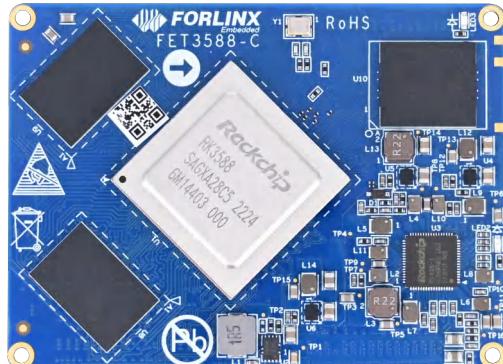


FET3588J-C/FET3588J-C2 核心板

飞凌嵌入式新推出的 FET3588J-C/FET3588J-C2 系列核心板是基于 Rockchip 瑞芯微 RK3588/RK3588J 旗舰处理器开发设计，采用先进的 8nm 制程工艺，集成 4×Cortex-A76+4×Cortex-A55 架构，A76 主频高达 2.4GHz，A55 核主频高达 1.8GHz，提供强大性能支撑，支持 8K 超清显示，四屏异显，配备丰富的高速数据通讯接口，满足用户多样化需求。FET3588-C/FET3588J-C 核心板经过了严苛的环境温度测试、压力测试，为您的高端应用提供极致的性能支持及稳定的运行保障。

产品特点：

- 8K 视频同编同解，支持多种解码器
- 4800 万像素 ISP3.0，满足图像后处理需求
- 支持多种多路视频输出，分辨率高达 8K@60Hz
- 支持 4 路 PCIe3.0 及 3 路 PCIe2.1，每通道传输速率达 8Gbps
- 支持多路 USB 3.1 Type-C、支持 SATA 3.1
- 6TOPS NPU，满足边缘侧 AI 需求
- 4×100pin 超薄高速连接器，引出处理器所有接口



图片展示为 FET3588-C 核心板

架构	最高 2.4GHz	6 TOPS
Mali-G610 MP4	8nm	64bit
GPU	制程	处理器

核心板基本参数：

处理器	Rockchip RK3588/RK3588J	
RK3588 CPU: 4×Cortex-A76@2.4GHz+4×Cortex-A55@1.8GHz		
RK3588J CPU: 4×Cortex-A76@1.6GHz+4×Cortex-A55@1.3GHz		
NPU: 6 TOPS，支持 INT4/INT8/INT16/FP16 混合操作		
GPU: Mali-G610 MP4、OpenGLES 1.1, 2.0, 3.2、OpenCL 2.2、Vulkan1.2		
VPU:		
硬解码：		
•H.265、VP9: up to 8K@60fps		
•H.264: up to 8K@30fps		
•AV1: up to 4K@60fps		
硬编码：		
•H.265/HEVC、H.264/AVC: up to 8K@30fps		
RAM	FET3588-C/ FET3588J-C 4GB/8GB/16GB/32GB LPDDR4	
ROM	32GB/64GB/128GB eMMC	
工作电压	DC 12V	
工作温度	0°C ~ +80°C/-40°C ~ +85°C	
接口方式	板对板连接器 (4×100pin, 引脚间距 0.4mm, 合高 1.5mm)	

