

OSNOVO

cable transmission

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Бокс для установки в 19-ти дюймовую стойку для
медиаконвертеров OSNOVO

O-142B



Прежде чем приступать к эксплуатации изделия,
внимательно прочтите настоящее руководство

www.osnovo.ru

Оглавление

1. Назначение.....	3
2. Комплектация*.....	3
3. Особенности оборудования*	3
4. Внешний вид и описание элементов.....	4
4.1 Внешний вид	4
4.2 Описание элементов	4
5. Порядок установки.....	6
6. Технические характеристики*	7
7. Гарантия	7

1. Назначение

Бокс О-142В предназначен для компактного размещения и запитывания медиаконвертеров OSNOVO.

Питание бокса может производиться от двух независимых источников напряжения АС 220V, что обеспечивает дополнительную надежность работы подключенных медиаконвертеров.

В боксе может быть размещено до 14 медиаконвертеров OSNOVO. Поддерживаемые модели:

- ✓ OMC-100-11S5a, OMC-100-11S5b;
- ✓ OMC-100-21S5a, OMC-100-21S5b;
- ✓ OMC-1000-11S5a, OMC-1000-11S5b;
- ✓ OMC-1000-11X.

Бокс О-142В рекомендуется устанавливать в 19-ти дюймовую стойку.

2. Комплектация*

1. Бокс для медиаконвертеров О-142В – 1шт;
2. Кабель питания – 1шт;
3. Комплект креплений в 19” стойку – 1шт;
4. Руководство по эксплуатации – 1шт;
5. Упаковка – 1шт.

3. Особенности оборудования*

- Подходит для установки медиаконвертеров OSNOVO;
- Максимальное количество медиаконвертеров: 14шт;
- Питание от 2х независимых источников питания АС 220 / DC5V;
- Максимальная мощность, выдаваемая на конвертеры – 60 Вт (4,2 Вт на каждый);
- Возможность установки в 19” стойку.
- Температурный режим: 0...+45 °С;
- Простота и надежность в эксплуатации.

4. Внешний вид и описание элементов

4.1 Внешний вид



Рис.1 Бокс О-142В, внешний вид в закрытом состоянии

4.2 Описание элементов

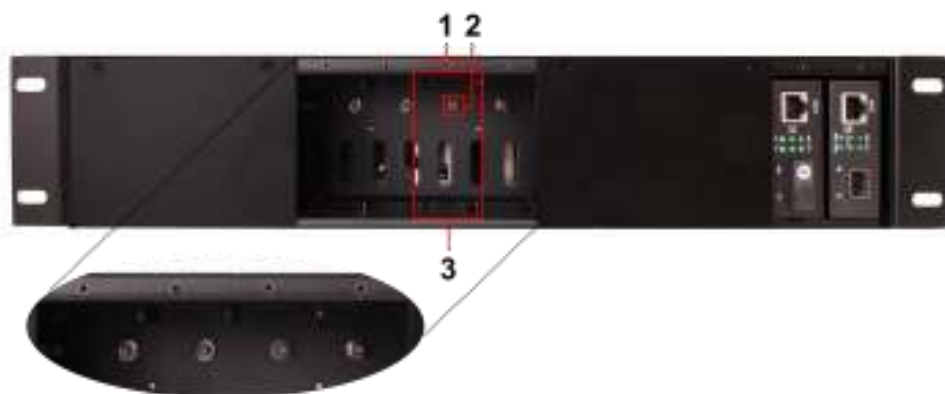


Рис. 2 Бокс О-142В, передняя панель

Таб. 1 Бокс О-142В, назначение разъемов на передней панели

№ п/п	Назначение
1	Резьба под винт. Медиаконвертер фиксируется в посадочном месте с помощью винта

№ п/п	Назначение
2	Штекер DC 5.5mm. При установке медиаконвертера в слот, штекер подключается к соответствующему разъему DC на медиаконвертере. Отвечает за питание медиаконвертера напряжением DC 5V.
3	Посадочное место (слот) для одного медиаконвертера.



Рис. 3 Бокс О-142В, задняя панель

Таб. 2 Бокс О-142В, назначение разъемов на задней панели

№ п/п	Обозначение	Назначение
1	-	Активная система охлаждения блока питания бокса (вентилятор)
2	On 1 Off 0	Переключатель. Отвечает за включение/выключение питания бокса. 1 – питание подается; 0 – питание не подается.
3	INPUT AC 120-220V	Разъем для подключения бокса к сети AC 220V кабелем из комплекта поставки

5. Порядок установки

1. Установите бокс в стойку 19", используя набор креплений из комплекта поставки. Вставьте в слоты бокса медиаконвертеры. Зафиксируйте медиаконвертеры винтами (предварительно установите крепление с помощью винтов, рис. 4), а свободные слоты закройте заглушками.



Рис. 4 Установка крепления под винт на корпус медиаконвертера

2. Вставьте кабель питания в разъем на задней стенке бокса и подключите к сети 220 V. Второй разъем предназначен для подключения к резервной сети 220V.
3. Нажмите на кнопку включения на задней панели бокса. Убедитесь, что индикатор питания загорелся.
4. Удостоверьтесь, что индикаторы всех медиаконвертеров светятся. В противном случае, выключите питание бокса и проверьте правильность подключения медиаконвертера (штекер питания должен входить в соответствующий разъем медиаконвертера).

6. Технические характеристики*

Модель	O-142B
Количество слотов для медиаконвертеров	14
Совместимость с медиаконвертерами	✓ OMC-100-11S5a, OMC-100-11S5b; ✓ OMC-100-21S5a, OMC-100-21S5b; ✓ OMC-1000-11S5a, OMC-1000-11S5b; ✓ OMC-1000-11X.
Время наработки на отказ	50 000 часов
Питание	Вход: 2xAC 120-220V Выход: DC 5V, 12A (макс) на 14 слотов
Колебания выходного напряжения	< 50 мВ
Рабочая температура	-10°C ~ +60°C
Влажность	5% ~ 90% без конденсации
Размеры (ШxВxГ) мм	432x89x229
Дополнительно	Крепление в 19" стойку, Предохранитель 3А в сети AC 220V

* Производитель имеет право изменять технические характеристики изделия и комплектацию без предварительного уведомления.

7. Гарантия

Гарантия на все оборудование OSNOVO – 60 месяцев с даты продажи, за исключением аккумуляторных батарей, гарантийный срок - 12 месяцев.

В течение гарантийного срока выполняется бесплатный ремонт, включая запчасти, или замена изделий при невозможности их ремонта.

Подробная информация об условиях гарантийного обслуживания находится на сайте www.osnovo.ru

Составил: Елагин С.А.