

Canon PowerShot SX20 IS 1/2.3" Compact camera 12,1 MP CCD سیاه 4000 x 3000 pixels

Brand : Canon

Product family: PowerShot

Product code: 3633B033

Product name : SX20 IS

Canon PowerShot SX20 IS. نوع دوربین: Compact camera, 12,1 MP, Image sensor size: 1/2.3", نوع حسگر: CCD, 4000, 3000 pixels. 20x زوم اپتیکال: 4x, بزرگنمایی دیجیتال: 20x, محدوده فاصله: 0.05 - 100 mm. HD type: HD, 1280 x 720 pixels. 6,35 cm قطر صفحه نمایش: 2.5". PictBridge. 560 g وزن: سیاه رنگ محصول:



کیفیت تصویر		بنادر و رابط	
Image sensor size *	1/2.3"	USB نسخه *	2.0
نوع دوربین *	Compact camera	دوربین	
مگاپیکسل *	12,1 MP	تعادل رنگ سفید *	خودکار, ابری, روز روشن, فلورسنت, دستی, تنگستن
نوع حسگر *	CCD	حالت های صحنه *	ساحل, کلوزآپ (ماکرو), آتش بازی, چشم انداز شب, پرتره شب, پانوراما, پرتره Landscape (scenery)
رزولوشن تصویر حداکثر *	4000 x 3000 pixels	هیستوگرام	✓
تثبیت کننده تصویر *	✓	نمایش زنده	✓
سیستم لنز		پردازشگر تصویر	DIGIC 4
زوم اپتیکال *	20x	طرح	
بزرگنمایی دیجیتال *	4x	رنگ محصول *	سیاه
محدوده فاصله کانونی	5 - 100 mm	باتری	
زوم داخلی	80x	فن آوری باتری *	Nickel-Metal Hydride (NiMH)
فوکوس		نوع باتری	AA
فوکوس *	TTL	تعداد باتری های پشتیبانی شده	4
(AF) حالات فوکوس خودکار	continuous auto focus, single auto focus	سیستم مورد نیاز	
نزدیکترین فاصله فوکوس	0 m	Mac سازگاری	✓
کمک پرتو (AF) فوکوس خودکار	✓	شرایط عملیاتی	
قرار گرفتن در معرض نور		مقدار درجه عملیاتی (T-T)	0 - 40 °C
ISO حساسیت	80, 100, 200, 400, 800, 1600, خودکار	مقدار عمل در رطوبت نسبی	10 - 90%
حالات قرار گرفتن در نور *	aperture priority AE, دستی, shutter priority AE	وزن و ابعاد	
فلش		عرض	124 mm
حالت های فلاش *	همه‌تنگ سازی آهسته	عمق	86,9 mm
قفل ارائه فلش	✓	ارتفاع	88,3 mm
(wide) دامنه فلش	0,50 - 6,8 m	وزن	560 g
(tele) دامنه فلش	1 - 3,7 m		
ویدئو			
ضبط ویدئویی *	✓		
حداکثر رزولوشن تصویری *	1280 x 720 pixels		
HD type *	HD		
متحرک JPEG تعداد فریم	30 fps		
پشتیبان و ست های ویدئو	MOV		

حافظه		محتوای بسته بندی	
* کارت های حافظه سازگار	mmc, sd, sdhc	همراه نرم افزار	ZoomBrowser EX / ImageBrowser
نمایش		ویژگی های دیگر	
* نمایش	LCD	قابلیت ویدیو	✓
* قطر صفحه نمایش	6,35 cm (2.5")	رابط	USB
(رزولوشن صفحه نمایش) عددی	230000 pixels	Built-in flash	✓
Lcd با زاویه دید گسترده	✓	سرعت شاتر دوربین	1 - 1/3200 s
بنادر و رابط		35mm فاصله کانونی (معادل فیلم 35	28 - 560 mm
PictBridge *	✓	سازگاری سیستم عملکرد	Windows XP SP2-3 / Vista (inc. SP1-2) Mac OS X v10.4 - 10.5
		SLR دیجیتال	✗
		HDMI مقدار پورت های	1

Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.