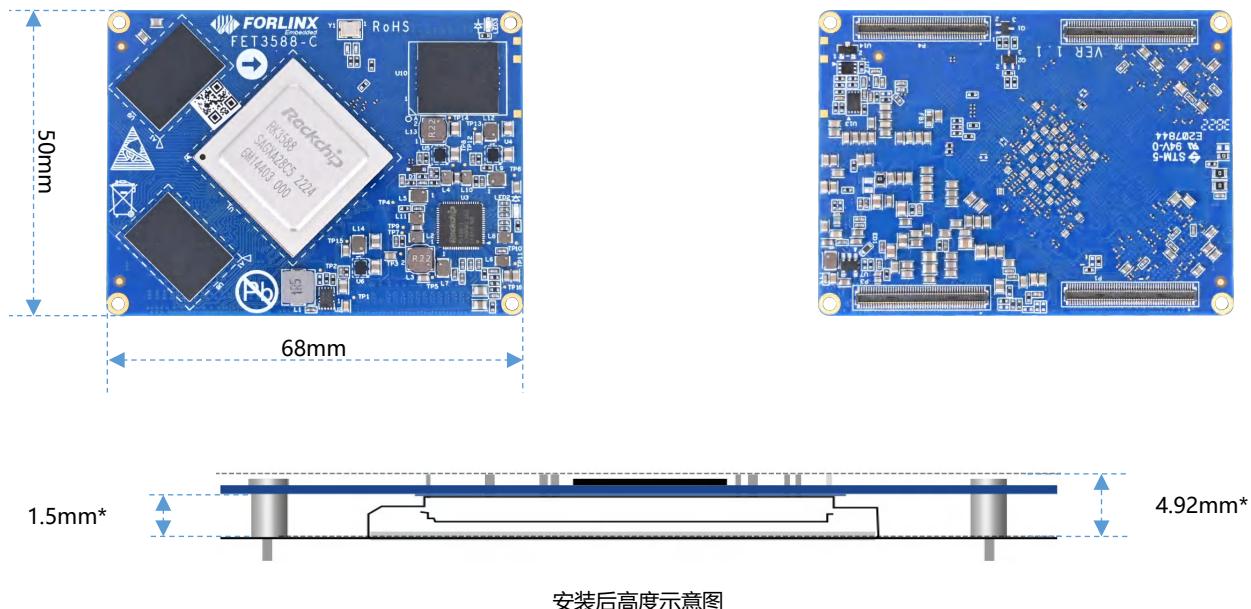
■ 核心板功能参数:

功能	数量	参数
MIPI DC PHY(DPHY/CPHY)	2	<ul style="list-style-type: none"> 支持 DPHY 或 CPHY; •4 lanes MIPI DPHY V2.0, 每 lane 最高 2.5Gbps; •3 lanes MIPI CPHY V1.1, 每 lane 最高 2.5Gbps;
MIPI CSI DPHY	4	<ul style="list-style-type: none"> •2 lanes MIPI DPHY V1.2, 每 lane 最高 2.5Gbps; •2 个 2 lanes DPHY 可合并为 1 个 4 lanes DPHY;
DVP	1	<ul style="list-style-type: none"> •8/10/12/16-bit 标准 DVP 接口, 最高 150MHz 数据输入; •支持 BT.601/BT.656 和 BT.1120 VI 接口;
HDMI RX	1	<ul style="list-style-type: none"> •支持 3.4Gbps~6Gbps HDMI 2.0; •支持 250Mbps~3.4Gbps HDMI 1.4b; •支持 HDCP2.3 及 HDCP1.4;
HDMI/eDP TX	≤2	<ul style="list-style-type: none"> •支持 2 个 HDMI/eDP TX 复用接口 (HDMI 和 eDP 不能同时工作); •HDMI 支持 7680×4320@60Hz 分辨率, 支持 3,6,8,10,12Gbps 带宽, 支持 HDCP2.3; •eDP 支持 4K@60Hz 分辨率, 每个接口支持 x1,x2,x4 配置, 支持 1.62Gbps,2.7Gbps 以及 5.4Gbps 带宽, 支持 HDCP1.3;
DP TX	2	<ul style="list-style-type: none"> •支持 2 路 DP TX 1.4a 接口, 与 USB3.1 Gen1 复用, 支持 1,2,4 lanes; •分辨率可达 7680x4320@30Hz; •支持 HDCP2.3, HDCP 1.3;
MIPI DSI	2	<ul style="list-style-type: none"> •支持 2 个 MIPI DPHY 2.0 或 CPHY 1.1, 分辨率可达 4K@60Hz; •支持左右双 MIPI 显示, 支持 RGB/YUV 格式(最高 10bit);
BT.1120 输出	1	<ul style="list-style-type: none"> •支持 RGB 格式 (最高 8bit), 数据速率可达 150MHz; •分辨率可达 1920×1080@60Hz;
I2S	≤4	<ul style="list-style-type: none"> •8 lanes I2S0/I2S1: 支持 TX 和 RX, 音频分辨率 16~32 位, 采样率达 192KHz; •2 lanes I2S2/I2S3: 支持 TX 和 RX, 音频分辨率 16~32 位, 采样率达 192KHz;
SPDIF	2	<ul style="list-style-type: none"> •支持 2×16bit 音频数据存储; •支持双相立体声输出;
PDM	2	<ul style="list-style-type: none"> •最高 8 channels, 音频分辨率 16 ~ 24 位, 采样率达 192KHz; •支持 PDM 主接收模式;
Ethernet	2	<ul style="list-style-type: none"> •2 路 GMAC, 提供 RGMII / RMII 接口引出; •支持 10/100/1000Mbps 数据传输速率;
USB3.1 Gen1	3	<ul style="list-style-type: none"> •USB3.1 Gen1 数据速率高达 5Gbps; •2 路 USB3.1 OTG, 与 DP TX (USB3OTG_0 and USB3OTG_1)复用, USB3OTG_0 和 USB3OTG_1 支持 USB Type-C 和 DP Alt; •1 路 USB3.1 Host, 与 PIPE PHY2 (USB3OTG_2)复用;
USB 2.0 Host	2	<ul style="list-style-type: none"> •支持 2 路 USB2.0 Host;
PCIe 2.0	≤3	<ul style="list-style-type: none"> •每 PCIe2.1 接口支持 1 lane, 最高支持 5Gbps 数据速率;
PCIe 3.0	≤4	<ul style="list-style-type: none"> •支持 RC 和 EP; •每通道最高支持 8Gbps 数据速率; •支持 4 种组合方式: 1 路 x4、2 路 x2、4 路 x1、1 路 x2+2 路 x1;
SDIO	1	<ul style="list-style-type: none"> •支持 SDIO 3.0;
SPI	≤5	<ul style="list-style-type: none"> •每个控制器支持 2 路片选输出; •支持串行主、串行从模式, 软件可配置;
I2C	≤9	<ul style="list-style-type: none"> •支持 7 位和 10 位地址模式;

