabely se prodávají samostatně.

⁸ Bezdrátový přístupový bod a požadované služby internetového připojení jsou prodávány samostatně. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená. Specifikace pro rozhraní 802.11ac WLAN jsou ve fázi návrhu a nejsou konečné. Pokud se konečné specifikace budou lišit od navrhovaných, může být ovlivněna schopnost notebooku komunikovat s ostatními zařízeními bezdrátové sítě 802.11ac WLAN.

⁹ Je zapotřebí přístup k Internetu.

¹⁰ Kabel HDMI se prodává samostatně.

¹¹ Rozlišení závisí na parametrech monitoru a nastavení jeho rozlišení a hloubky barev.

¹² Ovladač HP ePrint vyžaduje internetové připojení k webové tiskárně HP a registraci účtu HP ePrint (seznam způsobilých partnerů, podpůrné dokumenty, typy obrázků a další podrobnosti o službě HP ePrint najdete na stránce www.hp.com/go/eprintcenter).

¹³ Skype není k dispozici v Číně.

¹⁴ Není předinstalováno, brzy bude k dispozici na stránce <http://www.hp.com/go/clientmanagement>

¹⁵ Vyžaduje předplatné aplikace LANDESK Management.

¹⁶ Zámek se prodává samostatně.

¹⁷ Agent Absolute je při dodání vypnutý a zákazníci jej mohou aktivovat, jakmile si zakoupí předplatné. Předplatné je možné zakoupit na dobu až několika let. Služba je omezena, ověřte si podmínky společnosti Absolute týkající se dostupnosti mimo USA. Služba záruky absolutního obnovení se řadí mezi omezené záruky. Záruka podléhá určitým omezením. Podrobnosti naleznete na stránce: <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computer-agreement>. Odstranění dat je volitelná služba poskytovaná společností Absolute Software. Při využití služby neplatíte za záruku obnovení – platba se anulují. Aby zákazníci mohli využít službu odstranění dat, musejí nejprve podepsat smlouvu o předběžném schválení a získat kód PIN nebo si zakoupit jeden či více tokenů RSA SecurID od Absolute Software.

¹⁸ Je vyžadován program HP Classroom Manager for Teachers (prodává se samostatně) k ovládání a uzamknutí zařízení ze stolní konzole Windows učitele; žádné funkce pro ovládání a uzamknutí nelze aktivovat z programu HP Classroom Manager for Student. Ovládání a uzamknutí zařízení pocházejí z výukové konzole plochy Windows.

¹⁹ Služby HP Care Pack je nutné zakoupit samostatně. Úrovně služeb a doby odezvy služeb HP Care Pack se mohou v různých regionech lišit. Poskytování služeb je zahájeno k datu zakoupení hardwaru. Mohou platit určitá omezení. Podrobnosti naleznete na stránce www.hp.com/go/cpc. Služby HP se řídí příslušnými podmínkami společnosti HP pro služby poskytované nebo sdělené zákazníkovi v době zakoupení produktu. Zákazník může mít další práva vyplývající z platných místních zákonů. Tato práva nejsou žádným způsobem ovlivněna podmínkami služeb nebo omezenou zárukou společnosti HP, která se poskytuje na produkt HP.

²⁰ Životnost baterie se systémem Windows 10 MM14 se liší v závislosti na různých faktorech, včetně konkrétního modelu, konfigurace, spuštěných aplikací, funkcí, míry využití, bezdrátového připojení a nastavení řízení spotřeby. Maximální kapacita baterie vlivem dlouhodobého používání přirozeně klesá. Podrobnosti naleznete na stránce www.bapco.com.

²¹ Externí příslušenství včetně zdrojů napájení, napájecích kabelů a periferií nemají nízký obsah halogenů. Servisní díly získané po zakoupení nemusí mít nízký obsah halogenů.

²² POZNÁMKA: V souladu se zásadami poskytování podpory společnosti Microsoft společnost HP nepodporuje operační systém Windows 8 nebo Windows 7 u produktů konfigurovaných s procesory Intel a AMD 7. generace a následujícími procesory nebo neposkytuje ovladače pro systém Windows 8 nebo Windows 7 na stránce <http://www.support.hp.com>.

²⁴ Registrace EPEAT® ve vybraných oblastech. Registrace EPEAT se v jednotlivých zemích liší. Informace o stavu registrace v jednotlivých zemích naleznete na stránce www.epeat.net. Solární příslušenství naleznete v obchodě HP s příslušenstvím od jiných výrobců na stránce www.hp.com/go/options.

Zaregistrujte se aktualizací
www.hp.com/go/getupdated

Copyright © 2017 HP Development Company, L.P. Jediné záruky na produkty společnosti HP jsou uvedeny v přesně vymezených záručních podmínkách k jednotlivým produktům. Ze žádných zde uvedených informací nelze vyvodit existenci dalších záruk. Společnost HP není odpovědná za technické nebo tiskové chyby obsažené v tomto dokumentu.

Intel, Celeron a Pentium jsou ochranné známky společnosti Intel Corporation nebo jejich dceřiných společností v USA anebo dalších zemích. Bluetooth je ochranná známka příslušného vlastníka, kterou společnost HP Inc. užívá na základě licence. USB Type-C™ a USB-C™ jsou ochranné známky společnosti USB Implementers Forum. ENERGY STAR je registrovaná ochranná známka americké agentury EPA. Všechny ostatní ochranné známky jsou majetkem jejich příslušných vlastníků.

4AA6-9063CSE, Prosinec 2017

