



CEMA AG Spezialisten
für Informationstechnologie

Datenblatt

Apple MacBook Pro - Intel® Core™ i7 Prozessor 2.4 GHz



Produktinformationen

Shop-Navcode S10005309
Hersteller Apple

1.908,00 EUR
Exkl. MwSt

Produktinformationen	
Artikel-Nr	S10005309
Hersteller	Apple
Hersteller-Artikel-Nr	MD322D/A
Nettopreis	1.908,00 EUR, Exkl. MwSt
Hauptspezifikationen	
Produktbeschreibung	Apple MacBook Pro 39.1 cm (15.4") – Intel® Core™ i7 Prozessor – MacOS X 10.7 Lion – 4 GB RAM – 750 GB HDD
Systemtyp	Notebook
Betriebssystem	MacOS X 10.7 Lion
Prozessor	Intel® Core™ i7 Prozessor 2.4 GHz / 6 MB Cache
Speicher	4 GB DDR3
Speicherkapazität	750 GB HDD / 5400 rpm
Optisches Laufwerk	DVD-Writer DL
Display	39.1 cm (15.4") LED-Hintergrundbeleuchtung 1440 x 900 / WXGA+
Grafik	AMD Radeon HD 6770M / Intel® HD Graphics 3000 – 1 GB GDDR5
Netzwerk	802.11n, Bluetooth 2.1 EDR , Gigabit Ethernet
Batterie	Bis zu 7 Stunden
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	36.4 cm x 24.9 cm x 2.41 cm
Gewicht	2.54 kg
Lokalisierung	Deutsch / Deutschland
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert , EPEAT Gold
Herstellergarantie	1 Jahr Garantie
Allgemein	
Systemtyp	Notebook
Betriebssystem	Apple MacOS X 10.7 Lion
Herstellergarantie	1 Jahr Garantie
Prozessor / Chipsatz	
CPU	Intel® Core™ i7 2.4 GHz
Anz. der Kerne	Quad-Core
Cache	L3 – 6 MB
64-Bit-Computing	Ja
Funktionen	Hyper-Threading-Technologie, integrierter Speicher-Controller, Intel® Turbo Boost Technology 2.0
Speicher	



CEMA AG Spezialisten
für Informationstechnologie

Apple MacBook Pro - Intel® Core™ i7 Prozessor



Produktinformationen

Shop-Navcode S10005309
Hersteller Apple

Fortsetzung

RAM	4 GB (2 x 2 GB)
Max. unterstützter RAM-Speicher	8 GB
Technologie	DDR3 SDRAM
Geschwindigkeit	1333 MHz
Formfaktor	SO-DIMM, 204-polig
Anz. Steckplätze	2
Leere Steckplätze	0
Speicherkapazität	
Festplatte	750 GB HDD / 5400 rpm
Schnittstelle	Serial ATA-300
Optisches Laufwerk	DVD±RW (±R DL) – fest – Einschub
Lesegeschwindigkeit	24x (CD) / 8x (DVD)
Schreibgeschwindigkeit	24x (CD) / 8x (DVD±R) / 4x (DVD±R DL)
Geschwindigkeit bei wiederbeschreibbaren Medien	10x (CD) / 4x (DVD±RW)
Display	
Typ	39.1 cm (15.4")
LED-Hintergrundbeleuchtung	LED-Hintergrundbeleuchtung
Auflösung	1440 x 900 (WXGA+)
Breitwand	Ja
Besonderheiten	Glänzend
Audio & Video	
Multi-GPU-Konfiguration	1 einzelne GPU-Karte/integrierte GPU
Grafikprozessor	AMD Radeon HD 6770M / Intel® HD Graphics 3000 – 1 GB GDDR5 SDRAM
Kamera	Integrierte Webcam
Aufnahmeauflösung	1280 x 720
Ton	Stereolautsprecher, Tieftöner , Mikrofon
Eingang	
Typ	Trackpad, Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung
Tastaturlayout	Deutsch
Leistungsmerkmale	Multitouch-Touchpad
Kommunikationsformen	
Drahtlos	802.11n, Bluetooth 2.1 EDR
Netzwerkschnittstelle	Gigabit Ethernet



CEMA AG Spezialisten
für Informationstechnologie

Apple MacBook Pro - Intel® Core™ i7 Prozessor



Produktinformationen

Shop-Navcode S10005309
Hersteller Apple

Fortsetzung

Batterie	
Technologie	Lithium-Polymer
Kapazität	77.5 Wh
Betriebszeit	Bis zu 7 Stunden
AC-Adapter	
Eingang	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Ausgang	85 Watt
Verbindungen & Erweiterung	
Schnittstellen	LAN FireWire 800 2 x USB 2.0 Thunderbolt Mikrofoneingang Kopfhörer/SPDIF-Kombibuchse
Speicherkartenleser	Ja (SD-Karte, SDHC-Speicherkarte, SDXC-Speicherkarte)
Software	
Software inbegriffen	Treiber & Utilities, Apple QuickTime, Apple iTunes, Apple Mac OS X Mail, Apple iCal, Apple Address Book, Apple Safari, Apple Spotlight, Photo Booth, Apple Quick Look, Apple Time Machine, Apple iLife '11, Apple Mac App Store, Apple FaceTime, Apple Launchpad, Apple Mission Control, Apple AirDrop, Apple Resume, Apple Auto Save, Apple Versions
Verschiedenes	
Gehäusematerial	Aluminium
Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich)
Zubehör im Lieferumfang	Reinigungstuch
Lokalisation	Deutsch / Deutschland
Abmessungen und Gewicht	
Breite	36.4 cm
Tiefe	24.9 cm
Höhe	2.41 cm
Gewicht	2.54 kg
Umweltschutzstandards	
EPEAT-kompatibel	EPEAT Gold
ENERGY STAR-qualifiziert	Ja
Herstellergarantie	



CEMA AG Spezialisten
für Informationstechnologie

Apple MacBook Pro - Intel® Core™ i7 Prozessor

Produktinformationen

Shop-Navcode S10005309

Hersteller Apple



Fortsetzung

Service & Support	Begrenzte Garantie – 1 Jahr Technischer Support – Telefonberatung – 90 Tage
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	10 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	0 – 90% (nicht kondensierend)