		•标准模式数据传输速率可达 100k bits/s, 在快速模式下高达 400k bits/s;
UART	≤10	•内置 2 路 64 bit FIFO, 可分别用于 TX 和 RX; •支持 5 位、6 位、7 位、8 位串行数据收发, 波特率高达 4Mbps; •10 路 UART 均支持自动流控模式;
SATA	≤3	•拥有 3 个 SATA3.0 控制器, 和 PCIe2.0 以及 USB_HOST2 控制器复用 PIPE PHY0/1/2 •支持 eSATA, 最高支持 6Gbps 数据速率
PWM	≤16	•最高支持 16 个片上 PWM, 支持捕获模式
ADC	≤8	•支持 8 路 12bit 单端输入 SAR-ADC, 采样率高达 1MS/s

注：表中接口数量为硬件设计或理论最大值，其中多数功能引脚为复用关系，为方便配置请参考 PinMux 表格；

■ 核心板外观与尺寸：



*注：尺寸公差±0.2mm

■ 软件支持：

操作系统	Linux5.10.66、Linux5.10.209、Android12、Android14、Forlinx Desktop 20.04、Forlinx Desktop 22.04、OpenHarmony5.0			
操作系统	产品	RAM	ROM	操作系统
适配明细	FET3588-C	4GB	32GB	Linux5.10.66、Linux5.10.209、Android12、Forlinx Desktop 20.04、Forlinx Desktop 22.04、OpenHarmony5.0
		8GB	64GB	Linux5.10.66、Linux5.10.209、Android12、Forlinx Desktop 20.04、Forlinx Desktop 22.04、OpenHarmony5.0
		16GB	128GB	Linux5.10.66、Linux5.10.209、Android12、Android14、Forlinx Desktop 20.04、Forlinx Desktop 22.04、OpenHarmony5.0
	FET3588J-C	4GB	32GB	Linux5.10.66、Android12、Forlinx Desktop 20.04、Forlinx Desktop 22.04、OpenHarmony5.0
		8GB	64GB	Linux5.10.66、Linux5.10.209、Android12、Android14、Forlinx Desktop 20.04、Forlinx

			Desktop 22.04、OpenHarmony5.0
8GB	64GB		Linux5.10.66、Linux5.10.209、Android12、Android14、Forlinx Desktop 20.04、Forlinx Desktop 22.04、OpenHarmony5.0
16GB	128GB		Linux5.10.66、Linux5.10.209、Android12、Forlinx Desktop 20.04、Forlinx Desktop 22.04、OpenHarmony5.0

注：系统标 * 的表示正在适配；

底色标浅灰色的配置为全国产配置。

系统烧写

- SD 卡
- USB OTG

■ 外设支持清单:

