

Nextor BASIC

Nextor

Nextor BASIC = [basic](#) + X-BASIC + много дополнительных полезных подпрограмм.

Nextor BASIC

Запуск из файла

NBASIC.BIN	NestorBASIC 1.11, запуск: BLOAD"NBASIC.BIN",R
NBAS111E.TXT	User's manual in english

Список команд CALL

```
CALL NEXTOR
```

Эта команда просто вывод на экран список новых команд для оператора [CALL](#), которые Nextor предоставляет для среды [basic](#).

Список команд:

- [CALL CHDRV](#)
- [CALL CURDRV](#)
- [CALL DRIVERS](#)
- [CALL MAPDRV](#)

Смена текущего диска

```
CALL CHDRV
```

Эта команда изменяет текущий диск, и он уже существует.

Номер диска может быть указан в виде:

1. числа 1–8
2. буквой диска от A: до H:

Например,

```
_CHDRV (3)
```

то же самое, что

```
_CHDRV ("C: ")
```

Отобразить текущий диск

```
CALL CURDRV
```

Эта команда просто отобразит текущий диск.

Доступные драйверы

```
CALL DRIVERS
```

Эта команда эквивалентна программе DRIVERS.COM, которая отображает информацию о доступных драйверах dos и Nextor. Отображается имя и версия (только для драйверов Nextor), номер слота и смонтированные диски. Драйверы dos будут определены как «Legacy driver» («устаревшие драйверы»).

Монтирование

Монтирование раздела устройства



```
CALL MAPDRV(<drive>, <partition>, <device>, <slot>|0)
```

где:

- <drive> — буква устройства, например "C:" или номер от 1 до 8 для устройств от A: до H:, или 0 для текущего устройства.
- <partition> is a number in the range 0-255, interpreted as follows:
 - 0: Assumes that the device has no partitions. The drive will be mapped to the absolute sector 0 of the device.
 - 1: First primary partition of the device.
 - 2, 3 or 4: If device partition 2 is extended, the number is interpreted as the first, second or third extended partition, respectively. Otherwise, the number is interpreted as the second, third or fourth primary partition of the device, respectively.
 - 5 or greater: The number is interpreted as the (n-1)th extended partition of the device.
- <device> is a device index in the range 1-7. If the device has multiple logical units, use the formula

```
<device>+16*<logical unit>
```

The possible values for the logical unit are 1-7 too (0 is accepted as well and interpreted as 1).

- <slot> если номер слота находится в диапазоне 0-3. Если слот расширен, нужно использовать формулу:

```
<main slot>+4*<subslot>
```

Пример:

```
CALL MAPDRV("C:", 2, 1, 6)
```

Монтирование образа диска



```
CALL MAPDRV(<drive>, <file> [,0|1])
```

The ,1 parameter will cause the file to be mounted in read-only mode. However, if the file has the read-only attribute set, it will always be mounted in read-only mode, even if no ,1 parameter is supplied.

Ссылки

 [Nestor BASIC](#)

 [Трактат о X-Basic'e](#)

 [MSX2\(2+\) Universal font editor v3.3, with drivers \(Kun-Basic\)](#)

https://sysadminmosaic.ru/msx/nextor_basic/nextor_basic?rev=1586864729

2020-04-14 14:45

