

# DEVICE LIST

AF9101 SERIAL PROGRAMMER  
AF9103 SERIAL PROGRAMMER  
AF9201 SERIAL PROGRAMMER  
AF9201C SERIAL PROGRAMMER

TOA ELECTRONICS, Inc.  
Flash Support Group Company

3 / 15 / 2024

デバイスメーカー (Device Maker)	デバイス名 (Device Name)	プログラマー (Programmer)	対応Ver. (Versions)	グループ (Group)	書き込み方式 (Writing method)	通信レート (bps)	プログラマーVer. (Programmer Versions)	備考(和文) (Notes(Japanese))	備考(英文) (Notes(English))
Adesto	AT25SF321B	AF9201/01C	81.00	AT25シリーズ	Single SPI方式	3.3M~25MHz	81.13	LCD表示: AT25SF321B(SPI) 本体ソフトウェアRev.1.13以上	LCD display: AT25SF321B(SPI) Programmer Software Rev.1.13 or higher
Adesto	AT45DB021E	AF9101/03	01.00	AT45DB021E	Single SPI方式	200k~3M	01.12	本体ハードウェアRev.05以上	Programmer hardware Rev.05 or higher
AMIC	A25L032	AF9201/01C	81.00	A25シリーズ	Single SPI方式	3.3M~25MHz	81.13	LCD表示: A25L032M(SPI) 本体ソフトウェアRev.1.13以上	LCD display: A25L032M(SPI) Programmer Software Rev.1.13 or higher
ATMEL	AT25DF641	AF9101/03	01.00	AT25DF641	Single SPI方式	200k~3M		本体ハードウェアRev.03以上	Programmer hardware Rev.03 or higher
ATMEL	AT25F512	AF9101/03	01.00	AT25F512	Single SPI方式	200k~3M		本体ハードウェアRev.03以上	Programmer hardware Rev.03 or higher
ATMEL	ATMEGA48A	AF9201/01C	01.00	ATmega48PA	Single SPI方式	500k~3MHz	01.05	LCD表示: ATSAM200x17A	LCD display: ATSAM200x17A
ATMEL	ATSAMD2017A	AF9201/01C	01.00	ATSAMD20	SWD方式	500k~3MHz	01.05	LCD表示: ATSAM200x18A	LCD display: ATSAM200x18A
ATMEL	ATSAMD2018A	AF9201/01C	01.00	ATSAMD20	SWD方式	500k~3MHz	01.05	Main領域のみ	Main area only
ATMEL	ATSAMD2016A	AF9201/01C	01.00	ATSAMD20	1線UART方式	400k~3M	01.02	全領域,VERIFY, COPY, EP, EPVのみ対応	All areas, Verify, Copy, EP, EPV only.
ATMEL	ATSAMD2016A(ALL)	AF9201/01C	01.00	ATSAMD20	1線UART方式	400k~3M	01.02	本体ソフトウェアRev.70.10以上 本体ハードウェアRev.02以上	Programmer software Rev.70.10 or higher Programmer hardware Rev.02 or higher
ATMEL	ATSAMD21x17A	AF9201/01C	70.01	ATSAMD21x	SWD方式	500k~25M	70.10	本体ソフトウェアRev.70.10以上 本体ハードウェアRev.02以上	Programmer software Rev.70.10 or higher Programmer hardware Rev.02 or higher
ATMEL	ATSAMD21x17D	AF9201/01C	70.01	ATSAMD21x	SWD方式	500k~25M	70.10	本体ソフトウェアRev.70.10以上 本体ハードウェアRev.02以上	Programmer software Rev.70.10 or higher Programmer hardware Rev.02 or higher
ATMEL	ATSAMD1A1x15A	AF9201/01C	70.00	ATSAMD1A	SWD方式	400k~3M	01.12	本体ハードウェアRev.07以上 本体ハードウェアRev.07以上 INTERNAL_RWW accessはサポートしていません。	Programmer hardware Rev.07 or higher Programmer hardware Rev.07 or higher INTERNAL_RWW access is not supported.
CATALYST	CAT24C256	AF9101/03	01.00	CAT24C256	1線UART方式	PORT	01.07	本体ハードウェアRev.03以上	Programmer hardware Rev.03 or higher
CATALYST	CAT24C512	AF9101/03	01.00	CAT24C512	1線UART方式	PORT	01.12	本体ハードウェアRev.03以上	Programmer hardware Rev.03 or higher
Cypress	CY8C4124AXI-443	AF9201/01C	70.00	PS0C4	SWD方式	1.5M ~ 8MHz	70.10	LCD表示: CY8C4124AXI.443	LCD display: CY8C4124AXI.443
Cypress	CY8C4126AXI-S423	AF9201/01C	70.00	PS0C4	SWD方式	1.5M ~ 8MHz	70.10		
Cypress	CY8C6137BZ-F14	AF9101/03	01.00	CY8C6137	SWD方式	1.6M ~ 3M	01.12		
Cypress	CY8C6137BZ-F14	AF9201/01C	70.00	CY8C6137	SWD方式	1.5M ~ 25M	70.10		
Cypress	CY8C6247	AF9201/01C	70.00	CY8C6247	SWD方式	1.5M~25M	70.10		Programmer Software Rev.70.10 or higher Main領域のみ
Cypress	CY91F528	AF9201/01C	01.00	CY91F528	CLK同期方式	500k~2M	01.05	接続されている発振クロックの1/8が通信可能なボーレートの上限になります	1/8 of the connected oscillation clock is the upper limit of the baud rate that can be communicated.
Cypress	CY91F528RSDEQ	AF9201/01C	01.00	CY91F528	CLK同期方式	500k~2M	01.05		
Cypress	CY96F637RBPMMC	AF9201/01C	01.00	CY96F637RBPMMC	CLK同期方式	500k~1M	01.05		
Cypress	CY96F673ABPMC-GS-UJE2	AF9201/01C	01.00	CY96F637	CLK同期方式	500k~1MHz	01.11	LCD表示: CY96F673(CSI)	LCD display: CY96F673(CSI)
Cypress	MB95F563	AF9201/01C	01.02	MB95F698	1線UART方式	32500 ~ 500000bps	01.11		
Cypress	MB95F633	AF9201/01C	01.02	MB95F698	1線UART方式	32500 ~ 500000bps	01.11		
Cypress	MB95F652	AF9201/01C	01.00	MB95F698	1線UART方式	32500 ~ 500000bps	01.11		
Cypress	MB95F698	AF9201/01C	01.00	MB95690K	1線UART方式	500k	01.03	本体ハードウェアRev.02以上 PCアプリケーションRev.1.1.3以上	Programmer hardware Rev.02 or higher PC application Rev.1.1.0 or higher
Cypress	MB95F698	AF9201/01C	01.01	MB95F698	1線UART方式	32500 ~ 500000bps	01.11		
Cypress	MB9AF111K	AF9101/03	01.00	MB9AF111K	2線UART方式	9600~57600	01.12	原発振周波数が4M/8M/16M/20M/24MHzの場合、通信可能です。 それ以外の場合はお問い合わせ下さい。 セキュリティ機能があります。接続されている発振クロックの1/8が通信可能なボーレートの上限になります。	Communication is possible when the Source frequency is 4M / 8M / 16M / 20M / 24MHz. In other cases, please contact us. There is a security function on the connected oscillation clock is the upper limit of the baud rate that can be communicated.
Cypress	MB9BF128SAPMC	AF9201/01C	01.00	MB9BF128x	CLK同期方式	500k ~ 3M	01.05	接続されている発振クロックの1/8が通信可能なボーレートの上限になります。	1/8 of the connected oscillation clock is the upper limit of the baud rate that can be communicated.
Cypress	S25FL064	AF9201/01C	01.00	S25FL064	Single SPI方式	25M~50M	01.02	本体ハードウェアRev.02以上	Programmer hardware Rev.02 or higher
Cypress	S25FL127S(SSPI)	AF9101/03	01.00	S25FL127S	Single SPI方式	200k~3M	01.12	本体ハードウェアRev.05以上	Programmer hardware Rev.05 or higher
Cypress	S6E1A11B0A	AF9201/01C	01.00	S6E1A11xx	CLK同期方式	500k~3M	01.05	セキュリティ機能があります。接続されている発振クロックの1/8が通信可能なボーレートの上限になります。	There is a security function on the connected oscillation clock is the upper limit of the baud rate that can be communicated.
