

Kurztests

Diesen Monat auf dem Prüfstand: ein Notebook von Dell, ein Smartphone von Samsung, ein Ultrabook von Asus, ein Multimedia-PC von PC Werk, eine Bildbearbeitungssoftware von Adobe und ein Tablet-PC von Medion.



Notebook



Dell XPS 14z

Strassenpreis: 1'199 Franken
 Herstellerinfo: www.dell.com/ch
 Gesehen bei: www.digitec.ch

Note: sehr gut

- + Verarbeitung
- + Hintergrundbeleuchtung
- + Akkulaufzeit
- + Leistung

Das XPS 14z von Dell vermag mit seiner Leistung und seiner Top-Ausstattung zu überzeugen.

Wie schon sein Vorgänger, das XPS 15z, setzt auch das kleinere 14-Zoll-Notebook von Dell auf leistungsstarke Komponenten und elegantes Design. Es misst nur gerade 23 Millimeter und ist damit das dünnste Notebook von Dell. Eine Besonderheit des XPS 14z ist das 14 Zoll grosse HD-Display in einem 33,8-cm-Gehäuse. Es bietet damit zehn Prozent mehr Bildfläche als ein herkömmliches 13,3-Zoll-Notebook.

Das robuste und elegante Gehäuse aus eloxiertem Aluminium ist sorgfältig verarbeitet. Im Inneren des Notebooks arbeitet ein Intel-i7-Prozessor der zweiten Generation. Als Grafikkarte ist eine schnelle Nvidia Geforce GT520 M verbaut. Ein Slot-in-DVD-Brenner und eine USB-3.0-Schnittstelle finden ebenfalls Platz. Das XPS 14z wiegt weniger als zwei Kilogramm. Der 8-Zellen-Akku hält im Test gut fünf Stunden durch. Gut gefällt auch die angenehme hintergrundbeleuchtete Tastatur. Optional ist ein 256-GB-SSD-Laufwerk erhältlich.

Die Bedienung erleichtert die vorinstallierte Software, mit der auf Multimediainhalte wie Musik, Fotos und Videos per Mausklick zugegriffen werden kann. Als Betriebssystem ist Windows 7 Home Premium vorinstalliert. *jb*

Smartphone



Samsung Galaxy Note

Strassenpreis: 545 Franken
 Herstellerinfo: www.samsung.ch
 Gesehen bei: www.digitec.ch

Note: gut

- + riesiges Display
- + gute Ausstattung
- + gute Akkuleistung
- für ein Smartphone zu gross

Samsung ist es gelungen, ein Smartphone mit vielen guten Tablet-Eigenschaften zu bauen.

Tablet oder Smartphone? Wer sich hier nicht entscheiden kann, bekommt jetzt von Samsung einen Ausweg präsentiert. Das Galaxy Note platziert sich mit seinem 5-Zoll-Display zwischen den Telefonen und den kleineren 7-Zoll-Tablets. Das Gerät ist kein Schnäppchen, doch hat der koreanische Hersteller auch mit der Ausstattung nicht geizigt.

Das Highlight des Mega-Smartphones mit Android 2.3 als Betriebssystem ist das Riesendisplay mit fast 13 Zentimetern Diagonale. Seine Fläche ist mit 77 Quadratzentimetern fast doppelt so gross wie beim iPhone 4S. Ausserdem hat das HD-Super-Amoled-Display mit 1'200 x 800 Pixeln die höchste Auflösung aller aktuellen Smartphones. Surfen und das Betrachten von Videos sind darauf ein Vergnügen.

So schön und komfortabel die Mega-Anzeige ist – sie bringt ein riesiges Gehäuse mit sich, das aber zumindest mit zehn Millimetern schön dünn ist. Doch knapp 15 Zentimeter Höhe und acht Zentimeter Breite sind normalen Hosentaschen kaum zuzumuten. Das Gewicht von 178 Gramm ist ebenfalls hoch. Immerhin hält der Akku – anders als bei vielen anderen Smartphones – länger als einen Tag durch. *bb*



Ultrabook



Asus Zenbook UX31 Ultrabook

Strassenpreis: 1'399 Franken
 Herstellerinfo: www.asus.ch
 Gesehen bei: www.steg-electronics.ch

Note: sehr gut

- + Verarbeitung
- + Geschwindigkeit
- + Gewicht
- + Design

Das Zenbook von Asus ist ein Blickfang und bietet Leistung pur.

