

DIGITALKAMERA		PowerShot A480
BILDSSENSOR		
	Typ	1/2,3-tums CCD
	Antal effektiva pixels	Cirka 10,0 megapixels
	Färgfiltertyp	Primärfärg
BILDPROCESSOR		
	Typ	DIGIC III med iSAPS-teknik
OBJEKTIV		
	Brännvidd	6,6 – 21,0 mm (motsvarande på 35 mm-kamera: 37 – 122 mm)
	Zoom	Optisk 3,3x. Digital cirka 4x[2] (med digital telekonverter cirka 1,4x eller 2,3x och säkerhetszoom[1])[2]. Kombinerad cirka 13x
	Max. bländaröppning	f/3,0 - f/5,8
	Uppbyggnad	7 linser i 6 grupper (1 asfärisk UA-lins)
FOKUSERING		
	Typ	TTL
	Autofokussystem/punkter	AiAF (ansiktsgenkänning/5-punkters), 1-punkts AF (fast central)
	Autofokuslås	Låst när slutarknappen är nedtryckt halvvägs
	AF Läge	Enbild
	AF Punktval	Storlek (normal, liten)
	Hjälpbelysning för autofokus	Ja
	Närgräns	1 cm (V) från objektivets framsida i supermakroläge
EXPONERINGSINSTÄLLNING		
	Ljusbätningsmetoder	Evaluerande (länkad till AF-ram för ansiktsgenkänning), Centrumvägt genomsnitt, Spot (central)
	Automatisklås	Låst när slutarknappen är nedtryckt halvvägs
	Exponeringskompensation	+/- 2 EV i 1/3 steg
	ISO-känslighet[3]	AUTO (med teknik för rörelseigenkänning), 80, 100, 200, 400, 800, 1 600
SLUTARE		
	Slutartider	1/60 - 1/2 000 sek (fabriksinställning) 15 - 1/2 000 sek (totalt intervall, varierar med fotograferingsmetod)
VITBALANSERING		
	Typ	TTL

Inställningar	Auto (inklusive ansiktsgenkännande VB), Dagsljus, Moln, Glödlampa, Lysrör, Lysrör H, Egen
LCD-SKÄRM	
Bildskärm	2,5-tums TFT, cirka 115 000 pixels
Täckning	100 %
BLIXT	
Blixtmetoder	Auto, Manuell blixt På/Av
Lång synktid	Ja
Borttagning av röda ögon	Ja
Exponeringskompensation för blixt	Ansiktsgenkännande FE
Den inbyggda blixstens räckvidd	30 cm - 3,0 m (W)/2,0 m (T)
Separat blixt	Canons High Power Flash HF-DC1
FOTOGRAFERING	
Blixtmetoder	Auto, P, Motivprogram (Porträtt, Kvällsmotiv, Barn och husdjur, Inomhus, Solnedgång, Lövverk, Snö, Strand, Fyrverkerier, Akvarium, Lång slutartid, Supermakro), Film
Fotoeffekter	Mina färger (Mina färger Av, Levande, Neutral, Sepia, Svartvitt, Egen färg (begränsad))
Matningsmetoder	Enstaka bild, självutlösare
Bildserier	Cirka 0,8 b/s[6] (tills minneskortet är fullt)[7]
REGISTRERADE PIXELS/KOMPRESSION	
Bildstorlek	(L) 3 648 x 2 736, (M1) 2 816 x 2 112, (M2) 2 272 x 1 704, (M3, datumstämpel) 1 600 x 1 200, (S) 640 x 480, (W) 3 648 x 2 048. Ändra storlek vid uppspelning (M3, S, 320 x 240.
Kompression	Fin, Normal
Videofilmer	(L) 640 x 480, 30 b/s/30 b/s (LP) (M) 320 x 240, 30 b/s
Scenlängd	Upp till 4 GB eller 1 timme (L och M)[7]
FILFORMAT	
Stillbilsformat	JPEG-kompression (enligt Exif 2.2 (Exif Print)) / Design rule for Camera File system, Digital Print Order Format (DPOF) version 1.1-kompatibelt
Videofilmer	AVI [Motion JPEG-kompression]
DIREKTUTSKRIFT	

Canon-skrivare	Canons kompakta SELPHY-fotoskrivare och Canons bläckstråleskrivare med stöd för PictBridge (ID-fotoutskrift, utskrift med fast format och utskrift av videoscener bara med SELPHY CP- och ES- skrivare)
PictBridge	Ja
ÖVRIGA FUNKTIONER	
Ta bort röda ögon Histogram Uppspelningszoom Självutlösare Menyspråk	Ja, vid fotografering och uppspelning Ja Cirka 2x – 10x Cirka 2 eller 10 sek. eller egen Engelska, tyska, franska, holländska, danska, finska, italienska, norska, svenska, spanska, förenklad kinesiska, traditionell kinesiska, japanska, ryska, portugisiska, koreanska, grekiska, polska, tjeckiska, ungerska, turkiska, thailändska, arabiska, ukrainska, rumänska, farsi
GRÄNSSNITT	
Dator	USB (Mini-B, MTP, PTP)
Övrigt	A/V-utgång (PAL/NTSC)
MINNESKORT	
Typ	SD, SDHC, MMC, MMCplus, HC MMCplus. 32 MB minneskort medföljer
OPERATIVSYSTEM SOM STÖDS	
Windows och Mac OS	Windows XP SP2/SP3/Vista (inklusive SP1) Mac OS X 10.4 - 10.5
PROGRAMVARA	
Bläddring och utskrift	ZoomBrowser EX/ImageBrowser
Övrigt	PhotoStitch
STRÖMKÄLLA	
Batterier	2 alkaliska batterier i AA-storlek eller NiMH-batterier (alkaliska batterier medföljer)
Batterilivslängd	Cirka 200 bilder (8) (med medföljande batterier) Cirka 470 bilder (med Canon NB-3AH-batterier, tillbehör) (8) Cirka 480 min. uppspelning (med medlevererade batterier) Cirka 600 min. bildvisning (med Canon NB-3AH- batterier)

	Nät drift	Extra tillbehör, nätadaptersats ACK800
TILLBEHÖR		
	Väska	Mjuk väska DCC-480
	Blixttillbehör	High Power Flash HF-DC1
	Strömförsörjning och batteriladdare	Batteriladdare CBK4-300, NiMH-batterier NB4-300, nätadaptersats ACK800
FYSISKA DATA		
	Driftsmiljö	0 – 40 °C, 10 – 90 % luftfuktighet
	Mått (b x h x d)	92,1 x 62,0 x 31,1 mm
	Vikt (endast kamerahus)	Cirka 140 g

Alla data baseras på Canons standardtestmetoder (enligt CIPA-standarder), om inget annat anges.
Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande.

[1] Beroende på vald bildstorlek.

[2] Digital zoom endast med stillbilder och standardvideoscener. Optisk zoom kanske inte kan användas för videoscener.

[3] Standardkänslighet för utmatning/rekommenderat exponeringsindex. Enligt ISO 12232:2006 (20 april 2006) som anger metoden för tilldelning och rapportering av ISO-hastigheter för digitala stillbildskameror.

[6] Vid förhållanden där blixten inte kan utlösas.

[7] Beroende på minneskortets hastighet och kapacitet samt kompressionsinställning.

[8] Med batterier och minneskortsformat som medföljde kameran, om inget annat anges.