

Комплект поставки

- Усилитель ..... 1
- Паспорт ..... 1

Гарантийные обязательства

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие устройства параметрам, приведенным в настоящем паспорте. **Гарантийный срок эксплуатации - 24 месяца с даты продажи, указанной в настоящем паспорте.**

В течение срока гарантии обнаруженные дефекты устраняются предприятием-изготовителем при предъявлении настоящего паспорта.

Гарантии не действуют, если имеются механические повреждения.

Паспорт

**Широкополосный усилитель «ВХ800» модель 851**

№ .....  
 Дата изготовления .....  
 Дата продажи .....

**Адрес предприятия-изготовителя:**  
**ООО «ПЛАНАР», 454091, г. Челябинск, ул. Елькина, 32**  
**тел./факс (351): 72-99-777**  
**E-mail: welcome@planar.chel.ru**  
**Интернет: www.planar.chel.ru**

редакция от 28.06.2010



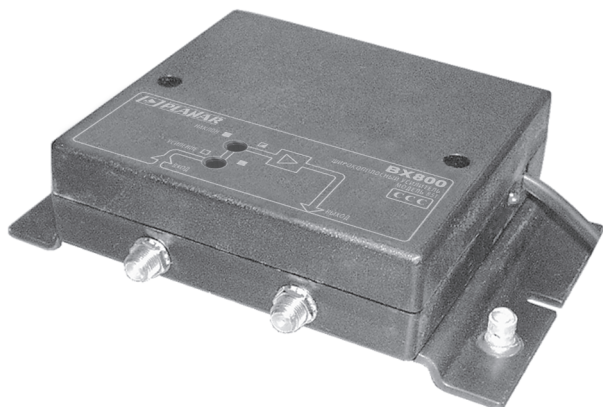
№ OC-1-OT-0350

**П а с с о р т**

ШИРОКОПОЛОСНЫЙ УСИЛИТЕЛЬ

**ВХ800**

МОДЕЛЬ 851



Назначение

Широкополосный усилитель «ВХ800» модель 851 предназначен для усиления телевизионных сигналов в системах коллективного приема телевидения.

Указание мер безопасности

Конструкция изделия соответствует требованиям ГОСТ 12.2.006-87.

Лица, допущенные к работе с изделием должны иметь соответствующую квалификацию и подготовку.

Усилитель не имеет защиты от влаги, поэтому должен быть установлен в месте, исключающим ее воздействие на усилитель.

Замену неисправных предохранителей производить только при отключенном питании усилителя.

Подключение усилителя производить при выключенном питании.

Запрещается эксплуатировать усилитель с открытой крышкой.

**Внимание** Оплетка кабеля снижения подключаемого к входу усилителя не должна являться первичным (тем более единственным) заземляющим проводником (антенной) системы.

Устройство усилителя

Широкополосный усилитель «ВХ800» модель 851 состоит из корректора АЧХ и однотактного усилителя:



Технические характеристики

соответствующие техническим требованиям на оборудование распределительных сетей кабельного телевидения, утвержденных Министерством связи РФ.

Число входов/выходов .....	1/1
Диапазон рабочих частот, МГц .....	48-862
Усиление, дБ .....	40
Входной плавный аттенюатор, дБ .....	10
Плавная регулировка наклона АЧХ, дБ .....	15
Коэффициент шума, дБ, не более .....	6
Максимальный выходной уровень, дБ/мкВ, при IMA III(в) - 60дБ	
200МГц .....	120
800МГц .....	118
Потребляемая мощность, Вт, не более .....	6
Питание .....	220 В(+10-15%) 50Гц
Габариты корпуса, мм .....	190x120x50
Масса, кг .....	0,4

Установка

1. Распакуйте усилитель и убедитесь в отсутствии внешних повреждений
2. Установите усилитель на ровную поверхность и закрепите с помощью двух винтов. Подключите входной и выходной кабели к соответствующим разъемам.
3. Подключите провод заземления.
4. Подайте питание на усилитель и проведите необходимые регулировки.



### Назначение

Широкополосный усилитель «ВХ800» модель 851 предназначен для усиления телевизионных сигналов в системах коллективного приема телевидения.

### Указание мер безопасности

Конструкция изделия соответствует требованиям ГОСТ 12.2.006-87.

Лица, допущенные к работе с изделием должны иметь соответствующую квалификацию и подготовку.

Усилитель не имеет защиты от влаги, поэтому должен быть установлен в месте, исключающим ее воздействие на усилитель.

Замену неисправных предохранителей производить только при отключенном питании усилителя.

Подключение усилителя производить при выключенном питании.

Запрещается эксплуатировать усилитель с открытой крышкой.

**Внимание** Оплетка кабеля снижения подключаемого к входу усилителя не должна являться первичным (тем более единственным) заземляющим проводником (антенной) системы.

### Устройство усилителя

Широкополосный усилитель «ВХ800» модель 851 состоит из корректора АЧХ и однотактного усилителя:



### Комплект поставки

- Усилитель ..... 1
- Паспорт ..... 1

### Гарантийные обязательства

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие устройства параметрам, приведенным в настоящем паспорте.

**Гарантийный срок эксплуатации - 24 месяца с даты продажи, указанной в настоящем паспорте.**

В течение срока гарантии обнаруженные дефекты устраняются предприятием-изготовителем при предъявлении настоящего паспорта.

Гарантии не действуют, если имеются механические повреждения.

### Паспорт

**Широкополосный усилитель «ВХ800» модель 851**

№ .....  
 Дата изготовления .....  
 Дата продажи .....

**Адрес предприятия-изготовителя:**  
**ООО «ПЛАНАР», 454091, г. Челябинск, ул. Елькина, 32**  
**тел./факс (351): 72-99-777**  
**E-mail: welcome@planar.chel.ru**  
**Интернет: www.planar.chel.ru**

редакция от 28.06.2010



### Технические характеристики

соответствующие техническим требованиям на оборудование распределительных сетей кабельного телевидения, утвержденных Министерством связи РФ.

Число входов/выходов .....	1/1
Диапазон рабочих частот, МГц .....	48-862
Усиление, дБ .....	40
Входной плавный аттенюатор, дБ .....	10
Плавная регулировка наклона АЧХ, дБ .....	15
Коэффициент шума, дБ, не более .....	6
Максимальный выходной уровень, дБ/мкВ, при IMA III(в) - 60дБ .....	120
200МГц .....	118
800МГц .....	6
Потребляемая мощность, Вт, не более .....	220 В(+10-15%) 50Гц
Питание .....	190x120x50
Габариты корпуса, мм .....	0,4
Масса, кг .....	

### Установка

1. Распакуйте усилитель и убедитесь в отсутствии внешних повреждений
2. Установите усилитель на ровную поверхность и закрепите с помощью двух винтов. Подключите входной и выходной кабели к соответствующим разъемам.
3. Подключите провод заземления.
4. Подайте питание на усилитель и проведите необходимые регулировки.



№ OC-1-OT-0350

### П а с п о р т

### ШИРОКОПОЛОСНЫЙ УСИЛИТЕЛЬ

# ВХ800

МОДЕЛЬ 851