	接口	功能	方案
	I2S	音频	NAU88C22YG
Android12 驱动支持列表	I2C	电容触摸	FT5x06
	I2C	电容触摸	GT9xx
	I2C	RTC	PCF8563
	RS485	TTL 转 485	FIT-485 V1.1
	PCIe	2.4G/5G 双频 Wi-Fi	AW-CM276MA 和 AW-XM458
	UART	BT	AW-CM276MA 和 AW-XM458
	USB	4G 模块	移远 EM05 (驱动兼容 EC20-CEHDLG)
	USB	5G 模块	移远 RM500U、RM500Q
	USB	USB 摄像头	罗技 C270 (UVC 协议)
	MIPI-CSI	OV13850 摄像头	RF13850-JD01 V2.0 MIPI,1300 万像素
	MIPI-DSI	7 英寸液晶屏	FIT-LCD7.0C V2.1,1024*600 分辨率
	eDP	12.5 英寸液晶屏	BOE NV125FHM-N82,12.5 吋,1920*1080
	DP	DP 显示	4K
	HDMI	HDMI 显示	8K
	RGMII	千兆以太网	RTL8211FSI-CG
	PWM	LCD 背光	/
	UART	通用	通用
	SPI	通用	通用
	GPIO	通用	通用
Forlinx Desktop20.04 驱动支持列表	接口	功能	方案
	I2S	音频芯片	NAU88C22YG
	I2C	RTC 芯片	PCF8563
	RS485	TTL 转 485	FIT-485 V1.1
	PCIe	板载 WIFI 模块	AW-CM276MA 和 AW-XM458
	PCIe	PCIe3.0x4	TL-NT521 万兆以太网卡
	PCIe	M.2 NVMe SSD	三星 970 EVO Plus 250GB(测试型号)
	UART	BT	AW-CM276MA 和 AW-XM458
	USB	USB 摄像头	罗技 C270 (UVC 协议)
	USB	4G 模块	移远 EM05 (驱动兼容 EC20-CEHDLG)
	USB	5G 模块	移远 RM500U、RM500Q
	MIPI-CSI	摄像头	OV13850
	MIPI-DSI	7 英寸电容触摸屏	FIT-LCD7.0C MIPI V2.0 V3.0
	eDP	12.5 英寸液晶屏	BOE NV125FHM-N82,12.5 吋,1920*1080 分辨率
	DP	DP 显示	4K
	HDMI	HDMI 显示	8K
	RGMII	千兆以太网	RTL8211FSI-CG
	PWM	LCD 背光	/
	UART	通用	通用
	SPI	通用	通用
	GPIO	通用	通用
Linux5.10.66	接口	功能	方案

驱动支持列表	I2S	音频芯片	NAU88C22YG
	I2C	RTC 芯片	PCF8563
	RS485	TTL 转 485	FIT-485 V1.1
	PCIe	板载 WIFI 模块	AW-CM276MA、AW-XM458
	PCIe	PCIe3.0x4	TL-NT521 万兆以太网卡
	PCIe	M.2 NVMe SSD	三星 970 EVO Plus 250GB(测试型号)
	UART	BT	AW-CM276MA、AW-XM458
	USB	USB 摄像头	罗技 C270 (UVC 协议)
	USB	4G 模块	移远 EM05 (驱动兼容 EC20-CEHDLG)
	USB	5G 模块	移远 RM500U、RM500Q
	MIPI-CSI	摄像头	OV13850
	MIPI-DSI	7 英寸电容触摸屏	FIT-LCD7.0C MIPI V2.0 V3.0
	eDP	12.5 英寸液晶屏	BOE NV125FHM-N82,12.5 吋,1920*1080 分辨率
	DP	DP 显示	4K
	HDMI	HDMI 显示	8K
	RGMII	千兆以太网	RTL8211FSI-CG
	PWM	LCD 背光	/
	UART	通用	通用
	SPI	通用	通用
	GPIO	通用	通用
Forlinx Desktop22.04 驱动支持列表	接口	功能	方案
	I2S	音频芯片	NAU88C22YG
	I2C	RTC 芯片	PCF8563
	RS485	TTL 转 485	FIT-485 V1.1
	PCIe	板载 WIFI 模块	AW-CM276MA 和 AW-XM458
	PCIe	PCIe3.0x4	TL-NT521 万兆以太网卡
	PCIe	M.2 NVMe SSD	三星 970 EVO Plus 250GB(测试型号)
	UART	BT	AW-CM276MA 和 AW-XM458
	USB	USB 摄像头	罗技 C270 (UVC 协议)
	USB	4G 模块	移远 EM05 (驱动兼容 EC20-CEHDLG)
	USB	5G 模块	移远 RM500U、RM500Q
	MIPI-CSI	摄像头	OV13850
	MIPI-DSI	7 英寸电容触摸屏	FIT-LCD7.0C MIPI V2.0 V3.0
	eDP	12.5 英寸液晶屏	BOE NV125FHM-N82,12.5 吋,1920*1080 分辨率
	DP	DP 显示	4K
	HDMI	HDMI 显示	8K
	RGMII	千兆以太网	RTL8211FSI-CG
	PWM	LCD 背光	/
	UART	通用	通用
	SPI	通用	通用
	GPIO	通用	通用
Android14 驱动支持列表	接口	功能	方案
	I2S	音频	NAU88C22YG
	I2C	电容触摸	FT5x06
	I2C	电容触摸	GT9xx

