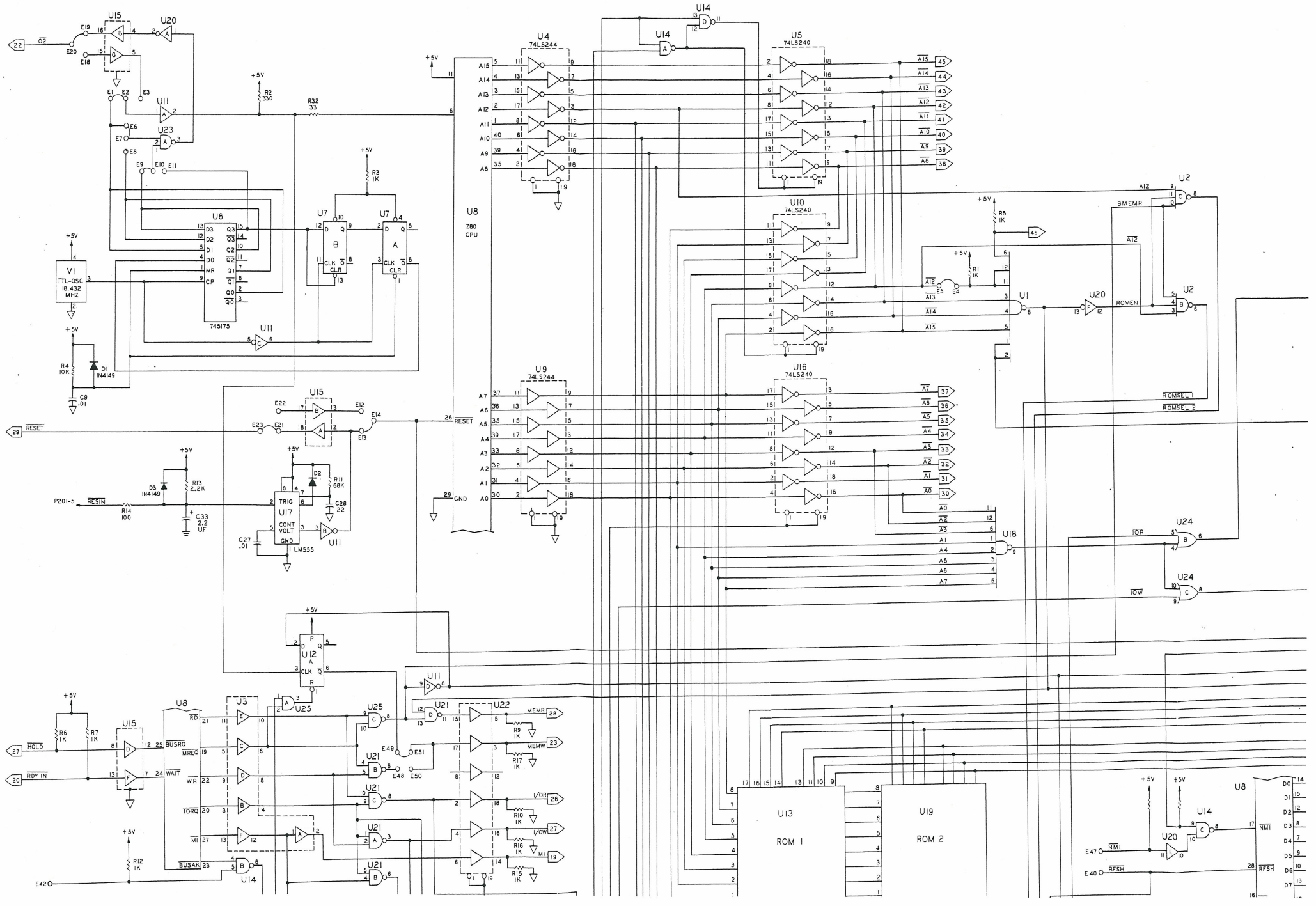
U15
U20
U11
U23
U6
745175
U7
U8
Z80
CPU
U4
74LS244
U5
74LS240
U14
U10
74LS240
U9
74LS244
U16
74LS240
U1
U2
U20
U2
U18
U24
U24
U15
U17
TRIG
CONT
VOLT
GND
LM555
U11
U12
U11
U21
U22
U25
U3
U14
U13
ROM 1
U19
ROM 2
U8
U14
U20
U8
V1
TTL-OSC
18.432
MHZ
D1
IN4149
D2
D3
IN4149
R2
330
R3
1K
R4
10K
R5
1K
R6
1K
R7
1K
R9
1K
R10
1K
R11
68K
R12
1K
R13
2.2K
R14
100
R15
1K
R16
1K
R17
1K
R1
1K
C9
.01
C27
.01
C28
22
C33
2.2
UF
R32
33
+5V
RESET
RESIN
P201-5
HOLD
RDY IN
BUSRQ
MREQ
WR
WAIT
IORQ
M1
BUSAK
RD
MEMR
MEMW
I/OR
I/OW
M1
BMEMR
ROMEN
ROMSEL 1
ROMSEL 2
NMI
RFSH
GND