

iMac (Retina 5K, 27 Zoll, Mitte 2015) – Technische Daten

Sprachen



Display

- 27" Retina Display mit IPS-Technologie (68,58 cm Diagonale),
- Auflösung von 5120 x 2880 Pixeln mit Unterstützung für Millionen Farben

Prozessor

- 3,3 GHz Quad-Core Intel Core i5 Prozessor (Turbo Boost bis zu 3,7 GHz)

Arbeitsspeicher

- 8 GB (2x 4 GB) DDR3 Arbeitsspeicher mit 1600 MHz, vier frei zugängliche SO-DIMM Steckplätze
Optional bis 16 GB oder 32 GB.

Kapazität¹

- 1 TB Festplatte (7200 U/Min.)
Optional mit 3 TB Festplatte, 1 TB oder 3 TB Fusion Drive oder 256 GB, 512 GB oder 1 TB Flash-Speicher (SSD).

Grafik

- AMD Radeon R9 M290 Grafikkprozessor mit 2 GB GDDR5 Grafikspeicher

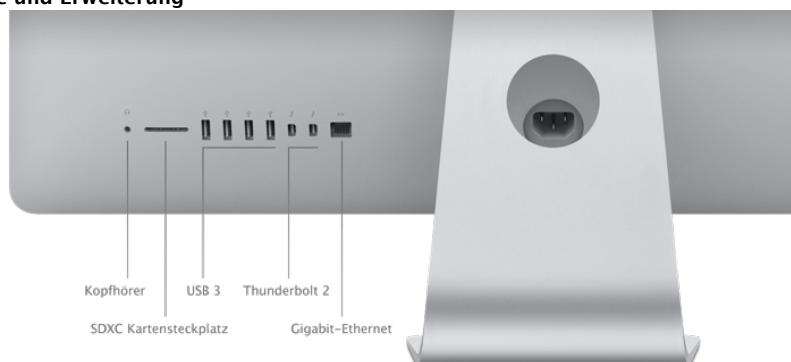
Video und Kamera

- FaceTime HD Kamera
- Gleichzeitige Unterstützung der vollen nativen Auflösung auf dem integrierten Display und auf einem externen Bildschirm (bis zu 3840 x 2160 Pixel)
- Unterstützung für die Modi „Erweiterter Schreibtisch“ und „Bildschirme synchronisieren“

Audio

- Stereolautsprecher
- Zwei Mikrofone
- Kopfhöreranschluss
 - Kopfhöreranschluss/optisch-digitaler Audioausgang (Minianschluss)
 - Unterstützung für Apple iPhone Headset mit Mikrofon

Anschlüsse und Erweiterung



- Kopfhöreranschluss
- SDXC Kartensteckplatz
- Vier USB 3 Anschlüsse (kompatibel mit USB 2)
- Zwei Thunderbolt 2 Anschlüsse
 - Mini DisplayPort Ausgang
 - Unterstützung für DVI, VGA und Dual-Link DVI (Adapter separat erhältlich)

- 10/100/1000BASE-T Gigabit-Ethernet (RJ-45-Anschluss)
- Kensington Diebstahlsicherung

Eingabe

- **Apple Wireless Keyboard**
Normalgroße Tastatur mit 79 (ISO) Tasten, einschließlich 12 Funktionstasten und 4 Pfeiltasten (Anordnung als umgekehrtes T).
- **Magic Mouse**
Glatte, nahtlose Multi-Touch Oberfläche mit Unterstützung für einfache Gesten (Scrollen und Streichen). Erlaubt Klicken und Doppelklicken überall. Für Rechts- und Linkshänder geeignet.
- **Magic Trackpad**
Multi-Touch Trackpad aus Glas für präzise Cursorsteuerung, unterstützt dynamisches Scrollen, Auf- und Zuziehen, Streichen, Streichen mit drei Fingern, Streichen mit vier Fingern, Tippen, Doppeltippen, Drehen, Displayzoom, Scrollen, Klicken & Bewegen, Klicken & Bewegen mit Sperren, Sekundärklick A und B.

Drahtlose Kommunikation

- **WLAN**
802.11ac WLAN Technologie, kompatibel mit IEEE 802.11a/b/g/n
- **Bluetooth**
Bluetooth 4.0

Abmessungen und Gewicht

- **Höhe:** 51.6 cm
- **Breite:** 65.0 cm
- **Tiefe mit Standfuß:** 20.3 cm
- **Gewicht:** 9.54 kg²

Netzanschluss, Umgebungsbedingungen

- **Netzspannung:** 100 bis 240 V Wechselstrom
- **Frequenz:** 50 Hz bis 60 Hz, einphasig
- **Betriebstemperatur:** 10 °C bis 35 °C
- **Relative Luftfeuchtigkeit:** 5 % bis 95 %, nicht kondensierend
- **Betriebshöhe:** getestet bis 3000 m über NN, ohne Druckausgleich

Herstellergarantie und Service

In Deutschland haben Verbraucher gemäß BGB innerhalb von zwei Jahren ab Übergang der Ware Anspruch auf eine kostenlose Reparatur, einen kostenlosen Austausch, einen Rabatt oder eine Rückzahlung durch den Händler, wenn das gekaufte Produkt zum Zeitpunkt des Übergangs nicht dem Kaufvertrag entspricht. Weitere Informationen dazu gibt es hier.

Der Mac wird darüber hinaus mit 90 Tagen kostenlosem Telefonsupport und einer einjährigen Apple Herstellergarantie geliefert. Weitere Informationen zu den Apple Serviceleistungen für den Mac gibt es hier.

