

PAT 9000 PROGRAM PLUG

for
EXTENDER PLUG

REV. : 1 DATE : 1-20-'83
FILE : EXTNDR

EDGE CONNECTORS, # OF PINS

0	
J500	15
J501	12

START SWITCHES : 1

PLAYER SELECT SWITCHES : 1 2

AUX. SWITCHES 5-8

AUX 5A-c	—
AUX 5A-up	—
AUX 5A-dn	—
AUX 5B-c	—
AUX 5B-up	—
AUX 5B-dn	—
AUX 6A-c	—
AUX 6A-up	—
AUX 6A-dn	—
AUX 6B-c	—
AUX 6B-up	—
AUX 6B-dn	—

PUSHBUTTON SWITCHES 1-6

G C sw 6 —

TOGGLE SWITCHES

G C sw 10 —

LINEAR JOYSTICK

VERT. POT	—
HORZ. POT	—

4 POS. JOYSTICK

JSTCK UP	—
JSTCK DN	—
JSTCK L	—
JSTCK R	—

WIRE ROUTING LIST : XEVIOUS

(description)	conn-pin	◇	conn-pin	...
(P20 - 1) A1	- V5 ◇ A1	- S1	(+5V, 10.6V RET.)	
(P20 - 2) A1	- V6 ◇ A1	- R1	(+5 VOLT REG.)	
(P20 - 6) A1	- W4 ◇ A1	- L3	(AUDIO 1)	
(P20 - 7) A1	- W5 ◇ A1	- J1	(COIN COUNTER 1 (L))	
(P20 - 8) A1	- W6 ◇ A1	- H3	(SELF TEST)	
(P20 - 9) A1	- X1 ◇ A1	- G3	(COIN 3 (R))	
(P20 - 10) A1	- X2 ◇ A1	- H6	(START SW. 2)	
(P20 - 11) A1	- X3 ◇ A1	- A2	(S1 PL2)	
(P20 - 12) A1	- X4 ◇ A2	- L5	(S8 UP PL2)	
(P20 - 13) A1	- X5 ◇ A2	- L3	(S7 DN PL2)	
(P20 - 14) A1	- X6 ◇ A2	- M1	(S8 DN PL2)	
(P20 - 15) A1	- Y1 ◇ A2	- L1	(S7 UP PL2)	
(P20 - 16) A1	- Y2 ◇ A1	- A3	(S2 PL1)	
(P20 - 17) A1	- Y3 ◇ A1	- L1	(START 1 LED)	
(P20 - 21) A1	- Z1 ◇ A1	- R6	(+5V SENSE)	
(P20 - 22) A1	- Z2 ◇ A1	- T4	(+5V RET. SENSE)	
(P20 - A) A1	- Z3 ◇ A1	- S2	(5V, 10.6V RET.)	
(P20 - B) A1	- Z4 ◇ A1	- R2	(+5 VOLT REG.)	
(P20 - E) A1	- a1 ◇ A1	- T1	(10.6 VOLT)	
(P20 - F) A1	- a2 ◇ A1	- L4	(AUDIO 2)	
(P20 - H) A1	- a3 ◇ A1	- J3	(COIN COUNTER 3 (R))	
(P20 - K) A1	- a5 ◇ A1	- G1	(COIN 1 (L))	
(P20 - L) A1	- a6 ◇ A1	- H5	(START SW. 1)	
(P20 - M) A1	- b1 ◇ A1	- A1	(S1 PL1)	
(P20 - N) A1	- b2 ◇ A1	- C3	(S8 UP PL1)	
(P20 - P) A1	- b3 ◇ A1	- C2	(S7 DN PL1)	
(P20 - R) A1	- b4 ◇ A1	- C4	(S8 DN PL1)	
(P20 - S) A1	- b5 ◇ A1	- C1	(S7 UP PL1)	
(P20 - T) A1	- b6 ◇ A1	- A4	(S2 PL2)	
(P20 - U) A1	- c1 ◇ A1	- L2	(START 2 LED)	
(P20 - V) A1	- c2 ◇ A1	- G5	(AUX 1)	
(P20 - Y) A1	- c5 ◇ A1	- R3	(+5 VOLT REG.)	
(P20 - Z) A1	- c6 ◇ A1	- S3	(5V, 10.6V RET.)	
(CRV FLAG) A1	- L6 ◇ A1	- N6	(SIGNAL GND)	
(RED) A1	- M1 ◇ P18 - 9			
(GREEN) A1	- M2 ◇ P18 - 10			
(BLUE) A1	- M3 ◇ P18 - 12			
(COMP SYNC, COMP VID) A1	- M6 ◇ P18 - 11			
(VIDEO RET.) A1	- N1 ◇ P18 - 13			
(+5 VOLT REG.) A1	- R4 ◇ P18 - 2			
(+5 VOLT REG.) A1	- R5 ◇ P18 - 8			
(5V, 10.6V RET.) A1	- S4 ◇ P18 - 1			
(5V, 10.6V RET.) A1	- S5 ◇ P18 - A			

THE END