



```

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.

-l      ?????????????? ?????????? ?????????? ? ??????????-????????????????????? ??????????
?????????????.

```



```
-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 2025-05-05 16:57):

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