

## FINEPIX XP120

<b>Bildsensor</b>	1 / 2,3 Zoll CMOS/ 16,4 Mio Pixel (effektiv)
<b>Speichermedium</b>	Interner Speicher (ca. 96MB) / SD- / SDHC- / SDXC-Speicherkarte
<b>Dateiformat</b>	Foto: JPEG (Exif Ver. 2.3), 3D MPO Video: H.264 (MOV) mit Ton (DCF-konform / DPOF-kompatibel)
<b>Anzahl aufgezeichneter Pixel</b>	L <4:3> 4608x3456 <3:2> 4608x3072 <16:9> 4608x2592 <1:1> 3456x3456 M <4:3> 3264x2448 <3:2> 3264x2176 <16:9> 3264x1840 <1:1> 2432x2432 S <4:3> 2048x1536 <3:2> 2304x1536 <16:9> 1920x1080 <1:1> 1728x1728  Motion Panorama 360 Vertikal : 11520x1632    Horizontal : 11520x1088 180 Vertikal : 5760x1632    Horizontal : 5760x1088 120 Vertikal : 3840x1632    Horizontal : 3840x1088
<b>Objektiv</b>	FUJINON-Objektiv mit 5x optischem Zoom, F3,9 (W) – F4,9 (T)
<b>Brennweite</b>	F= 5 – 25mm, entspricht 28 – 140mm bei 35mm Kameras
<b>Digitalzoom</b>	Intelligenter Digitalzoom ca. 2fach (bis zu ca. 10fach, mit 5fach optischem Zoom)
<b>Blende</b>	F3,9 / F6,2 (W), F4,9 / F8 (T)
<b>Schärfbereich (ab Objektivoberfläche)</b>	Normal : Weitwinkel ca. 60cm bis unendlich Tele ca. 1m bis unendlich Makro : Weitwinkel ca. 9cm bis 2m Tele ca. 1m bis 3m
<b>Empfindlichkeit</b>	Auto/Auto(400)/Auto(800)/Auto(1600) 100/200/400/800/1600/3200/6400 (Standard-Ausgabeempfindlichkeit), ISO 6400 ist effektiv bei Bildgröße M oder S
<b>Belichtungssteuerung</b>	TTL-Messung über 256 Zonen
<b>Belichtungsprogramme</b>	AE-Programmautomatik
<b>Aufnahmeprogramme</b>	Portrait, Landschaft, Sport, Nacht, Nacht mit Stativ, Sonnenuntergang, Schnee, Strand, Unterwasser, Unterwasser Makro, Party, Blume, Text
<b>Bildstabilisator</b>	Sensor-Shift
<b>Verschlusszeit</b>	AUTO: ¼ Sek. bis 1/2000 Sek, (alle anderen Programme) 4 Sek. bis 1/2000 Sek.
<b>Serienaufnahme</b>	H: ca. 10 Bilder/Sek., max. 10 Bilder (L, M), max. 20 Bilder (S) M: ca. 5 Bilder/Sek., max. 10 Bilder (L, M), max. 20 Bilder (S) L: ca. 3 Bilder/Sek., max. 10 Bilder (L, M), max. 40 Bilder (S) SH: ca. 60 Bilder/Sek., max. 70 Bilder (S <16:9>)
<b>Scharfstellung</b>	Einzel AF/ Kontinuierlicher AF (SR AUTO) TTL Kontrast AF Mitte, Mehrfeld, Tracking AF
<b>Weißabgleich</b>	Automatische Motiverkennung Voreinstellung (Sonnig, Schatten, Kunstlicht (Tageslicht), Kunstlicht (warmes Weiß), Kunstlicht (kaltes Weiß), Glühlampenlicht, Unterwasser)
<b>Selbstausröser</b>	ca. 10 Sek. / 2 Sek. Vorlaufzeit, Couple Timer, Group Timer
<b>Blitz</b>	Automatikblitz Effektive Reichweite (ISO AUTO): Normal: Weitwinkel ca. 0,7m bis 4,4m Tele ca. 1m bis 3,8m Makro: Weitwinkel ca. 30cm bis 2m Tele ca. 1m bis 3m Blitzprogramme: Rote-Augen-Korrektur AUS: Automatik, Blitzzuschaltung, Blitzabschaltung, Slow Synchro Rote-Augen-Korrektur EIN: Automatische Rote-Augen-Korrektur, Rote Augen Korrektur & Blitzzuschaltung, Blitzabschaltung, Rote-Augen-Korrektur & Slow-Synchro
<b>LCD Monitor</b>	3 Zoll, ca. 920.000 Pixel, Farb-LCD, ca. 97% Bildfeld bei Aufnahmen, ca. 100% Bildfeld bei Wiedergabe

