



Module Part Number	EYSFDCAVX	EYSFDCAXX-XT	EYSMACAXX
Bluetooth Version	Bluetooth 2.1+EDR		
RF Tx Power Level	Class 2 (Operates to ~10m)		
Software Stack	HCI	Serial Port Profile (SPP)	HCI
Interface	UART, PCM		
Module Dimensions	31 x 15 x 3 mm		9.2 x 8.1 x 1.6 mm
Physical Interface	20 Pin Connector		SMD Type
Baud Rate ★	115.2Kbps		
Includes Crystal	Yes		
Onboard Antenna	Yes		No
Module Type Approvals (FCC, IC, CE, TELEC)	Yes		No
RoHS	Yes		
Eval Board Part Number	EBSFDCAVX	EBSFDCAXX-XT	EBSMACAXX
Other Features	On board antenna with type approvals		Low cost EEPROM

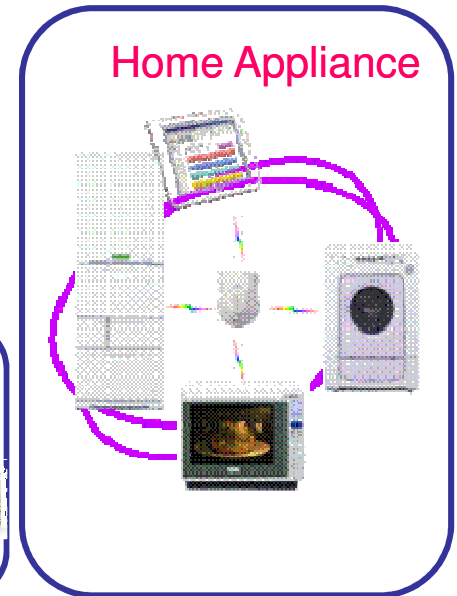
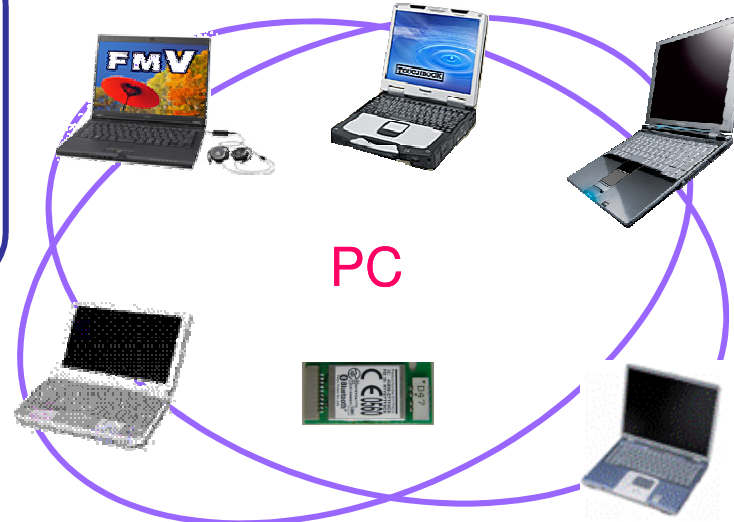
★ Other baud rates available. Please inquire with Taiyo Yuden salesperson.



Module Part Number	WYSBMVGX8	WYSBCVGXA	WYSBMVGX4	WYSBMVGXB
WiFi: Marvell 88W8787	802.11b/g/n		802.11a/b/g/n	
Interface	SDIO, UART, PCIM, I2S	SDIO, UART, PCIM	SDIO	SDIO, UART, PCIM
Bluetooth	Yes		No	Yes
FM Radio	Yes		No	
Crystal	No	Yes	No	
RF Eval Daughter Board	WBSBMVGX8	WBSBCVGXA	WBSBMVGX4	WBSBMVGXB
Dimensions	8.5 x 8.0 x 1.3 mm	9.0 x 8.8 x 1.35 mm	13.1 x 6.1 x 1.35 mm	
Wireless Interface Board	WKSXXVXXX-1 (required to run RF daughter board)			



Module Part Number	Dimensions	On Board Components	Antenna	Features
GYSFFMAXX (Eval Board GKSFFMAXX)	10.8x10.0x2.0 mm	TCXO, RTC ,SAW filter	External	L1 Band (1574.25MHz), NMEA data output, High sensitivity, Low power, A-GPS, UART/USB interface





Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.