Cypress	S6E1A11x	AF9101/03	01.00	S6E1A11xx	1線UART方式	200k~3M	01.12	PCアプリケーションRev.7.3.4以上 接続されている発振クロックの1/8が、通信可能なボーレートの上限になります。 セキュリティ機能があります。	PC application Rev.7.3.4 or higher 1/8 of the connected oscillation clock is the upper limit of the baud rate that can be communicated. There is a security function.
Cypress	S6E1A12x	AF9101/03	01.01	S6E1A12x	2線UART方式	9600~57600	01.12	原発振周波数が4M/8M/16M/20M/24MHzの場合、通信可能です。 それ以外の場合はお問い合わせ下さい。 プロテクト機能があります。	Communication is possible when the Source frequency is 4M / 8M / 16M / 20M / 24MHz. In other cases, please contact us. There is a protect function.
Cypress	S6E2C4AHOAGV2000A	AF9201/01C	01.00	S6E2C4A	CLK同期方式	500k ~ 3MHz	01.05	LCD表示: S6E2C4A	LCD display: S6E2C4A
Cypress	S6E2G38x	AF9101/03	01.00	S6E2xxx	1線UART方式	200k~3M	01.12	PCアプリケーションRev.7.3.4以上 接続されている発振クロックの1/8が、通信可能なボーレートの上限になります。 セキュリティ機能があります。	PC application Rev.7.3.4 or higher 1/8 of the connected oscillation clock is the upper limit of the baud rate that can be communicated. There is a security function.
EON	EN25F40	AF9101/03	01.00	EN25シリーズ	Single SPI方式	200k~3M	01.06	本体ハードウェアRev.03以上	Programmer hardware Rev.03 or higher
EON	EN25Q32B	AF9101/03	01.00	EN25シリーズ	Single SPI方式	200k~3M			
EON	EN25Q40	AF9101/03	01.00	EN25シリーズ	Single SPI方式	200k~3M	01.06	本体ハードウェアRev.03以上	Programmer hardware Rev.03 or higher
EON	EN25QH128A(2T)	AF9201/01C	01.00	EN25シリーズ	Single SPI方式	25M~50M	01.02	本体ハードウェアRev.02以上	Programmer hardware Rev.02 or higher
EON	EN25QH16	AF9101/03	01.00	EN25シリーズ	Single SPI方式	200k~3M	01.12	本体ハードウェアRev.05以上 PCアプリケーションRev.7.3.3以上	Programmer hardware Rev.05 or higher PC application Rev.7.3.3 or higher
EON	EN25QH16(DPI)	AF9201/01C	01.00	EN25シリーズ	Dual SPI方式	25/50M	01.02	本体ハードウェアRev.02以上 PCアプリケーションRev.7.1.0以上	Programmer hardware Rev.02 or higher PC application Rev.7.1.0 or higher
EON	EN25QH16A	AF9201/01C	01.00	EN25シリーズ	Dual SPI方式	25M~50M	01.02	本体ハードウェアRev.02以上	Programmer hardware Rev.02 or higher
EON	EN25QH32A	AF9101/03	01.00	EN25シリーズ	Single SPI方式	200k~3M	01.12	本体ハードウェアRev.05以上	Programmer hardware Rev.05 or higher
EON	EN25QH32B-104HIP2C	AF9201/01C	81.00	EN25シリーズ	Single SPI方式	3.3M~25M	81.13		
EON	EN25QH64A	AF9101/03	01.00	EN25シリーズ	Single SPI方式	200k~3M	01.12	本体ハードウェアRev.05以上 PCアプリケーションRev.7.3.3以上	Programmer hardware Rev.05 or higher PC application Rev.7.3.3 or higher
EPSON	S1C17M40	AF9201/01C	61.00	-	特殊CSI方式	AUTO	61.00		
EPSON	S1C31D50	AF9201/01C	70.00	S1C31D50	SWD方式	1M~12.5M	70.10	本体ソフトウェアRev.70.10以上、 本体ハードウェアRev.02以上	Programmer software Rev.70.10 or higher. Programmer hardware Rev.02 or higher.
Freescale	MC9S08SG8	AF9101B	01.02	HCS08	1線UART方式	FIX	device	Due to the specifications of the device, when supplying VCC from the board, connect AF9101 to the board and supply VCC within 20 seconds after executing the command. "THRESHOLD"設定値以上の電圧が検知されない場合、エラーとなります。 If a voltage higher than the "THRESHOLD" set value is not detected, an error will occur.	
Freescale	MK22DX128	AF9101/03	01.00	MK22DX128	JTAG方式	500k~3M	01.12	本体ハードウェアRev.03以上 セキュリティ設定データ、各TRIM値データは、マスターデータに格納して下さい。	Programmer hardware Rev.03 or higher Security setting data, each TRIM value data, store it in master
Freescale	S9S08RNA16	AF9101B	01.00	S9S08RNA16	特殊1線UART方式		01.00		
Freescale	WCT1001A	AF9101/03	01.01	WCT1001A	1線UART方式	200k~3M	01.12	本体ハードウェアRev.06以上 PCアプリケーションRev.7.3.3以上 1MHzが通信可能なボーレートの上限になります。 セキュリティ、プロテクト機能があります。	Programmer hardware Rev.06 or higher PC application Rev.7.3.3 or higher 1MHz is the upper limit of the baud rate that can be communicated. There is a security function and protect function.
Freescale	WCT1003A	AF9101/03	01.00	WCT1003A	JTAG方式	200k~3M	01.12	本体ハードウェアRev.07以上 1MHzが通信可能なボーレートの上限になります。 セキュリティ、プロテクト機能があります。	Programmer hardware Rev.07 or higher 1MHz is the upper limit of the baud rate that can be communicated. There is a security function and protect function.
FUJITSU	MB90F347A	AF9101/03	01.04	MB90F347A	1線UART方式	200k~2M	01.06	PCアプリケーションRev.1.0.6以上 接続されている発振クロックの1/8が、通信可能なボーレートの上限になります。	PC application Rev.1.0.6 or higher 1/8 of the connected oscillation clock is the upper limit of the baud rate that can be communicated.
FUJITSU	MB90F349AS	AF9101/03	01.00	MB90F349AS	1線UART方式	200k~2M	01.06	PCアプリケーションRev.1.0.6以上 接続されている発振クロックの1/8が、通信可能なボーレートの上限になります。	PC application Rev.1.0.6 or higher 1/8 of the connected oscillation clock is the upper limit of the baud rate that can be communicated.
FUJITSU	MB90F352S	AF9101/03	01.00	MB90F352S	1線UART方式	200k~2M	01.06	PCアプリケーションRev.1.0.6以上 接続されている発振クロックの1/8が、通信可能なボーレートの上限になります。	PC application Rev.1.0.6 or higher 1/8 of the connected oscillation clock is the upper limit of the baud rate that can be communicated.
FUJITSU	MB90F367	AF9101/03	01.03	MB90F367	1線UART方式	100k~1M	01.06	PCアプリケーションRev.1.0.4以上 接続されている発振クロックの1/8が、通信可能なボーレートの上限になります。	PC application Rev.1.0.4 or higher 1/8 of the connected oscillation clock is the upper limit of the baud rate that can be communicated.
FUJITSU	MB90F488	AF9101/03	01.01	MB90F488	1線UART方式	200k~2M	01.06	接続されている発振クロックの1/8が、通信可能なボーレートの上限になります。	1/8 of the connected oscillation clock is the upper limit of the baud rate that can be communicated.
FUJITSU	MB90F803	AF9101/03	01.01	MB90F803	1線UART方式	200k~2M	01.06	PCアプリケーションRev.1.0.6以上 接続されている発振クロックの1/8が、通信可能なボーレートの上限になります。	PC application Rev.1.0.6 or higher 1/8 of the connected oscillation clock is the upper limit of the baud rate that can be communicated.
