



TESTERGEBNISSE APPLE IMAC 27" RETINA (MK472D/A)		Prozessor: Intel Core i5-6500, Skylake-S, 3,2 GHz Grafikkarte: ATI/AMD Radeon R9 M390 / 2048 MB Display: 26,8 Zoll (68 cm), glänzend, 5120 x 2880 Pixel Arbeitsspeicher: 8 Gigabyte DDR3 Speicherplatz/Laufwerk: 1000 Gigabyte HDD / nicht vorhanden
Wie schnell lässt es sich mit dem PC arbeiten?	Unter OS X superschnell, wird der iMac mit Windows 10 spürbar langsamer, da bremst die Festplatte.	2,17
Wie gut sind Bild und Ton?	Der Bildschirm spiegelt deutlich, ist ansonsten aber eine Wucht: Top-Farbdarstellung, kontrastreich und superscharf.	1,85
Wie laut und wie teuer ist der Betrieb?	Der dicke Prozessor treibt den Stromverbrauch. Zu hören ist der iMac nur selten, nur unter Volllast stören die Lüfter.	2,21
Ist alles dabei, was man braucht?	Schnelles ac-WLAN, viele Anschlüsse, leider alle auf der Rückseite. Arbeitsspeicher auf 32 Gigabyte ausbaubar.	2,30
Wie einfach ist die Bedienung?	Mit OS X besonders einfach. Kein Touchscreen. Gute Funktastatur und -maus. Nur das Aufladen ist umständlich.	3,07
Auf-/Abwertung	Spannung am Kopfhörerausgang zu hoch	+0,01
Computer Bild	TESTERGEBNIS	 gut 2,15  gut 2,30

TESTERGEBNISSE IM DETAIL

Wie schnell lässt es sich mit dem Bildschirm-PC arbeiten?	35,00%	Mit OS X Turbotempo, mit Windows nicht ganz so fix	2,17
Geschwindigkeit bei Internet- und Büroprogrammen / bei Video- und Fotobearbeitung / bei Zugriff auf die Festplatte	16,00%	schnell (55,15%) / schnell (67,23%) / langsam (26,93%)	1,97
Spielegeschwindigkeit (nativ): DirectX 9 / 10 / 11 (Bilder pro Sekunde)	3,00%	ruckelig (11) / ruckelig (19) / ruckelig (10)	4,08
Spielegeschwindigkeit (1366 x 768 dpi): DirectX 9 / 10 / 11 (Bilder/Sek.)	3,00%	sehr flüssig (112) / sehr flüssig (110) / sehr flüssig (92)	1,00
Übertragungsgeschwindigkeit von externer Festplatte auf Notebook / Notebook auf externe Festplatte	3,00%	USB 3.0: schnell (116,36/146,29 MB/s) Thunderbolt: etwas langsam (128,00/131,28 MB/s)	2,52
Wie gut sind Bild und Ton?	19,00%	Superscharfes Bild, guter Ton	1,85
Genauigkeit der Farbdarstellung / Bildkontrast / Helligkeitsverteilung (maximale Abweichung) / benötigte Zeit für einen Bildwechsel (Reaktionszeit)	5,00%	hoch (93,10%) / sehr hoch (100,00%) / hoch (max. Abweichung: 10,50%) / sehr gering (8,60 ms)	1,65
Helligkeitsverlust bei seitlicher Betrachtung / Entspiegelung	4,00%	etwas hoch / sehr gering	3,54
Pixelichte , relativ zur Bildschirmgröße (Pixelanzahl pro Zoll)	4,00%	sehr hoch (219,2 dpi bei 5120 x 2880 Bildpunkten)	1,00
Bildqualität: Sichttest auf dem eingebauten Display	3,00%	sehr hoch (minimal unregelmäßiger Tonwertverlauf)	1,13
Bildqualität: Sichttest am digitalen / analogen Videoausgang	1,00%	sehr hoch / nicht vorhanden	2,00
Klangqualität am Tonausgang (Frequenzgangabw./Rauschen/Verzerrungen)	2,00%	gut (0,21% / 91,06 dB / 0,003%)	1,65
Wie laut und teuer ist der Betrieb?	10,00%	Schön leise, nur unter Volllast etwas laut	2,21
Betriebsstörgeräusch bei Office und Internet / Videos / Volllast / Spielen	6,00%	leise (0,2 / 0,2 / 2,1 / 0,4 Sone)	1,78
Stromverbrauch im Anwendungsbetrieb / pro Jahr (Stromkosten)	4,00%	etwas hoch: 83,73 Watt / 119,57 kWh (30,78 Euro)	2,86
Ist alles dabei, was man braucht?	32,00%	Alles Nötige drin, viele schnelle Anschlüsse	2,30
Eingebauter Arbeitsspeicher / auf maximal erweiterbar	4,00%	viel: 8 Gigabyte (2 x 4 GB) / 32 Gigabyte (4 x 8 GB) ¹	2,25
Festplatte: Typ / tatsächlicher Speicherplatz / Modell	6,00%	Festplatte / 932 GB / Seagate ST1000DM003 SSD / 24 GB / Apple SSD AP0032H	1,31
Datenverbindungen: Anschlüsse vorne / hinten / lädt ausgeschaltet USB	3,00%	keine / 4 x USB 3.0, 2 x Thunderbolt / nein	1,44
WLAN -Frequenz / Standard / Bluetooth (Version)	4,00%	2,4 GHz und 5 GHz / 802.11ac / ja (Version 4.0)	2,00
Weitere Anschlüsse	4,00%	viele	2,15
Freie Erweiterungsmöglichkeiten	6,00%	2 x DDR3	4,33
Speicherkartenleser (unterstützte Karten) / Mikrofon / Kamera eingebaut	2,00%	ja (für SD, SDHC, SDXC, MMC) / ja / ja	1,90
Mitgelieferte Programme	3,00%	viele	2,05
Wie einfach ist die Bedienung?	14,00%	Kein Touchscreen, sonst einfach, vor allem mit OS X	3,07
Inbetriebnahme	2,00%	einfach	2,00
Bedienungsanleitung	1,00%	nur Kurzanleitung	4,50
Qualität der Tastatur / der Maus	6,00%	komfortabel (sehr kompakt und leicht, sehr wenig Hub) / komfortabel (etwa zu flach, Aufladen per Lightning-Kabel macht Nutzung der Maus unmöglich)	2,26
Bedienung des Touchscreens	3,00%	nicht vorhanden	6,00
PC in den Auslieferungszustand zurücksetzen	2,00%	von Festplatte oder über Internet (nur OS X, Umfang wählbar), Daten bleiben erhalten	1,49