

Vss	1	40	/RST
RDY	2	39	O2
O1	3	38	SO
/IRQ	4	37	O0
N/C	5	36	R/W
/NMI	6	35	/HALT
SYN	7	34	N/C
Vcc	8	33	D0
A0	9	32	D1
A1	10	31	D2
A2	11	30	D3
A3	12	29	D4
A4	13	28	D5
A5	14	27	D6
A6	15	26	D7
A7	16	25	A15
A8	17	24	A14
A9	18	23	A13
A10	19	22	A12
A11	20	21	Vss

6502C C014806C

Vss	1	40	D4
AN0	2	39	D5
AN1	3	38	D6
/LP	4	37	D7
AN2	5	36	/RST
/RNMI	6	35	F-O0
/NMI	7	34	O0
/REF	8	33	D3
/HALT	9	32	D2
A3	10	31	D1
A2	11	30	D0
A1	12	29	O2
A0	13	28	A4
R/W	14	27	A5
RDY	15	26	A6
A10	16	25	A7
A12	17	24	A8
A13	18	23	A9
A14	19	22	A11
A15	20	21	Vcc

Antic C021697

A1	1	40	A2
A0	2	39	A3
Vcc	3	38	A4
D3	4	37	D4
D2	5	36	D5
D1	6	35	D6
D0	7	34	D6
TO	8	33	R/W
T1	9	32	/CS
T2	10	31	LUM0
T3	11	30	O2
S0	12	29	F-O2
S1	13	28	OSC
S2	14	27	Vss
S3	15	26	HALT
PAL	16	25	CSYNC
CAD3	17	24	LUM3
AN0	18	23	LUM2
AN1	19	22	LUM1
AN2	20	21	COLOR

GTIA C014805

Vss	1	40	CA1
PA0	2	39	CA2
PA1	3	38	/IRQA
PA2	4	37	/IRQB
PA3	5	36	A1
PA4	6	35	A0
PA5	7	34	/RST
PA6	8	33	D0
PA7	9	32	D1
PB0	10	31	D2
PB1	11	30	D3
PB2	12	29	D4
PB3	13	28	D5
PB4	14	27	D6
PB5	15	26	D7
PB6	16	25	O2
PB7	17	24	CS1
CB1	18	23	/CS2
CB2	19	22	CS0
Vcc	20	21	R/W

6520 C014795

Vss	1	40	D2
D3	2	39	D1
D4	3	38	D0
D5	4	37	AUD
D6	5	36	A0
D7	6	35	A1
O2	7	34	A2
P6	8	33	A3
P7	9	32	R/W
P4	10	31	CS1
P5	11	30	/CS0
P2	12	29	IRQ
P3	13	28	SOD
P0	14	27	ACLK
P1	15	26	BCLK
/KR2	16	25	/KR1
Vcc	17	24	SIO
/K5	18	23	/K0
K4	19	22	/K1
K3	20	21	/K2

Pokey C012294B

CLK0	1	40	Vss
CLK	2	39	/RST
/EXTSEL	3	38	R/W
/CASINH	4	37	OSC
O2	5	36	?
?	6	35	/CAS
?	7	34	WRT
A0	8	33	/RAS
A1	9	32	RA0
A2	10	31	RA1
A3	11	30	RA2
A4	12	29	RA3
A5	13	28	RA4
A6	14	27	RA5
A7	15	26	RA6
A8	16	25	RA7
A9	17	24	A15
A10	18	23	A14
A11	19	22	A13
Vcc	20	21	A12

Freddie C061991

Compilation by Sloop  
 Info sources:  
 Jindroush site  
 Jerzy Sobola schematics  
 AtariMax.com site  
 Orpheuswakings 130XE

Vpp	1	28	Vcc
A12	2	27	PGM
A7	3	26	A13
A6	4	25	A8
A5	5	24	A9
A4	6	23	A11
A3	7	22	BE
A2	8	21	A10
A1	9	20	CE
A0	10	19	D7
D0	11	18	D6
D1	12	17	D5
D2	13	16	D4
GND	14	15	D3

OS ROM C061598B

A7	1	24	Vcc
A6	2	23	A8
A5	3	22	A9
A4	4	21	A12
A3	5	20	CS
A2	6	19	A10
A1	7	18	A11
A0	8	17	D7
D0	9	16	D6
D1	10	15	D5
D2	11	14	D4
GND	12	13	D3

BASIC ROM C024947A

A8	1	16	Vcc
A9	2	15	D0XX
A10	3	14	D1XX
/E1	4	13	D2XX
/E2	5	12	D3XX
/E3	6	11	D4XX
D7XX	7	10	D5XX
Vss	8	9	D6XX

74LS138

O2	1	14	Vcc
Vcc	2	13	TRIG1
/O2	3	12	TRIG0
INb	4	11	LP
INb	5	10	D0xx
OUTb	6	9	D0xx
GND	7	8	G/CS

74LS08

A11	1	20	Vcc
A12	2	19	S4
A13	3	18	BE
A14	4	17	I/O
A15	5	16	CI
MAP	6	15	OS
RD4	7	14	MPD
RD5	8	13	BASIC
REN	9	12	S5
GND	10	11	REF

MMU C061618

A14	1	16	Vcc
A15	2	15	O2
BA14	3	14	VBE
BA15	4	13	FA15
CBE	5	12	FA14
/CASIN	6	11	/CASMAN
GND	7	10	/CASBNK
GND	8	9	HALT

EMMU C025953

A8	1	16	GND
DI	2	15	/CAS
/WE	3	14	DO
/RAS	4	13	A6
A0	5	12	A3
A2	6	11	A4
A1	7	10	A5
Vcc	8	9	A7

41(64|256)

A	B	C	D	E	F	H	J	K	L	M	N	P	R	S
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
/S4	A3	A2	A1	A0	D4	D5	D2	D1	D0	D6	/S5	Vcc	RD5	/CCTL

130XE CART

A	B	C	D	E	F	H
1	2	3	4	5	6	7
/EXTSEL	/RST	/D1xx	/MPD	Audio In	/REF	Vcc

130XE ECI

1	3	5	7	9	11	13	15	17	19	21	23	25	27	29	31	33	35	37	39	41	43	45	47	49
/EXTSEL	A1	A3	A5	GND	A8	A10	A12	A14	A15	D1	D3	D5	D7	GND	D3	D5	D7	GND	GND	/RST	/RAS	RW	N/C	GND

XL PBI