OpenHarmony5.0 驱动支持列表	I2C	RTC	PCF8563
	RS485	TTL 转 485	FIT-485 V1.1
	PCIe	2.4G/5G 双频 Wi-Fi	AW-CM276MA 和 AW-XM458
	UART	BT	AW-CM276MA 和 AW-XM458
	USB	4G 模块	移远 EM05 (驱动兼容 EC20-CEHDLG)
	USB	5G 模块	移远 RM500U
	USB	USB 摄像头	罗技 C270 (UVC 协议)
	MIPI-CSI	OV13855 摄像头	RF13855-JD01 V1.0 ,4K
	MIPI-DSI	7 英寸液晶屏	FIT-LCD7.0C V2.1,1024*600 分辨率
	eDP	12.5 英寸液晶屏	BOE NV125FHM-N82,12.5 吋,1920*1080
	DP	DP 显示	4K
	HDMI	HDMI 显示	8K
	RGMII	千兆以太网	RTL8211FSI-CG
	PWM	LCD 背光	/
	UART	通用	通用
	SPI	通用	通用
	GPIO	通用	通用

接口	功能	方案
PCIe	板载 WIFI 模块	AW-CM276MA 和 AW-XM458
UART	BT	AW-CM276MA 和 AW-XM458
USB	4G 模块	移远 EM05 (驱动兼容 EC20-CEHDLG)
USB	5G 模块	移远 RM500U、RM500Q
MIPI-DSI	7 英寸电容触摸屏	FIT-LCD7.0C MIPI V2.0 V3.0
HDMI	HDMI 显示	8K
RGMII	千兆以太网	RTL8211FSI-CG
UART	通用	通用
SPI	通用	通用
GPIO	通用	通用

■ 资料清单：

Linux5.10.66+Qt5.15.2 资料列表	使用手册、编译指导手册、Linux 内核源码、文件系统、出厂镜像、开发环境 VM Ubuntu 镜像、ftp 工具、YUV 视频播放工具、摄像头测试工具、SD 烧写卡制作工具、USB OTG 烧写工具、量产烧录工具、驱动安装工具、固件烧录工具、串口识别驱动安装工具、QT 测试例程源码、应用笔记
Linux5.10.209+Qt5.15.10 资料列表	使用手册、编译指导手册、Linux 内核源码、文件系统、出厂镜像、开发环境 VM Ubuntu 镜像、ftp 工具、YUV 视频播放工具、摄像头测试工具、SD 烧写卡制作工具、USB OTG 烧写工具、量产烧录工具、驱动安装工具、固件烧录工具、串口识别驱动安装工具、QT 测试例程源码、应用笔记
Android12 资料列表	使用手册、编译指导手册、Linux 内核源码、文件系统、出厂镜像、开发环境 VM Ubuntu 镜像、ftp 工具、YUV 视频播放工具、摄像头测试工具、SD 烧写卡制作工具、USB OTG 烧写工具
Android14 资料列表	使用手册、编译指导手册、Linux 内核源码、文件系统、出厂镜像、开发环境 VM Ubuntu 镜像、ftp 工具、YUV 视频播放工具、摄像头测试工具、SD 烧写卡制作工具、USB OTG 烧写工具

