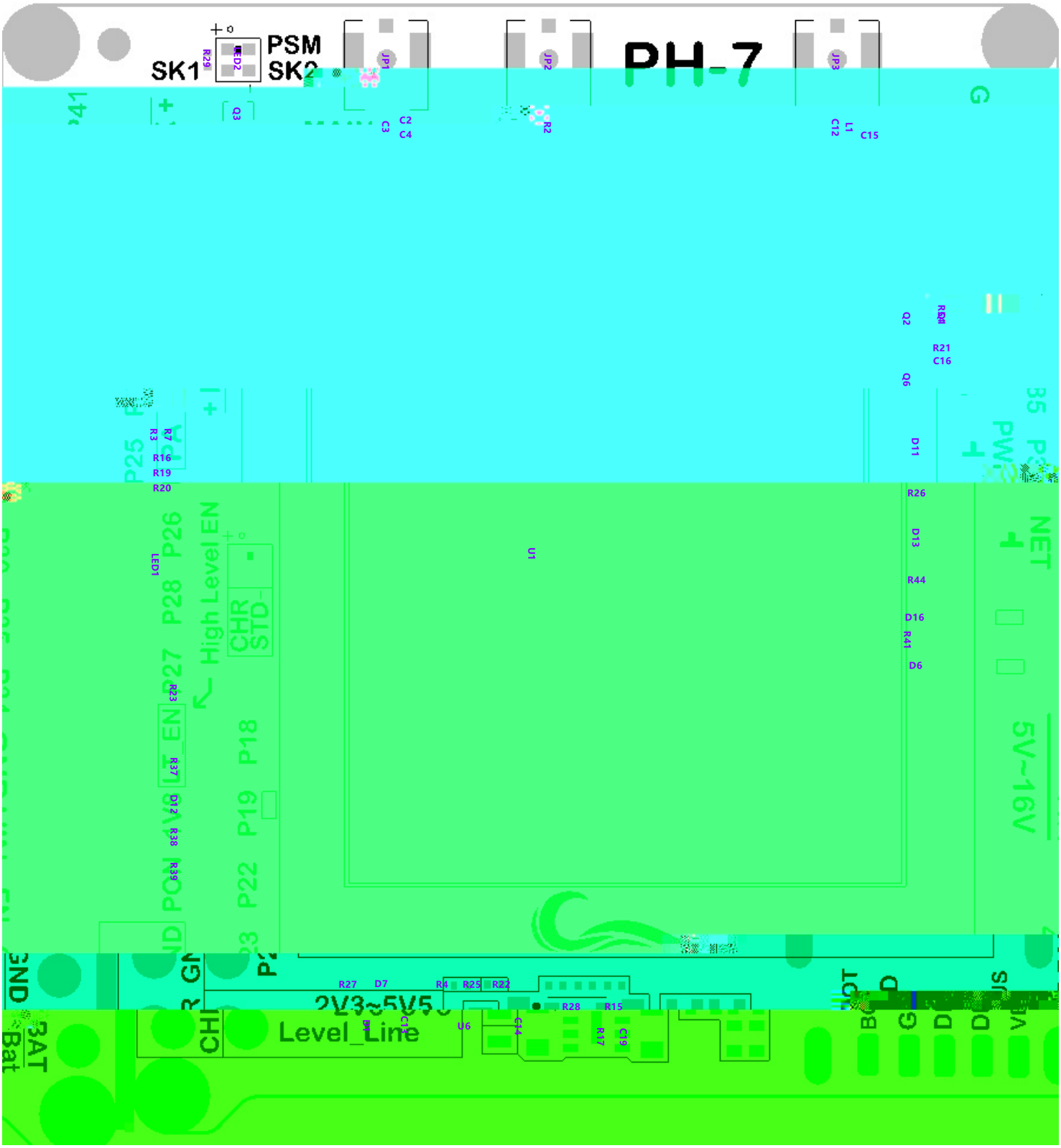
PH-7
PSM
SK1
SK2
JP1
JP2
JP3
C2
C3
C4
R2
C12
L1
C15
Q3
LED2
R29
Q2
Q6
R21
C16
D11
R26
D13
R44
D16
R41
D6
U1
R3
R7
R16
R19
R20
LED1
P25
P26
P28
P27
P18
P19
P22
High Level EN
CHR
STD
EN
5V~16V
NET
R27
D7
R4
R25
R22
R28
R15
R17
C19
U6
C14
2V3~5V5
Level_Line
3AT
Bat
GND
B
G
D
D
VBUS

Q12
Q11
C63
C67
D17
R10
C26
R46
C91
R47
L5
L6
U15
C11
C9
C8
C10
R9
C20
R13
C28
C92
D18
U3
U8
C55
C54
R6
C21
R11
C29
C65
R49
R48
C84
C86
R50
R51
R52
R53
C69
C68
C75
C76
C70
C73
C74
C72
C71
C7
C6
C5
C53
C57
C56
P1
C17
L3
L4
R35
R36
U13
C48
C49
R8
U2
R5
C18
R18
C30
U9
R14
C31
C50
R42
R1
C35
R31
C37
U10
C36
U14
C27
C77
Q9
Q10
Q7
Q8
U4
JP6
C1
JP4
C45
D8
L2
C24
C23
C22
C51
D4
D3
D22
R43
D21
R45
C50
D19
D20
C52
C96
C98
C39
U5
C47
C43
D4
C33
D5
C46
U11
R34
C42
C25
R33
R32
C44
C41
C32
D2
D15
C40
D8
D11
D9
R24
D14
CARD1
JP5
D3
R40
USBC1