



[Über uns](#) | [Bezugsquellen](#) | [Kontakt](#)

**Canon Österreich**

[Produkte & Lösungen](#)
[For Home](#)
[For Business](#)
[Service & Support](#)

Home > For Home > Produktübersicht > Digitale Kompaktkameras > PowerShot > PowerShot SX130 IS

- Produktübersicht**
- Produktvergleich
- You Connect
- Creative Park
- CANON IMAGE GATEWAY
- The Canon Store
- Web Self-Service
- Produktneuheiten
- Canon Verbrauchsmaterial und Zubehör

## PowerShot SX130 IS

Technische Daten

	<b>BILDSENSOR</b>
Typ	1/2,3-Typ-CCD
Pixel effektiv	ca. 12,1 Megapixel
Pixel effektiv/gesamt	RGB-Primärfarben
	<b>BILDPROZESSOR</b>
Typ	DIGIC 4 mit iSAPS-Technologie
	<b>OBJEKTIV</b>
Brennweite	5,0 – 60,0 mm (28 – 336 mm entsprechend KB)
Verkleinerung/Vergrößerung	12fach optisch ca. 4fach digital (mit digitalem Telekonverter ca. 1,4fach bzw. 2,3fach oder Safety Zoom <sup>1</sup> ) <sup>2</sup>
Lichtstärke	1:3,4–5,6
Aufbau	11 Linsen in 9 Gruppen (1 UD-Linse und 1 beidseitig asphärische Linse)
Optischer Bildstabilisator	ja (Lensshift-System), 3 Stufen
	<b>ENTFERNUNGS-EINSTELLUNG</b>
Typ	TTL
AF-Messfelder	Face Detection, zentraler Spot-AF (Mitte oder verknüpft mit Gesichtsauswahl und -nachführung)
AF-Funktionen	Einzelbild, Reihenbild, Servo AF <sup>1</sup>
AF-Messfeldwahl	Große (normal/klein)
AF-Speicherung	Ein/Aus wählbar
AF-Hilfslicht	ja
Manueller Fokus	ja
Naheinstellgrenze	ca. 1 cm (Weitwinkel) ab Objektivvorderseite im Makromodus
	<b>BELICHTUNGS-REGELUNG</b>
Messverfahren	Mehrfeldmessung (verknüpft mit Face Detection), mittlenbetonte Integralmessung, Spotmessung (Mitte)
Messwertspeicherung	ja, bei halb gedrücktem Auslöser ±2 Blenden in Drittelstufen
Belichtungskorrektur	i-Contrast zur Helligkeitsoptimierung in dunklen Bildbereichen
ISO-Empfindlichkeit	* AUTO, 80, 100, 200, 400, 800, 1.600
	<b>VERSCHLUSS</b>
Geschwindigkeit	1-1/2.500 Sek. (Werkseinstellung) 15-1/2.500 Sek. (Gesamtbereich; abhängig vom gewählten Aufnahmemodus)
	<b>WEISSABGLEICH</b>
Typ	TTL
Einstellungen	Automatik (inkl. Face Detection WB), Tageslicht, Bewölkt, Kunstlicht, Fluoreszenz, Fluoreszenz hoch, Custom
	<b>LCD-BILDSCHIRM</b>
Typ	7,5 cm (3,0 Zoll) TFT, ca. 230.000 Bildpunkte
Bildfeld	ca. 100 %
Helligkeit	einstellbar in 5 Stufen
	<b>BLITZFUNKTIONEN</b>
Modi	Auto, manueller Blitz Ein/Aus
Langzeitsynchronisation	ja kürzeste Verschlusszeit: 1/2.000 Sek.
Rote-Augen-Reduktion	ja
Blitzbelichtungskorrektur	±2 Blenden in Drittelstufen Face Detection FE Safety FE
Blitzbelichtungsspeicherung	ja
Blitzleistung manuell	3 Stufen mit internem Blitz
Reichweite des integrierten Blitzes	50 cm–3,0 m (W) / 1,0 m–2,0 m (T)
Externe Blitzgeräte	Canon High Power Flash HF-DC1 (optional als Zubehör erhältlich)
	<b>AUFNAHME</b>
Modi	Automatik*, Programmautomatik, Blendenautomatik, Zeitautomatik, Manuell, Easy, Porträt, Landschaft, Kinder und Haustiere, Special-Scene-Modi (Smart Shutter (Selbstausröser durch Lächeln, Zwinkern und Gesichtserkennung), Low-Light (2,0 Megapixel), Super Vivid-Farbverstärkung, Postereffekt, Farbakzent, Farbwechsel, Fischaugen-Effekt, Miniatur-Effekt, Strand, Laub, Schnee, Feuerwerk), Movie * mit Scene-Detection-Technologie und Motion-Detection-Technologie
Fotoeffekte	My Colors (My Colors Aus, Kräftig, Neutral, Sepia, Schwarzweiß, Diafilm, hellerer Hautton, dunklerer Hautton, kräftiges Blau, kräftiges Grün, kräftiges Rot, individuelle Farbe)
Transportart	Einzelbild, Reihenbilder, Selbstausröser
Reihenaufnahmen	ca. 1,0 B/s <sup>1</sup> , AF: bis zu 0,6 B/s <sup>1</sup> (bis die Speicherkarte voll ist) <sup>2</sup>
	<b>AUFNAHMEPIXEL / KOMPRIMIERUNG</b>
Bildgröße	(L) 4.000 x 3.000, (M1) 2.816 x 2.112, (M2) 1.600 x 1.200, (M3) 1.600 x 1.200, (S) 640 x 480, (W) 4.000 x 2.248 Größenanpassung bei der Wiedergabe (M2, S, 320 x 240)
Komprimierung	Fein, Normal

