

HP ProBook 460 16 tum G11 Notebook PC

Prestanda för att förbli produktiv var som helst

HP ProBook 460 16 tum Laptop erbjuder växande verksamheter prestanda i företagsklass, endpoint security i flera lager⁴ och hållbarhet i en enkel och uppgraderingsbar design. Den här funktionsrika datorn drivs av den senaste Intel®-processorn² och erbjuder lång batteritid samt är välutrustad för långsiktig produktivitet och bidrar till att möjliggöra hybrida arbetsplatser.

Utformad för hybridproduktivitet

Anpassa till varierande arbetssätt för komfort och enkel användning. Få en storbildsupplevelse med sidförhållandet 16:10 på en 16-tumsskärm i en kompakt, modern design för ökad produktivitet, oavsett om arbetet sker hemma eller på kontoret.

Optimerad för en växande verksamhet

Håll jämna steg med krävande och deadlinedrivna uppgifter med den senaste Intel®-processorn² och lång batteritid. Öppna upp AI-drivna arbetsflöden med dedikerad NVIDIA-grafik³ och uppfyll verksamhetens utmanande krav med uppgraderingsbar lagring och minne.

Säkerhet och hållbarhet på företagsnivå

Skydda företaget med säkerhetsfunktioner i flera lager som bidrar till att skydda datorn mot malware och hackning.⁴ Den här datorn genomgår 19 MIL-STD-tester⁵ för hållbarhet och är enkel att underhålla - för maximal avkastning på IT-investeringen.



*Produkten på bilden kan skilja sig från den faktiska produkten.

Åtgärder med hållbarhet

Hjälp till att skydda vår gemensamma framtid

Denna ProBook 460 är tillverkad med hållbarhet i åtanke och innehåller 50 procent industriåtervunnet och stansat aluminium i chassit och 100 procent hållbart framtagna material i den yttre kartongen.⁶



HP ProBook 460 16 tum G11 Notebook PC

Höjdpunkter

HP rekommenderar Windows 11 Pro för företag

Arbeta överallt utan att kompromissa med prestandan med Windows 11¹ och HPs teknik för samarbete, säkerhet och anslutning.

Den senaste Intel®-processorn med flera kärnor

Konfigurera processorn i HP ProBook 460 för den perfekta kombinationen av effekt, prestanda och värde. Den senaste Intel®-processorn kan hantera flera olika arbetsuppgifter både smidigt och tillförlitligt med flera bearbetningskärnor som kan dela upp arbetsuppgifterna.²

Skyddad av HP Wolf Security

HP Wolf Security for Business⁴ skapar ett hårdvaruförstärkt och alltid aktivt samt flexibelt försvar. Dessa lösningar är i ständig utveckling och bidrar till att skydda datorn mot de senaste hoten, i allt från BIOS till webbläsaren och både i och utanför operativsystemet.

Skapa anslutningar som betyder något

Ännu tydligare videosamtal med en 5 MP IR-kamera som tillval, redo för hybridarbete.³ Upplev kristallklart ljud finjusterat av Poly Studio och AI Noise Reduction.⁴

En unik grafikprestanda

Förbättra den bärbara datorns prestanda med ett dedikerat NVIDIA® GeForce RTX2050-grafikkort.³ Möjliggör snabb bearbetning av data, multimedia och AI-arbetsuppgifter med nästa generations förbättrade och dedikerade grafik.

Förbättrad visningsupplevelse

Tänj gränserna för prestandan med den här bärbara datorns tunna och lätta chassi och 16-tumsskärm. Med ett sidförhållande på 16:10 kan mer vertikalt innehåll visas i ett förvånansvärt litet fotavtryck samtidigt som behovet att rulla bilden minskar.

Automatisk inramning

Nu kan presentatören röra på sig utan att tappa tittarnas uppmärksamhet under videosamtal med automatisk inramning.⁸ 5MP IR-kameran och ljudet följer presentatören när denne rör sig inom kamerans bildruta.

Trådlös 4G LTE-anslutning

Förbli uppkopplad nästan var som helst med CAT16 WWAN som tillval.⁹ En extremt tillförlitlig och avancerad nätverksanslutning bidrar till att utöka anslutningsmöjligheterna och förbättra säkerheten.

En modern och universell lösning för dockning

Övergå snabbt till produktiviteten hos en stationär dator med två USB Type-C®-portar med flera funktioner. Anslut enkelt med USB-C®-kablar¹⁰ från en bärbar dator till skärmarna och annan kringutrustning.

Modern design som är enkel att bära med sig

Bär den här bärbara datorn med stil i ett smidigt, kompakt chassi med snygga aluminiumkomponenter. Bärbar och lätt för användning i princip var som helst.