FUJITSU	MB90F809	AF9101/03	01.00	MB90F803	1線UART方式	200k~2M	01.06	PCアプリケーションRev.1.0.6以上 接続されている発振クロックの1/8が、通信可能なボーレートの上限になります。	PC application Rev.1.0.6 or higher 1/8 of the connected oscillation clock is the upper limit of the baud rate that can be communicated.
FUJITSU	MB90F997	AF9101/03	01.00	MB90F997	1線UART方式	4800~19200	01.12	原発振周波数が4M/8M/16MHzが、通信可能なボーレートになります。 それ以外の場合は、お問い合わせ下さい。	The Source frequency of 4M / 8M / 16MHz is the baud rate that can be communicated. In other cases, please contact us.
FUJITSU	MB91F264B	AF9101/03	01.02	MB91F264B	1線UART方式	100k~2M	01.06	接続されている発振クロックの1/8が、通信可能なボーレートの上限になります。	1/8 of the connected oscillation clock is the upper limit of the baud rate that can be communicated.
FUJITSU	MB91F524(CSD)	AF9101/03	01.00	FR81	1線UART方式	200k~2M	01.12	接続されている発振クロックの1/8が、通信可能なボーレートの上限になります。	1/8 of the connected oscillation clock is the upper limit of the baud rate that can be communicated.
FUJITSU	MB95F128	AF9101/03	01.00	MB95F128	1線UART方式	200k~3M	01.08	本アルゴリズムの使用には、4M以上の発振クロックが接続されている必要があります。 接続されている発振クロックの1/8が、通信可能なボーレートの上限になります。	To use this algorithm, 4m or more oscillation clocks must be connected. 1/8 of the connected oscillation clock is the upper limit of the baud rate that can be communicated.
FUJITSU	MB95F334	AF9101/03	01.00	MB95F334	1線UART方式	62500	01.10	デバイスの仕様上、ボードからVCCを供給する場合、AF9101とボードを接続して、コマンド実行後20秒以内VCCを供給して下さい。 "THRESHOLD"設定値以上の電圧が検知されない場合、エラーとなります。	Due to the specifications of the device, when supplying VCC from the board, connect AF9101 to the board and supply VCC within 20 seconds after executing the command. If a voltage higher than the "THRESHOLD" set value is not detected, an error will occur.
FUJITSU	MB95F396	AF9101/03	01.00	MB95F334	1線UART方式	62500	01.10	デバイスの仕様上、ボードからVCCを供給する場合、AF9101とボードを接続して、コマンド実行後20秒以内VCCを供給して下さい。 "THRESHOLD"設定値以上の電圧が検知されない場合、エラーとなります。	Due to the specifications of the device, when supplying VCC from the board, connect AF9101 to the board and supply VCC within 20 seconds after executing the command. If a voltage higher than the "THRESHOLD" set value is not detected, an error will occur.



デバイスメーカー (Device Maker)	デバイス名 (Device Name)	プログラマー (Programmer)	対応Ver. (Versions)	グループ (Group)	書き込み方式 (Writing method)	通信ボーレート (bps)	プログラマVer. (Programmer Versions)	備考(和文) (Notes(Japanese))	備考(英文) (Notes(English))
FUJITSU	MB99F506	AF9101/03	01.00	MB99AF104	1線UART方式	200k~3M	01.10	接続されている発振クロックの1/8が、通信可能なボーレートの上限になります。 プロテクト機能があります。	1/8 of the connected oscillation clock is the upper limit of the baud rate that can be communicated. There is a protect function.
FUJITSU	MB99F118S/T	AF9101/03	01.01	MB99F118S/T	1線UART方式	200k~3M	01.12	接続されている発振クロックの1/8が、通信可能なボーレートの上限になります。 プロテクト機能があります。	1/8 of the connected oscillation clock is the upper limit of the baud rate that can be communicated. There is a protect function.
FUJITSU	MB99F618S/T	AF9101/03	01.01	MB99F618S/T	1線UART方式	200k~3M	01.12	接続されている発振クロックの1/8が、通信可能なボーレートの上限になります。 プロテクト機能があります。	1/8 of the connected oscillation clock is the upper limit of the baud rate that can be communicated. There is a protect function.
Giga Device	GD25Q127C	AF9201/01C	01.00	GD25シリーズ	Single SPI方式	25M~50M	01.02	本体ハードウェアRev.02以上	Programmer hardware Rev. 02 or higher
Giga Device	GD25Q16B	AF9101/03	01.00	GD25シリーズ	Single SPI方式	200k~3M	01.12	本体ハードウェアRev.05以上	Programmer hardware Rev.05 or higher
Giga Device	GD25Q16C	AF9201/01C	01.00	GD25シリーズ	Single SPI方式	25M~50M	01.02	本体ハードウェアRev.02以上	Programmer hardware Rev. 02 or higher
Giga Device	GD25Q32C(SSPI)	AF9201/01C	01.00	GD25シリーズ	Single SPI方式	25M~50M	01.05	本体ハードウェアRev.02以上	Programmer hardware Rev. 02 or higher
Giga Device	GD25Q64C	AF9201/01C	01.00	GD25シリーズ	Single SPI方式	25M~50M	01.03	本体ハードウェアRev.02以上	Programmer hardware Rev. 02 or higher
Giga Device	GD25G64CSIG	AF9101/03	01.12	GD25シリーズ	Single SPI方式	200k~3M	01.00		
IR	IRMCK099M	AF9101/03	01.00	IRMCK099	1線UART方式	500k~3M	01.12	本体ハードウェアRev.07以上 PCアプリケーションRev.7.3.3以上 書き込みには、別途昇圧BOXが必要になります。 ERASE、EPV、EP対応不可	Programmer hardware Rev.07 or higher PC application Rev.7.3.3 or higher Writing requires a separate boost BOX. ERASE、EPV、EP not supported
ISSI	IS25LP016D	AF9101/03	01.00	IS25シリーズ	Single SPI方式	1M~3M	01.12	本体ハードウェアRev.05以上	Programmer hardware Rev.05 or higher
ISSI	IS25LP016D	AF9201/01C	01.00	IS25シリーズ	Single SPI方式	25M/50M	01.02	本体ハードウェアRev.02以上	Programmer hardware Rev. 02 or higher
ISSI	IS25LP032D-JBLE	AF9101/03	01.00	IS25LP032D	Single SPI方式	1M~3M	01.12	PCアプリケーションRev.1.1.0以上	PC application Rev.1.1.0 or higher
ISSI	IS25LP032D-JBLE	AF9201/01C	01.00	IS25LP032D	Single SPI方式	25M~50M	01.05		
ISSI	IS25LP064A	AF9101/03	01.00	IS25シリーズ	Single SPI方式	1~3M	01.12	本体ハードウェアRev.05以上 PCアプリケーションRev.7.3.0以上	Programmer hardware Rev.05 or higher PC application Rev.7.3.0 or higher
ISSI	IS25LP064D(SSPI)	AF9201/01C	01.00	IS25シリーズ	Single SPI方式	25M ~ 50M	01.05		
ISSI	IS25LP080D	AF9201/01C	01.00	IS25シリーズ	Single SPI方式	25M~50M	01.02	本体ハードウェアRev.02以上	Programmer hardware Rev. 02 or higher
ISSI	IS25LP128(SSPI)	AF9201/01C	01.00	IS25シリーズ	Single SPI方式	25M	01.02	本体ハードウェアRev.02以上 PCアプリケーションRev.1.1.0以上	Programmer hardware Rev. 02 or higher PC application Rev.1.1.0 or higher
ISSI	IS25LP128F	AF9101/03	01.00	IS25シリーズ	Single SPI方式	1~3M	01.12	本体ハードウェアRev.05以上 PCアプリケーションRev.7.3.4以上	Programmer hardware Rev.05 or higher PC application Rev.7.3.4 or higher
ISSI	IS25LP128F-RMLE-TR	AF9201/01C	81.00	IS25シリーズ	Single SPI方式	3.3M~25M	81.13		
ISSI	IS25LP256D	AF9101/03	01.00	IS25シリーズ	Single SPI方式	1~3M	01.12	本体ハードウェアRev.05以上 PCアプリケーションRev.7.3.4以上	Programmer hardware Rev.05 or higher PC application Rev.7.3.4 or higher
