

TESTERGEBNISSE MEDION AKOYA P5105D (MD8856)		Prozessor: Intel Core i5-4460, Haswell-DT Refresh, 3,3 GHz Grafikkarte: Intel HD Graphics 4600 Arbeitsspeicher: 8 Gigabyte, DDR3 Speicherplatz: 1000 Gigabyte Hybrid HDD mit 8 GB SSD-Cache Laufwerk: TSSTcorp CDDVDW SH-216DB (DVD-Brenner)
Wie schnell lässt es sich mit dem PC arbeiten?	Beim Arbeiten ist er richtig auf Zack, dafür schwächelt der Aldi-PC bei Spielen - die Grafik im Prozessor ist zu lahm.	2,66
Wie gut sind Bild und Ton?	Top-Bildqualität an allen drei Bildsignalausgängen, sogar an der analogen VGA-Buchse. Guter Klang ohne lästige Verzerrungen.	1,42
Wie laut und wie teuer ist der Betrieb?	Der Aldi-PC ist im normalen Betrieb schön leise und wird selbst unter Volllast kaum lauter. Geringer Stromverbrauch.	1,23
Ist alles dabei, was man braucht?	Alles drin, was nötig ist. Viele Anschlüsse und Erweiterungsmöglichkeiten. Beim WLAN wurde gespart (kein ac, kein 5 Gigahertz).	2,30
Wie einfach ist die Bedienung?	Altbekannte Tastatur-Maus-Kombi mit gutem Schreibkomfort. Einfache Inbetriebnahme und gute Wiederherstellungsfunktion.	2,03
TESTERGEBNIS		gut 2,19

TESTERGEBNISSE IM DETAIL

Wie schnell lässt es sich mit dem PC arbeiten?	35,00%		2,66
Geschwindigkeit bei Internet- und Büroprogrammen / bei Video- und Fotobearbeitung / bei Zugriff auf die Festplatte	20,00%	sehr schnell (72,72 %) / schnell (58,55 %) / etwas langsam (38,23 %)	1,71
Spielegeschwindigkeit (1920x1080): DirectX 11 / 10 / 9 (Bilder pro Sekunde)	10,00%	sehr ruckelig (8) / ruckelig (9) / ruckelig (13)	4,43
Übertragungsgeschwindigkeit von externer Festplatte auf PC / PC auf externe Festplatte (Megabyte pro Sekunde)	5,00%	USB 3.0: etwas langsam (107/119) USB 2.0: schnell (35/32)	2,91
Wie gut sind Bild und Ton?	12,00%		1,42
Bildqualität: Sichttest am digitalen / analogen Videoausgang	8,00%	sehr hoch / sehr hoch (minimal zu intensive Farben)	1,04
Klangqualität am Tonausgang (Frequenzgangabweichung / Rauschen / Verzerrungen)	4,00%	gut (2,05% / 84,83 dB / 0,008%)	2,18
Wie laut und wie teuer ist der Betrieb?	10,00%		1,23
Betriebsstörgeräusch bei Office und Internet / Videos / Volllast / Spielen	6,00%	sehr leise (0,4 Sone) / sehr leise (0,4 Sone) / leise (0,5 Sone) / leise (0,5 Sone)	1,39
Stromverbrauch im Anwendungsbetrieb / pro Jahr (Stromkosten)	4,00%	sehr gering: 31,0 Watt / 49,33 kWh (12,70 Euro)	1,00
Ist alles dabei, was man braucht?	32,00%		2,30
Eingebauter Arbeitsspeicher / auf maximal erweiterbar	4,00%	sehr viel: 8 Gigabyte (1 x 8 GB) / 16 Gigabyte (2 x 8 GB)	1,00
Festplatte: Typ / Speicherplatz / Modell	6,00%	HDD mit SSD-Cache / 932 GB / Seagate ST1000DX001-1CM162	2,48
Datenverbindungen: Anschlüsse vorne / hinten / lädt Geräte auch ausgeschaltet an USB	3,00%	1 x USB 3.0, 1 x USB 2.0 / 4 x USB 2.0 / nein	3,07
WLAN-Standard / WLAN-Frequenz / Bluetooth (Version)	4,00%	802.11n (150 Mbps) / 2,4 GHz / nicht vorhanden	3,75
Weitere Anschlüsse	4,00%	viele (2 x Toneingang, 2 x Tonausgang, 1 x Mikrofon, 1 x HDMI, 1 x Displayport, 1 x VGA, 1 x Netzwerk)	1,90
Freie Erweiterungsmöglichkeiten	6,00%	viele (1 x PCIe x16, 3 x PCIe x1, 1 x DDR3, 2 x SATA, 2 x 2,5-Zoll-Einbauschacht, 1 x 3,5-Zoll-Einbauschacht)	1,99
Speicherkartenleser (unterstützte Karten)	2,00%	ja (für SD, SDHC, SDXC, MMC, XD, MS, MS Pro)	2,25
Mitgelieferte Programme	3,00%	viele (Windows 8.1 64 Bit, dazu u. a. Ashampoo Photo Commander und Burning Studio 11, Cyberlink Home Cinema)	2,20
Wie einfach ist die Bedienung?	11,00%		2,03
Inbetriebnahme	2,00%	einfach	2,00
Bedienungsanleitung	1,00%	ausführlich	1,92
Qualität der Tastatur / der Maus	6,00%	komfortabel (Anschlag etwas hart) / etwas unkomfortabel (zweckmäßige, einfache Ausführung)	2,17
PC in den Auslieferungszustand zurücksetzen	2,00%	von Festplatte (komplett), Daten bleiben erhalten	1,70