**Фотоапарат Sony Cyber-shot DSC-HX400**

****

<https://rozetka.com.ua/sony_dsc_hx400/p1203355/characteristics/>

## Технічні вимоги Фотоапарат Sony Cyber-shot DSC-HX400

матриця фотоапарата

* Exmor R CMOS типу 1 / 2.3 "(7.76 мм)
Робоча область матриці: 20.4 Мп

Запис відео

* [Full HD (1920x1080)](https://rozetka.com.ua/photo/c80001/23392%3Dfullhd/)

клас

* Професійний

світлочутливість

* Фотозйомка: ISO 80-12800
Відео: Авто (ISO80-3200, вибір з верхнім / нижнім лімітом), 80/100/125/160/200/250/320/400/500/640/800/1000 / -1250 / 1600 / 2000/2500/3200

об'єктив

* ZEISS Vario Sonnar T \*
Cветосіла: f2.8 (широкий кут) - 6.3 (теле)
Фокусна відстань: f = 4.3 - 215 мм (24-1200 мм (4: 3), 26-1300 мм (16: 9) в 35 -мм еквіваленті)

зум

* Оптичний: 50х
Цифровий (фото): до 810x (VGA)
Цифровий (відео): прибл. 200х

фокусування

* Контрастна автофокусування
Режими: Автофокусування для одного кадру, DMF (пряма ручна фокусування), Ручне фокусування, Безперервна автофокусування (покращений спортивний режим і в режимі тільки для відео)
Діапазон: 1 см - Нескінченність (ширококутне положення); 2.4 м - Нескінченність (телеположення)

макрозйомка

* Від 1 см

серійна зйомка

* 10 кадрів в секунду (до 10 знімків)

формат зображення

* JPEG (DCF, Exif, MPF Baseline), сумісність з DPOF

харчування

* Літій-іонний акумулятор NP-BX1 (входить в комплект поставки)

затвор

* Витримка: iAuto (4 - 1/4000) / Program Auto (1 - 1/4000) / Пріоритет діафрагми (8 - 1/2000) / Пріоритет витримки (30 - 1/4000) / Ручний (30 - 1/4000)

Вимірювання експозиції

* Мультизонная, центрально, точкова

Режими відробітку експозиції

* Висока світлочутливість, нічна зйомка, зйомка з рук в сутінках, нічний портрет, пейзаж, м'який знімок, корекція недоліків шкіри, підвищення різкості рухомих об'єктів, коригування підсвітки HDR, пляж, сніг, феєрверки, покращений спортивний режим, натюрморт, тварини

Експокорекція

* +/- 2.0 EV (з кроком 1/3 EV)

Баланс білого

* Авто, Денне світло, Хмарно, Люмінесцентне освітлення: Холодний білий, Люмінесцентне освітлення: Денний білий, Люмінесцентне освітлення: Денне світло, Лампа розжарювання, Спалах, Призначені для користувача настройки, Колірна температура / Фільтр

Цифрові ефекти зображення

* Іграшкова камера, Яскраві кольори, Постерізация, Ретро-фотографії, Гамма світлих тонів, Часткові колірні фільтри, Контрастне монохромне зображення, М'який фокус, Малювання HDR, Насичене монохромне зображення, Мініатюра, Акварель, Ілюстрація

Автопортрет

* Викл. / 10 с / 2 с / портрет 1 / портрет 2

видошукач

* Електронний видошукач типу 0.2 "

РК-монітор

* Тип: РК TFT 3.0 '' (7.5 см) (4: 3), 921600 точок, Xtra Fine
Ручне регулювання яскравості (5 кроків)

додатково

* Процесор Bionz X

Вбудований спалах

* Є, відкривається вручну
Режими: Без спалаху, Авто, що заповнює спалах, повільна синхронізація, Функція Advanced Flash, Синхронізація по задній шторці
Діапазон:
Авто ISO: прибл. 0.5-8.5 м (в ширококутному режимі зйомки); прибл. 2.4-3.5 м (у телеположенні)
ISO 3200: прибл. до 12.0 м (в ширококутному режимі зйомки); прибл. 5.1 м (у телеположенні)

спеціальні функції

* Підтримка функції NFC One-touch
Інтелектуальна функція Sweep Panorama (підтримує формат 360)
Оптичний стабілізатор Optical SteadyShot

Карти пам'яті

* Memory Stick Duo
* Memory Stick Micro (M2)
* Memory Stick Micro Mark2
* Memory Stick Pro Duo
* Memory Stick Pro Duo HS
* Memory Stick Pro-HG Duo
* Memory Stick XC-HG Duo
* SD / SDHC
* SDXC
* microSD / microSDHC
* microSDXC

Зв'язок з комп'ютером

* Hi-Speed ​​USB (USB 2.0)

Аудіо та відео вихід

* Micro HDMI

Зарядний пристрій

* AC-UB10C / UB10D для NP-BX1

Комплект поставки

* Фотоапарат
Акумуляторна батарея NP-BX1
Адаптер змінного струму AC-UB10C / UB10D
Кабель microUSB
Ремінь на плече
Кришка об'єктива
Керівництво по експлуатації
Заглушка роз'єму
Кабель живлення

Ширина

* 129.6 мм

глибина

* 103.2 мм

Висота

* 93.2 мм

Вага (грам)

* 633 (тільки корпус)
660 (включаючи акумулятор і носій)

Країна-виробник товару

* [Китай](https://rozetka.com.ua/photo/c80001/strana-proizvoditelj-tovara-90098%3D544331/)

Країна реєстрації бренду

* [Японія](https://rozetka.com.ua/photo/c80001/strana-registracii-brenda-87790%3D544317/)

Гарантія

* 24 місяці

інтерфейс

* [GPS](https://rozetka.com.ua/photo/c80001/interfeys-213064%3Dgps/)
* [Micro USB](https://rozetka.com.ua/photo/c80001/interfeys-213064%3Dmicro-usb/)
* [NFC](https://rozetka.com.ua/photo/c80001/interfeys-213064%3Dnfc/)
* [WI-Fi](https://rozetka.com.ua/photo/c80001/interfeys-213064%3Dwi-fi/)

колір

* Black