HP ProBook 460 16 tum G11 Notebook PC

Tekniska specifikationer

Tillgängliga operativsystem	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Pro Education ¹ Windows 11 Home - HP rekommenderar Windows 11 Pro för företag ¹ Windows 11 Home Single Language - HP rekommenderar Windows 11 Pro för företag. ¹ Windows 11 Pro (Windows 11 Enterprise eller Windows 10 Enterprise finns tillgängligt med ett volymlicensavtal) ¹ FreeDOS
Processorfamilj ⁵	Intel® Core™ Ultra 5-processor Intel® Core™ Ultra 7-processor
Tillgängliga processorer ^{2,3,4,5}	Intel® Core™ Ultra 7 155H (upp till 3,8 GHz E-kärna maximal turbofrekvens, upp till 4,8 GHz P-kärna maximal turbofrekvens, 24 MB L3-cache, 6 P-kärnor och 8 E-kärnor, 22 trådar) Intel® Core™ Ultra 5 125H (upp till 3,6 GHz E-kärna maximal turbofrekvens, upp till 4,5 GHz P-kärna maximal turbofrekvens, 18 MB L3-cache, 4 P-kärnor och 8 E-kärnor, 18 trådar) Intel® Core™ Ultra 7 155U (upp till 3,8 GHz E-kärna maximal turbofrekvens, upp till 4,8 GHz P-kärna maximal turbofrekvens, 12 MB L3-cache, 2 P-kärnor och 8 E-kärnor, 14 trådar) Intel® Core™ Ultra 5 125U (upp till 3,6 GHz E-kärna maximal turbofrekvens, upp till 4,3 GHz P-kärna maximal turbofrekvens, 12 MB L3-cache, 2 P-kärnor och 8 E-kärnor, 14 trådar)
Maximalt minne	32 GB DDR5-5600 MT/s RAM; (Överföringshastighet: upp till 5600 MT/s.) Stöd för dubbel kanal. ⁶
Minnesplatser	2 SODIMM
Intern lagring	512 GB upp till 1 TB PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SSD ⁷ upp till 256 GB PCIe® NVMe™ Value SSD ⁷
Bildskärmens storlek (diagonalt, metriskt)	40,6 cm (16 tum)
Bildskärm ^{15,16,17,18,38}	16 tum (40,6 cm) antireflexbehandlad WUXGA IPS-skärm med HP Eye Ease, 400 cd/m ² , låg energiförbrukning, 100 % sRGB, (1920 x 1200); 16 tum (40,6 cm) antireflexbehandlad WUXGA IPS-pekskärm, 300 cd/m ² , 45 % NTSC, (1920 x 1200); 16 tum (40,6 cm) antireflexbehandlad WUXGA IPS-skärm, 300 cd/m ² , 45 % NTSC, (1920 x 1200); 16 tum (40,6 cm) antireflexbehandlad WQXGA IPS-skärm med HP Eye Ease, 400 cd/m ² , låg energiförbrukning, 100 % sRGB, (2560 x 1600)
Tillgänglig grafik	Inbyggd: Intel® Arc™-grafik; Intel®-grafik ^{12,50} Separat: NVIDIA® GeForce RTX™ 2050 GPU för bärbara datorer (4 GB GDDR6 dedikerat) ¹³ (Har stöd för DX12 och HDMI 2.1.)
Ljud	Ljud från Poly Studio, dubbla stereohögtalare med dedikerade förstärkare och integrerat dubbelt mikrofonsystem
Portar och anslutningar	2 USB Type-C® 20 Gbit/s överföringshastighet (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 2 USB Type-A 5 Gbit/s överföringshastighet (1 för laddning, 1 för strömförsörjning); 1 HDMI 2.1; 1 kombinerat uttag för stereohörlurar/mikrofon; 1 RJ-45; (HDMI-kabel säljs separat.)
Inmatningsenheter	Spilltåligt och bakgrundsbelyst tangentbord med DuraKeys (tillval) ¹⁴ ; Styrplatta med stöd för multipekfunktion; Microsoft precisionspekplatta
Kommunikation	(Kompatibel med Miracast-certifierade enheter.); Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) och Bluetooth® 5.3 med trådlöst kort; Qualcomm® 9205 LTE Cat-M1; HP 4000 4G LTE Advanced Pro
Kamera	FHD-kamera (utvalda modeller); 5 MP IR-kamera (utvalda modeller) ¹⁵
Programvara	Adobe-erbjudande; Köp Office; HP Connection Optimizer; HP Easy Clean ⁴¹ ; HP Easy Clean-tangentbordsdrivrutin; HP MAC Address Manager; Copilot i Windows med Copilot-nyckel; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP Power Manager ⁴² ; HP sekretessinställningar; HP Services Scan ⁴³ ; HP Smart Support ⁵⁷ ; HP Support Assistant ²¹ ; HSA Fusion for Commercial; HSA Telemetry for Commercial; myHP; Miro-erbjudande ²²
Säkerhetshantering	HP Client Security Manager; HP Sure Admin ²⁷ ; HP Sure Click ²⁸ ; HP Sure Recover Gen6 ²⁹ ; HP Sure Run Gen5 ³⁰ ; HP Sure Sense; HP Sure Start Gen7 ³¹ ; HP Tamper Lock ²⁰ ; Dator med Secured-Core aktiverad ³² ; Inbäddat TPM 2.0-säkerhetschipp (gemensamma kriterier EAL4+ och FIPS 140-2, nivå 2-certifierad); Absolute Persistence-modulen ³³ ; BIOS-uppdatering via nätverk; HP BIOSphere Gen6 ³⁴ ; HP DriveLock och automatisk DriveLock; HP Secure Erase ³⁵ ; HP Wake on WLAN; Windows Hello med förbättrad inloggningsssäkerhet (ESS) aktiverad; Plats för säkerhetslås ⁴² ; HP Endpoint Security Controller (ESC-5)
Licenser för säkerhetsprogramvara	HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶
Fingeravtrycksläsare	Fingeravtryckssensor (utvalda modeller)



