



DF(1)	??????????	??????????	??????? FreeBSD	DF(1)
-------	------------	------------	-----------------	-------

```
df -- ?????????? ?????????? ?????????? ???????????????
```

```
df [-b | -g | -H | -h | -k | -m | -P] [-aciln] [-t ???]
    [???? | ??????????_????????? ...]
```

??????? df ?????? ?????? ? ?????? ?????????? ?????????? ?????????????
 ?????????? ?????????? ????????? ??? ?????????? ?????????, ? ????????? ?????????? ???-
 ????????? ??????. ?????????? ?????????? ?????????????????? ?????????? 512-????????
 ??????????. ??? ? ? ?????? ? ? ????, ? ? ?????????? ?????????, ????????? ?????????
 ?????????????? ? ? ??? c????????????????? ?????????? ?????????? (???????? ? ? ????? -t,
 ?????????? ? ? ?????????? ?????).

?????? ???? ????:

```
-a      ?????????? ??? ?????? ??????????????, ???????? ??, ??? ????? ?????????-
      ????? ? ??????? MNT_IGNORE.
```

```
-b      ????????????? ???? ??????? ?????? ?? 512 ?????.  ??? ?????? ?????? ??????
????????? ????????????, ??? ???????????, ?????????? ? ?????????????? ???????????
BLOCKSIZE.
```

-C ?????????? ?????? ??????.

```
-g ???????????? ??? ?????? ????? ?? 1073741824 ???? (1 ?????). ???
????? ?????? ?????? ???????? ?????????, ??? ?????????, ????????? ?
????????????? ?????????? BLOCKSIZE.
```

-H "?????????????" ??????. ?????????????? ?????????? B (????), K (????-????), M (????????), G (????????), T (????????) ? P (????????) ??? ?????????? ?????????? ??? ? ??????????? ?? 4-? ??? ?????, ?????????? ??? ????? ?????????????????? ????????? ????? 10.

-h "?????????????" ?????. ?????????????? ????????? B (????), K (????-????), M (????????), G (????????), T (????????) ? P (????????) ??? ?????????? ?????????? ??? ? ??????????? ?? 4-? ??? ?????, ?????????? ??? ????? ?????????????????? ????????? ????? 2.

```
-i      ?????????? ?????? ?????????????? ?????????? ?????????? ???????????????
      (inodes).
```

```
-k      ???????????? ??? ?????? ????? ?? 1024 ???? (1 ?????).  ??? ?????
????? ?????? ???????? ??????????, ??? ?????????, ????????? ? ????????-
???? ??????????? BLOCKSIZE.
```

-1 ?????????? ?????? ?????? ? ?????????-????????????????? ?????????
 ?????????.



-m ?????????? ??? ?????? ????? ?? 1048576 ???? (1 ?????). ???
????? ?????? ?????? ?????????? ??????????, ??? ?????????, ????????? ?
????????????? ?????????? BLOCKSIZE.

-n ?????????? ?????? ?????????????? ?????????????? ?? ?????????? ??????????
????????????????? ?????????????????? ??? ?????? ? ?????????, ?????? ?????????
????????????????? ?????, ??? ?????? ??? ?????? ?????????? ?????????? ?????????? ?
?????? ??????????, ??? ?? ??????? ?????????????????? ?????????????? ?????????????
??? ?????????? ??????????. ??? ?????????? ?????? ?????, df ?? ?????? ??????-
????????? ?????? ?????????????? ? ?????????? ??????, ? ??????? ?????? ?????????
?????????? ?????????????? ?????????????? ?? ??????? ?????? ?????????????? ???????.

-P ?????????? ?? ??, ??? ?????? ??????? ?????????????????????? ??????????
POSIX. ?????????? ?????????? ?????? ? 512-????????? ??????. ??? ??????
?????? ?????? ?????????? ?????????????, ??? ?????????, ?????????? ? ?????????-
??? ?????????????? BLOCKSIZE.

-t ?????????????? ??????? ??????? ? ?????????? ?????????? ?????????????? ??????
?????? ??????? ?????????????? ?????, ?????????? ?? ??????? ??????????. ??????
?????? ??????? ?????? ?????????? ???????, ?????????? ?? ??????? ?????????-
?????????. ??? ?????? ?????? ?????????? ?????? ?????????? ??????? ?????????
????????????? ?????????? ``no'`. ? ?????????, ?????????:

df -t nonfs,nullfs

????????? ??? ?????????? ?????????, ?? ?????????????????? ??????? ??? NFS ?
NULLFS. ??? ??????? ?????????????? ?????????? ?????? ?????????? ??????? ???-
????????????? ?????????? lsvfs(1).

???????????

BLOCKSIZE ??? ?????????????????? ?????????????? ?????????????? BLOCKSIZE, ?????? ?????????
?????? ?????????????????? ? ?????????? ?????????????? ?????????? ??????.

????????? ??????

lsvfs(1), quota(1), fstatfs(2), getfsstat(2), statfs(2), getmntinfo(3),
fstab(5), mount(8), quot(8)

?????????

????????? df ?????????? ? Version 1 AT&T UNIX.

???????????

????? ??????? ??? ???? ?????????? ?????????, ?????? -n ??????????????????. ??? ????-
????????????? ?????????????? ?????? ?????????????????, ?????????? ?????? ?????????????? ?????????-
??? ??????? ?? ???? ?????????? ?????????.

FreeBSD 6.2

22 ?????? 2004

FreeBSD 6.2

Источник (получено 2025-07-04 00:04):

<http://muff.kiev.ua/content/df-pokazat-svobodnoe-diskovoe-prostranstvo>