

СТЕРЕОФОНИЧЕСКИЙ МАГНИТОФОН-ПРИСТАВКА

СОЮЗ-111

СТЕРЕО Hi-Fi



STEREO TAPE DECK

SOJUZ-111

STEREO Hi-Fi

SSSR ● MOSKVA

Стереофонический магнитофон-приставка

СОЮЗ-111

Сtereo Hi-Fi

Стереофонический катушечный двухскоростной магнитофон-приставка первой группы сложности „Союз-111 стерео Hi-Fi“ обеспечивает запись стереофонических музыкальных и речевых программ с последующим воспроизведением ее через усилитель низкой частоты или стереотелефоны.

В магнитофоне-приставке применены трехдвигательный лентопотяжный механизм с электронным управлением и автоматическим слежением за натяжением ленты, электронное торможение подкатушечных узлов, что повышает надежность работы.

В магнитофоне предусмотрены:

- выполнение „трюковых“ записей путем смешивания сигналов со входа МИКРОФОН и любого другого входа;
- автоматический останов по окончании ленты;
- контроль уровня записи или воспроизведения по стрелочным индикаторам;
- светодиодная индикация перегрузки записываемого сигнала;
- светодиодная индикация режимов ЗАПИСЬ, РАБОЧИЙ ХОД, ПАУЗА, СТОП;
- дистанционное управление режимами работы и возможность автоматизированного поиска необходимого участка записи с помощью дистанционного пульта программного управления „Эврика“.

Наличие отдельных магнитных головок (записи и воспроизведения) дает возможность прослушивать записанный сигнал непосредственно во время записи.

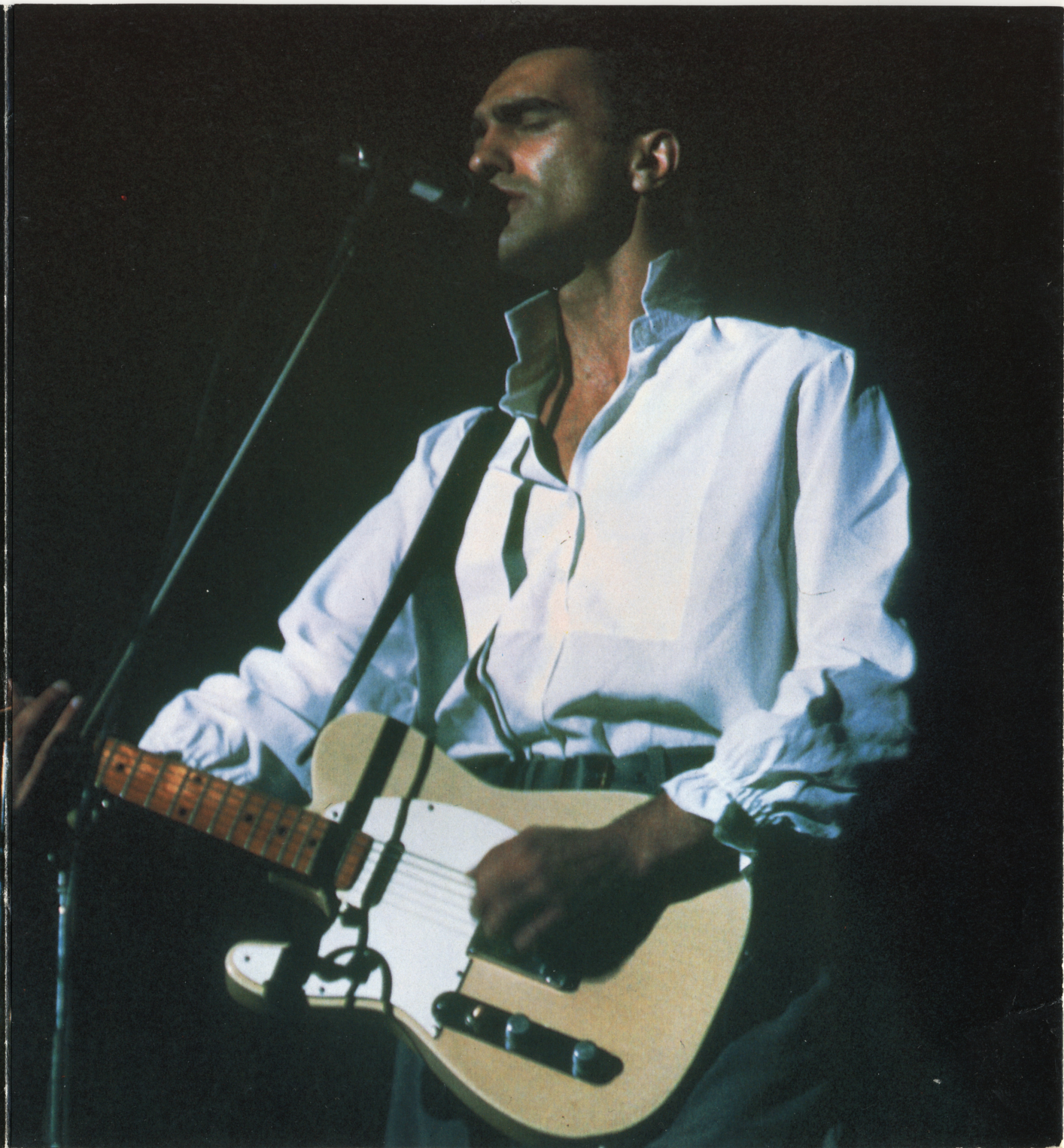
Четырехдекадный счетчик расхода ленты с кнопкой сброса позволяет быстро находить необходимые записи и определять расход магнитной ленты.