Forlinx Desktop20.04	使用手册、编译指导手册、Linux 内核源码、文件系统、出厂镜像、开发环境 VM Ubuntu 镜像、ftp 工具、YUV 视频播放工具、摄像头测试工具、SD 烧写卡制作工具、USB OTG 烧写工具
Forlinx Desktop22.04	使用手册、编译指导手册、Linux 内核源码、文件系统、出厂镜像、开发环境 VM Ubuntu 镜像、ftp 工具、YUV 视频播放工具、摄像头测试工具、SD 烧写卡制作工具、USB OTG 烧写工具
OpenHarmony5.0	使用手册、编译指导手册、Linux 内核源码、出厂镜像、开发环境 VM Ubuntu 镜像、ftp 工具、SD 烧写卡制作工具、USB OTG 烧写工具、应用笔记
硬件资料列表	硬件手册、底板原理图源文件 (AD 格式)、底板 PCB 源文件 (AD 格式)、底板原理图 PDF、芯片数据手册、核心板 2D CAD 图、底板 2D CAD 图、引脚功能复用表、设计指导*

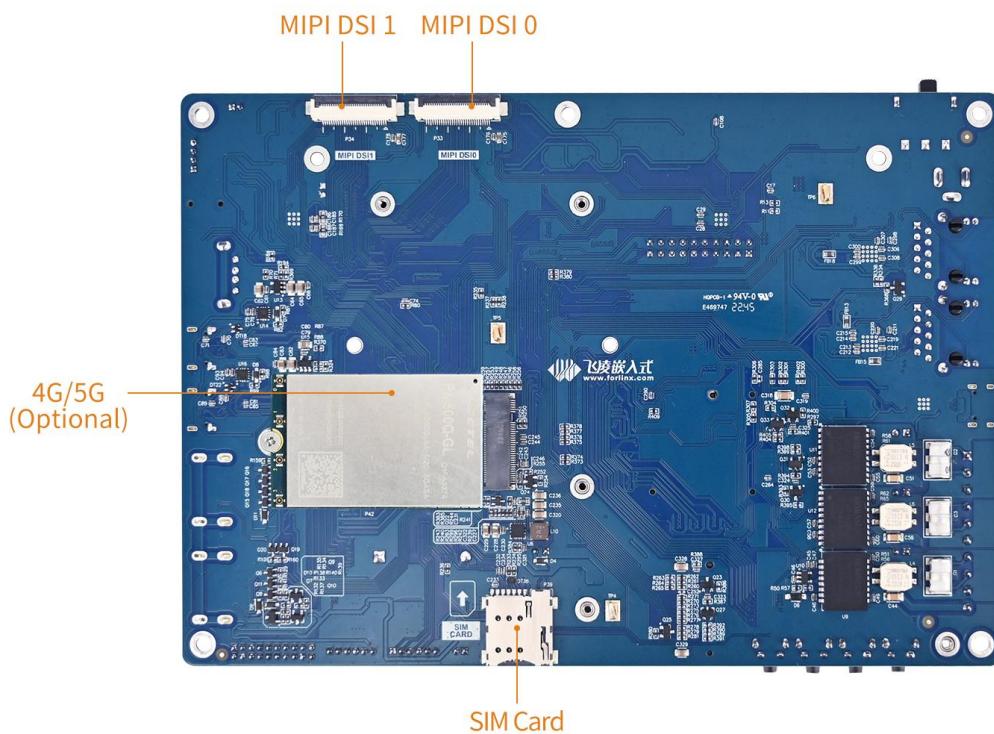
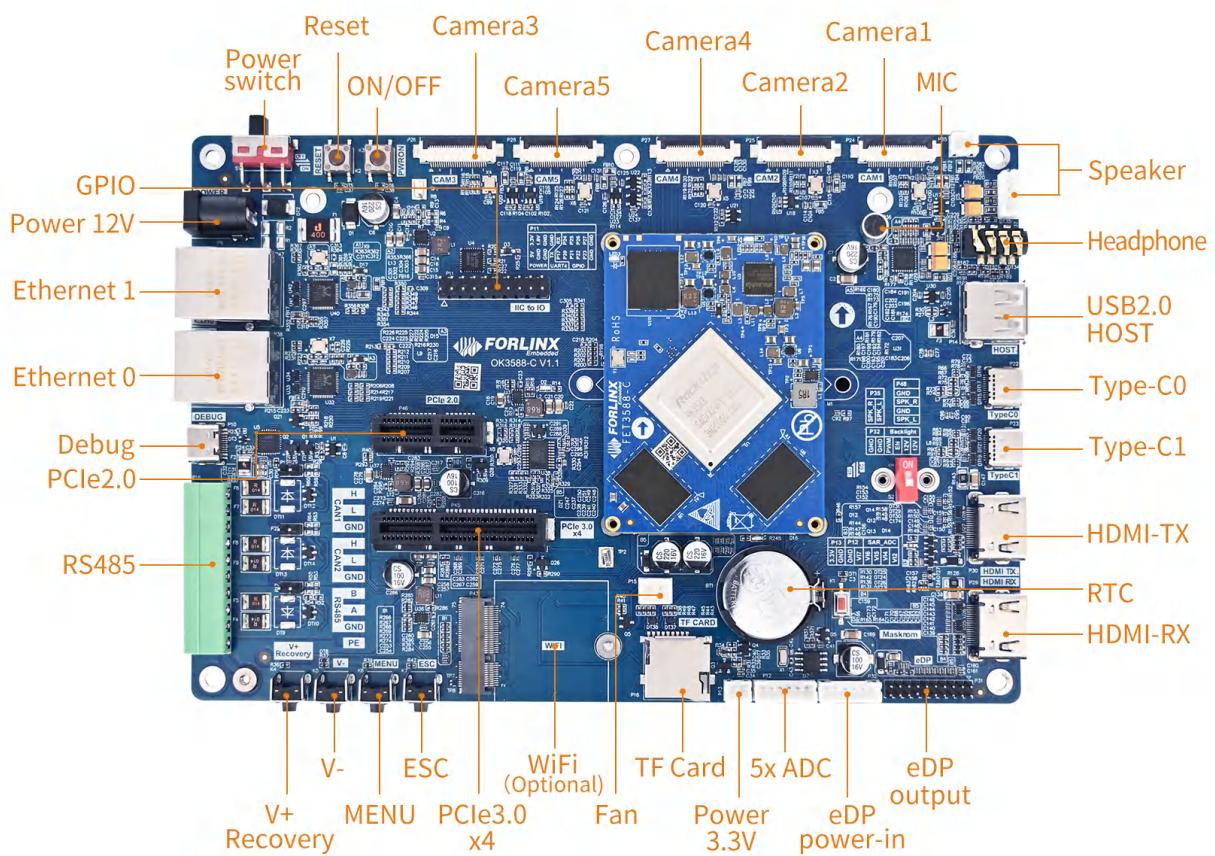
*：产品发布后陆续提供和丰富的资料，目前暂在开发中；

