

TITLE Affiche HELLO
TITRE

PAGE 1 OF 3
PAGE DE

Affichage HELLO sur LEDs

Pour exécuter : [ADDR]0200 [GO]

HELLO

0200			* = \$0200	0230	88	DL2	DEY
0200	AE 3B 02	CHAR	LDX \$023B	0231	A9 00		LDA #\$00
0203	BD 3C 02		LDA \$023C,X	0233	8D 03 80		STA \$8003
0206	8D 02 80		STA \$8002	0236	C0 00		CPY #\$00
0209	AE 3B 02		LDX \$023B	0238	D0 F6		BNE \$0230
020C	BD 42 02		LDA \$0242,X	023A	60		RTS
020F	8D 03 80		STA \$8003	023B	00	IND	.BYTE \$00
0212	20 27 02		JSR \$0227	023C	9F	RANG	.BYTE \$9F
0215	EE 3B 02		INC \$023B	023D	AF		.BYTE \$AF
0218	AE 3B 02		LDX \$023B	023E	B7		.BYTE \$B7
021B	E0 06		CPX #\$06	023F	BB		.BYTE \$BB
021D	D0 E1		BNE \$0200	0240	BD		.BYTE \$BD
021F	A2 00		LDX #\$00	0241	BE		.BYTE \$BE
0221	8E 3B 02		STX \$023B	0242	37	LETT	.BYTE \$37 ;H
0224	4C 00 02		JMP \$0200	0243	8F		.BYTE \$8F ;E
0227	A2 02	DELAI	LDX #\$01	0244	85		.BYTE \$85 ;L
0229	A0 10		LDY #\$15	0245	85		.BYTE \$85 ;L
022B	CA	DL1	DEX	0246	BD		.BYTE \$BD ;0
022C	E0 00		CPX #\$00	0247	40		.BYTE \$40 ;.
022E	D0 FB		BNE \$022B				

```

0200: AE 3B 02 BD 3C 02 8D 02 80 AE 3B 02 BD 42 02 8D
0210: 03 80 20 27 02 EE 3B 02 AE 3B 02 E0 06 D0 E1 A2
0220: 00 8E 3B 02 4C 00 02 A2 01 A0 15 CA E0 00 D0 FB
0230: 88 A9 00 8D 03 80 C0 00 D0 F6 60 00 9F AF B7 BB
0240: BD BE 37 8F 85 85 BD 40 00 00 00 00 00 00 00

```

```

:10020000AE3B02BD3C028D0280AE3B02BD42028D80
:100210000380202702EE3B02AE3B02E006D0E1A2C3
:10022000008E3B024C0002A201A015CAE000D0FBE8
:1002300088A9008D0380C000D0F660009FAFB7BBD7
:10024000BDBE378F8585BD4000000000000000066
:00000001FF

```

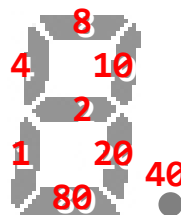
Affichage de texte sur 6 caractères

Afficheurs à 7 segments
=====

Le 6502 MP Kit comporte six afficheurs 7 segments, situés dans la partie supérieure. (plus le point décimal pour chaque afficheur)

Pour chaque afficheur 7 segments, une valeur sur un octet peut définir les segments affichés.

A chaque segment allumé correspond une valeur hexadécimale.



La somme des valeurs héxa des segments détermine le caractère affiché.



$$1+2+4+8+10+20+80 = \text{BF}$$



$$1+0+0+8+0+20+80 = \text{A9}$$

TITLE Affiche HELLO
TITREPAGE 3 OF 3
PAGE DE

									
0 BD	1 30	2 9B	3 BA	4 36	5 AE	6 AF	7 38	8 BF	9 BE
									
A 3F	B A7	C 8D	D B3	E 8F	F 0F	G AD	H 27	I 20	J B1
									
K 2F	L 85	M 3D	N 23	O A3	P 1F	Q 3E	R 03	S AE	T 07
									
U B5	V A1	W A9	X 37	Y B6	Z 99	00			