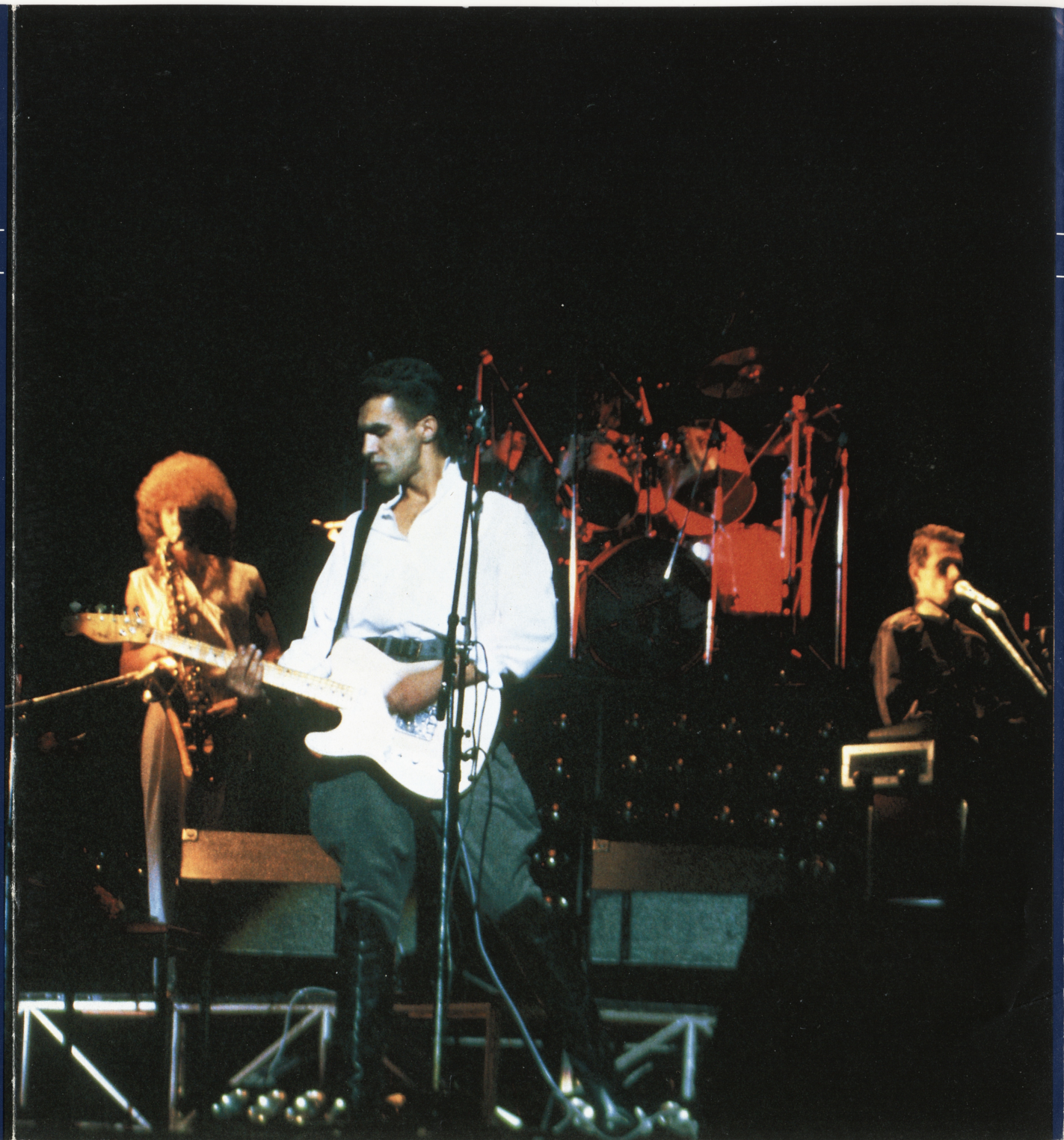
Надежное транспортирование магнитофона обеспечивается упаковкой из вспененного полистирола.