■ 订货型号清单：

规格型号	核心数	CPU 主频	RAM	ROM	工作温度	供货状态
FET3588-C+244GSE32GC	4×A76+4×A55	A76@2.4GHz A55@1.8GHz	4GB	32GB	0~+80°C	量产
FET3588-C+248GSE64GC			8GB	64GB	0~+80°C	量产
FET3588-C+2416GSE128GC			16GB	128GB	0~+80°C	量产
FET3588-C2+244GSE64GC			4GB	64GB	0~+80°C	研发
FET3588-C2+248GSE64GC			32GB	128GB	0~+80°C	量产
FET3588-C2+2416GSE128GC			32GB	128GB	0~+80°C	研发
FET3588J-C+224GSE32GI		A76@1.6GHz A55@1.3GHz	4GB	32GB	-40~+85°C	量产
FET3588J-C+228GSE64GI			8GB	64GB	-40~+85°C	量产
FET3588J-C+228GSE64GI (全国产)			8GB	64GB	-40~+85°C	量产
FET3588J-C+2216GSE128GI			16GB	128GB	-40~+85°C	量产
FET3588J-C2+224GSE32GI			4GB	32GB	-40~+85°C	研发
FET3588J-C2+228GSE64GI			8GB	64GB	-40~+85°C	研发
FET3588J-C2+2216GSE128GI			16GB	128GB	-40~+85°C	研发

注：规划阶段产品规格型号、配置、主频等最终发布时可能会有变化

■ 开发板外观及功能接口：



■ 开发板功能参数:

