

7-3. 製品の仕様について

【NEXT-F2 Lite】の製品仕様は、下記を参照してください。

ハードウェア仕様

項目	仕様	備考	
CPU	AT91SAM9G25		
RAM	128MB		
ROM	256MB NAND Flash		
I/F	D-SUB9ピン	RS232C または RS485	※1
	電源	ロック機構付き 2Pin コネクタ	
	LAN	RJ45 コネクタ 10/100Base-T Auto MDI/MDIX	
	USB	2Port Type A USB2.0 Full-Speed	
	SD	MicroSD スロット内蔵	
	3G アンテナ	リバーズ SMA コネクタ (RP-SMA)	
	SIM	標準 SIM カードスロット	
外形寸法	縦 110mm 横 105mm 高さ 26mm		
重量	170g		

動作仕様

項目	仕様	備考	
環境性能	温度	動作時：-20～+75℃、保存時：-30～+85℃	※2
	湿度	5～90% 60℃	結露なきこと
	静電気	気中±8KV、間接±4KV、接触±4KV	
	耐振動	2g (IEC60068-2-6)	
電源	12-24V (5V オプション)	※3	
消費電力	最大 5W		
通信速度	高速モデル 上り 5.7Mbps/下り 7.2Mbps 標準モデル 上り 384Kbps/下り 3.6Mbps		

ソフトウェア仕様

項目	仕様	備考
OS	Linux kernel version: 3.6.9	

※1. 標準モデルは RS232C

※2. 高環境性能モデルはオプション

※3. 標準モデルは 12V 5V仕様はオプション