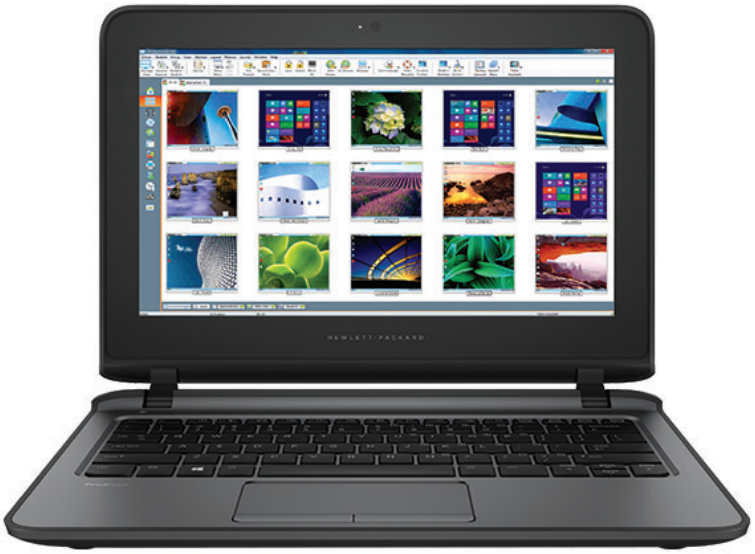
Záznamový list

HP ProBook 11 EE G1

Pomôcka na vyučovanie a učenie sa

Vytvárajte kompozície, tvorte a inšpirujte s notebookom HP ProBook 11 EE. Obsahuje známy a výkonný systém Windows pre prostredie triedy a je navrhnutý pre školy. Je skonštruovaný pre študentov vďaka pokročilej trvácnosti a ľahkej prenosnosti.



- Windows 8.1[1]
- 29,46 cm (11,6")

Dostatočne odolný pre školské prostredie

- Pre tento tenký, ľahký a odolný notebook so zosilneným šasi, ktoré spĺňa pádový test zo 70 cm, nie sú nárazy a pády veľkým problémom.[2]

Vybavený pre výkon.

- Zapájajte študentov dlhé hodiny bez prerušenia vďaka batérii s dlhou výdržou pomocou výkonu procesorov Intel® Core™[3] 5. generácie.

Vyučovanie aj učenie sa je ľahšie

- Vyučovanie a spolupráca nikdy neboli jednoduchšie. Použite školský softvérový balík HP ihneď po vybalení a zlepšite vzdelávanie s počítačom.

Funkcie

- Na displeji HD WLED s uhlopriečkou 29,46 cm (11.6") a s voliteľným kapacitným dotykom uvidíte obraz zreteľne.
- Komunikujte cez webovú kameru HD, so zvukom DTS Studio Sound™, s dvoma reproduktormi a mikrofónom s potlačením šumu.
- Udržiava študentov v spojení so spoľahlivým pripojením na internet.
- Spravte ešte viac s vaším počítačom ProBook vďaka viacerým portom na podporu periférnych zariadení.
- Nabíjacie kolísky, púzdra na prenášanie, náhradné batérie, bezpečnostné zámky a náhradné adaptéry prenosných počítačov znamenajú jednoduchší život – a učenie – pre študentov aj učiteľov.
- Využite výhody zdrojov školského balíka HP School Pack, softvérového balíka, ktorý obsahuje elektronické knihy, nástroje na správu triedy,[4] funkcie zabezpečenia, pridanú podporu IT a ďalšie funkcie.
- Zjednodušte si technickú podporu s centrom podpory od služieb HP Care Services.[6] Spoľahnite sa na cenovo výhodnú odbornosť, ktorá je dostupná nepretržite a pokrýva viaceré značky, zariadenia a operačné systémy.
- Spoločnosť HP vám pomáha šetriť váš čas a optimalizovať vaše zdroje cez odborné služby konfigurácií a nasadenia, ktoré vám prinášajú rýchle, presné a globálne štandardizované IT riešenia.