ISSI	IS25LP256D-RMLE-TR	AF9201/01C	81.00	IS25シリーズ	Single SPI方式	3.3M~25M	81.13		
ISSI	IS25LP256E	AF9201/01C	81.00	IS25シリーズ	Single SPI方式	3.3M~25M	81.12	本体ソフトウェアRev81.13以上	Programmer software Rev81.13 or higher
ISSI	IS25LP512M	AF9201/01C	81.00	IS25シリーズ	Single SPI方式	3.3M~25M	81.13	本体ソフトウェアRev81.13以上	Programmer Software Rev81.13 or higher
ISSI	IS25LP512M-RMLE	AF9201/01C	81.00	IS25シリーズ	Single SPI方式	3.3M~25M	81.13		
ISSI	IS25LQ016B	AF9101/03	01.00	IS25シリーズ	Single SPI方式	1~3M	01.12	本体ハードウェアRev.05以上 PCアプリケーションRev.7.3.0以上	Programmer hardware Rev.05 or higher PC application Rev.7.3.0 or higher
ISSI	IS25LQ032B	AF9101/03	01.00	IS25シリーズ	Single SPI方式	200k~3M	01.12	本体ハードウェアRev.05以上 PCアプリケーションRev.7.3.0以上	Programmer hardware Rev.05 or higher PC application Rev.7.3.0 or higher
ISSI	IS25LQ080B	AF9101/03	01.00	IS25シリーズ	Single SPI方式	1~3M	01.12	本体ハードウェアRev.05以上 PCアプリケーションRev.7.3.0以上	Programmer hardware Rev.05 or higher PC application Rev.7.3.0 or higher
ISSI	IS25LQ125B	AF9101/03	01.00	IS25シリーズ	Single SPI方式	1~3M	01.12	本体ハードウェアRev.05以上 PCアプリケーションRev.7.3.4以上	Programmer hardware Rev.05 or higher PC application Rev.7.3.4 or higher
ISSI	IS25WP032D-JTLA3	AF9201/01C	81.00	IS25WP032D	Single SPI方式	3.3M ~ 25MHz	81.13	LCD表示:IS25WP032D(SPI)	LCD display : IS25WP032D(SPI)
ISSI	IS25WP128	AF9101/03	01.00	IS25WP128シリーズ	Single SPI方式	1~3M	01.12	本体ハードウェアRev.05以上 PCアプリケーションRev.7.3.4以上	Programmer hardware Rev.05 or higher PC application Rev.7.3.4 or higher
ISSI	IS25WP128-JBLE	AF9201/01C	81.00	IS25WP128シリーズ	Single SPI方式	3.3M~25M	81.13		
ISSI	IS25WQ020	AF9101/03	01.00	IS25WP128シリーズ	Single SPI方式	1M~3M	01.12	本体ハードウェアRev.05以上	Programmer hardware Rev.05 or higher
LAPIS	ML22Q234	AF9201/01C	01.00	ML22Q374	特殊2線CSI方式	1M ~ 2MHz	01.05		
LAPIS	ML22Q244	AF9201/01C	01.00	ML22Q374	特殊2線CSI方式	1M ~ 2MHz	01.05		
LAPIS	ML22Q254	AF9201/01C	01.00	ML22Q374	特殊2線CSI方式	1M ~ 2MHz	01.05		
LAPIS	ML22Q274	AF9201/01C	01.00	ML22Q374	特殊2線CSI方式	1M ~ 2MHz	01.05	書き込みには、別途拡張電源BOXが必要になります。	Writing requires a separate extended power supply BOX.
LAPIS	ML22Q284	AF9201/01C	01.00	ML22Q374	特殊2線CSI方式	1M ~ 2MHz	01.05	書き込みには、別途拡張電源BOXが必要になります。	Writing requires a separate extended power supply BOX.
LAPIS	ML22Q294	AF9201/01C	01.00	ML22Q374	特殊2線CSI方式	1M ~ 2MHz	01.05	書き込みには、別途拡張電源BOXが必要になります。	Writing requires a separate extended power supply BOX.
LAPIS	ML22Q374	AF9101/03	01.04	ML22Q374	CLK同期方式	400k~1.25M	01.12	本体ハードウェアRev.07以上 書き込みには、別途拡張電源BOXが必要になります。	Programmer hardware Rev.07 or higher Writing requires a separate extended power supply BOX.
LAPIS	ML22Q374	AF9201/01C	01.01	ML22Q374	特殊2線CSI方式	1M ~ 2MHz	01.05	書き込みには、別途拡張電源BOXが必要になります。	Writing requires a separate extended power supply BOX.
LAPIS	ML22Q394	AF9101/03	01.04	ML22Q374	CLK同期方式	400k~1.25M	01.12	本体ハードウェアRev.07以上 書き込みには、別途拡張電源BOXが必要になります。	Programmer hardware Rev.07 or higher Writing requires a separate extended power supply BOX.
LAPIS	ML22Q394	AF9201/01C	01.01	ML22Q374	特殊2線CSI方式	1M ~ 2MHz	01.05	書き込みには、別途拡張電源BOXが必要になります。	Writing requires a separate extended power supply BOX.
LAPIS	ML22Q532	AF9201/01C	81.01	ML22Q374	Single SPI方式	3.1M~5M	81.13	本体ソフトウェアRev81.13以上	Programmer Software Rev81.13 or higher
LAPIS	ML22Q533	AF9201/01C	81.01	ML22Q374	Single SPI方式	3.1M~5M	81.13	本体ソフトウェアRev81.13以上	Programmer Software Rev81.13 or higher
LAPIS	ML22Q535	AF9201/01C	81.01	ML22Q374	Single SPI方式	3.1M~5M	81.13	本体ソフトウェアRev81.13以上	Programmer Software Rev81.13 or higher
LAPIS	ML22Q553	AF9201/01C	01.00	ML22Q374	JTAG方式	500k ~ 2M	01.05		
LAPIS	ML22Q563	AF9101/03	01.01	ML22Q374	CLK同期方式	200k~3M	01.12		
LAPIS	ML22Q563	AF9201/01C	01.00	ML22Q374	JTAG方式	500k ~ 2M	01.05		
LAPIS	ML22Q573	AF9101/03	01.01	ML22Q374	CLK同期方式	200k~3M	01.12		
LAPIS	ML22Q573	AF9201/01C	01.00	ML22Q374	JTAG方式	500k ~ 2M	01.05		
LAPIS	ML22Q623	AF9201/01C	81.01	ML22Q374	Single SPI方式	3.1M~5M	81.13	本体ソフトウェアRev81.13以上	Programmer Software Rev81.13 or higher
LAPIS	ML22Q624	AF9201/01C	81.01	ML22Q374	Single SPI方式	3.1M~5M	81.13	本体ソフトウェアRev81.13以上	Programmer Software Rev81.13 or higher
LAPIS	ML22Q625	AF9201/01C	81.01	ML22Q374	Single SPI方式	3.1M~5M	81.13	本体ソフトウェアRev81.13以上	Programmer Software Rev81.13 or higher
LAPIS	ML22Q626	AF9201/01C	81.01	ML22Q374	Single SPI方式	3.1M~5M	81.13	本体ソフトウェアRev81.13以上	Programmer Software Rev81.13 or higher
LAPIS	ML22Q663	AF9201/01C	81.01	ML22Q374	Single SPI方式	3.1M~5M	81.13	本体ソフトウェアRev81.13以上	Programmer Software Rev81.13 or higher
LAPIS	ML22Q664	AF9201/01C	81.01	ML22Q374	Single SPI方式	3.1M~5M	81.13	本体ソフトウェアRev81.13以上	Programmer Software Rev81.13 or higher
LAPIS	ML22Q665	AF9201/01C	81.01	ML22Q374	Single SPI方式	3.1M~5M	81.13	本体ソフトウェアRev81.13以上	Programmer Software Rev81.13 or higher
LAPIS	ML22Q666	AF9201/01C	81.01	ML22Q374	Single SPI方式	3.1M~5M	81.13	本体ソフトウェアRev81.13以上	Programmer Software Rev81.13 or higher
LAPIS	ML610Q112	AF9101/03	01.00	ML610Q112	特殊2線CSI方式	1M~2M	01.12	本体ハードウェアRev.07以上	Programmer hardware Rev.07 or higher
LAPIS	ML610Q305	AF9201/01C	01.00	ML610Q305	特殊2線CSI方式	1M ~ 2MHz	01.05	LCD表示:ML610Q30x	LCD display : ML610Q30x
LAPIS	ML610Q306	AF9201/01C	01.00	ML610Q305	特殊2線CSI方式	1M ~ 2MHz	01.05	LCD表示:ML610Q30x	LCD display : ML610Q30x
LAPIS	ML610Q327	AF9201/01C	01.00	ML610Q305	特殊2線CSI方式	1M ~ 2MHz	01.09	LCD表示:ML610Q33x	LCD display : ML610Q33x
LAPIS	ML610Q338	AF9201/01C	01.00	ML610Q305	特殊2線CSI方式	1M ~ 2MHz	01.09	LCD表示:ML610Q339	LCD display : ML610Q339
LAPIS	ML610Q339	AF9201/01C	01.00	ML610Q305	特殊2線CSI方式	1M ~ 2MHz	01.09		
LAPIS	ML610Q474	AF9101/03	01.00	ML610Q474	CLK同期方式	400k~1.25M	01.12	本体ハードウェアRev.07以上 PCアプリケーションRev.7.3.4以上 書き込みには、別途拡張電源BOXが必要になります。	Programmer hardware Rev.07 or higher PC application Rev.7.3.4 or higher Writing requires a separate extended power supply BOX.
