

Alla enheter inom datalagring

Ändra ett värde så uppdateras alla andra enheter direkt.

DECIMAL (SI) · 12 enheter		▲
kilobit kbit		0,008000
megabit Mbit		0,000008000
gigabit Gbit		0,000000008000
terabit Tbit		0,000000000008000
petabit Pbit		0,000000000000008000
exabit Ebit		0,00000000000000008000
kilobyte kB		0,001000
megabyte MB		0,000001000
gigabyte GB		0,000000001000
terabyte TB		0,000000000001000
petabyte PB		0,000000000000001000
exabyte EB		0,00000000000000001000
BINÄR (IEC) · 14 enheter		▲
bit bit	TILL-ENHET	8,000
byte B	FRÅN	1,000
kibibit Kibit		0,007813

mebibit Mibit	0,000007629
gibibit Gibit	0,000000007451
tebibit Tibit	0,000000000007276
pebibit Pibit	0,00000000000007105
exbibit Eibit	0,0000000000000006939
kibibyte KiB	0,0009766
mebibyte MiB	0,000009537
gibibyte GiB	0,000000009313
tebibyte TiB	0,000000000009095
pebibyte PiB	0,00000000000008882
exbibyte EiB	0,0000000000000008674

Omvandlingstabell från byte till bit

BYTE	BIT
0	0
1,000	8,000
2,000	16,00
3,000	24,00
4,000	32,00
5,000	40,00
6,000	48,00
7,000	56,00
8,000	64,00
9,000	72,00
BYTE	BIT
10,00	80,00
11,00	88,00
12,00	96,00
13,00	104,0
14,00	112,0
15,00	120,0
16,00	128,0
17,00	136,0
18,00	144,0
19,00	152,0

BYTE	BIT
20,00	160,0
21,00	168,0
22,00	176,0
23,00	184,0
24,00	192,0
25,00	200,0
26,00	208,0
27,00	216,0
28,00	224,0
29,00	232,0

Omvandlingstabell från byte till kilobit

BYTE	KILOBIT
0	0
1,000	0,008000
2,000	0,01600
3,000	0,02400
4,000	0,03200
5,000	0,04000
6,000	0,04800
7,000	0,05600
8,000	0,06400
9,000	0,07200
BYTE	KILOBIT
10,00	0,08000
11,00	0,08800
12,00	0,09600
13,00	0,1040
14,00	0,1120
15,00	0,1200
16,00	0,1280
17,00	0,1360
18,00	0,1440
19,00	0,1520

BYTE	KILOBIT
20,00	0,1600
21,00	0,1680
22,00	0,1760
23,00	0,1840
24,00	0,1920
25,00	0,2000
26,00	0,2080
27,00	0,2160
28,00	0,2240
29,00	0,2320

Omvandlingstabell från byte till megabit

BYTE	MEGABIT
0	0
1,000	0,000008000
2,000	0,00001600
3,000	0,00002400
4,000	0,00003200
5,000	0,00004000
6,000	0,00004800
7,000	0,00005600
8,000	0,00006400
9,000	0,00007200
BYTE	MEGABIT
10,00	0,00008000
11,00	0,00008800
12,00	0,00009600
13,00	0,0001040
14,00	0,0001120
15,00	0,0001200
16,00	0,0001280
17,00	0,0001360
18,00	0,0001440
19,00	0,0001520

BYTE	MEGABIT
20,00	0,0001600
21,00	0,0001680
22,00	0,0001760
23,00	0,0001840
24,00	0,0001920
25,00	0,0002000
26,00	0,0002080
27,00	0,0002160
28,00	0,0002240
29,00	0,0002320