HP ProBook 11 EE G1
Tabuľka s technickými údajmi

Dostupný operačný systém	Windows 10 Pro 64[1] Windows 10 Home 64[1] Windows 8.1 Pro 64[1] Windows 8.1 64[1] Windows 7 Professional 64 (k dispozícii prostredníctvom práv na prechod na staršiu verziu z Windows 10 Pro)[2] Windows 7 Professional 64 (k dispozícii prostredníctvom práv na prechod na staršiu verziu z Windows 8.1 Pro)[20] Windows 7 Professional 64[1] FreeDOS 2.0
Skupina procesora[3]	Procesor Intel® Core™ i3; Procesor Intel® Pentium; Procesor Intel® Celeron®
Dostupné procesory[3]	Procesor Intel® Core™ i3-5005U s grafickou kartou Intel HD Graphics 5500 (2 GHz, vyrovnávacia pamäť 3 MB, 2 jadrá); Procesor Intel® Core™ i3-4005U s grafickou kartou Intel HD Graphics 4400 (1,7 GHz, vyrovnávacia pamäť 3 MB, 2 jadrá); Procesor Intel® Pentium® 3805U s grafickou kartou Intel HD Graphics (1,9 GHz, vyrovnávacia pamäť 2 MB, 2 jadrá); Procesor Intel® Celeron® 3205U s grafickou kartou Intel HD (1,5 GHz, vyrovnávacia pamäť 2 MB, 2 jadrá)
Čipová sada	Čipset je integrovaný s procesorom
Maximálna kapacita pamäte	Maximálne 8 GB DDR3L-1600 SDRAM Poznámky k štandardnej pamäte: Rýchlosť prenosu údajov až 1 600 MT/s
Pamäťové sloty	1 SODIMM
Vnútorná pamäť	Maximálne 320 GB alebo 500 GB SATA (5400 ot./min.)[4] Maximálne 128 GB alebo 180 GB M.2 SSD[4]
Obrazovka	Plochý dotykový displej HD SVA WLED s uhlopriečkou 29,46 cm (11,6") (1366 x 768); Antireflexný plochý displej HD SVA WLED s uhlopriečkou 29,46 cm (11,6") a rozlíšením (1366 x 768)[7]
Dostupná grafická karta	Integrovaný: Intel® HD Graphics 5500; Intel® HD Graphics 4400; Intel® HD Graphics (Typ integrovanej grafickej karty závisí od typu procesora)
Zvuk	Technológia DTS Sound+™ reproduktory Dual stereo; Jediný digitálny mikrofón s potlačením ozveny a šumu
Bezdrôtové technológie	Kombinované dvojpásmové bezdrôtové pripojenie Intel AC 3160 802.11a/b/g/n/ac WiDi (1x1) WiFi a Bluetooth® 4.0; Kombinované dvojpásmové bezdrôtové pripojenie Intel AC 7260 802.11a/b/g/n/ac WiDi (2x2) WiFi a Bluetooth® 4.0; Kombinovaný modul Realtek 802.11b/g/n (1x1) a Bluetooth® 4.0; Širokopásmové mobilné pripojenie HP hs3110 HSPA+[5,9,10,11] (Kompatibilné so zariadeniami s certifikáciou Miracast.)
Možnosti komunikácie	Integrované sieťové pripojenie 10/100/1000 GbE
Rozširujúce sloty	1x multiformátová čítačka digitálnych médií (podporuje pamäťové karty SD, SDHC, SDXC)
Porty a konektory	3x USB 3.0; 1x HDMI; 1x kombinovaný port pre slúchadlá/mikrofón; 1 konektor napájania; 1 port RJ-45; 1 port VGA
Vstupná jednotka	Plnohodnotná klávesnica typu island, odolná proti rozliatej vode (testovaná podľa normy IP41) s klávesmi odolnými proti vybratiu[6] Dotyková plôška s vypínačom, predvolene so zapnutím ťukania, podpora gest viacerými prstami, rolovanie dvoma prstami, otáčanie/priblíženie, potiahnutie od okraja
Webová kamera	kamera HP TrueVision HD[7]
Dostupný softvér	Kúpa balíka Office; Foxit PhantomPDF Express pre HP; základné zabezpečenie Microsoft Security Essentials (modely s Windows 7); Vyhľadávanie Bing; HP ePrint; Skype; Weather Channel; Softvér Intel®WiDi; Prehrávač CyberLink PowerDVD; CyberLink YouCam BE; HP SoftPaq manažér preberania; Diagnostika hardvéru HP UEFI; HP Support Assistant; Softvér HP Hotkey Support; HP Wireless Button Driver; HP MyRoom; HP MyLife eLearning; HP Connection Manager; HP GPS and Location; HP Mobile Connect; HP Wireless Hotspot; Školský balík HP obsahuje: PASCO SPARKvue, slovník Oxford Advanced Dictionary, HP Classroom Manager edícia pre študentov, OverDrive pre HP, Absolute Computrace Data Protect Basic (1-ročnú licenciu musí aktivovať zákazník), Windows Defender, Microsoft OneNote, Microsoft FreshPaint[12,13,14,15,16,17,18]
Správa zabezpečenia	TPM 1.2; otvor pre bezpečnostný zámok
Napájanie	45 W sieťový adaptér Smart 3-článková, 36 Wh, batéria Li-Ion 6-článková, 64 Wh, batéria Li-ion s dlhou životnosťou
Rozmery	30,18 x 22,74 x 2,54 cm
Hmotnosť	Od 1,59 kg (Hmotnosť sa mení podľa konfigurácie.)
Okolitý	Nízky obsah halogenidov[8]
Zhoda s normami energetickej efektívnosti	k dispozícii konfigurácie s certifikáciou ENERGY STAR®
Záruka	1-ročná obmedzená záruka (k dispozícii sú voliteľné balíky Care Pack, ktoré sa predávajú samostatne), 1-ročná obmedzená záruka na primárnu batériu.