(HD) 1.280 x 720, 30 B/s, (L) 640 x 480, 30 B/s, (M)

- Support & Downloads ▶
- Brochure ▶

**Downloads**  
Prospekte  
Treiber & Software

**Beispielbilder**  
PowerShot SX130 IS

**Nützliche Informationen**  
Sicherheitshinweis Akkus  
Glossar Digitalkameras

**Verwandte Produkte**  
IXUS  
Compact Photo Printer  
Digitale Spiegelreflexkameras

Videos	320 x 240, 30 B/s Miniatur-Effekt (HD, L) 6 B/s, 3 B/s, 1,5 B/s
Videolänge	(HD) max. 4 GB oder 10 Min. 00 Sek. <sup>1</sup> (L und M) max. 4 GB oder 60 Min. <sup>2</sup>
<b>DATEITYPEN</b>	
Fotos	mit JPEG-Kompression (Exif 2.3 [Exif Print] kompatibel) / DCF-Format, Digital Print Order Format [DPOF] Version 1.1 kompatibel
Videos	MOV [H.264 + Linear PCM (Stereo)]
<b>FOTODIREKTDRUCK</b>	
Canon Drucker	Canon SELPHY-Fotodrucker und Canon PIXMA-Drucker mit PictBridge-Unterstützung (die Funktionen ID Photo Print, Festes Seitenlayout und Movie Print werden nur von SELPHY CP- und ES-Fotodruckern unterstützt)
PictBridge	ja
<b>SONSTIGE FUNKTIONEN</b>	
Rote-Augen-Korrektur	ja, bei Aufnahme und Wiedergabe
My Camera / My Menu	individuelle Einstellung von Startbild und Ton
My Category	Bildmarkierungsfunktion
Intelligenter Orientierungssensor	ja
Histogramm	ja
Lupenfunktion bei Wiedergabe	ca. 2-10fach
Selbstausröser	ca. 2 oder 10 Sekunden Vorlaufzeit bzw. individuell einstellbar
Menüsprachen	Englisch, Deutsch, Französisch, Niederländisch, Dänisch, Finnisch, Italienisch, Norwegisch, Schwedisch, Spanisch, Chinesisch (vereinfacht), Chinesisch (Standard), Japanisch, Russisch, Portugiesisch, Koreanisch, Griechisch, Polnisch, Tschechisch, Ungarisch, Türkisch, Thailändisch, Arabisch, Ukrainisch, Rumänisch, Persisch
<b>SCHNITTSTELLEN</b>	
PC	USB Hi-Speed (Mini-B, MTP, PTP)
Sonstige	Audio-/Videoausgang (PAL/NTSC)
<b>SPEICHERKARTE</b>	
Typ	SD, SDHC, SDXC, MMC, MMCplus, HC MMCplus
<b>UNTERSTÜTZTE BETRIEBSYSTEME</b>	
PC und Mac OS	Windows® 7 / Vista™ SP1-2 / XP SP3 Mac OS X 10.4–10.6
<b>SOFTWARE</b>	
Bearbeitung und Druck	ZoomBrowser EX / ImageBrowser
Sonstige	PhotoStitch
<b>STROMVERSORGUNG</b>	
Akkus	2 Mignonzellen: Alkali-Batterien oder NiMH-Akkus NB-3AH (Alkali-Batterien im Lieferumfang enthalten)
Nutzungsdauer des Akkus	
Netzadapter	ACK-800 (optional als Zubehör erhältlich)
<b>ZUBEHÖR</b>	
Tragetaschen / Handschlaufen	Weichtasche DCC-750
Blitz	Canon High Power Flash HF-DC1
Stromversorgung / Akku-Ladegerät	Netzadapter ACK800, Akkuladegerät CBK4-300, NiMH-Akkus NB-3AH
<b>ALLGEMEINE ANGABEN</b>	
Betriebsumgebung	0–40 °C <sup>1</sup> , 10–90 % relative Luftfeuchtigkeit
Abmessungen (B x H x T)	ca. 113,3 x 73,2 x 45,8 mm
Gewicht	ca. 308 g (einschließlich Akku und Speicherkarte)
Verkleinerung/Vergrößerung	<sup>1</sup> Abhängig vom gewählten Aufnahmeformat.
AF-Funktionen	<sup>1</sup> Bestimmte Einstellungen können die Verfügbarkeit einschränken.
Reihenaufnahmen	<sup>1</sup> Bei Nichtauslösung des Blitzes. <sup>2</sup> Abhängig von Geschwindigkeit, Kapazität und Komprimierung der Speicherkarte. <sup>1</sup> Maximale Aufnahmedauer ist nur mit Speicherkarten der folgenden Geschwindigkeitsklassen möglich:
Videolänge	1.280 x 720, 30 B/s: Klasse 4 oder höher. 1.920 x 1.080, 30 B/s: Klasse 6 <sup>2</sup> Abhängig von Geschwindigkeit, Kapazität und Komprimierung der Speicherkarte.
Betriebsumgebung	<sup>1</sup> 0–35 °C bei Verwendung des NB-3AH.

\* Standard-Ausgabe-Empfindlichkeit / Empfohlener Belichtungsindex.  
Gemäß ISO 12232:2006 (20. April 2006), welche die Methoden zur Bestimmung der ISO-Äquivalenzwerte für Digitalkameras festlegt.  
Soweit nicht anders angegeben, basieren alle Angaben auf Canon Prüfnormen (unter Berücksichtigung der CIPA-Richtlinien).  
Änderungen der technischen Daten vorbehalten.