LAPIS	ML620Q131	AF9101/03	01.00	ML620Q159	CLK同期方式	1~2M	01.12	アルゴリズムはML620Q13xBと共通 本体ハードウェアRev.07以上 PCアプリケーションRev.7.3.4以上	The algorithm is common to ML620Q13XB Programmer hardware Rev.07 or higher PC application Rev.7.3.4 or higher
LAPIS	ML620Q131B	AF9101/03	01.00	ML620Q159	CLK同期方式	1~2M	01.12	本体ハードウェアRev.07以上 PCアプリケーションRev.7.3.4以上	Programmer hardware Rev.07 or higher PC application Rev.7.3.4 or higher
LAPIS	ML620Q132	AF9101/03	01.00	ML620Q159	CLK同期方式	1~2M	01.12	アルゴリズムはML620Q13xBと共通 本体ハードウェアRev.07以上 PCアプリケーションRev.7.3.4以上	The algorithm is common to ML620Q13XB Programmer hardware Rev.07 or higher PC application Rev.7.3.4 or higher
LAPIS	ML620Q132B	AF9101/03	01.00	ML620Q159	CLK同期方式	1~2M	01.12	本体ハードウェアRev.07以上 PCアプリケーションRev.7.3.4以上	Programmer hardware Rev.07 or higher PC application Rev.7.3.4 or higher
LAPIS	ML620Q133	AF9101/03	01.00	ML620Q159	CLK同期方式	1~2M	01.12	アルゴリズムはML620Q13xBと共通 本体ハードウェアRev.07以上 PCアプリケーションRev.7.3.4以上	The algorithm is common to ML620Q13XB Programmer hardware Rev.07 or higher PC application Rev.7.3.4 or higher
LAPIS	ML620Q133B	AF9101/03	01.00	ML620Q159	CLK同期方式	1~2M	01.12	本体ハードウェアRev.07以上 PCアプリケーションRev.7.3.4以上	Programmer hardware Rev.07 or higher PC application Rev.7.3.4 or higher
LAPIS	ML620Q134	AF9101/03	01.00	ML620Q159	CLK同期方式	1~2M	01.12	アルゴリズムはML620Q13xBと共通 本体ハードウェアRev.07以上 PCアプリケーションRev.7.3.4以上	The algorithm is common to ML620Q13XB Programmer hardware Rev.07 or higher PC application Rev.7.3.4 or higher
LAPIS	ML620Q134B	AF9101/03	01.00	ML620Q159	CLK同期方式	1~2M	01.12	本体ハードウェアRev.07以上 PCアプリケーションRev.7.3.4以上	Programmer hardware Rev.07 or higher PC application Rev.7.3.4 or higher
LAPIS	ML620Q134E	AF9201/01C	01.00	ML620Q134	特殊2線CSI方式	1M ~ 2MHz	01.11	LCD表示:ML620Q134	LCD display : ML620Q134
LAPIS	ML620Q135	AF9101/03	01.00	ML620Q159	CLK同期方式	1~2M	01.12	アルゴリズムはML620Q13xBと共通 本体ハードウェアRev.07以上 PCアプリケーションRev.7.3.4以上	The algorithm is common to ML620Q13XB Programmer hardware Rev.07 or higher PC application Rev.7.3.4 or higher
LAPIS	ML620Q135B	AF9101/03	01.00	ML620Q159	CLK同期方式	1~2M	01.12	本体ハードウェアRev.07以上 PCアプリケーションRev.7.3.4以上	Programmer hardware Rev.07 or higher PC application Rev.7.3.4 or higher
LAPIS	ML620Q136	AF9101/03	01.00	ML620Q159	CLK同期方式	1~2M	01.12	アルゴリズムはML620Q13xBと共通 本体ハードウェアRev.07以上 PCアプリケーションRev.7.3.4以上	The algorithm is common to ML620Q13XB Programmer hardware Rev.07 or higher PC application Rev.7.3.4 or higher
LAPIS	ML620Q136B	AF9101/03	01.00	ML620Q159	CLK同期方式	1~2M	01.12	本体ハードウェアRev.07以上 PCアプリケーションRev.7.3.4以上	Programmer hardware Rev.07 or higher PC application Rev.7.3.4 or higher
LAPIS	ML620Q151	AF9101/03	01.00	ML620Q157	CLK同期方式	1~2M	01.12	本体ハードウェアRev.07以上 PCアプリケーションRev.7.3.3以上 セキュリティID機能があります。(CFカード:7DF0 F3) EP対応不可	Programmer hardware Rev.07 or higher PC application Rev. 7.3.3 or higher There is a security identity function. (CF card: 7DF0 to F3) EP not supported
LAPIS	ML620Q152	AF9101/03	01.00	ML620Q158	CLK同期方式	1~2M	01.12	本体ハードウェアRev.07以上 PCアプリケーションRev.7.3.3以上 セキュリティID機能があります。(CFカード:BDFO F3)	Programmer hardware Rev.07 or higher PC application Rev. 7.3.3 or higher There is a security identity function. (CF card: BDFO to F3)
LAPIS	ML620Q153	AF9101/03	01.00	ML620Q159	CLK同期方式	1~2M	01.12	本体ハードウェアRev.07以上 PCアプリケーションRev.7.3.3以上	Programmer hardware Rev.07 or higher PC application Rev. 7.3.3 or higher





デバイスメーカー (Device Maker)	デバイス名 (Device Name)	プログラマー (Programmer)	対応Ver. (Versions)	グループ (Group)	書き込み方式 (Writing method)	通信レート (bps)	プログラマーVer. (Programmer Versions)	備考(和文) (Notes(Japanese))	備考(英文) (Notes(English))
LAPIS	ML62Q1739	AF9201/01C	01.05	ML62Q1700	特殊1線UART方式	115.2K~1500K	01.02	セキュリティ処理は未対応の為、解除不可	Security processing is not releasable because it is not
LAPIS	ML62Q1744	AF9201/01C	01.02	ML62Q1700	特殊1線UART方式	115.2K~1500K	01.05	セキュリティ処理は未対応の為、解除不可	Security processing is not releasable because it is not
LAPIS	ML62Q1747	AF9201/01C	01.05	ML62Q1700	特殊1線UART方式	115.2K~1500K	01.02	セキュリティ処理は未対応の為、解除不可	Security processing is not releasable because it is not
LAPIS	ML62Q1749	AF9201/01C	01.05	ML62Q1700	特殊1線UART方式	115.2K~1500K	01.02	セキュリティ処理は未対応の為、解除不可	Security processing is not releasable because it is not
LAPIS	ML62Q2502	AF9201/01C	01.00	ML62Q2000	特殊2線CSI方式	1.5M ~ 2.5MHz	01.11	LCD表示: 62Q2000.PM64KB DF4K	LCD display : 62Q2000.PM64KB DF4K
LAPIS	ML62Q2503	AF9201/01C	01.00	ML62Q2000	特殊2線CSI方式	1.5M ~ 2.5MHz	01.09	LCD表示: 62Q2000.PM68KB DF4K	LCD display : 62Q2000.PM68KB DF4K
LAPIS	ML62Q2504	AF9201/01C	01.00	ML62Q2000	特殊2線CSI方式	1.5M ~ 2.5MHz	01.08	LCD表示: 62Q2000.PM128KB DF4K	LCD display : 62Q2000.PM128KB DF4K
