

Danh sách linh kiện

Đơn mua BOARD ESP32, LoRa, RTC, HMI, I2C, 3 Relays

Project: BOARD ESP32, LoRa, RTC, HMI, I2C, 3 Relays

Report Date: 18/01/2026

Công ty TNHH Nghiên cứu và Phát triển công nghệ IoTVision

484 Lê Văn Việt, P. Tăng Nhơn Phú A, TP. Thủ Đức, HCM

Số đăng ký kinh doanh(MST): 0315473514

HOTLINE: 0935.95.59.98

Contact: Nguyen Phu Huu

Zalo/SĐT: 033.719.6283

STT	Tên vật tư	Số lượng	ĐVT	Giá	Đơn vị tiền tệ
1	DS3231N SOIC16	1	cái	95.000	VND
2	TPS5430DDAR IC Điều chỉnh Giảm Áp 3A 8-SOIC	1	cái	15.000	VND
3	AMS1117-3.3V IC Ổn Áp 3.3V 1A SOT-223	1	cái	3.500	VND
4	G5NB-1A-E-5VDC Rơ Le 5VDC 5A SPST-NO 4 Chân	3	cái	27.000	VND
5	EL357N-G Optoisolator Transistor Output 3750Vrms 1 Channel, 4-SOP	3	cái	6.000	VND
6	AO3401A MOSFET Kênh P 30V 4A SOT23	1	cái	1.800	VND
7	SI2302DS MOSFET Kênh N 20V 2.9A SOT23	3	cái	1.500	VND
8	SI2300DS MOSFET Kênh N 30V 3.6A SOT-23	2	cái	1.000	VND
9	MF-MSMF075/24-2 Cầu Chì Tự Phục Hồi 1812 24V 0.75A	1	cái	2.500	VND
10	LED Đỏ 0603 Dán SMD Trong Suốt	5	cái	950	VND
11	Đế Pin CR1220 Dán SMD	1	cái	3.000	VND
12	LED Xanh Lá 0603 Dán SMD Trong Suốt	1	cái	190	VND
13	BZT52H-C3V3 Diode Zener 3.3V 375mW SOD-123F	1	cái	2.000	VND
14	Jack DC5.5x2.1MM DC5501	1	cái	5.000	VND
15	Hàng Rào Cái Đơn 2.54mm 20 Chân 1 Hàng Cao 11.8mm Xuyên Lỗ	2	cái	4.600	VND
16	MiSD-PP-9P-V1 Khay Thẻ Nhớ MicroSD 9 Chân Push-Push	1	cái	2.200	VND
17	Cổng USB Cái Đôi 2.0 Type A 8 Chân Cong 90 Độ	1	cái	1.500	VND
18	UL-5.08-8-R Terminal Block Plug-in Hàn PCB 8 Chân Cong 5.08mm 300V 15A ULO	1	bộ	8.000	VND

19	Jump Đơn Cái 2.54MM 1x3P Trắng	1	cái	1.000	VND
20	Jump Đơn Cái 2.54MM 1x4P Trắng	2	cái	2.000	VND
21	Cuộn Cảm Dán SMD CDRH127 1280-100 10uH 7.8A	1	cái	5.000	VND
22	Tụ Gốm 0603 100nF (0.1uF) 50V	4	cái	760	VND
23	Tụ Gốm 0603 1uF 50V	1	cái	190	VND
24	Tụ Gốm 0603 10nF 50V	1	cái	190	VND
25	Tụ Gốm 1206 10uF 50V	2	cái	2.000	VND
26	Tụ Gốm 1206 100nF (0.1uF) 50V	2	cái	1.000	VND
27	Tụ Gốm 0805 10uF 25V	1	cái	500	VND
28	Tụ Gốm 0805 1uF 50V	1	cái	350	VND
29	Tụ Tantalum 106T-10uF 50V SMD7343	2	cái	13.000	VND
30	Tụ Tantalum 22uF 16V 3216	1	cái	2.800	VND
31	Tụ Tantalum 100uF 16V 3216	1	cái	6.500	VND
32	Tụ Tantalum 107A-100uF 10V SMD3528	1	cái	3.500	VND
33	Tụ Nhôm SMD 100uF 35V 8x10.5mm	2	cái	3.000	VND
34	1N4007W-A7 Diode Chỉnh Lưu 1A 1KV SOD-123	3	cái	1.200	VND
35	SS54 SMA Diode Shotky 5A 40V	1	cái	1.000	VND
36	BAT54C	1	cái	250	VND
37	Điện Trở 10 KOhm 0603 1%	10	cái	380	VND
38	Điện Trở 4.7 KOhm 0603 1%	4	cái	152	VND
39	Điện Trở 1 KOhm 0603 5%	5	cái	160	VND
40	Điện Trở 100 Ohm 0603 5%	3	cái	96	VND
41	Điện Trở 470 Ohm 0603 5%	3	cái	96	VND
42	Điện Trở 3.3 KOhm 0603 1%	1	cái	38	VND
43	Điện Trở 2.2 KOhm 0603 5%	1	cái	32	VND
44	Điện Trở 100 Ohm 1206 1%	1	cái	100	VND
45	Module KIT ESP32 do LAB AIoT Semiconductor tự sản xuất	1	KIT	250.000	VND
46	Đế đựng mạch 115x90	1	cái	23.000	VND
47	Pin CR1220	1	viên	2.000	VND

Ghi chú:

- Được nghiên cứu và phát triển bởi AIoT Semiconductor (Đại học Công nghệ Kỹ thuật TPHCM) ❤️❤️
- ✖ Thời gian bảo hành: 6 tháng
- ✓ Tình trạng: Mới 100%

TỔNG TIỀN: 501.034 đ

❤️☕ **THÔNG TIN LIÊN HỆ VỚI GIẢNG VIÊN:**

🌹 **Giảng viên:** GVC.TS. Nguyễn Văn Thái

🌹 **Bộ môn:** Điều khiển tự động, khoa Điện-Điện tử

🌹 **Phòng làm việc:** AIoT Semiconductor, phòng 301, tầng 3 tòa nhà Trung tâm Giáo dục Quốc phòng HCMUTE

🌹 **Địa chỉ:** 484 Lê Văn Việt, P. Tăng Nhơn Phú, Tp HCM

🌹 **Số điện thoại di động:** 0902 80 7576

🌹 **Email:** nguyenvanthai@hcmute.edu.vn

🌹 **Facebook:** <https://www.facebook.com/nguyen.v.thai.10>

🌹 **Zalo:** 0902807576

🌹 **WhatsApp:** (+84)902807576

1. Page của 3DVisionLAB: <https://www.facebook.com/profile.php?id=100055390519606>

2. Page của IoTVisionLAB: <https://www.facebook.com/IoTVisionHCMUTE>

3. Facebook cá nhân: <https://www.facebook.com/nguyen.v.thai.10?mibextid=ZbWKwL>

4. Kênh YouTube: <https://youtube.com/@nguyenvanthai9414?si=dZsMuzVcVJtt9jyA>

