

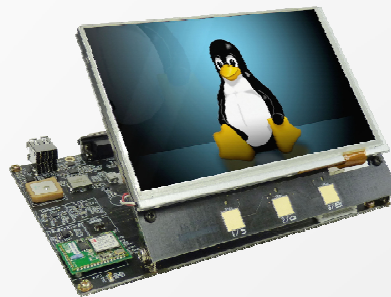
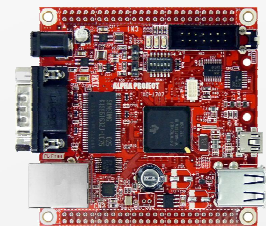
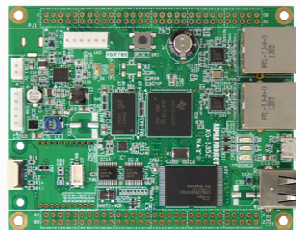
XGシリーズ

# Linux開発キット



## XGシリーズのLinux開発を強力にサポート

XGシリーズのLinux開発キットはLinuxシステム開発に必要なドライバ、ソフトウェアが用意されていますので、すぐに開発に取りかかることができます。また、開発環境は仮想PCソフトウェアを採用していますので、Windows上でも開発を行うことができます。



### 開発キットラインナップ

対応ボード	XG-1707	XG-1808	XG-3517	XG-3730	XG-3352	XG-3358	XG-BBEXT
型番	LK-1707-A01	LK-1808-A01	LK-3517-A01	LK-3730-A01	LK-3352-A01	LK-3358-A01	XG-BBEXT(付属)
Linux Kernel	Linux3.1	Linux3.1	Linux3.1	Linux3.2	Linux3.2	Linux3.2	Linux3.2
BootLoader	U-Boot	U-Boot	U-Boot	U-Boot	U-Boot	U-Boot	U-Boot
デバイスドライバ	LAN USB Host - マスストレージクラス USB Function - コミュニケーションクラス FLASHROM シリアルインタフェース SPI - 無線LANモジュール	LAN USB Host - マスストレージクラス USB Function - コミュニケーションクラス SD-CARD FLASHROM シリアルインタフェース タッチパネルLCD - LCD-KIT-B01 - LCD-KIT-C01 SPI - 無線LANモジュール	LAN USB Host - マスストレージクラス USB Function(OTG) - コミュニケーションクラス SD-CARD FLASHROM シリアルインタフェース タッチパネルLCD - LCD-KIT-B01 - LCD-KIT-C01 オーディオ入出力 SPI - 無線LANモジュール	LAN USB Host(OTG) - マスストレージクラス USB Function(OTG) - コミュニケーションクラス SD-CARD FLASHROM シリアルインタフェース タッチパネルLCD - LCD-KIT-B01 - LCD-KIT-C01 オーディオ入出力 SPI - 無線LANモジュール	LAN - デュアルLAN対応 USB Host - マスストレージクラス USB Function(OTG) - コミュニケーションクラス SD-CARD FLASHROM シリアルインタフェース CAN SPI - 無線LANモジュール	LAN USB Host - マスストレージクラス USB Function(OTG) - コミュニケーションクラス SD-CARD FLASHROM シリアルインタフェース タッチパネルLCD - LCD-KIT-B01 - LCD-KIT-C01 オーディオ入出力 CAN SPI - 無線LANモジュール	LAN USB Host - マスストレージクラス USB Function - コミュニケーションクラス SD-CARD FLASHROM シリアルインタフェース タッチパネルLCD - RS232 - GPS タッチパネルLCD オーディオ入出力 SPI - 無線LANモジュール I2C - 加速度センサ - 地磁気センサ - 温度センサ A/D - 照度センサ
ファイルシステム	EXT2, EXT3, FAT, JFFS2						
ネットワーク	TCP/IP(IPv4v6), UDP, HTTP, FTP, SNMP, NTP, DNS, NFS 等						
主要ライブラリ	BusyBox	BusyBox, DirectFB	BusyBox, ALSA, DirectFB	BusyBox, ALSA, DirectFB	BusyBox	BusyBox, ALSA, DirectFB	BusyBox, ALSA, DirectFB
開発環境	Ubuntu10.04LTS(32/64bit), VMware Player				Ubuntu12.04LTS(32bit), VirtualBox		
内容物	DVD-ROM - Linuxクロス開発環境 - ブートローダ - Linuxカーネル - サンプルプログラム - マニュアル LANケーブル RS232ケーブル ACアダプタ	DVD-ROM - Linuxクロス開発環境 - ブートローダ - Linuxカーネル - サンプルプログラム - マニュアル LANケーブル, USBケーブル, microSDカード, JTAG-CNV-01, PC-USB-03 ACアダプタ			DVD-ROM - Linuxクロス開発環境 - ブートローダ - Linuxカーネル - サンプルプログラム - マニュアル LANケーブル, USBケーブル, microSDカード JTAG-CNV-01, PC-USB-04, ACアダプタ		DVD-ROM - Linuxクロス開発環境 - ブートローダ - Linuxカーネル - サンプルプログラム - マニュアル LANケーブル USBケーブル microSDカード ACアダプタ
価格	¥9,800(税抜)	¥14,800(税抜)	¥14,800(税抜)	¥14,800(税抜)	¥14,800(税抜)	¥14,800(税抜)	XG-BBEXTに付属