LAPIS	ML62Q2522	AF9201/01C	01.00	ML62Q2000	特殊2線CSI方式	1.5M ~ 2.5MHz	01.11	LCD表示: 62Q2000.PM64KB DF4K	LCD display : 62Q2000.PM64KB DF4K
LAPIS	ML62Q2523	AF9201/01C	01.00	ML62Q2000	特殊2線CSI方式	1.5M ~ 2.5MHz	01.09	LCD表示: 62Q2000.PM68KB DF4K	LCD display : 62Q2000.PM68KB DF4K
LAPIS	ML62Q2524	AF9201/01C	01.00	ML62Q2000	特殊2線CSI方式	1.5M ~ 2.5MHz	01.08	LCD表示: 62Q2000.PM128KB DF4K	LCD display : 62Q2000.PM128KB DF4K
LAPIS	ML62Q2532	AF9201/01C	01.00	ML62Q2000	特殊2線CSI方式	1.5M ~ 2.5MHz	01.11	LCD表示: 62Q2000.PM64KB DF4K	LCD display : 62Q2000.PM64KB DF4K
LAPIS	ML62Q2533	AF9201/01C	01.00	ML62Q2000	特殊2線CSI方式	1.5M ~ 2.5MHz	01.09	LCD表示: 62Q2000.PM68KB DF4K	LCD display : 62Q2000.PM68KB DF4K
LAPIS	ML62Q2534	AF9201/01C	01.00	ML62Q2000	特殊2線CSI方式	1.5M ~ 2.5MHz	01.08	LCD表示: 62Q2000.PM128KB DF4K	LCD display : 62Q2000.PM128KB DF4K
LAPIS	ML62Q2725	AF9201/01C	01.00	ML62Q2000	特殊2線CSI方式	1.5M ~ 2.5MHz	01.11	LCD表示: 62Q2000.PM160KB DF4K	LCD display : 62Q2000.PM160KB DF4K
LAPIS	ML62Q2726	AF9201/01C	01.00	ML62Q2000	特殊2線CSI方式	1.5M ~ 2.5MHz	01.11	LCD表示: 62Q2000.PM192KB DF4K	LCD display : 62Q2000.PM192KB DF4K
LAPIS	ML62Q2727	AF9201/01C	01.00	ML62Q2000	特殊2線CSI方式	1.5M ~ 2.5MHz	01.11	LCD表示: 62Q2000.PM256KB DF4K	LCD display : 62Q2000.PM256KB DF4K
LAPIS	ML62Q2735	AF9201/01C	01.00	ML62Q2000	特殊2線CSI方式	1.5M ~ 2.5MHz	01.11	LCD表示: 62Q2000.PM160KB DF4K	LCD display : 62Q2000.PM160KB DF4K
LAPIS	ML62Q2736	AF9201/01C	01.00	ML62Q2000	特殊2線CSI方式	1.5M ~ 2.5MHz	01.11	LCD表示: 62Q2000.PM192KB DF4K	LCD display : 62Q2000.PM192KB DF4K
LAPIS	ML62Q2737	AF9201/01C	01.00	ML62Q2000	特殊2線CSI方式	1.5M ~ 2.5MHz	01.11	LCD表示: 62Q2000.PM256KB DF4K	LCD display : 62Q2000.PM256KB DF4K
LAPIS	ML62Q2745	AF9201/01C	01.00	ML62Q2000	特殊2線CSI方式	1.5M ~ 2.5MHz	01.11	LCD表示: 62Q2000.PM160KB DF4K	LCD display : 62Q2000.PM160KB DF4K
LAPIS	ML62Q2746	AF9201/01C	01.00	ML62Q2000	特殊2線CSI方式	1.5M ~ 2.5MHz	01.11	LCD表示: 62Q2000.PM192KB DF4K	LCD display : 62Q2000.PM192KB DF4K
LAPIS	ML62Q2747	AF9201/01C	01.00	ML62Q2000	特殊2線CSI方式	1.5M ~ 2.5MHz	01.11	LCD表示: 62Q2000.PM256KB DF4K	LCD display : 62Q2000.PM256KB DF4K
Lattice	LCMXO2-2000HC	AF9201/01C	01.01	LCMXO2-2000	Single SPI方式	3.3M~25M	81.13	本体ソフトウェアRev.81.13以上 アクセス領域-CFM領域、UFM領域、FeatureRow(選択)、DONEビット(選択) 書き込みデータはメーカー製ツール(Diamond Deployment Tool)のファイルコンバージョン機能で生成したバイナリデータを使用して下さい。 For the write data, use the binary data created by the file conversion function of the manufacturer's tool (Diamond Deployment Tool).	Programmer hardware Rev.81.13 or higher Access Area: CFM region, UFM area, FeatureRow (selection), DONE bit (selection) For the write data, use the binary data created by the file conversion function of the manufacturer's tool (Diamond Deployment Tool)
MACRONIX	MX25L1005	AF9101/03	01.00	MX25シリーズ	Single SPI方式	200k~3M	01.08	本体ハードウェアRev.05以上	Programmer hardware Rev.05 or higher
MACRONIX	MX25L12833F	AF9101/03	01.00	MX25シリーズ	Single SPI方式	200k~3M	01.12	本体ハードウェアRev.05以上	Programmer hardware Rev.05 or higher
MACRONIX	MX25L12833FM1	AF9201/01C	81.00	MX25シリーズ	Single SPI方式	3.3M~25M	81.13	本体ハードウェアRev.05以上 PCアプリケーションRev.7.3.4以上	Programmer hardware Rev.05 or higher PC application Rev.7.3.4 or higher
MACRONIX	MX25L12835E	AF9101/03	01.00	MX25シリーズ	Single SPI方式	200k~3M	01.12	本体ハードウェアRev.05以上	Programmer hardware Rev.05 or higher
MACRONIX	MX25L12835F	AF9201/01C	01.00	MX25シリーズ	Single SPI方式	25M~50M	01.00	本体ハードウェアRev.05以上	Programmer hardware Rev.05 or higher
MACRONIX	MX25L12835F(QPI)	AF9201/01C	01.02	MX25L12835F	Quad SPI方式	25~50M	01.01	本体ハードウェアRev.02以上	Programmer hardware Rev.02 or higher
MACRONIX	MX25L12845E	AF9101/03	01.00	MX25シリーズ	Single SPI方式	200k~3M	01.10	本体ハードウェアRev.05以上	Programmer hardware Rev.05 or higher
MACRONIX	MX25L12865FM1	AF9201/01C	81.00	MX25シリーズ	Single SPI方式	3.3M~25M	81.13	本体ハードウェアRev.05以上	Programmer hardware Rev.05 or higher
MACRONIX	MX25L1606E	AF9101/03	01.02	MX25シリーズ	Single SPI方式	200k~3M	01.01	本体ハードウェアRev.05以上	Programmer hardware Rev.05 or higher
MACRONIX	MX25L1606E	AF9201/01C	01.00	MX25シリーズ	Dual SPI方式	25M~50M	01.01	本体ハードウェアRev.02以上	Programmer hardware Rev.02 or higher
MACRONIX	MX25L1633E	AF9101/03	01.00	MX25シリーズ	Single SPI方式	200k~3M	01.12	本体ハードウェアRev.05以上	Programmer hardware Rev.05 or higher
MACRONIX	MX25L1633D	AF9101/03	01.00	MX25シリーズ	Single SPI方式	200k~3M	01.06	本体ハードウェアRev.03以上	Programmer hardware Rev.03 or higher
MACRONIX	MX25L1636E	AF9101/03	01.00	MX25L4005A	Single SPI方式	200k~3M	01.12	本体ハードウェアRev.05以上 PCアプリケーションRev.7.3.3以上	Programmer hardware Rev.05 or higher PC application Rev.7.3.3 or higher
MACRONIX	MX25L2006E	AF9101/03	01.00	MX25シリーズ	Single SPI方式	200k~3M	01.12	本体ハードウェアRev.05以上 PCアプリケーションRev.7.3.0以上	Programmer hardware Rev.05 or higher PC application Rev.7.3.0 or higher
