

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 «BX500» модель 501

№
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 11.10.2011



П а с с п о р т

ШИРОКОПОЛОСНЫЙ УСИЛИТЕЛЬ

BX500

МОДЕЛЬ 501



Назначение

Широкополосный усилитель «BX500» модель 501 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 воздействию 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 явиться первичным (тем более единственным) заземляющим проводником (антенной) системы.

Устройство усилителя

Широкополосный усилитель «BX500» модель 501 состоит из корректора АЧХ и однотактного усилителя:



Технические характеристики

«Правил применения оборудования систем телевизионного вещания. Часть II. Правил применения оборудования сетей кабельного телевизионного вещания», утвержденным Приказом Мининформсвязи России от 24.01.2008 г. № 7 (зарегистрированы Минюстом России 06.02.2008 г., регистрационный № 11116).

Число входов/выходов	1/1
Диапазон рабочих частот, МГц	48-862
Усиление, дБ	30
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	116
800МГц	114
Потребляемая мощность, Вт, не более	4,5
Питание	220 В(+10-15%) 50Гц
Габариты корпуса, мм	120x110x40
Масса, г	400

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 «BX500» модель 501 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 явиться первичным (тем более единственным) заземляющим проводником (антенной) системы.

Устройство усилителя

Широкополосный усилитель «BX500» модель 501 состоит из корректора АЧХ и однотактного усилителя:



Технические характеристики

«Правилам применения оборудования систем телевизионного вещания. Часть II. Правил применения оборудования сетей кабельного телевизионного вещания», утвержденным Приказом Мининформсвязи России от 24.01.2008 г. № 7 (зарегистрированы Минюстом России 06.02.2008 г., регистрационный № 11116).

Число входов/выходов	1/1
Диапазон рабочих частот, МГц	48-862
Усиление, дБ	30
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	116
800МГц	114
Потребляемая мощность, Вт, не более	4,5
Питание	220 В(+10-15%) 50Гц
Габариты корпуса, мм	120x110x40
Масса, г	400

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.



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 «BX500» модель 501

№
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 11.10.2011



П а с п о р т

ШИРОКОПОЛОСНЫЙ УСИЛИТЕЛЬ

BX500
МОДЕЛЬ 501

