



G3VPX 2008

IC5
Atmega2560

C10

C15
C16

C2

C3

C4

IC2

C8
C7

C9
C6
C5

R1

R2

R3
R4

R5
R6

R7

R8
R9

R10

C11
C12

X1

R6
R7

P1
P2

R15

C13

VR1

Cd

Cd

Cd

Cd

Cd

C14
R5

J9
USB-cable

J8
USB-B

Cx

Cx
Rx
Rx

Cx
Rx
Rx

Cx
Rx
Rx

Cx
Rx
Rx

Cx
Rx
Rx

Cx
Rx
Rx

Cx
Rx
Rx

Cx
Rx
Rx

Cx
Rx
Rx

Cx
Rx
Rx

Cx
Rx
Rx

Cx
Rx
Rx

Cx
Rx
Rx

Cx
Rx
Rx

Cx
Rx
Rx

Cx
Rx
Rx

Cx
Rx
Rx

Cx
Rx
Rx

Cx
Rx
Rx

Cx
Rx
Rx

Cx
Rx
Rx

Cx
Rx
Rx

Cx
Rx
Rx

Cx
Rx
Rx

Cx
Rx
Rx

Cx
Rx
Rx

Cx
Rx
Rx

Cx
Rx
Rx

Cx
Rx
Rx

IC1

IC3

IC4

IC6
IC7

IC8
IC9

IC10
IC11
IC12
IC13
IC14
IC15
IC16

IC3

IC4

IC6
IC7

IC8
IC9

IC10
IC11
IC12
IC13
IC14
IC15
IC16

J1
J2
J3
J4
J5

12V

5V

LK-R2

LK-R2

LK-R2

LK-R2

LK-R2

LK-R2

LK-R2

LK-R2

LK-R2

LK-R2

LK-R2

LK-R2

LK-R2