MACRONIX	MX25L25633F	AF9101/03	01.00	MX25シリーズ	Single SPI方式	200k~3M	01.12	本体ハードウェアRev.05以上	Programmer hardware Rev.05 or higher
MACRONIX	MX25L25633FM1	AF9201/01C	81.00	MX25シリーズ	Single SPI方式	3.3M~25M	81.13	本体ハードウェアRev.05以上 PCアプリケーションRev.7.3.4以上	Programmer hardware Rev.05 or higher PC application Rev.7.3.4 or higher
MACRONIX	MX25L25635E	AF9101/03	01.00	MX25シリーズ	Single SPI方式	200k~3M	01.10	本体ハードウェアRev.05以上	Programmer hardware Rev.05 or higher
MACRONIX	MX25L25635F	AF9101/03	01.00	MX25シリーズ	Single SPI方式	200k~3M	01.12	本体ハードウェアRev.05以上	Programmer hardware Rev.05 or higher
MACRONIX	MX25L25645G	AF9101/03	01.00	MX25シリーズ	Single SPI方式	200k~3M	01.12	本体ハードウェアRev.05以上	Programmer hardware Rev.05 or higher
MACRONIX	MX25L3206E	AF9101/03	01.00	MX25シリーズ	Single SPI方式	200k~3M	01.01	本体ハードウェアRev.05以上	Programmer hardware Rev.05 or higher
MACRONIX	MX25L3206E	AF9201/01C	01.00	MX25シリーズ	Dual SPI方式	25M~50M	01.01	本体ハードウェアRev.02以上	Programmer hardware Rev.02 or higher
MACRONIX	MX25L3206EMZ1	AF9201/01C	81.00	MX25シリーズ	Single SPI方式	3.3M~25M	81.13	本体ハードウェアRev.05以上	Programmer hardware Rev.05 or higher
MACRONIX	MX25L3233F	AF9101/03	01.00	MX25シリーズ	Single SPI方式	200k~3M	01.12	本体ハードウェアRev.05以上	Programmer hardware Rev.05 or higher
MACRONIX	MX25L3233F(SPI)	AF9201/01C	01.00	MX25シリーズ	Single SPI方式	25M/50M	01.02	本体ハードウェアRev.02以上 PCアプリケーションRev.1.1.0以上	Programmer hardware Rev.02 or higher PC application Rev.1.1.0 or higher
MACRONIX	MX25L3235E	AF9101/03	01.00	MX25シリーズ	Single SPI方式	200k~3M	01.12	本体ハードウェアRev.05以上	Programmer hardware Rev.05 or higher
MACRONIX	MX25L3236D	AF9101/03	01.00	MX25シリーズ	Single SPI方式	200k~3M	01.06	本体ハードウェアRev.03以上	Programmer hardware Rev.03 or higher
MACRONIX	MX25L4005	AF9201/01C	01.00	MX25シリーズ	Single SPI方式	25M~50M	01.01	本体ハードウェアRev.03以上	Programmer hardware Rev.03 or higher
MACRONIX	MX25L4005A	AF9101/03	01.01	MX25シリーズ	Single SPI方式	200k~3M	01.01	本体ハードウェアRev.03以上	Programmer hardware Rev.03 or higher
MACRONIX	MX25L4006E	AF9101/03	01.00	MX25シリーズ	Single SPI方式	200k~3M	01.01	本体ハードウェアRev.02以上	Programmer hardware Rev.02 or higher
MACRONIX	MX25L4006E	AF9201/01C	01.00	MX25シリーズ	Dual SPI方式	25M~50M	01.01	本体ハードウェアRev.02以上	Programmer hardware Rev.02 or higher
MACRONIX	MX25L51245G	AF9201/01C	81.00	MX25シリーズ	Single SPI方式	3.3M~25M	81.13	本体ソフトウェアRev.81.13以上	Programmer Software Rev.81.13 or higher
MACRONIX	MX25L51245GM1	AF9201/01C	81.00	MX25シリーズ	Single SPI方式	3.3M~25M	81.13	本体ソフトウェアRev.81.13以上	Programmer Software Rev.81.13 or higher
MACRONIX	MX25L512C	AF9101/03	01.00	MX25シリーズ	Single SPI方式	200k~3M	01.01	本体ハードウェアRev.05以上	Programmer hardware Rev.05 or higher
MACRONIX	MX25L6405D	AF9101/03	01.01	MX25シリーズ	Single SPI方式	200k~3M	01.12	本体ハードウェアRev.05以上	Programmer hardware Rev.05 or higher
MACRONIX	MX25L6406E	AF9101/03	01.00	MX25シリーズ	Single SPI方式	200k~3M	01.03	本体ハードウェアRev.05以上	Programmer hardware Rev.05 or higher
MACRONIX	MX25L6406EMZ1	AF9201/01C	81.00	MX25シリーズ	Single SPI方式	3.3M~25M	81.13	本体ハードウェアRev.05以上	Programmer hardware Rev.05 or higher
MACRONIX	MX25L6433F	AF9101/03	01.00	MX25L4005A	Single SPI方式	200k~3M	01.12	本体ハードウェアRev.05以上 PCアプリケーションRev.7.3.0以上	Programmer hardware Rev.05 or higher PC application Rev.7.3.0 or higher
MACRONIX	MX25L6433F(DPI)	AF9201/01C	01.00	MX25L12835F	Dual SPI方式	25~50M	01.02	本体ハードウェアRev.02以上 PCアプリケーションRev.1.1.0以上	Programmer hardware Rev.02 or higher PC application Rev.1.1.0 or higher
MACRONIX	MX25L6435E	AF9101/03	01.00	MX25シリーズ	Single SPI方式	200k~3M	01.12	本体ハードウェアRev.05以上	Programmer hardware Rev.05 or higher
MACRONIX	MX25L6445E	AF9101/03	01.01	MX25シリーズ	Single SPI方式	200k~3M	01.10	本体ハードウェアRev.05以上	Programmer hardware Rev.05 or higher
MACRONIX	MX25L6445E(DPI)	AF9201/01C	01.00	MX25L12835F	Dual SPI方式	25~50M	01.02	本体ハードウェアRev.03以上	Programmer hardware Rev.03 or higher
MACRONIX	MX25L8005	AF9101/03	01.00	MX25シリーズ	Single SPI方式	200k~3M	01.06	本体ハードウェアRev.03以上	Programmer hardware Rev.03 or higher
MACRONIX	MX25L8006E	AF9101/03	01.00	MX25シリーズ	Single SPI方式	200k~3M	01.01	本体ハードウェアRev.05以上	Programmer hardware Rev.05 or higher
MACRONIX	MX25L8006E	AF9201/01C	01.00	MX25シリーズ	Dual SPI方式	25M~50M	01.01	本体ハードウェアRev.02以上	Programmer hardware Rev.02 or higher
MACRONIX	MX25R1635F(SPI)	AF9201/01C	01.00	MX25シリーズ	Single SPI方式	25M/50M	01.02	本体ハードウェアRev.05以上 PCアプリケーションRev.1.1.0以上	Programmer hardware Rev.05 or higher PC application Rev.1.1.0 or higher
MACRONIX	MX25R3235F	AF9101/03	01.00	MX25シリーズ	Single SPI方式	200k~3M	01.12	本体ハードウェアRev.05以上 PCアプリケーションRev.7.3.0以上	Programmer hardware Rev.05 or higher PC application Rev.7.3.0 or higher
