**Nikon Coolpix P1000: фотокамера з 125-кратним оптичним зумом**

<https://rozetka.com.ua/nikon_vqa060ea/p55347834/characteristics/>



## Технічні вимоги Фотоапарат Nikon Coolpix P1000 Офіційна гарантія! (VQA060EA)

матриця фотоапарата

* Матриця: CMOS-датчик зображення формату 1 / 2.3 "  
  Загальна кількість пікселів: 16.79 млн  
  ефективних пікселів: 16.0 млн

Запис відео

* [UHD 4K (3840x2160)](https://rozetka.com.ua/photo/c80001/23392=109480/)

клас

* Професійний

світлочутливість

* Чутливість ISO: Авто, [W]: прибл. від 0.3 до 12 м, прибл. 5-8 м (фокусна відстань еквівалентно 2000 мм в форматі 35 мм [135]); коли фокусна відстань еквівалентно 3000 мм в форматі 35 мм [135]: прибл. 7-8.2 м (чутливість ISO 3200), прибл. 7-11 м (чутливість ISO: 6400)  
  Відеоролики: від 100 1 до 1600 одиниць ISO

об'єктив

* Об'єктив NIKKOR з 125-кратним оптичним зумом  
  Фокусна відстань: 4.3-539 мм (кут зору еквівалентний куту зору об'єктива з фокусною відстанню 24-3000 мм для формату 35 мм [135])  
  Діафрагмове число: f / 2.8-8  
  Конструкція об'єктива: 17 елементів в 12 групах (5 елементів зі скла ED і 1 елемент зі скла Super ED)  
  Збільшення: до 4 разів (кут зору еквівалентний куту зору об'єктива прибл. 12 000 мм в форматі 35 мм [135]); до 3.6 рази при запису відеороликів у форматі 2160 / 30p (4K UHD) або 2160 / 25p (4K UHD)  
  Придушення вібрацій: Зміщення лінз (фотозйомка), комбінація зміщення лінз і електронного VR (відеозйомка)

зум

* 125х (оптичний), 250x (цифровий)

фокусування

* Автофокусування: АФ із визначенням контрастності  
  Діапазон фокусування: [W]: прибл. від 30 см до нескінченності, [T]: прибл. від 7 м до нескінченності, режим макрозйомки: прибл. від 1 см до нескінченності (в ширококутному режимі зйомки), прибл. від 7 м до безкінечності (у режимі телефото). Всі відстані вимірюються від центру передньої поверхні лінзи

макрозйомка

* є

формат зображення

* JPEG, RAW (NRW) (власний формат Nikon)  
  16 Мп 4608 x 3456, 8 Мп 3264 x 2448, 4 Мп 2272 x 1704, 2 Мп 1600 x 1200, 16: 9 12 Мп 4608 x дві тисячі п'ятсот дев'яносто дві, 3: 2 14 Мп 4608 x 3072, 1: 1 12 Мп 3456 x 3456

харчування

* Літій-іонна акумуляторна батарея EN-EL20a (входить в комплект поставки)

затвор

* Механічний і електронний затвор КМОП

Вимірювання експозиції

* Матричний, центрально, точковий

Режими відробітку експозиції

* Програмний автоматичний режим експозиції з гнучкою програмою, автоматичний режим з пріоритетом витримки, автоматичний режим з пріоритетом діафрагми, ручний режим, брекетінг експозиції, корекція експозиції (від -2.0 до +2.0 EV з кроком 1/3 EV)

Експокорекція

* З кроком 1/3 EV в діапазоні від -2 до +2 EV

Автопортрет

* Можливість вибору значення 10 або 3 з

видошукач

* Електронний видошукач, 1 см, OLED дозволом прибл. 2359 тис. Точок з диоптрийной налаштуванням (від -3 до +3 м-¹)

РК-монітор

* РК-монітор TFT 8.1 см (3.2 "), прибл. 921 тис. Точок (RGB), з широким кутом огляду, антибліковим покриттям, 5-рівневої регулюванням яскравості і змінним кутом нахилу

додатково

* Файлова система: DCF 2.0, Exif 2.31  
  Відеоролики - розмір кадру (в пікселях) і частота кадрів 2160 / 30p (4K UHD), 2160 / 25p (4K UHD), 1080 / 30p, 1080 / 25p, 1080 / 60p, 1080 / 50p, 720 / 30p, 720 / 25p, 720 / 60p, 720 / 50p, HS 480 / 4x, HS 720 / 2x, HS 1080 / 0.5x  
  Відеоролики запис: MP4 (відео: H.264 / MPEG-4 AVC, звук : стерео AAC)  
  Час зарядки: прибл. 3 ч (при використанні мережного зарядного пристрою EH-73P / EH-73PCH, коли батарея повністю розряджена) (відповідно до стандартів CIPA)  
  Ресурс роботи батареї: прибл. 250 знімків при використанні батареї EN-EL20a (відповідно до стандартів CIPA)  
  Штативне гніздо: 1/4 (ISO 1222)  
  Робоче середовище - температура: від 0 до +40 ° C  
  Робоче середовище - вологість: не більше 85% (без конденсації)

