

PowerShot G10 - Die neue Referenz in der PowerShot-Familie

18.09.2008, 08:20 | Mode, Trends, Lifestyle

Pressemitteilung von: *Canon (Schweiz) AG*



Canon PowerShot G10

Dietlikon, 17. September 2008 – Mit der Modellbezeichnung PowerShot G10 positioniert sich die neue Canon Digitalkamera als neues Topmodell und Nachfolger der erfolgreichen PowerShot G9. Erstmals steht in dieser Klasse ein Weitwinkelobjektiv ab 28 mm (entsprechend KB) zur Verfügung, ausserdem kommt der neue Canon DIGIC-4-Prozessor zum Einsatz. Zugriff auf RAW-Daten, 14,7 Megapixel Auflösung und der optische Bildstabilisator sorgen für Schärfe und Detailzeichnung bis hin zur Ausgabe von Fotoprints im Format A2. Die neue Canon PowerShot G10 ist ab Oktober 2008 erhältlich.

Optimierter Brennweitenbereich

Das Objektiv mit 5fach optischem Zoom deckt mit 28 bis 140 mm Brennweite (bezogen auf KB) einen Bereich mit Schwerpunkten auf Landschaftsfotografie, Architektur und Porträt ab. In Situationen, die einen extremen Zoombereich erfordern, lässt sich die Brennweite mit dem optional erhältlichen Telekonverter um den Faktor 1,4 verlängern. In Verbindung mit dem nach optischem Prinzip wirkenden Bildstabilisator steht in der Praxis eine bis zu 4 Blendenstufen erweiterte Flexibilität zur Verfügung. Mit anderen Worten: scharfe Aufnahmen über den gesamten Zoombereich, auch bei wenig Licht.

14,7 Megapixel Auflösung für Grossformatprints

Der 14,7-Megapixel-CCD-Sensor der PowerShot G10 bietet die höchste Auflösung der PowerShot-Serie. In Verbindung mit dem neuen Canon DIGIC-4-Prozessor erfolgt eine schnelle und detaillierte Verarbeitung der rauscharmen Bilddaten. Davon profitieren Grossformatprints im Format A2 oder Prints von stark vergrösserten Bildausschnitten.

RAW-Datenformat für professionelle Möglichkeiten

Fotos können auch als RAW-Bildmaterial gespeichert werden. Die über den Zugriff auf das RAW-Datenformat bestehenden Möglichkeiten sind nicht nur für professionelle Berufsfotografen interessant. Über die Canon Digital Photo Professional Software lassen sich die Aufnahmen nahtlos in das Tagesgeschäft der Profis integrieren.

Die neue Prozessor-Generation: DIGIC 4

Der neue Canon DIGIC-4-Bildprozessor bedient sich erweiterter Algorithmen mit minimierter Fehlertoleranz und ermöglicht höheren Datendurchsatz. Er ist die Basis für optimierte Leistung und natürliche, rauscharme, gestochen scharfe Bilder.

Innovative Canon Technologien sorgen für brillante Bilder. Der optische Bildstabilisator kompensiert Vibrationen oder Erschütterungen. Die optimierte Face-Detection-Technologie AF/AE/FE/WB sorgt für tolle Personenaufnahmen: Gesichter werden auch dann erkannt, wenn sie sich seitlich oder abgewandt zur Kamera befinden. Dank Gesichtsauswahl und -nachführung werden die Gesichter auch bei Bewegungen präzise festgehalten. Der neue Face Self-Timer bewirkt eine automatische Auslösung, kurz nachdem ein neues Gesicht im Bild erscheint. So kommt auch der Fotograf bei Gruppenfotos ganz bequem mit aufs Bild. Die Motion-Detection-Technologie registriert Kamera- und Motivbewegungen und passt automatisch die ISO-Empfindlichkeit an. Der neue Servo AF optimiert die Scharfstellung auch dann, wenn sich jemand zur Kamera hin- oder von ihr fortbewegt. Rot geblitzte Augen können sowohl bei der Aufnahme als auch bei der Wiedergabe über die Rote-Augen-Korrektur automatisch retuschiert werden.

Der DIGIC 4 steuert mit i-Contrast eine neue Canon Funktion für eine erweiterte Farbdynamik und das Plus an Kontrast. Speziell dunkle Bildbereiche werden aufgehellt, ohne dass die hellen Bildbereiche davon berührt werden.

Liebe zum Detail

Das „PureColor LCD II“ sorgt mit weitem Betrachtungswinkel, 461'000 Bildpunkten bei 3 Zoll Grösse und einer auf den erweiterten Farbraum angepassten Charakteristik für klare Verhältnisse bei der Sichtung des Materials. Ansonsten bleibt Canon dem bewährten Bedienkonzept des Vorgängermodells treu. Neu sind ein Drehregler für die Belichtungskorrektur und ein Dual ISO-Modus-Wählrad.