HP ProBook 460 16 tum G11 Notebook PC

Tekniska specifikationer

Administrationsfunktioner	HP Client Catalog (laddas ned) HP Cloud Recovery ²³ HP Connect för Microsoft Endpoint Manager ²⁴ HP Client Management Script Library (laddas ned) HP drivrutinspaket (laddas ned) HP Image Assistant (laddas ned) HP Manageability Integration Kit (laddas ned) ²⁵ HP Patch Assistant (laddas ned) ²⁶
Minneskortsenhet	1 nano-SIM (tillval)
Strömförsörjning	45 W USB Type-C [®] -adapter; 65 W USB Type-C [®] -adapter; HP 100 W USB Type-C [®] tunn adapter; HP 65 W halogenfri USB Type-C [®] -adapter ³⁸
Batterityp	3-cells HP-batteri med lång livslängd, 56 Wh litiumjonpolymer ³⁷ ; Batteriet är inbyggt och kan inte bytas av kunden. Kan servas enligt garantin. Laddas snabbt, upp till 50 % på 30 minuter. ³⁹
Yttermått	35,94 x 25,11 x 1,09 cm (framifrån); 35,94 x 25,11 x 1,7 cm (bakifrån); (Mätningen på den främre höjden utförs nära framkanten där avsmalningen av chassits bottenplatta börjar. Mätningen på den bakre höjden utförs nära bakkanten där avsmalningen av chassits bottenplatta slutar.); 2,71 x 19,01 x 12 in 6,9 x 48,3 x 30,5 cm (Format)
Vikt	Från 1,74 kg; (Vikten varierar för olika konfigurationer. Inkluderar inte nätadapter.)
Miljöcertifikat	EPEAT [®] -registrerade konfigurationer finns tillgängliga; TCO-certifierade konfigurationer finns tillgängliga; EPEAT [®] Gold-registrerad i USA ⁴⁰
Energy star-certifierad	ENERGY STAR [®] -certifierad
Certifiering och regelefterlevnad	GS-märkt; CSA/UL 62368-1; FCC/ICES/CISPR/VCCI; CE-märkt; CCC/SRRC i Kina; BSMI/NCC i Taiwan; KCC/KC/KES i Korea; NSoC/TEC i Ukraina; EAEU-efterlevnad; Efterlevnad i Saudiarabien; Low blue light; RoHS över hela världen
Specifikationer för hållbar inverkan	Låg halogenhalt; Storförpackning tillgänglig; Kuddarna i gjuten pappersmassa inuti förpackningen är 100 % hållbart framtagna och kan återvinnas; Den yttre förpackningen och de korrugerade kuddarna är 100 % hållbart framtagna och kan återvinnas; 20 % återvunnen hushållsplast; Havsnära plast i högtalarhöljet och systemfläkten; 50 % återvunnen metall ^{45,46,47,48,49}
Garanti	1 års garanti och 90 dagars begränsad programvarugaranti som tillval beroende på land. Batterier har som standard ett års begränsad garanti. Se http://www.hp.com/support/batterywarranty/ för ytterligare information. Service på plats och utökad täckning är också tillgänglig. HP Care Pack-tjänster är utökade serviceavtal som tillval som sträcker sig utanför de begränsade standardgarantierna. För att hjälpa er välja rätt servicenivå för HP-produkten finns ett sökverktyg för HP Care Pack-tjänster på: http://www.hp.com/go/cpc .