Mit dem Zenbook UX31 mischt Asus bei den neuen superdünnen Ultrabooks mit. Das Gerät sieht mit seiner gebüsten Aluminium-Oberfläche toll aus und liegt gut in der Hand. Auf die Waage bringt das Ultrabook im 13,3-Zoll-Format bloss an die 1,3 Kilogramm. Es ist an der dünnsten Stelle 3 mm und an der dicksten Stelle 9 mm hoch. Das hat jedoch keinen Einfluss auf die Geschwindigkeit. Der i7-Prozessor von Intel startet das Gerät mit Windows 7 Home Premium in weniger als 30 Sekunden. Startet man aus dem Standby, ist das Zenbook nach wenigen Sekunden arbeitsbereit. Die 4 GByte RAM und vor allem der schnelle SSD-Speicher sorgen für eine problemlose Bewältigung der meisten Anwendungen.

Wie bei Ultrabooks üblich, fehlt ein optisches Laufwerk. Dafür verfügt das Zenbook über zwei USB-Anschlüsse, einer mit USB 3.0, sowie einen 2-in-1-Kartenleser. Die Tastatur hat keine Hintergrundbeleuchtung, fühlt sich aber gut an. Das Touchpad ist mit 10,5 x 7 cm recht gross und reagiert schnell. Das Display verfügt über eine Auflösung von 1'600 x 900 Pixel und zeigt die Inhalte hell und scharf. Die glänzende Bildschirmoberfläche kann jedoch spiegeln. *ph*



Multimedia-PC



PC Werk
PW Multimedia High End

Strassenpreis: 1'205 Franken

Herstellerinfo: www.pcwerk.ch

Gesehen bei: www.pcwerk.ch

Note: gut



- + sehr leise
- + schneller Prozessor
- + viel Arbeitsspeicher
- kein WLAN

Der Rechner von PC Werk ist sauber verarbeitet, schnell und im täglichen Einsatz trotzdem sehr leise.

Bildbearbeitungs-Software



Adobe
Photoshop Elements 10

Strassenpreis: 123 Franken

Herstellerinfo: www.adobe.com/ch

Gesehen bei: www.arp.com

Note: gut



- + gute Bildverwaltung
- + viele Assistenten
- + zahlreiche Effekte
- kaum neue Funktionen

Photoshop Elements 10 bietet zum kleinen Preis eine übersichtliche Bildverwaltung und viele Werkzeuge.

Tablet-PC



Medion
Lifetab P9514

Strassenpreis: 399 Franken

Herstellerinfo: www.medion.ch

Gesehen bei: www.aldi.ch

Note: sehr gut



- + Geschwindigkeit
- + Preis
- + Ausstattung
- + Leistung

Das Medion Lifetab verfügt mit seiner Ausstattung über ein sehr gutes Preis-Leistungs-Verhältnis.

Der Desktop-PC PW Multimedia High End wird in der Schweiz von PC Werk gefertigt. Der PC ist sauber verarbeitet und macht mit seinem schwarzen Gehäuse einen eleganten Eindruck. Der Einschaltknopf ist bedienfreundlich an der Vorderseite oben angebracht. Das System mit dem schnellen Intel-i5-2500-3,30-GHz-Quad-Core-Prozessor und satten 8 GByte RAM startet schnell auf. Als Grafikkarte kommt eine Gainward Geforce GTX 550 Ti 1024 MByte zum Einsatz. Der Rechner kommt somit problemlos mit Multimediaanwendungen und auch den meisten Spielen klar. Full HD wird unterstützt und kann auch mit dem eingebauten Blu-ray-Laufwerk genutzt werden. Ein Highlight dieses Rechners ist seine Geräuschlosigkeit. Dank dem schallgedämpften Gehäuse und der speziellen Kühlung ist er kaum zu hören. Neben der 1-TByte-Festplatte sind auch zwei schnelle USB-3.0-Anschlüsse verbaut.

ph

Adobe Photoshop Elements 10 ist die abgespeckte kleine Schwester von Adobe Photoshop CS5. Sie enthält aber dennoch ein breites Spektrum an Werkzeugen und Funktionen, die es zu einer vollwertigen Bildbearbeitung machen. Die Bildverwaltung hat als neue Funktion eine Objektsuche, die etwa alle Fotos mit einer Katze finden soll. Je nach Motiv funktioniert das unterschiedlich gut.