Mit dem Kauf des AppleCare Protection Plan erhalten Kunden bis zu drei Jahre Telefonsupport durch Experten und können zusätzliche Hardware-Serviceoptionen von Apple in Anspruch nehmen. Weitere Informationen dazu gibt es hier.

Lieferumfang



- iMac mit Retina 5K Display
- Apple Wireless Keyboard
- Apple Magic Mouse
- Netzkabel

Betriebssystem

OS X Yosemite

OS X Yosemite ist intuitiv und benutzerfreundlich und wurde entwickelt, um das Beste aus der Mac Hardware herauszuholen. Es hat ein elegantes Design. Die Apps, die du täglich verwendest, wurden verbessert. Und es lässt deine Mac und iOS Geräte noch besser zusammenarbeiten. Weitere Infos >

OS X Yosemite enthält

- AirDrop
- AirPlay

- Diktierfunktion
- Gatekeeper
- Mitteilungszentrale
- Facebook Integration
- Twitter Integration
- Arbeiten mit mehreren Displays
- Finder Tabs und Tags
- iCloud
- iCloud Schlüsselbund
- iCloud Drive
- Familienfreigabe
- Dashboard
- Mission Control
- Spotlight Suche
- Safari Power Saver
- App Nap
- Power Nap
- Komprimierter Arbeitsspeicher
- Optionen zum Teilen

Integrierte Apps³

- Fotos
- iMovie
- GarageBand
- Pages
- Numbers
- Keynote
- Karten
- iBooks
- Safari
- Mail
- FaceTime
- Nachrichten
- Kalender
- Kontakte
- Time Machine
- Photo Booth
- Mac App Store
- iTunes
- Game Center
- Vorschau
- Notizen
- Erinnerungen

Konfigurationsoptionen

Konfiguriere deinen iMac mit diesen Optionen – nur im Apple Online Store.

Du suchst einen iMac mit Retina 5K Display, den du an der Wand oder an einem Schwenkarm befestigen kannst? Wähle einen iMac mit Retina 5K Display und integriertem VESA Mount Adapter.

27" iMac mit Retina 5K Display

- Magic Trackpad
- 16 GB Speicher-Upgrade (2x 8 GB)
- 32 GB Speicher-Upgrade (4x 8 GB)
- 1 TB oder 3 TB Fusion Drive
- 256 GB, 512 GB oder 1 TB Flash-Speicher (SSD)
- 4,0 GHz Quad-Core Intel Core i7 (Turbo Boost bis zu 4,4 GHz)
- AMD Radeon R9 M295X Grafikprozessor mit 4 GB GDDR5 Grafikspeicher

iMac und der Umweltschutz

Apple berücksichtigt den gesamten Lebenszyklus seiner Produkte, um deren Auswirkungen auf die Umwelt zu bestimmen. Weitere Infos >

Die folgenden Merkmale des iMac tragen zu seiner geringeren Umweltbelastung bei:

- Arsenfreies Displayglas
- Frei von bromhaltigen Flammschutzmitteln
- Frei von PVC⁴

- Quecksilberfreies Display mit LED Hintergrund-Beleuchtung
- Weitestgehend recycelbares Gehäuse aus Aluminium und Glas
- ENERGY STAR 6.1 konform
- EPEAT-Bewertung „Gold“⁵

Apple und der Umweltschutz

Informiere dich, wie sich Apple dafür einsetzt, die Auswirkungen unserer Produkte und Herstellungsverfahren auf die Umwelt zu reduzieren. Oder lies die Berichte zu den Umwelteigenschaften für ausführliche Infos zur Umweltverträglichkeit aller Apple Produkte.

Recycling

Apple sieht Materialwirtschaft und Abfallvermeidung ganzheitlich. Informiere dich über Recyclingoptionen für deinen Mac.

Zubehör und Software

Mac Software

- Aperture
- Logic Pro X
- Final Cut Pro X

Adapter

- Apple Mini DisplayPort auf DVI Adapter
- Apple Mini DisplayPort auf VGA Adapter
- Apple Mini DisplayPort auf Dual-Link-DVI Adapter

AirPort und drahtlose Kommunikation

- AirPort Express
- AirPort Extreme
- AirPort Time Capsule

Weiteres Zubehör

- Magic Trackpad
- Apple USB SuperDrive
- Apple Batterieladegerät
- AppleCare Protection Plan

1. 1 GB = 1 Milliarde Byte und 1 TB = 1 Billion Byte, die tatsächlich formatierte Kapazität ist geringer.
2. Das Gewicht kann abhängig von Konfiguration und Fertigungsprozess variieren.
3. Pages, Numbers und Keynote sind im Mac App Store kostenlos für qualifizierte Mac Computer erhältlich, die ab dem 1. Oktober 2013 gekauft wurden. Erfordert OS X Yosemite. Für das Laden von Apps ist eine Apple ID erforderlich.
4. PVC-freie Netzkabel sind in allen Ländern außer Indien und Südkorea verfügbar.
5. Der iMac hat in den USA und Kanada von der EPEAT die Bewertung „Gold“ erhalten.

Veröffentlichungsdatum: 13.10.2016

Support

Weitere Einkaufsmöglichkeiten: im [Apple Store](#) unter 0800 2000 136 oder bei einem [Händler](#) in deiner Nähe.

Copyright © 20232019 Apple Inc. Alle Rechte vorbehalten.

[Datenschutzrichtlinie](#) | [Nutzungsbedingungen](#) | [Verkauf und Rückerstattung](#) | [Sitemap](#) | [Apple kontaktieren](#) | [Verwendung von Cookies](#)
