

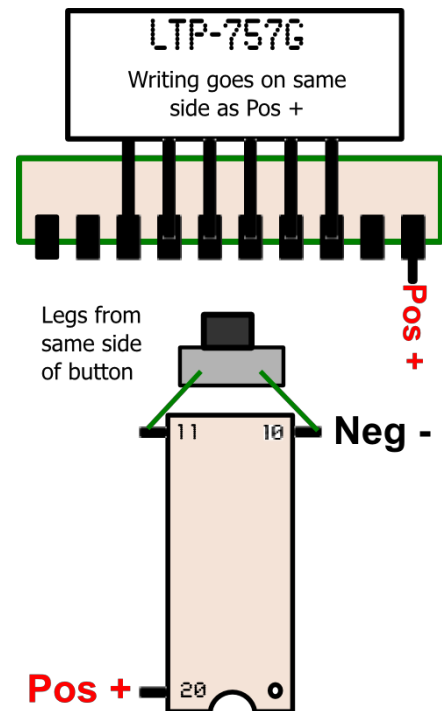
## TinyMatrix Worksheet

Picture	Top/Left	Binary	Hex
○○○○●○○○	= 0	0000 1100	= 0x 0C
○○●○○○●○	= 0	0001 0010	= 0x 12
○●○○○●○○	= 0	0010 0100	= 0x 24
○○●○○○●○	= 0	0001 0010	= 0x 12
○○○○●●○○	= 0	0000 1100	= 0x 0C

Picture	Top/Left	Binary	Hex
○○○○○○○○○	= 0	-----	= 0x ____
○○○○○○○○○	= 0	-----	= 0x ____
○○○○○○○○○	= 0	-----	= 0x ____
○○○○○○○○○	= 0	-----	= 0x ____
○○○○○○○○○	= 0	-----	= 0x ____

Picture	Top/Left	Binary	Hex
○○○○○○○○○	= 0	-----	= 0x ____
○○○○○○○○○	= 0	-----	= 0x ____
○○○○○○○○○	= 0	-----	= 0x ____
○○○○○○○○○	= 0	-----	= 0x ____
○○○○○○○○○	= 0	-----	= 0x ____

Dec	Bin	Hex	Dec	Bin	Hex
0	0000	0x0	8	1000	0x8
1	0001	0x1	9	1001	0x9
2	0010	0x2	10	1010	0xA
3	0011	0x3	11	1011	0xB
4	0100	0x4	12	1100	0xC
5	0101	0x5	13	1101	0xD
6	0110	0x6	14	1110	0xE
7	0111	0x7	15	1111	0xF



## TinyMatrix Worksheet

Picture	Top/Left	Binary	Hex
○ ○ ○ ● ○ ○ ○ ○	= 0	0 0 0 0 1 1 0 0	= 0x 0C
○ ○ ● ○ ○ ○ ○ ○	= 0	0 0 0 1 0 0 1 0	= 0x 12
○ ● ○ ○ ○ ○ ○ ○	= 0	0 0 1 0 0 1 0 0	= 0x 24
○ ○ ● ○ ○ ○ ○ ○	= 0	0 0 0 1 0 0 1 0	= 0x 12
○ ○ ○ ● ○ ○ ○ ○	= 0	0 0 0 0 1 1 0 0	= 0x 0C

Picture	Top/Left	Binary	Hex
○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	= 0	_____	= 0x ____
○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	= 0	_____	= 0x ____
○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	= 0	_____	= 0x ____
○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	= 0	_____	= 0x ____
○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	= 0	_____	= 0x ____

Picture	Top/Left	Binary	Hex
○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	= 0	_____	= 0x ____
○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	= 0	_____	= 0x ____
○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	= 0	_____	= 0x ____
○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	= 0	_____	= 0x ____
○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	= 0	_____	= 0x ____

Dec	Bin	Hex	Dec	Bin	Hex
0	0000	0x0	8	1000	0x8
1	0001	0x1	9	1001	0x9
2	0010	0x2	10	1010	0xA
3	0011	0x3	11	1011	0xB
4	0100	0x4	12	1100	0xC
5	0101	0x5	13	1101	0xD
6	0110	0x6	14	1110	0xE
7	0111	0x7	15	1111	0xF