Высокое качество звучания, технические характеристики и оформление магнитофона соответствуют требованиям, которые предъявляют любители музыки к современной радиоаппаратуре.

ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ

Тип магнитной ленты	A 4416-6B
Номер катушки	18 или 22
Скорость магнитной ленты, см/с	19,05; 9,53
Максимальное время записи или воспроизведения, мин	2 × 45, 2 × 90
Рабочий диапазон частот, Гц	25–25000, 30–16000
Коэффициент детонации, %, не более	± 0,08
Коэффициент гармоник на линейном выходе, %, не более	0,7
Относительный уровень шумов и помех в канале записи-воспроизведения, дБ	64
Напряжение питания, В	220
Потребляемая мощность, В · А	90
Габаритные размеры, мм, не более	510 × 417 × 225
Масса, кг	20





Stereo Tape Deck

SOJUZ-111

Stereo Hi-Fi

The Sojuz-111 Stereo Hi-Fi two-speed open-reel tape deck of the 1st complexity group is designed for the recording musical and speech programs with subsequent reproduction via an external audio amplifier or stereo headphones.

To enhance reliability, the deck is built around a 3-motor tape transport mechanism with an electronic control system, automatic tape tension adjustment and electronic reel brakes.

The tape deck features:

- "trick" recording facility, by mixing signals from the MICROPHONE input and any other input;

- auto tape stop at the end of tape;

- recording and playback level monitoring by means of bar-type meters;

- LED overload indicators for a recorded signal;

- LED indicators for the RECORDING, PLAYBACK, PAUSE and STOP modes;

- remote mode control and auto program search, with an "Evrika" program control unit.

Separate magnetic heads for recording and playback allow monitoring of the recorded signal while recording.

The four-digit tape counter with a reset knob provides for a quick search for desired recordings as well as tape consumption control.

Reliable transportation of the unit is ensured by a polystyrene foam package.

Fine sound quality, up-to-date specifications and styling meet all the requirements imposed on modern audio equipment by music lovers.

SPECIFICATIONS

Type of magnetic tape	A 4416-65
Reel size, cm	18 or 22
Tape speed, cm/s	19.05; 9.53
Maximal time of recording/playback, min	2 × 45; 2 × 90
Frequency response, Hz	25-25,000; 30-16,000
Wow and flutter, %, max.	± 0.08
Harmonic distortion at LINE output, %, max.	0.7
Signal-to-noise ratio in recording/ playback, dB	64
Power source, V	220
Power consumption, VA	90
Dimensions, mm, max.	510 × 417 × 225
Weight, kg	20