## FINEPIX XP120

<b>Videoaufzeichnung</b>	1920 x 1080 60p/30p Die max. Aufzeichnungsdauer einer einzelnen Datei beträgt 29 Minuten. 1280 x 720 60p 640 x 480 30p mit Mono-Tonaufzeichnung, Windfilter Die Zoomfunktion kann während der Videoaufnahme genutzt werden.
<b>Fotografische Funktionen</b>	SR Auto, Programmautomatik, Cinemagraph, Action Camera Modus, Pro Low-Light, HDR, Umgebungslicht & mit Blitz, Gesichtserkennung, High-Speed-Video (120/240 Bilder/Sek.), Kreative Filter (Foto): Lochkamera, Pop Farben, Miniatur, High-Key, Low-Key, Dynamische Farbtiefe, Weichzeichner, Sternfilter, Fish-Eye, Partielle Farbe, Kreative Filter (Video): Lochkamera, Pop Farben, High-Key, Low-Key, Fish-Eye, Partielle Farbe, Bildnummernspeicher, 360° Motion Panorama, Datumsstempel, Automatische Helligkeitsanpassung des LCD, Verbindung zum Smartphone und Tablet PC (Wi-Fi®)
<b>Wiedergabefunktionen</b>	Bildsuche, Löschen ausgewählter Bilder, Schützen, Größenanpassung, Ausschnitt, Bilddrehung, Diashow, Mehrfachbild-Wiedergabe (mit Mikro-Vorschau), Kopieren, Druckauftrag (DPOF), Photobook-Assistent, Favoriten, Sichern, Videobearbeitung, Webupload Markierung, Panorama, Erstellung Cinemagraph, PC Autospeicherung, Wi-Fi®  Weitere Funktionen: Exif-Druck, Auswahl aus 35 Sprachen, Zeitdifferenz, Lautlos-Modus
<b>4fach Schutz</b>	wasserdicht IPX8 bis zu 20m (und 120 Min.), staubgeschützt IP6X, stoßfest bis Fallhöhe 1,75m, frostbeständig bis -10°C
<b>HDMI Ausgang</b>	HDMI (Micro)
<b>Digitalschnittstelle</b>	USB 2.0 High-Speed
<b>Stromversorgung</b>	NP-45S Li-Ionen Akku (im Lieferumfang)
<b>Akku-Laufzeit</b>	Ca. 210 Aufnahmen (AUTO-Modus)
<b>Abmessungen</b>	109,6 (B) x 71 (H) x 27,8 (T) mm (ohne Zubehör und Aufsätze)
<b>Gewicht</b>	ca. 186g (ohne Zubehör / Akku / Speicherkarte) ca. 203g (mit Zubehör / Akku / Speicherkarte)
<b>Lieferumfang</b>	Lithium-Ionen Akku NP-45A AC Stromadapter AC-5VF Handschlaufe USB - Kabel CD-ROM Bedienungsanleitung

Änderung der technischen Daten sowie des Lieferumfangs ohne Vorankündigung vorbehalten.