

Pressekontakt: Herr Urs Krebs +41 52 376 33 53 (u.krebs@roundshot.ch)

Seitz D3 digitales Scan-Rückteil – 160 Millionen Pixel in einer Sekunde – Generation 2

Lustdorf / Schweiz – 21. September 2008. Der Schweizer Kamerahersteller Seitz Phototechnik AG führt die 2. Generation ihrer digitalen Scan-Rückteile ein. Die Seitz Technologie macht es möglich, lebendige Digital-Bilder von Mittelformat, 6x17 Panorama bis hin zum 360° Panorama aufzunehmen. Zum Beispiel beträgt die Aufnahmezeit für ein 160 Mio. Pixel 6x17 Panorama eine Sekunde und für ein 360° Panorama mit 470 Mio. Pixel 3 Sekunden (mit 80mm Objektiv). Dies bedeutet:
5 hoch auflösende Bilder voller Geschwindigkeit, Bewegung und Leben!

Sehr gut ist nicht gut genug. Basierend auf Kunden-Feedback der ersten Generation an digitalen Scan-Rückteilen hat Seitz keinen Aufwand gescheut, eine bereits ausgezeichnete Basis weiter zu verbessern. Diese technischen Upgrades beinhalten ein verbessertes Sensor-Design, eine neue und hoch stehende Sensor-Kalibrierung, einen neuen
10 elektronischen Verschluss im Digital-Rückteil für eine sofortige Kalibrierung, neue ultra-dünne optische Filter und eine verbesserte Isolation der elektronischen Komponenten.

Diese technischen Verbesserungen erlauben eine Fülle an Vorteilen für den Fotografen: eine klar verbesserte Bildqualität, höhere ISO/ASA Werte, längere Verschlusszeiten (bis zu 10 Sekunden, ideal für Nachtaufnahmen mit wenig Licht),
15 verbesserte Schärfe und ein reduziertes Rauschverhalten auch bei dunklen Lichtverhältnissen.

Die Innovation geschieht jedoch nicht nur im Bereich der Hardware. Der Kamerabauer hat auch die Leistung ihrer Seitz Roundshot D3 Aufnahme-Software bedeutend verbessert. Die neue super-schnelle Seitz D3 Rohbild-Konvertierung wurde nochmals überarbeitet, um digitale Artefakte auf ein Minimum zu reduzieren. Als Rohbild-Format hat sich Seitz für
20 den offenen DNG Standard entschieden, was bedeutet, dass die Rohbilder nicht nur in der eigenen Seitz Roundshot D3 Software, sondern auch in Adobe Camera Raw (Photoshop) und in Lightroom geladen und konvertiert werden können. Neu ist es möglich, Standard-USB-GPS-Geräte mit dem Computer zu verbinden, um so die GPS Koordinaten automatisch in die Bild-Metadaten zu speichern. Für zusätzliche Bedienungsfreundlichkeit ist die Seitz Roundshot D3 Software jetzt in
25 7 Sprachen verfügbar: Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Japanisch und Vereinfachtes Chinesisch.

Die Seitz D3 digitale Scan-Rückteil-Kassette kann mit der neuen Seitz 6x17 Digital und der Roundshot D3 360° Panorama Kamera genutzt werden. Die Sensor-Kassette ist zwischen den beiden Kameras wechselbar und erlaubt eine grosse Flexibilität im Einsatz der Kameras.

Das Seitz D3 digitale Scan-Rückteil – Generation 2 – ist ab sofort verfügbar. Seitz startet die Lieferung der ersten Serie an Seitz 6x17 Digital und der zweiten Serie an Roundshot D3 Kameras sofort nach der Photokina im Oktober 2008. Das Seitz D3 digitale Scan-Rückteil hat einen Verkaufswert von 36'000 Schweizer Franken (22'900 Euro). Die Seitz 6x17 Digital und die Roundshot D3 Panorama Kamera sind in einer mobilen Version (mit Tablet PC) und in einer Studio Version verfügbar. Die Seitz 6x17 Digital (Studio Version) mit Seitz D3 digitalem Scan-Rückteil kostet 42'300 Schweizer Franken (25'400 Euro).
35 Der Preis der Roundshot D3 Panorama Kamera (Studio Version) beträgt 43'700 Schweizer Franken (26'200 Euro).

Für weitere Informationen, inklusive Photokina Neuigkeiten, Downloads (druckfähige Bilder) sowie Produkte-Details:

<http://www.roundshot.ch>