

"PC-MXLXT"

Содержание

1. Назначение.....	1
2. Подготовка к работе.....	1
3. Работа с "PC-MXLXT".....	1
3.1. Паспорт диска.....	1
3.2. Форматирование.....	2
3.3. Таблица дефектов.....	2

1. Назначение.

Утилита предназначена для восстановления формата нижнего уровня (Low- Level Format) и скрывания дефектных секторов (Update Defect) накопителей семейства LXT-xxxА (LXT-200А, LXT-213А, LXT-340А, LXT-535А) и MXT- xxxА (MXT-540А) фирмы MAXTOR.

Утилита входит в пакет программ комплекса "PC-3000" и функционирует совместно с платой тестера "PC-3000AT" или "PC-3000PRO".

2. Подготовка к работе.

1. Подсоединить кабель тестера "PC-3000AT" к разъему IDE накопителя.
2. Подсоединить кабель питания к накопителю.

3. Работа с "PC-MXLXT".

При запуске утилиты PCMLXT.EXE на экране появляется основное меню режимов работы:

*Паспорт диска
Форматирование
Таблица дефектов
Выход*

3.1. Паспорт диска.

Паспорт диска - выводит на экран паспорт диска накопителя

3.2. Форматирование.

Форматирование - по этой команде накопитель переводится в технологический режим автоматического форматирования. Возможны два его варианта:

Форматирование без учета PLIST и GLIST

Форматирование с учетом PLIST и GLIST

Форматирование сопровождается сообщением:

Ожидайте окончания форматирования...

Если накопитель неисправен, на экране появляется сообщение:

*НЖМД невозможно перевести в технологический режим
нажмите [Ввод]*

По окончании форматирования появляется надпись:

*Форматирование успешно завершено
нажмите [Ввод]*

3.3. Таблица дефектов.

Таблица дефектов - по этой команде выводятся внутренние, скрытые таблицы Primary и Grown. Данная команда не работает с накопителями семейства MXT.

Primary - "начальная" таблица дефектов, создается на заводе-изготовителе в процессе технологического тестирования накопителя;

Grown - "растущая" таблица дефектов, заполняется в процессе ремонта накопителя после появления у него новых дефектных секторов

Выход - производится выход из утилиты "PC-MXLXT".