

# Apple MacBook Pro Touch Bar 13.3" 16GB 512GB Intel Iris Plus Graphics Sølv

## Description

Apple MacBook Pro with Touch Bar - Intel Core i5 2 GHz - Iris Plus Graphics - 16 GB RAM - 512 GB SSD - 13.3" IPS 2560 x 1600 (WQXGA) - Wi-Fi 5 - silver - kbd: Intl English

---

## Features

### Retina-skærm til imponerende smukke projekter

Den nye MacBook Pro har den strålende Retina-skærm. Den producerer en lysstyrke på 500 nits, der giver fantastiske highlights og lysende hvide farver. Og samtidig leverer den dybe sorte farver takket være den nøjagtige billedjustering af flydende krystalmolekyler. Det bredere farveområde (P3) giver funklende, naturtro billeder og video. Så uanset hvor du er, kan du se dit arbejde i det bedste lys.

### Processor og hukommelse

Med MacBook Pro når den bærbare en ydeevne på et helt nyt niveau. Takket være et mere avanceret design, der styrer temperaturen, kan Intel Core i-processoren opretholde en bedre ydeevne i længere perioder. Derfor får du alting gjort på ingen tid. Både produktion af flere lydspor og effekter, rendering af 3D-modeller samt kompilering og test af kode.

### Alt spiller med det perfekte arbejdsredskab

MacBook Pro hæver effektiviseringen af workflowet til et helt nyt niveau. Det nye Magic Keyboard har en endnu bedre saksemekanisme med 1 mm vandring, som giver en responsiv, behagelig og støjsvag skriveoplevelse. Touch Bar sørger for, at praktiske genveje er lige ved hånden, og med Touch ID får du hurtigt autentificering. En separat Escape-tast gør det nemt at skifte mellem funktioner og visninger. Og pile-tasterne i omvendt T giver jævn og smidig navigation, uanset om du arbejder med koder, navigerer i regneark eller spiller spil.

### Så' der bas og en bedre mikrofon

MacBook Pro taler både højt og tydeligt. Lydsystemet med seks højttalere leverer bred stereolyd, der fylder rummet på en måde, du aldrig har oplevet en bærbar gøre. To vibrationsdæmpende bashøjttalere reducerer systemvibrationerne markant. Det gør lyden mere klar og naturlig og basområdet en halv oktav dybere. Og de tre mikrofoner i studiekvalitet er helt på højde med professionelle mikrofoner fra tredjeparter og gør det muligt at lave utroligt rene og klare podcasts eller musikoptagelser på farten.

### Tag hele studiet med dig

MacBook Pro har SSD-lager - mere end i nogen anden bærbar. Så du kan tage dine billed- og videobiblioteker med dig, lige meget hvor du skal hen. Og med superhurtige hastigheder kan du indlæse enorme filer og starte processorkrævende programmer på et øjeblik.

### Et batteri, der virkelig arbejder igennem

MacBook Pro har den største batterikapacitet, Apple nogensinde har indbygget i en bærbar. 100 Wh litiumpolymerbatteriet leverer ikke bare strøm til den større skærm og sørger for højere maksimal vedvarende effekt. Det giver også længere batteritid - op til 11 timers trådløs surfing på nettet og afspilning af video. Så du får mere tid til at arbejde mellem hver opladning, uanset om du kører på batteri eller strømforsyning.

### Den næste generation af sikkerhed

Alle MacBook Pro-computere er udstyret med Apple T2 Security-chippen - anden generation af Apples specialudviklede Mac-chip, som er designet til at gøre alt, hvad du gør, endnu mere sikkert. Den indeholder en Secure Enclave-hjælpeprocessor, der danner grundlaget for sikker opstart og krypterede lagringsfunktioner. Den samler desuden mange separate controllere som f.eks. systemcontrolleren, lydcontrolleren og SSD-controlleren i én.

### En port med power og endnu mere potentiale

Thunderbolt 3 kombinerer ultrahurtig båndbredde med den supersidige USB-C-branchestandard og giver dig en universalport med fuld fart på. Den integrerer dataoverførsel, opladning og videoudgang i én port og leverer en hastighed på op til 40 Gb/s - dobbelt så stor båndbredde som Thunderbolt 2. MacBook Pro er udstyret med fire porte, så du kan klare det hele fra begge sider. Du kan nemt tilslutte dine andre enheder med et kabel eller mellemstik. Og det vendbare stik vender altid rigtigt, uanset hvordan du sætter det i.

