

Ealy AXIOM Beta I - Developer Edition

Cost Estimate

Production Volume	1	10	100
Sensor Board			
PCB	€ 15,44	€ 15,44	€ 9,26
CMV12000	€ 1.300,00	€ 1.200,00	€ 1.000,00
electronic components THT	€ 30,00	€ 30,00	€ 28,00
Assembly	€ 600,00	€ 300,00	€ 80,00
Sensor socket?	€ 76,00	€ 50,00	€ 23,79
Sensor Interface Board			
PCB	€ 15,44	€ 15,44	€ 9,26
electronic components	€ 20,00	€ 19,00	€ 18,00
Assembly	€ 600,00	€ 300,00	€ 80,00
Beta Board			
PCB	€ 30,26	€ 30,26	€ 18,16
electronic components	€ 80,00	€ 75,00	€ 72,00
Assembly	€ 600,00	€ 300,00	€ 80,00
Power Board			
PCB	€ 27,45	€ 27,45	€ 16,47
Assembly	€ 600,00	€ 300,00	€ 80,00
electronic components	€ 70,00	€ 67,00	€ 65,00
Modules			
PCB	€ 5,39	€ 5,39	€ 3,23
Assembly	€ 600,00	€ 300,00	€ 80,00
electronic components	€ 21,00	€ 18,00	€ 15,00
Microzed 7020	€ 264,44	€ 264,44	€ 242,48
Lens Mount			
e mount bayonet ring	€ 7,32	€ 7,32	€ 7,32
CNC Lens mount (material + machine)	€ 100,00	€ 80,00	€ 60,00
electronic interface PCB + SLCs	€ 10,00	€ 10,00	€ 10,00
screws, threats, nuts, distancers	€ 5,00	€ 5,00	€ 5,00
micro SD card	€ 8,00	€ 8,00	€ 8,00
nikon or canon adapter	€ 45,00	€ 45,00	€ 45,00
AC Plug	€ 5,00	€ 5,00	€ 5,00
USB cable (Micro-B)	€ 2,00	€ 2,00	€ 2,00
QA	€ 50,00	€ 50,00	€ 50,00
PCB e-test (all boards together)	€ 200,00	€ 20,00	€ 2,00
Final Assembly	€ 50,00	€ 50,00	€ 50,00
Packaging	€ 10,00	€ 10,00	€ 10,00
Shipping parts to us	€ 50,00	€ 30,00	€ 20,00
Buffer 10%	€ 543,77	€ 359,97	€ 216,50
TOTAL	€ 6.041,51	€ 3.999,72	€ 2.411,47