HP ProBook 11 EE G1

Príslušenstvo a služby (nie je súčasťou dodávky)

Plecniak HP Slim Ultrabook

Ruksak pre Ultrabook HP—štýlová, trvanlivá a kompaktná taška na plece, vyrobená pre váš Ultrabook™.[1] Čierna keperová tkanina, podčiarknutá sivým plédom spája vzhľad a funkčnosť a pomáha chrániť váš hardvér, pričom má elegantný zovňajšok.
Číslo produktu: F3W16AA

Puzdro pre HP UltraBook 12,5"

Zbaľte si svoj počítač Ultrabook ™ na cesty do puzdra HP Ultrabook Sleeve, ktoré je štýlové, odolné, kompaktné a navrhnuté tak, aby pomáhalo chrániť váš notebook a udržať jeho elegantný štýl.
Číslo produktu: F7Z98AA

Cestovná myš USB

Buďte produktívnejší na cestách s vaším tabletom alebo notebookom a pridajte ľahkú, superkompaktnú cestovnú myš HP USB.
Číslo produktu: G1K28AA

Ultratenký lankový zámok HP

Zabezpečte svoj laptop HP Ultrabook™ alebo iný prenosný počítač rýchlo a jednoducho pomocou ultratenkého lankového zámku HP.
Číslo produktu: H4D73AA

Sieťový adaptér HP Smart 45 W

Buďte produktívni po celý deň a majte po ruke ďalší adaptér, ľahký a univerzálny sieťový adaptér HP 45W Smart.
Číslo produktu: H6Y88AA

3-ročná záruka, nasledujúci pracovný deň

Care Pack

Ak sa vyskytne problém s počítačom, ktorý nie je možné vyriešiť na diaľku, využite servis na nasledujúci pracovný deň u zákazníka zabezpečovaný kvalifikovaným technikom HP počas troch rokov
Číslo produktu: UK703E

Ďalšie informácie sa nachádzajú na
www.hp.eu/hpoptions

HP ProBook 11 EE G1

Poznámky v krátkych správach

[1] Nie všetky funkcie sú k dispozícii vo všetkých vydaniach alebo verziách systému Windows. Na plné využitie funkcií systému Windows môžu systémy vyžadovať inovovaný a/alebo samostatne zakúpený hardvér, ovládače a/alebo softvér. Navštívte stránku http://www.microsoft.com. K dispozícii vo vybraných konfiguráciách a predáva sa samostatne.

[2] Výsledky testovania HP Total Test Process Testing nie sú zárukou budúceho výkonu za týchto testovacích podmienok.

[3] Technológia viacerých jadier je navrhnutá na zlepšenie výkonu niektorých softvérových produktov. Táto technológia nemusí byť prínosom pre všetkých zákazníkov alebo pre všetky softvérové aplikácie. Vyžaduje sa 64-bitový počítačový systém. Výkon sa líši v závislosti od konfigurácie hardvéru a softvéru. Číselné označenie spoločnosti Intel nesúvisí s mierou výkonnosti.

[4] Vyžaduje sa aplikácia HP Classroom Manager for Teachers na ovládanie a zamykanie zariadenia zo stolnej konzoly učiteľa so systémom Windows™; Z aplikácie HP Classroom Manager for Student nepochádza žiadna funkcia zamykania ani ovládania.