功能	数量	参数
MIPI CSI	5	<ul style="list-style-type: none"> ·2×MIPI DPHY V2.0 4 lanes, 每 lane 最高支持 4.5Gbps; 通过 2 个 26pins FPC 座引出, 默认挂载 OV13850 摄像头; ·2×MIPI DPHY V1.2 2 lanes, 每 lane 最高支持 2.5Gbps; 通过三个 26pins FPC 座引出, 默认挂载 OV5645 摄像头; ·1×MIPI DPHY V1.2 4 lanes, 每个 lane 最高支持 2.5Gbps;
MIPI DSI	2	<ul style="list-style-type: none"> ·每个 MIPI 接口支持 4 lanes 输出, 最高分辨率为 4K@60fps; ·适配飞凌 7 吋 MIPI 屏, 分辨率为 1024×600@30fps;
HDMI RX	1	<ul style="list-style-type: none"> ·通过标准 HDMI 插座引出; ·最高支持 4K@60Hz;
HDMI	1	<ul style="list-style-type: none"> ·通过标准 HDMI 插座引出; ·最高支持 7680×4320@60Hz;
eDP TX	1	<ul style="list-style-type: none"> ·适配 1080p@60Hz 显示屏; ·最高支持 4K@60Hz;
DP TX	2	<ul style="list-style-type: none"> ·2 个 DP 接口与 USB3.1 Gen1 结合使用, 通过 Type-C 接口引出; ·最高支持 7680×4320@30Hz;
USB3.1 Gen1	2	<ul style="list-style-type: none"> ·通过 Type-C 接口引出; ·与 DP TX 结合使用, 速率高达 5Gbps;
USB2.0 Host	1	<ul style="list-style-type: none"> ·通过 Type-A USB 接口引出; ·支持高速(480Mbps)、全速(12Mbps)和低速(1.5Mbps)3 种模式;
PCIe3.0	1	<ul style="list-style-type: none"> ·通过 PCIe x4 插槽引出 1×4 lanes PCIe 信号; ·支持速率 2.5Gbps (PCIe1.1), 5Gbps (PCIe2.1), 8Gbps (PCIe3.0);
PCIe2.0	1	<ul style="list-style-type: none"> ·通过 PCIe x1 插槽引出; ·支持 5Gbps 速率;
Ethernet	2	<ul style="list-style-type: none"> ·通过 2 个 RJ45 接口引出; ·支持 10/100/1000 Mbps 数据传输速率;
TF 卡	1	<ul style="list-style-type: none"> ·可插入 TF 卡, 速率达 150MHz, 支持 SDR104 模式;
Audio	1	<ul style="list-style-type: none"> ·板载 Codec 芯片, 支持耳机输出、MIC 输入级 Speaker 输出等功能;
RS485	1	<ul style="list-style-type: none"> ·通过 RS485 收发器引出 1 路 RS485 总线;
UART	1	<ul style="list-style-type: none"> ·通过 2.54mm 间距引出; ·波特率高达 4Mbps;
4G/5G	1	<ul style="list-style-type: none"> ·支持 M.2 封装的 4G/5G 模块;
WIFI&BT	1	<ul style="list-style-type: none"> ·支持 M.2 封装的 WIFI&BT 模块 (非标配); ·支持 WI-FI 6 SU 和 MU-MIMO + Bluetooth 5.3;
ADC	5	<ul style="list-style-type: none"> ·通过 PH2.0 插座引出; ·12 位分辨率及高达 1MS/s 的采样速率;
RTC	1	<ul style="list-style-type: none"> ·板载 RTC 芯片及电池插座;
FAN	1	<ul style="list-style-type: none"> ·板载风扇接口;
GPIO	9	<ul style="list-style-type: none"> ·通过 2.54mm 间距排针引出 9 路 GPIO (3.3V 电平) 以及 5V、3.3V 和 1.8V 电源;

■ 产品功耗：

编号	测试项目	供电电压 (V)	核心板功率 (W)	开发板功率 (含核心板) (W)
1	待机功耗	12±5%	3.25	9.01
2	安兔兔	12±5%	0.40	1.24

■ 行业应用：

在工业、医疗、电力、车载交通、环境监测、安防、新能源、通信等多个行业，FET3588-C/FET3588J-C 核心板以其高性能、国产化、多功能等综合优势，加之飞凌具备竞争力的价格优势及完备的售后技术支持，助力您的产品快速上市，走在行业前沿。



AGV



边缘计算



智慧大屏



高端平板



智能NVR



可视化网关

■ 联系我们



河北总部

地址：河北省保定市高新区飞凌嵌入式产业园

北京研发中心

地址：北京市海淀区上地东路华控大厦7层

华东技术服务中心

地址：江苏省苏州市姑苏区人民路3188号万达广场

华南技术服务中心

地址：广东省深圳市南山科艺路3号枫信科创中心

■ 业务热线：

400-699-6866

■ 技术支持：

总部: 0312-3119192

华南技术服务中心: 0755-86544286

华东技术服务中心: 0512-65589192



[飞凌嵌入式](#)



[天猫旗舰店](#)