

BenQ

Profi-Monitor mit Hotkey-Puck

(ahd) Mit dem SW271 hat BenQ einen neuen Color-Management-Monitor lanciert. Seine IPS-Panel-Technologie soll eine farbkonstante Darstellung über einen weiten Betrachtungswinkel bis zu 178 Grad ermöglichen. Er hat eine Größe von 27 Zoll und eine 4K-UHD-Auflösung von 3840 x 2160 im Format 16:9. Der Monitor deckt 100 Prozent des sRGB- und Rec.-709-, 99 Prozent des Adobe-RGB- und 93 Prozent des DCI-P3-Farbraums ab.

Mit dem Hotkey-Puck, einem kabelgebundenen OSD-Controller, kann man zwischen dem Bildbearbeitungs- und Office-Modus umschalten. Der Monitor besitzt einen höhenverstellbaren Fuss und verschiedene Anschlussmöglichkeiten: HDMI, USB 3.0, USB-C und einen integrierten Kartenleser. Die Kalibrierungssoftware Palette Master Element und eine Blendschutzhaube sind im Lieferumfang enthalten. Der SW271 kostet 1379 Franken. benq.ch



GlobellColor

Sensor mit Standfuss

(ahd) Nach der Lancierung der ColorSoftware hat globellColor einen Sensor auf den Markt gebracht. Der eigenentwickelte ColorMeter soll eine schnelle Kalibrierung und Profilierung von Farbausgabegeräten ermöglichen. Er arbeitet mit einer Glasoptik und besitzt einen beweglichen Standfuss. So kann er vor Monitoren oder Laptops platziert werden, um präzise Messergebnisse zu liefern. Ein umständliches Hängen über dem Monitor ist nicht mehr nötig. Der Sensor soll die Nutzung von Farbmanagement-Tools vereinfachen. globell.com

HP

Mobile Profi-Workstation

(ahd) Für Mitte Januar hat HP einen neuen Detachable-PC angekündigt. Das ZBook-x2 ist ein 2-in-1-Notebook und eignet sich vor allem für Grafiker, Designer und Digitalfotografen, da es für den Einsatz mit Software von Adobe und Autodesk zertifiziert ist.

Mit NVIDIA-Quadro-Graphics soll es eine 73 Prozent höhere Grafikleistung



als ein Surface Pro bieten. Das ZBook besitzt einen 14-Zoll-4K-Display. Alternativ gibt es einen HP-DreamColor-Display mit 10-Bit, der zu 100 Prozent auf Adobe RGB kalibriert ist. Das Gerät kann in vier Modi genutzt werden: Laptop, Detached, Docking und Tablet. Im Detached-Modus ist die Arbeit mit dem mitgelieferten Stift möglich, während das bluetoothfähige Keyboard mit 18 vorkonfigurierten Tastenkürzeln zur Verfügung steht. Das ZBook-x2 wird 3999 Franken kosten. hp.com

Microsoft

HoloLens kommt in die Schweiz

(ahd) Microsoft hat bekannt gegeben, dass die HoloLens bald in 29 europäischen Ländern verfügbar sein wird. Sie ist der weltweit erste, eigenständige holografische Computer und läuft mit Windows 10. Mit der Markterweiterung will Microsoft einen weiteren Schritt in Richtung Mixed Reality gehen. Sie ist vorläufig nur für Geschäftskunden erhältlich. microsoft.com

Samsung

Business-Convertible

(ahd) Das Samsung Galaxy Book ist nun als 12-Zoll-Modell mit LTE verfügbar. Das 2-in-1-Tablet-Notebook kommt mit Windows 10 und ist für professionelle Anwender konzipiert. Es besitzt einen Intel-Core-i5-Pro-

zessor der siebten Generation mit bis zu 3,1-Gigahertz-Taktung. Der Arbeitsspeicher kann bis 8 Gigabyte erweitert werden, der interne Speicher bis zu 256 GB. Das Gerät besitzt ein Full-HD-Plus-Super-AMOLED-Display und zwei USB-C-3.1-Anschlüsse. Der multifunktionale Samsung-S-Pen ist im Lieferumfang enthalten. Er hat eine 0,7 mm feine Spitze und eine Drucksensitivität mit 4096 Stufen. Das Samsung Galaxy Book kostet 1599 Franken. samsung.com

Olympus

Neue ED-DSA-Linse

(ahd) Olympus erweitert die Objektivserie M.Zuiko-Pro durch zwei lichtstarke Modelle. Beide Objekte haben eine Lichtstärke von 1:1,2. Das M.Zuiko Digital ED mit 17 mm Festbrennweite eignet sich für Landschafts- oder Dokumentar-, das 45-mm-Objektiv für Porträtaufnahmen. In beiden Modellen wurden asphärische Linsenelemente und eine neu entwickelte ED-DSA-Linse (Extra-low Dispersion Dual Super Aspherical) verbaut. Dadurch werden insgesamt weniger Linsen benötigt, was das Gewicht des Objektivs reduziert. Beide Modelle sind staub- und spritzwassergeschützt und bis minus zehn Grad frostsicher. Das 45-mm-Objektiv kostet 1299 Franken, das 17-mm-Objektiv ist ab März 2018 für 1599 Franken erhältlich. olympus.ch

Panasonic

80 Megapixel für Lumix

(ahd) Panasonic hat eine neue spiegellose Systemkamera angekündigt. Die Lumix G9 soll mit einer schnellen Reaktionszeit und kompakten Bauweise für Reportage-, Action-, Sport-, und Wildlife-Fotografie geeignet sein. Sie hat 20,3 Megapixel und einen

Digital-Live-MOS-Sensor ohne Tiefpassfilter. Ein neuer Hochauflösungsmodus soll Bilder mit 80 Megapixeln ermöglichen. Auf der Kamerarückseite befindet sich ein dreh- und schwenkbarer LCD-Monitor mit 1,04 Mio. Bildpunkten. Ein Doppel-SD-Karten-Laufwerk eignet sich für schnelle UHS-II-Karten. Die Kamera ist mit Bluetooth 4.2 und 4-GHz-Verbindungen kompatibel. Die Lumix G9 erscheint im Januar 2018 und wird 2099 Franken kosten. Bis zum 23. Dezember erhalten Vorbesteller einen kostenlosen Akkugriff dazu. panasonic.com

Canon

Leistungsstarke Kompaktkamera

(ahd) Canon hat seine Powershot-G-Serie durch ein neues Modell erweitert. Die G1 X Mark III besitzt ein 3-fach-Zoomobjektiv mit einer Brennweite von 24 bis 72 mm, einer Naheinstellgrenze von ca. 10 cm und einer Lichtstärke von 1:2,8 bis 5,6. Der APS-C-Sensor hat eine ISO-Empfindlichkeit von 100 bis 25 600.



Für eine automatische Belichtungs-optimierung und Beugungskorrektur sorgt der DIGIC-7-Bildprozessor. Ausserdem bietet die Kamera einen Dual-Pixel-CMOS-Autofokus mit optischem Bildstabilisator in vier Stufen. Der Fokuspunkt lässt sich auf dem OLED-Display mit 2 360 000 Bildpunkten durch Touch-and-Drag intuitiv festlegen. Die Kamera verfügt über WLAN mit Dynamic-NFC und kostet 1294 Franken. canon.ch