[6] Služby HP Care Services sú voliteľné. Úrovne služieb a časy odozvy služieb HP Care Services sa môžu líšiť v závislosti od vašej geografickej polohy. Služba sa začína dňom nákupu hardvéru. Platia určité obmedzenia. Podrobnosti nájdete na stránke www.hp.com/go/cpc. Na služby HP sa vzťahujú platné podmienky služieb, ktoré boli zákazníkovi poskytnuté alebo s ktorými bol oboznámený v čase predaja. Zákazník môže mať dodatočné zákonné práva v súlade s príslušnými miestnymi právnymi predpismi a také práva nie sú v žiadnom prípade ovplyvnené podmienkami služieb HP alebo obmedzenou zárukou HP, ktoré získate pri kúpe produktu HP.

Technické špecifikácie zrieknutie

[1] Niektoré funkcie nie sú k dispozícii vo všetkých vydaniach alebo verziách systému Windows. Na plné využitie funkcií operačného systému Windows môžu systémy vyžadovať inovovaný alebo samostatne zakúpený hardvér, ovládače, softvér alebo aktualizáciu systému BIOS. Operačný systém Windows 10 sa aktualizuje automaticky a táto možnosť je vždy zapnutá. Poskytovateľ internetových služieb si za to môže účtovať poplatky a na aktualizácie sa časom môžu vzťahovať ďalšie požiadavky. Navštívte stránku http://www.microsoft.com.

[2] Tento systém má predinštalovaný softvér Windows 7 Professional a dodáva sa tiež s licenciou a médiami na softvér Windows 10 Pro. Nie je možné používať viac verzií systému Windows súčasne. Prechod medzi verziami si vyžiada odinštalovanie jednej verzie a nainštalovanie druhej. Pred odinštalovaním a nainštalovaním operačných systémov je potrebné vytvoriť zálohu všetkých údajov (súborov, fotografií atď.), aby ste predišli ich strate.

[3] Technológia viacerých jadier je navrhnutá na zlepšenie výkonu niektorých softvérových produktov. Prínos tejto technológie nemôžu využiť všetci zákazníci ani všetky softvérové aplikácie. 64-bitové spracovanie dát na architektúre Intel® vyžaduje počítačový systém s procesorom, čipovou súpravou, systémom BIOS, operačným systémom, ovládačmi zariadení a aplikáciami podporujúcimi architektúru Intel® 64. Procesory nebudú fungovať (ani pri 32-bitovom spracovaní) bez systému BIOS podporujúceho architektúru Intel® 64. Výkon sa líši v závislosti od konfigurácie hardvéru a softvéru. Číselné označenie spoločnosti Intel neoznačuje mieru výkonnosti.

[4] V prípade úložných diskov sa počíta 1 GB = 1 miliarda bajtov. Skutočná kapacita po formátovaní je menšia. Až 30 GB (v prípade systému Windows 8) je vyhradených pre softvér na obnovenie systému.

[5] Miracast je bezdrôtová technológia, ktorú môže počítač používať na projekciu obrazovky na televízory, projektory a prehrávače mediálnych prúdov, ktoré tiež podporujú technológiu Miracast. Technológiu Miracast môžete používať na zdieľanie svojej aktuálnej práce v počítači a na prezentovanie prezentácie. Ďalšie informácie: http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast

[6] IP41 výsledky testovania nie sú zárukou budúceho výkonu za týchto testovacích podmienok.

[7] Na zobrazenie obrázkov v rozlíšení HD je potrebný obsah v rozlíšení HD.

[8] Externé napájacie zdroje, napájacie káble, káble a periférne zariadenia nie sú vyrobené z materiálov s nízkym obsahom halogenidov. Náhradné diely zakúpené po dodaní nemusia byť vyrobené z materiálov s nízkym obsahom halogenidov.

[9] Bezdrôtové pripojenie 802.11 je voliteľná funkcia a vyžaduje bezdrôtový prístupový bod a internetové služby. Dostupnosť verejných bezdrôtových prístupových bodov je obmedzená.

[10] Parametre pre bezdrôtovú sieť 802.11ac sú len orientačné a nie sú konečné. Ak sa konečné parametre budú odlišovať od orientačných parametrov, môže to ovplyvniť schopnosť prenosného počítača komunikovať s inými zariadeniami v bezdrôtovej sieti 802.11ac.

[11] Širokopásmové pripojenie je nepovinné a vyžaduje si zmluvu o bezdrôtovom pripojení, podporu siete a nie je dostupné vo všetkých oblastiach. Informácie o pokrytí a dostupnosti získate od poskytovateľa služieb. Rýchlosti pripojenia sa budú líšiť v závislosti od polohy, prostredia, stavu siete a ďalších faktorov.

