

Alla enheter inom datalagring

Ändra ett värde så uppdateras alla andra enheter direkt.

DECIMAL (SI) · 12 enheter		▲
kilobit kbit	1 099 511 628	
megabit Mbit	1 099 512	
gigabit Gbit	1 100	
terabit Tbit	1,100	
petabit Pbit	0,001100	
exabit Ebit	0,000001100	
kilobyte kB	137 438 953	
megabyte MB	137 439	
gigabyte GB	137,4	
terabyte TB	0,1374	
petabyte PB	0,0001374	
exabyte EB	0,0000001374	
BINÄR (IEC) · 14 enheter		▲
bit bit TILL-ENHET	1 099 511 627 776	
byte B	137 438 953 472	
kibibit Kibit	1 073 741 824	
mebibit Mibit	1 048 576	

gibibit Gibit	1 024
tebibit Tibit FRÅN	1,000
pebibit Pibit	0,0009766
exbibit Eibit	0,0000009537
kibibyte KiB	134 217 728
mebibyte MiB	131 072
gibibyte GiB	128,0
tebibyte TiB	0,1250
pebibyte PiB	0,0001221
exbibyte EiB	0,0000001192

Omvandlingstabell från tebibit till byte

TEBIBIT	BYTE
0	0
1,000	137 438 953 472
2,000	274 877 906 944
3,000	412 316 860 416
4,000	549 755 813 888
5,000	687 194 767 360
6,000	824 633 720 832
7,000	962 072 674 304
8,000	1 099 511 627 776
9,000	1 236 950 581 248
TEBIBIT	BYTE
10,00	1 374 389 534 720
11,00	1 511 828 488 192
12,00	1 649 267 441 664
13,00	1 786 706 395 136
14,00	1 924 145 348 608
15,00	2 061 584 302 080
16,00	2 199 023 255 552
17,00	2 336 462 209 024
18,00	2 473 901 162 496
19,00	2 611 340 115 968

TEBIBIT	BYTE
20,00	2 748 779 069 440
21,00	2 886 218 022 912
22,00	3 023 656 976 384
23,00	3 161 095 929 856
24,00	3 298 534 883 328
25,00	3 435 973 836 800
26,00	3 573 412 790 272
27,00	3 710 851 743 744
28,00	3 848 290 697 216
29,00	3 985 729 650 688