

PAT 9000 PROGRAM PLUG

for

CLOAK & DAGGER

REV. : 1
FILE : CLOAK

DATE : 12-05-'83

EDGE CONNECTORS, # OF PINS

P20 44
P19 24
P18 24

START SWITCHES : 1 2
PLAYER SELECT SWITCHES : 1 2

AUX. SWITCHES 1-4
AUX 1 — COCKTAIL

PUSHBUTTON SWITCHES 1-6
G C sw 1 — FIRE
G C sw 2 — LEFT JSTCK UP
G C sw 3 — LEFT JSTCK LEFT
G C sw 4 — LEFT JSTCK DOWN
G C sw 5 — LEFT JSTCK RIGHT

4 POS. JOYSTICK
JSTCK UP — RIGHT JSTCK UP
JSTCK DN — RIGHT JSTCK DOWN
JSTCK L — RIGHT JSTCK LEFT
JSTCK R — RIGHT JSTCK RIGHT

WIRE ROUTING LIST : CLOAK & DAGGER

(description)	conn-pin	◇	conn-pin	...
(P20 - 1)	A1 - V5	◇	A1 - S2	(5V, 10.6V RET.)
(P20 - 2)	A1 - V6	◇	A1 - R1	(+5 VOLT REG.)
(P20 - 5)	A1 - W3	◇	A1 - H3	(SELF TEST)
(P20 - 6)	A1 - W4	◇	A1 - A2	(S1 PL2)
(P20 - 7)	A1 - W5	◇	A1 - G5	(AUX 1)
(P20 - 8)	A1 - W6	◇	A1 - G1	(COIN 1 (L))
(P20 - 13)	A1 - X5	◇	A1 - A5	(S3 PL1)
(P20 - 14)	A1 - X6	◇	A1 - C1	(S7 UP PL1)
(P20 - 15)	A1 - Y1	◇	A1 - C3	(S8 UP PL1)
(P20 - 16)	A1 - Y2	◇	A1 - A3	(S2 PL1)
(P20 - 19)	A1 - Y5	◇	P18 - D	
(P20 - 20)	A1 - Y6	◇	P18 - C	
(P20 - 21)	A1 - Z1	◇	A1 - R6	(+5V SENSE)
(P20 - 22)	A1 - Z2	◇	A1 - T4	(+5V RET. SENSE)
(P20 - A)	A1 - Z3	◇	A1 - S1	(+5V, 10.6V RET.)
(P20 - B)	A1 - Z4	◇	A1 - R2	(+5 VOLT REG.)
(P20 - C)	A1 - Z5	◇	A1 - U2	(+12 VOLTS)
(P20 - D)	A1 - Z6	◇	A1 - U5	(-5 VOLTS)
(P20 - E)	A1 - a1	◇	A1 - T1	(10.6 VOLT)
(P20 - F)	A1 - a2	◇	A1 - A1	(S1 PL1)
(P20 - H)	A1 - a3	◇	A1 - G3	(COIN 3 (R))
(P20 - J)	A1 - a4	◇	A1 - G2	(COIN 2 (C))
(P20 - P)	A1 - b3	◇	A1 - C2	(S7 DN PL1)
(P20 - R)	A1 - b4	◇	A1 - C4	(S8 DN PL1)
(P20 - S)	A1 - b5	◇	A1 - B1	(S4 PL1)
(P20 - T)	A1 - b6	◇	A1 - B3	(S5 PL1)
(P20 - Y)	A1 - c5	◇	A1 - R3	(+5 VOLT REG.)
(P20 - Z)	A1 - c6	◇	A1 - S3	(5V, 10.6V RET.)

(START SW. 1)	A1 - H5	◇	P19 - 10	
(START SW. 2)	A1 - H6	◇	P19 - 9	
(COIN COUNTER 1 (L))	A1 - J1	◇	P19 - M	
(COIN COUNTER 3 (R))	A1 - J3	◇	P19 - N	
(START 1 LED)	A1 - L1	◇	P19 - 12	
(START 2 LED)	A1 - L2	◇	P19 - L	
(AUDIO 1)	A1 - L3	◇	P19 - 8	
(AUDIO 2)	A1 - L4	◇	P19 - 4	
(CRV FLAG)	A1 - L6	◇	A1 - N6	(SIGNAL GND)
(RED)	A1 - M1	◇	P19 - 2	
(GREEN)	A1 - M2	◇	P19 - 3	
(BLUE)	A1 - M3	◇	P19 - 1	
(COMP SYNC, COMP VID)	A1 - M6	◇	P18 - 6	
(VIDEO RET.)	A1 - N1	◇	P19 - A	
(+5 VOLT REG.)	A1 - R4	◇	P18 - 2	
(+5 VOLT REG.)	A1 - R5	◇	P18 - 11	
(5V, 10.6V RET.)	A1 - S4	◇	P18 - A	
(5V, 10.6V RET.)	A1 - S5	◇	P18 - 1	
(5V, 10.6V RET.)	A1 - S6	◇	P18 - 12	

THE END