[12] Absolute Computrace Data Protect Basic na 1 rok vrátane 1-ročnej licencie Computrace Data Protect, ktorá zamyká a zabraňuje nedovolenému prístupu a vzdialene odstráni vaše osobné údaje. Licenciu musí aktivovať zákazník. Úplné podrobnosti nájdete na stránke http://www.absolute.com/landing/2012/computrace-hp. Služba môže byť obmedzená, dostupnosť mimo USA si overte u spoločnosti Absolute.

[13] Služba HP ePrint si vyžaduje internetové pripojenie k tlačiarni HP s webovým rozhraním a registráciu konta služby HP ePrint (zoznam podporovaných tlačiarní, podporovaných dokumentov a typov obrázkov a ďalšie podrobnosti o službe HP ePrint nájdete na stránke www.hp.com/go/businessmobileprinting.

[14] Pre systém Windows sa vyžaduje aplikácia HP Classroom Manager, aby sa zaistila funkcionalita systému Android (na stiahnutie zdarma počas 30 dní na stránke www.hp.com/go/hpclassroommanager). Ovládanie a zamykanie zariadení z učiteľskej konzoly pracovnej plochy systému Windows; bez uzamknutia a ovládania funkcií pochádza z HP Classroom Manager pre Android.

[15] Integrovaný softvér Intel WiDi je dostupný len vo vybraných modeloch a vyžaduje samostatne zakúpený projektor, televízor alebo počítačový monitor s integrovaným alebo externým prijímačom WiDi. Externé prijímače WiDi sa pripájajú k projektoru, televízoru alebo počítačovému monitoru pomocou štandardného kábla VGA, HDMI, ktoré sa tiež predávajú samostatne.

[16] Hľadať pokrytie a dostupnosť Mobile Connect, pozrite stránku hp.com/go/mobileconnect.

[17] Použitie aplikácie hotspotu bezdrôtovej siete vyžaduje aktívne internetové pripojenie a samostatne zakúpený dátový paušál. Kým je hotspot bezdrôtovej siete HP aktívny, aplikácie v zariadení pokračujú v činnosti a používajú rovnaký dátový paušál ako hotspot bezdrôtovej siete. Používanie dát prenášaných cez hotspot bezdrôtovej siete môže znamenať dodatočné poplatky. Podrobnejšie informácie ohľadom paušálu vám poskytne operátor.

[18] Balík HP School Pack vyžaduje Windows 8.1.

[20] Tento systém má predinštalovaný softvér Windows 7 Professional a dodáva sa tiež s licenciou a médiami na softvér Windows 8.1 Pro. Nie je možné používať viac verzií systému Windows súčasne. Prechod medzi verziami si vyžiada odinštalovanie jednej verzie a nainštalovanie druhej. Pred odinštalovaním a nainštalovaním operačných systémov je potrebné vytvoriť zálohu všetkých údajov (súborov, fotografií atď.), aby ste predišli ich strate.

Ďalšie informácie sa nachádzajú na
www.hp.eu/notebooks

Zaangažujte Finančné služby HP

Objavte možnosti mesačných platieb a plány obnovovania technológií, ktoré môžu poskytovať viac flexibility, aby vám pomohli splniť vaše ciele v oblasti IT. Podrobnejšie informácie nájdete na webovej stránke www.hp.com/go/hpfs.

Prihláste sa k aktualizácií
www.hp.com/go/getupdated

© Copyright 2015 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Informácie v tomto dokumente sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia. Jedinými zárukami, ktoré sa vzťahujú na produkty a služby spoločnosti HP, sú záruky uvedené výslovne vo vyhláseniach o zárukách, ktoré sa dodávajú spolu s týmito produktmi a službami. Žiadne informácie uvedené v tomto dokumente nemožno považovať za dodatočnú záruku. Spoločnosť HP nenesie žiadnu zodpovednosť za tu uvedené technické alebo vydavateľské chyby alebo vynechané informácie.
Bluetooth je ochranná známka svojho vlastníka a spoločnosť Hewlett-Packard ju používa na základe licencie. Patenty DTS nájdete na stránke http://patents.dts.com. Vyrobené na základe licencie od spoločnosti DTS Licensing Limited. DTS, symbol, & DTS spoločne so symbolom sú registrované ochranné známky a DTS Sound+ je ochranná známka spoločnosti DTS, Inc. © DTS, Inc. Všetky práva vyhradené. Intel, Core a Celeron sú ochranné známky spoločnosti Intel Corporation v USA a ďalších krajinách. ENERGY STAR je registrovaná ochranná známka Agentúry na ochranu životného prostredia USA. Všetky ostatné ochranné známky sú majetkom príslušných vlastníkov.

4AA5-7112SKE, júl 2015