

ИНН/КПП 7204192705/720301001 www.averus-pribor.ru

## Телефон: 8-800-551-11-01 e-mail: <u>info@averus-pribor.ru</u>

## Негатоскоп XRS 100/400 светодиодный



## Негатоскоп XRS 100/400 светодиодный

Негатоскоп светодиодный XRS 100/400 предназначен для расшифровки промышленных радиографических снимков. Небольшой вес негатоскопа позволяет использовать его как в стационарных, так и в нестационарных условиях, мобильных и цеховых лабораториях рентгеновского контроля.

Негатоскоп XRS 100/400 предназначен для размещения на столе. Корпус прибора металлический, смотровой экран – из матового стекла. Корпус выполнен таким образом, чтобы обеспечить максимальное удобство расположения негатоскопа и последующей работы со снимками.

Отличительной особенностью негатоскопа XRS 100/400 является повышенная яркость свечения (60000 кд/м2) и возможность ее регулировки. Наличие данной функции позволяет

просматривать снимки с плотностью почернения до 4.0 и подбирать нужную яркость свечения в зависимости от характера рентгеновского снимка. Использование современных сверхъярких белых (холодных) светодиодов позволило снизить показатель неравномерности свечения до 2% (как известно, неравномерное свечение — полосами или пятнами, — мешает адекватному восприятию рентгеновского изображения).

## Дополнительные преимущества негатоскопа:

- Наличие вентилятора для охлаждения прибора.
- Режим быстрого включения освещения экрана педалью или кнопкой.
- Электронное управление.
- Малая потребляемая мощность.
- Низкий уровень шума.

Технические характеристики	
Размеры просмотрового экрана, мм	400×100
Максимальная яркость свечения экрана, кд/м2	60×103
Минимальная яркость свечения экрана, кд/м2	8×102
Неравномерность яркости просмотрового экрана, %, не более	2
Напряжение питания (сеть переменного тока), В/Гц	~ (220 ± 20)/50
Потребляемая мощность, Вт, не более	310
Габаритные размеры (Д $ imes$ Ш $ imes$ В), мм, не более	515×100×205
Габариты корпуса (Д×Ш×В), мм, не более	455×95×155
Масса, кг, не более	5,8
Диапазон рабочих температур, <sup>о</sup> С	+10 ÷ +35
Относительная влажность воздуха	до 50-80% при температуре +20°C
Атмосферное давление	84 ÷ 106,7 кПа

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01