

INSPIRIERTE AUFNAHMEN

P 20⁺

SETZT NEUE
MASSTÄBE

Weltklassequalität

Lassen Sie Ihr Potenzial und die Qualität Ihrer Arbeit nicht durch den Preis beschränken. Entdecken Sie die Möglichkeiten, die Ihnen das P20⁺ bietet: Rauschfreie Langzeitbelichtungen bis zu einer Stunde, überragende ISO 800-Aufnahmen, Live Preview, exzellente Farbtrennung in den Tiefen und ein neuer Detailreichtum in Lichtern und Schatten. OptiColor⁺, Dynamic⁺ und Xpose⁺ erweitern Ihre kreativen Grenzen.

Ihr Phase One P20⁺ veraltet nicht

Ihre digitale Investition wird durch das einzigartige Upgrade-Programm von Phase One gesichert. Wir bieten Ihnen außerdem eine 3-Jahres-Garantie mit Versand eines Ersatzsystems in 24 Stunden an, so dass Sie stets mit sicherem Gefühl die eng gesteckten Termine einhalten können. Sie sind Künstler und Unternehmer zugleich, und deshalb liegt Ihr Hauptaugenmerk auf der Fotografie und der schnellen Umsetzung der Aufgaben. Wir machen es möglich...

PHASE ONE passion & profit



P 20⁺

SIEBEN GUTE
GRÜNDE

- Quadratischer Bildsensor
- Flexible Komposition, ohne die Kamera drehen zu müssen
- Noch bessere Bildqualität
- Unbegrenzte Bildfolgen, egal ob auf Speicherkarte oder per Kabel, direkt in den Rechner
- Extreme Belichtungen mit Xpose⁺ (Patent angemeldet)
- Hellster Betrachtungsmonitor mit der höchsten verfügbaren Auflösung
- Erstklassiges LivePreview in Farbe, mit virtuellem Verschluss



TECHNISCHE DATEN:

Bildsensor:

CCD:	kleiner als Vollformat
Brennweitenfaktor:	1.4
Auflösung:	16 mega pixels
Aktive Pixel:	4080 x 4080 pixels
CCD size effective:	36.9 x 36.9 mm
Pixelgröße:	9 x 9 micron
Seitenverhältnis:	1:1
Mikrolinsen auf CCD:	No
Antiblooming:	10 Blendenstufen
Dynamik:	12 Blendenstufen

Speicherung der Bilddaten:

Das Phase One IIQ RAW-Format beschleunigt die Bildaufnahme und den Dateitransfer. Die Speicherkapazität wird erhöht, indem die vollständigen 16 Bit-Daten zu einem kompakten RAW-File geschrumpft werden. Das voreingestellte IIQ-RAW-Format (large) ist zudem absolut verlustfrei.

IIQ small: 12 MB IIQ large: 18 MB

Bildausgabe:

Farbtiefe 16Bit je Farbe

Bildformate:	TIFF (RGB), TIFF (CMYK), JPEG
Farbmanagement:	RGB, CMYK, mit einge- betteten ICC-Profilen

Empfindlichkeit:

ISO: 50, 100, 200, 400, 800

Kamerasystem:

Aufnahmezeit:	1,15 s/Bild
Speicher- Sicherung	Phase One 3S-Techno logie: Secure Storage System
Akku-Typ	7,2V Lithium Ion-Akku mit einer Kapazität von 2500 mAh
Akkulaufzeit:	4500Aufnahmen/4 Stunden
Belichtungszeit:	1/10000s bis zu 1h, mit Xpose ⁺ Technologie
Live preview:	Vorhanden
IR filter:	auf dem CCD montiert
Kühlung:	Passive Kühlung und Sleeping Architecture
Bereitschaftszeit:	kürzer als 2s.
Spannung:	8-33V Gleichspannung (über FireWire / IEEE 1394)

LC-Bildschirm:

Größe:	5,59cm (2,2")
Auflösung:	230400 pixel
Viewing angle:	160°

Verfügbare Kamera-Anschlüsse:

Phase One H101:	Hasselblad H1 und H2
Hasselblad V:	Hasselblad 555ELD, 553ELX, 503CW und 501cm Mamiya RB67 und RZ67 Pro II
Mamiya 645:	Mamiya 645AFD, 645 AFD II, RZ 67 Pro IID
Contax 645:	Contax 645 AF

Großformat- und technische Kameras

Weitwinkel:	Hasselblad 903 SWC, Horseman SW-D & diveverse Adapter mit 35mm-Anschluß
4" x 5":	Arca Swiss, Cambo 4x5, Rolleif Xact, Linhof M679/4x5, Toyo, Sinar, Plaubel, Horseman

Betriebsbedingungen:

Temperatur:	0° bis 40° C (32° bis 122°F)
Luftfeuchtigkeit:	15 bis 80% relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)

Lichtquellen:

Es werden alle photographischen Lichtquellen unterstützt. - Blitzlicht, Kunstlicht, Tageslicht, Fluoreszierende Lichtquellen, HMI

Systemanforderungen:

Mac:	G4, 500MB RAM, FireWire-Anschluss, Mac OS X
PC:	Pentium III, 500MB RAM, IEEE 1394-Anschluss (FireWire), Windows

Software

Capture One DB oder Capture One PRO

Zertifizierungen:

CE

Phase One A/S

Roskildevej 39
DK-2000 Frederiksberg
Denmark
Tel.: +45 36 46 01 11
Fax: +45 36 46 02 22
Email: info@phaseone.dk

Phase One Inc.

200 Broadhollow Road
(Suite 312)
Melville, NY 11747 - 0983
USA
Tel.: +1 631 547 8900
Fax: +1 631 547 9898
Email: info@phaseone.com

www.phaseone.com

Phase One support: <http://support.phaseone.com>

dealer stamp

Phase One Germany

Oskar-Jäger-Str. 160
D-50825 Köln
Germany
Tel.: +49 (0)221 54 02 26 - 0
Fax: +49 (0)221 45 02 26 - 22
Email: info@phaseone.de

Phase One Asia

1177 Nong, No 16 - 1802
Yong Shi Pu Lu
Shanghai, 200082
China
Tel.: +86 2163842854
Fax: +86 2155217747
Email: lzm@phaseone.com

July 2007 #867069830/3000