Zu den Neuerungen bei der Bildbearbeitung zählen einige Effekte, die sich über Assistenten anwenden lassen. Neu sind etwa der "Bilderstapel", der ein Foto in mehrere individuelle Einzelfotos zerlegt. Ebenfalls neu ist der Effekt "Feldtiefe". Dabei wird der Hintergrund unschärfer und somit ein Motiv im Vordergrund betont. Das Freistellungswerkzeug zeigt nun Hilfslinien, um ein Foto nach der Drittelregel zu beschneiden oder ein Motiv am Goldenen Schnitt auszurichten.

ad

Das 10-Zoll-Android-Tablet verfügt über den für diese Geräteklasse typischen Nvidia-Tegra-2-Dual-Core Prozessor sowie 32 GByte internen Speicher. Das Gerät kommt zum Kampfpfeis von 399 Franken in den Handel. Als Betriebssystem kommt die aktuelle Android-Version 3.2 für Tablets zum Einsatz. Das Multitouch-Display reagiert schnell und die Apps werden rasch ausgeführt. Wie von Android gewohnt, funktioniert Multitasking problemlos.

Auf der Rückseite des Tablet-PCs ist eine 5-Megapixel-Kamera und auf der Vorderseite eine 2-Megapixel-Webcam mit integriertem Mikrofon eingebaut, was Bilder und Videos sowie Internettelefonie und Videokonferenzen ermöglicht. Die Nvidia-Geforce-Grafikkarte bietet eine HD-Auflösung von 1'280 x 800 Pixel. Die Bildqualität im Test ist sehr gut. Der integrierte Stereo-Lautsprecher mit Dolby-Mobile sorgt für lebendigen Klang.

ph

Weiterbildung für IT-Interessierte

ISV-Workshop: Cloud Computing Windows Azure Pl.f.

Microsoft Innovation Center: Cloud Computing – Entwickeln von Applikationen unter Nutzung der Windows Azure Pl.f.

Datum: 7.2.2012 Dauer: 3 Tage Ort: HSR Rapperswil/Zürichsee

Infos: HSR Hochschule für Technik Rapperswil, www.hsr.ch/weiterbildung/, +41 55 222 4921

ISV-Workshop: Developing Windows 8 Applications

Microsoft Innovation Center: Developing Windows 8 Applications, Entwicklung von Metro-Style-Applikationen.

Datum: 28.3.2012 Dauer: 2 Tage Ort: HSR Rapperswil/Zürichsee

Infos: HSR Hochschule für Technik Rapperswil, www.hsr.ch/weiterbildung/, +41 55 222 4921

ISV-Workshop: SQL-Server Denali

Microsoft Innovation Center: Funktionen des SQL-Server Denali

Datum: 4.4.2012 Dauer: 2 Tage Ort: HSR Rapperswil/Zürichsee

Infos: HSR Hochschule für Technik Rapperswil, www.hsr.ch/weiterbildung/, +41 55 222 4921

MAS Advanced Studies in Software Engineering

Weiterbildung in modernen Software-Engineering-Methoden und Technologien. Das MAS-SE wird modular angeboten.

Datum: 10.4.2012 Dauer: 4 Semester Ort: HSR Rapperswil/Zürichsee

Infos: 12.12.11, 10.1.12 und 26.1.12, jeweils ab 18.15 Uhr, www.hsr.ch/weiterbildung/, +41 55 222 4921

MAS Human Computer Interaction Design Univ./FH

2 Zertifikatskurse à 250 Std., Masterarbeit 300 Std. berufs begleitend, interdisziplinär an Uni Basel und Fachhochschulen.

Datum: 13.4.2012 Dauer: 3 Jahre Ort: Uni Basel/Rapperswil

Infos: 9.1. in Rapperswil, 25.1. in Basel, ab 18.15 Uhr, www.hcid.ch, +41 55 222 4921



Ein Service von

Agendabuchungen: Tel. 041 874 30 30 oder info@seminare.ch
Hier finden Sie Detailinformationen zu obigen Angeboten und viele weitere Kurse.