

АО "Красногорский завод"  
JS "Krasnogorsky Zavod"



---

ЗЕНИТ-122



ZENIT-122

---



# ЗЕНИТ-122

# ZENIT-122

«Зенит-122» — зеркальный малоформатный фотоаппарат, предназначенный для различных любительских съемок на черно-белую и цветную фотопленки. Он может быть использован для специальных съемок: репродукционных работ, съемки мелких предметов крупным планом с малых расстояний (макросъемка), съемка с микроскопом (микросъемка) и др. Фотоаппарат «Зенит-122» позволяет применять сменные объективы с присоединительной резьбой M42x1 и рабочим расстоянием 45,5 мм.

ZENIT-122 is a 35-mm reflex camera intended for taking various amateur pictures, on black-and-white and color films. It can be used for special kinds of photography, such as copying, taking close-up pictures of small-size objects at short distances (ultraclose-up photography), taking pictures with the help of a microscope (photomicrography), etc. The camera accepts interchangeable lenses with M42x1 screw fittings and mechanical black focal distance of 45,5 mm.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|   |  |  |
|---|--|--|
| Формат кадра, мм                        | 24x36  |  |
| Число кадров                            | 36   |  |
| Диапазон выдержек, с                    | от 1/30 до 1/500,<br>-В- (от руки)<br>и длительная                 |  |
| Один из штатных объективов              | MC Гелиос-44М-5 MC Гелиос-77М-4<br>MC Гелиос-44М-6                 |  |
| Фокусное расстояние, мм                 | 52   |  |
| максимальное относительное отверстие    | 1:2 1:1,8  |  |
| шкала диафрагмы                         | от 1:2 до 1:16 от 1:1,8 до 1:16                                    |  |
| шкала расстояний, м                     | от 0,5 до ∞ от 0,45 до ∞   |  |
| Резбовое соединение объектива с камерой | M42x1  |  |
| Габаритные размеры, мм                  | 142x97x99  |  |
| Источники питания                       | от 2 элементов типа Маллери D 385,<br>Seiko SB-6B, CЦ-32, МЦ 0,105 |  |
| Масса, кг                               | 0,82   |  |

## SPECIFICATIONS

|                                       |   |  |
|---------------------------------------|---|--|
| Frames size, mm                       | 24x36   |  |
| Number of frames                      | 36  |  |
| Shutter speeds, s                     | from 1/30 to 1/500<br>-B- (by hand)<br>and long exposure                |  |
| Standard lens one of the lenses       | MC HELIOS-44M-5 MC HELIOS-77M-4<br>MC HELIOS-44M-6                      |  |
| focal length, mm                      | 52  |  |
| maximum relative aperture             | f/2 f/1.8   |  |
| aperture scale from distance scale, m | f/2 to f/16 from f/1.8 to f/16  |  |
| distance scale, m                     | from 0.5 to ∞ from 0.45 to ∞  |  |
| Lens mounting thread                  | M42x1   |  |
| Overall dimensions, mm                | 142x97x99   |  |
| Power supply                          | from 2 batteries of Mallory D385,<br>Seiko SB-6B, CЦ-32, МЦ 0.105 types |  |
| Massa, kg                             | 0.82  |  |

АО «Красногорский завод»  
Российская Федерация,  
143400, г. Красногорск Московской обл.,  
ул. Речная, д. 8



JC "Krasnogorsky Zavod"  
8 Rechnaya Street  
Moscow Region, Krasnogorsk  
Russian Federation

Teletype 205345 "Meteor"

Fax: (095) 562 68 42, 562 82 75, 562 84 54

Phone: (095) 562 04 37, 563 34 55, 561 36 63, 561 39 26, 561 30 46