Praktisches optionales Zubehör für vielseitigen Einsatz

Die Kamera bietet als erstes PowerShot-Modell die Kompatibilität mit der Canon Makro-Ringblitzleuchte und dem Makro-Doppelblitzgerät. Das öffnet das Tor zur kreativen Makrofotografie. Beide erfordern den Objektivadapter LA-DC58K, das externe Blitzkabel OC-E3 sowie die Speedlite-Halteschiene BKT-DC1 (erhältlich ab Januar 2009). Die PowerShot G10 ist zudem kompatibel mit dem Canon High Power Flash HF-DC1, allen Canon Speedlite-Blitzgeräten und dem Speedlite-Auslöser ST-E2. Über den Objektivadapter LA-DC58K kann der Telekonverter TC-DC850 für eine 1,4fache Verlängerung der Brennweite angebracht werden. Per optionalem Auslösekabel RS60-E3 funktioniert die Fernauslösung der Kamera. Des Weiteren sind im Handel ein optionales Akku-Ladegerät, ein Netzadapter, Kamerataschen und ein Unterwassergehäuse erhältlich.

Gut gerüstet

Die PowerShot G10 kann mit SD-, SDHC-, MMC- sowie MMCplus- und HC- MMCplus-Speicherkarten ausgerüstet werden. Eine 32-MB-Speicherkarte ist jeweils im Lieferumfang enthalten. Ebenso enthalten ist die Canon Software ZoomBrowser EX (Windows), ImageBrowser (Mac OS), PhotoStitch (Windows) und PhotoStitch (Mac OS). Für die Bildbearbeitung und Konvertierung von RAW-Bildern gibt es die Digital Photo Professional Software für Windows und Macintosh Betriebssysteme. Unterstützt werden die Betriebssysteme Windows® Vista™ (einschliesslich SP1) und XP SP2 sowie Mac OS X v10.4-10.5.

Mit dem Erwerb einer der neuen Kameras stehen nach erfolgter Registrierung im Canon Image Gateway 100 MB Speicherplatz für die persönliche Online-Galerie zur Verfügung.

Pressemitteilung inkl. technischer Daten [pdf], Preise & Fotos:

http://de.canon.ch/About_Us/News/Consumer_Releases/Consumer_2008_PowerShot_G10.asp

Portrait

Über Canon (Schweiz) AG

Canon (Schweiz) AG, mit Sitz in Dietlikon, zählt zu den führenden Anbietern von Technologien im Home- und Office-Bereich. Hohe Qualität und modernes Design sind Kennzeichen der Canon Produkte. Erfolgreiche Foto- und Videokameras gehören ebenso zur Produktpalette wie Hightech-Office-Systeme, IT-Lösungen und -Dienstleistungen: Canon bietet Kameras und Camcorder, Broadcast Equipment, LCD-Projektoren, netzwerkfähige, multifunktionale Systeme, digitale Kopierer, Drucker, Scanner, Archivierungssysteme und Faxgeräte sowie Pre- und Aftersales-Dienstleistungen und massgeschneiderte Komplettlösungen an. Im Vordergrund stehen Analyse und Optimierung von Arbeitsabläufen, Systemintegration, Dokumenten- und Output-Management. Die Canon Schweiz beschäftigt zurzeit rund 650 Mitarbeiter und erzielte im Jahr 2007 einen Umsatz von CHF 233.5 Mio.

Der Geschäftsbereich Canon Business Solutions (CBS)

Canon führt neben technologisch fortschrittlichen Lösungen in den Bereichen „Office System Integration“, „Printer Standardisation & Management“ und „Professional Printing Solutions“ auch entsprechende, modular auswählbare Dienstleistungen an. Mit ihren 11 Standorten in der ganzen Schweiz vertreten, gewährleistet Canon Business Solutions durch rund 120 Spezialisten im Verkauf und 200 in der Service- und Support-Organisation eine einzigartige und individuelle Kundenbetreuung.

Der Geschäftsbereich Canon Consumer Imaging (CCI)

Canon Consumer Imaging (CCI) bezeichnet jenen Geschäftsbereich, in dem Canon weltweit eine Führungsrolle einnimmt: Entwicklung und Verkauf von zukunftsweisenden Produkten im Foto/Video-Segment sowie in der Bürokommunikation. Dazu gehören digitale Foto- und Videokameras, analoge und digitale Spiegelreflexkameras inklusive sämtliches Zubehör, Kleinkopierer, Tintenstrahl- und Laserdrucker sowie Fax- und Multifunktionsgeräte, Scanner, Projektoren, Rechner und das gesamte zugehörige Verbrauchsmaterial. Im Jahre 2007 hat Canon Consumer Imaging nicht weniger als 65 neue Produkte eingeführt.

Wenn Sie für Ihr journalistisches Vorhaben individuellere Informationen benötigen, können Sie uns jederzeit kontaktieren. Gerne vermitteln wir Ihnen für ein Fachgespräch oder ein Interview kompetente Gesprächspartner der Canon Schweiz.

News-ID: 243356 • Views: 1525 (Stand: 25.08.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/243356/PowerShot-G10-Die-neue-Referenz-in-der-PowerShot-Familie.html>