Вбудований спалах

* Управління спалахом: Автоматичний TTL режим спалаху з тестирующей передспалахом  
  Дальність дії спалаху (прибл.): Чутливість ISO: Авто, [W]: прибл. від 0.3 до 12 м, прибл. 5-8 м (фокусна відстань еквівалентно 2000 мм в форматі 35 мм [135]); коли фокусна відстань еквівалентно 3000 мм в форматі 35 мм [135]: прибл. 7-8.2 м (чутливість ISO 3200), прибл. 7-11 м (чутливість ISO: 6400)

спеціальні функції

* IEEE 802.11b / g  
  Bluetooth 4.1  
  Підтримка технології прямого друку (PictBridge)

Карти пам'яті

* SD / SDHC

Зв'язок з комп'ютером

* Високошвидкісний USB з роз'ємом Micro USB

Аудіо та відео вихід

* Роз'єм HDMI micro (тип D)

Зарядний пристрій

* Зарядний пристрій EH-73P для акумулятора EN-EL20a (входить в комплект поставки)

Комплект поставки

* Фотоапарат Nikon Coolpix P1000  
  Ремінь  
  Кришка об'єктива LC-77  
  Літій-іонна акумуляторна батарея EN-EL20a  
  Мережевий зарядний пристрій EH-73P  
  USB-кабель UC-E21  
  байонетний бленда HB-CP1  
  Документація

Ширина

* 146.3 мм

глибина

* 181.3 мм

Висота

* 118.8 мм

Вага (грам)

* +1415 г (включаючи батарею і карту пам'яті)

Країна-виробник товару

* [Таїланд](https://rozetka.com.ua/photo/c80001/strana-proizvoditelj-tovara-90098=621772/)

Країна реєстрації бренду

* [Японія](https://rozetka.com.ua/photo/c80001/strana-registracii-brenda-87790=544317/)

Гарантія

* 24 місяці

інтерфейс

* [Bluetooth](https://rozetka.com.ua/photo/c80001/interfeys-213064=bluetooth/)
* [GPS](https://rozetka.com.ua/photo/c80001/interfeys-213064=gps/)
* [Micro USB](https://rozetka.com.ua/photo/c80001/interfeys-213064=micro-usb/)
* [WI-Fi](https://rozetka.com.ua/photo/c80001/interfeys-213064=wi-fi/)

колір

* Black

# Nikon Coolpix P1000: фотокамера зі 125-кратним оптичним зумом



Головна особливість камери - потужний об'єктив зі 125-кратним оптичним трансфокатором і фокусною відстанню 24-3000 мм для формату 35 мм. Функція цифрового зуму Dynamic Fine Zoom дозволяє розширити діапазон масштабування до × 250.



« Все - від місячних пейзажів до дикої природи і ширяючого в небі літака - тепер знаходиться на відстані витягнутої руки », - заявляє виробник.

У фотоапараті застосовані об'єктив NIKKOR з великою світлосилою f / 2,8, матриця з роздільною здатністю 16 мегапікселів і процесор EXPEED для обробки зображень. Система оптичного зменшення вібрацій Dual Detect Optical VR компенсує тремтіння фотокамери, підвищуючи різкість фотографій і відео. Активний режим придушення вібрацій стабілізує об'єкт зйомки і на дисплеї.



Величина світлочутливості дорівнює ISO 100-6400; діапазон витримок - від 1/4000 до 60 с. Підтримується послідовна фотозйомка зі швидкістю 7 кадрів в секунду. Відеоматеріали записуються в форматах 4К (30р, 25р) і Full HD (60р, 50р, 30р, 25р).



Камера забезпечена 3,2-дюймовим екраном із змінним положенням і електронним видошукачем з 99-процентним покриттям кадру. Є адаптери бездротового зв'язку Wi-Fi 802.11b / g / n і Bluetooth 4.1 LE.



Габарити становлять 146,3 × 118,8 × 181,3 мм (без виступаючих частин), вага - приблизно 1415 грамів (включаючи батарею і карту пам'яті).

Придбати мегазум Nikon Coolpix P1000 можна буде за ціною 1000 доларів США.