---

## Specifications

Produktbeskrivelse Apple MacBook Pro with Touch Bar - 13.3" - Core i5 - 16 GB RAM - 512 GB SSD - Intl. engelsk Produkttype Notebook  
Operativsystem macOS Catalina 10.15 Processor Intel Core i5 (10. Gen) 2 GHz (3.8 GHz) / 6 MB Cache Hukommelse 16 GB LPDDR4X (medfulgt hukommelse er loddet) Lagring 512 GB SSD Billedskærm 13.3" LED baglys 2560 x 1600 / WQXGA @ 60 Hz - 227 ppi Grafik Intel Iris Plus Graphics Input-enhed Force Touch-trackpad, Touch Bar Tastatur Internationalt engelsk Tastaturbagbelysning Ja Integreret webcam Ja Netværk 802.11a/b/g/n/ac, Bluetooth 5.0 Batteri Op til 10 timer Sikkerhed Apple T2 Security Chip, fingeraftrykslæser Farve Sølv Dimensioner (B x D x H) 30.41 cm x 21.24 cm x 1.56 cm Vægt 1.4 kg Miljømæssige standarder ENERGY STAR kvalificeret SAR 0,9 W/kg (krop) Producentgaranti Begrænset garanti - 1 år<br/>Teknisk understøttelse - telefonrådgivning - 90 dage

---

## Full specifications

General Product Type Notebook Operating System Apple macOS Catalina 10.15 Processor / Chipset CPU Intel Core i5 (10th Gen) 2 GHz Max Turbo Speed 3.8 GHz Number of Cores Quad-Core Cache L3 - 6 MB 64-bit Computing Yes Features Intel Turbo Boost Technology Memory RAM 16 GB (provided memory is soldered) Technology LPDDR4X SDRAM Speed 3733 MHz Storage Main Storage 512 GB SSD soldered Display Type 13.3" - IPS LCD Backlight Technology LED backlight Resolution 2560 x 1600 (WQXGA) V-Sync Rate at Max Res. 60 Hz Widescreen Yes Pixel Density (ppi) 227 Image Brightness 500 cd/m<sup>2</sup> Features BFR/PVC-free, Mercury free, arsenic-free glass, beryllium free, Retina display, True Tone display, P3 Wide Color Gamut Audio & Video Graphics Processor Intel Iris Plus Graphics Camera Yes - 720p Camera Features FaceTime HD camera Sound Stereo speakers, three microphones Compliant Standards Dolby Atmos Input Type Keyboard, Force Touch trackpad, Touch Bar Keyboard Backlight Yes Keyboard Layout International English Features Pressure sensitivity, multi-touch touchpad, Multi-Touch Gesture Recognition, ambient light sensor, force click, Touch ID sensor Communications Wireless 802.11a/b/g/n/ac, Bluetooth 5.0 Battery Technology Lithium polymer Capacity 58 Wh Run Time Up to 10 hours Battery Run Time Web browsing over Wi-Fi: up to 10 hours

Video playback: up to 10 hours

Standby time: up to 30 days AC Adapter Input AC 100-240 V (50/60 Hz) Output 61 Watt Connections & Expansion Interfaces 4 x USB-C 3.1 Gen 2 (supports Thunderbolt 3, DisplayPort Alt Mode) (Power Delivery)

Headphone output Software Software Included iTunes, Apple iMovie, Apple Safari, Apple GarageBand, Photo Booth, Apple Time Machine, Apple FaceTime, Apple Preview, Mail, Maps, Photos, Reminders, App Store, Contacts, Stocks, Notes, Calendar, Siri, Messages, Apple iBooks, Apple Keynote, Apple Pages, Apple Numbers, News, Voice Memos, Home Miscellaneous Color Silver Case Material Aluminum Security Apple T2 Security Chip, fingerprint reader Included Accessories USB-C power adapter Cables Included USB-C charge cable SAR Value 0.9 W/kg (body) Dimensions & Weight Dimensions (WxDxH) 30.41 cm x 21.24 cm x 1.56 cm Weight 1.4 kg Environmental Standards ENERGY STAR Certified Yes Manufacturer Warranty Service & Support Limited warranty - 1 year

Technical support - phone consulting - 90 days Environmental Parameters Min Operating Temperature 10 °C Max Operating Temperature 35 °C Humidity Range Operating 0 - 90% (non-condensing)