MACRONIX	MX25R3235F	AF9201/01C	01.00	MX25L12835F	Single SPI方式	25M	01.01	本体ハードウェアRev.02以上 PCアプリケーションRev.1.1.0以上 25Mのみサポート	Programmer hardware Rev.02 or higher PC application Rev.1.1.0 or higher 25m only support
MACRONIX	MX25R6435F	AF9101/03	01.00	MX25シリーズ	Single SPI方式	200k~3M	01.12	本体ハードウェアRev.05以上	Programmer hardware Rev.05 or higher
MACRONIX	MX25R6435F	AF9201/01C	01.00	MX25L12835F	Single SPI方式	25M	01.00	本体ハードウェアRev.02以上 PCアプリケーションRev.1.1.0以上 25Mのみサポート	Programmer hardware Rev.02 or higher PC application Rev.1.1.0 or higher 25m only support
MACRONIX	MX25U12832FM21	AF9201/01C	81.00	MX25シリーズ	Single SPI方式	3.3M~25M	81.13	本体ハードウェアRev.05以上	Programmer hardware Rev.05 or higher
MACRONIX	MX25U12832FM202	AF9101/03	01.12	MX25シリーズ	Single SPI方式	200k~3M	01.00	本体ハードウェアRev.05以上	Programmer hardware Rev.05 or higher
MACRONIX	MX25U25635F	AF9101/03	01.00	MX25シリーズ	Single SPI方式	200k~3M	01.12	本体ハードウェアRev.05以上	Programmer hardware Rev.05 or higher
MACRONIX	MX25U25645G	AF9101/03	01.00	MX25シリーズ	Single SPI方式	200k~3M	01.12	本体ハードウェアRev.05以上	Programmer hardware Rev.05 or higher
MACRONIX	MX25U25645GM1	AF9201/01C	81.00	MX25シリーズ	Single SPI方式	3.3M~25M	81.13	本体ハードウェアRev.05以上	Programmer hardware Rev.05 or higher
MACRONIX	MX25V16066M102	AF9201/01C	81.00	MX25シリーズ	Single SPI方式	3.3M ~ 25MHz	81.13	LCD表示: MX25V16066(SPI)	LCD display : MX25V16066(SPI)
MACRONIX	MX66L51239F(IOP)	AF9201/01C	01.02	MX25L12835F	Quad SPI方式	25~50M	01.01	本体ハードウェアRev.02以上	Programmer hardware Rev.02 or higher
MICROCHIP	dsPIC30F5011	AF9101/03	01.01	dsPIC30F5011	1線UART方式	200k	01.08	本体ハードウェアRev.05以上	Programmer hardware Rev.05 or higher
MICROCHIP	dsPIC33EP32GS506	AF9101/03	01.01	dsPIC33EP32GS506	特殊1線UART方式	200k~3M	01.12	書き込みには、別途昇圧BOXが必要になります。	Writing requires a separate boost BOX.
MICROCHIP	dsPIC33EP32M202	AF9101/03	01.02	dsPIC33F116GS502	1線UART方式	200k~3M	01.12	本体ハードウェアRev.07以上	Programmer hardware Rev.07 or higher
MICROCHIP	dsPIC33EP64GS506	AF9201/01C	01.00	dsPIC33EP64GS506	特殊1線UART方式	500k~3M	01.05	本体ハードウェアRev.07以上 プロテクト機能があります。	Programmer hardware Rev.07 or higher There is a protect function.
MICROCHIP	dsPIC33F128GP802	AF9101/03	01.00	dsPIC33F116GS502	1線UART方式	200k~3M	01.08	本体ハードウェアRev.01.05以上 PCアプリケーションRev.41.2.1以上	Programmer hardware Rev.01.05 or higher PC application Rev.41.2.1 or higher
MICROCHIP	dsPIC33F116GS502	AF9101/03	01.01	dsPIC33F116GS502	1線UART方式	200k~3M	01.10	本体ハードウェアRev.07以上	Programmer hardware Rev.07 or higher
MICROCHIP	dsPIC33FJ32GS806								

デバイスメーカー (Device Maker)	デバイス名 (Device Name)	プログラマー (Programmer)	対応Ver. (Versions)	グループ (Group)	書き込み方式 (Writing method)	通信レート (bps)	プログラマーVer. (Programmer Versions)	備考(和文) (Notes(Japanese))	備考(英文) (Notes(English))
MICROCHIP	PIC16LF1829	AF9101/03	01.00	PIC16LF1829	1線UART方式	200k~2.5M	01.12	本体ハードウェアRev.07以上 書き込みには、別途昇圧BOXが必要になります。 デバイスの仕様上、ボードからVCCを供給する場合、AF9101とボードを 接続して、コマンド実行後20秒以内にVCCを供給して下さい。 "THRESHOLD"設定値以上の電圧が検知されない場合、エラーとなります。	Programmer hardware Rev.07 or higher Writing requires a separate boost BOX. Due to the specifications of the device, when supplying VCC from the board, connect AF9101 to the board and supply VCC within 20 seconds after executing the command. If a voltage higher than the "THRESHOLD" set value is not detected, an error will occur.
MICROCHIP	PIC24FJ32GA002	AF9101/03	01.01	PIC30F	1線UART方式	200k~3M	01.12	本体ハードウェアRev.07以上 PCアプリケーションRev.7.3.3以上	Programmer hardware Rev.07 or higher PC application Rev.7.3.3 or higher
MICROCHIP	PIC24FJ64GA306	AF9101/03	01.01	PIC30F	1線UART方式	200k~3M	01.12	本体ハードウェアRev.07以上 PCアプリケーションRev.7.3.3以上	Programmer hardware Rev.07 or higher PC application Rev.7.3.3 or higher
MICRON	M25P05	AF9201/01C	01.00	M25Pシリーズ	Single SPI方式	25M~50M	01.01		
MICRON	M25P40	AF9201/01C	01.00	M25Pシリーズ	Single SPI方式	25M~50M	01.01		
MICRON	MT25QL01GBBB	AF9201/01C	81.00	MT25Qシリーズ	Quad SPI方式	25M~50M	81.00		
MICRON	MT25QL01GBB8E12-OSIT	AF9201/01C	81.00	MT25Qシリーズ	Single SPI方式	3.3M~25M	81.13		
MICRON	MT25QL128ABA	AF9101/03	01.00	MT25Qシリーズ	Single SPI方式	200k~3M	01.12	本体ハードウェアRev.05以上	Programmer hardware Rev.05 or higher
MICRON	MT25QL128ABA	AF9201/01C	81.00	MT25Qシリーズ	Quad SPI方式	3.3M~25M	81.12		
MICRON	MT25QL128ABA1ESE-OSIT	AF9201/01C	81.00	MT25Qシリーズ	Single SPI方式	3.3M~25M	81.13		
MICRON	MT25QL256ABA	AF9101/03	01.00	MT25Qシリーズ	Single SPI方式	200k~3M	01.12	本体ハードウェアRev.05以上	Programmer hardware Rev.05 or higher
MICRON	MT25QL256ABA8ESF-OSIT	AF9201/01C	81.00	MT25Qシリーズ	Single SPI方式	3.3M~25M	81.13		
MICRON	MT25QL512ABB	AF9201/01C	81.00	MT25Qシリーズ	Single SPI方式	3.3M~25M	81.13	本体ソフトウェアRev.81.13以上	Programmer Software Rev.81.13 or higher
MICRON	MT25QL512ABB8ESF-OSIT	AF9201/01C	81.00	MT25Qシリーズ	Single SPI方式	3.3M~25M	81.13		
MICRON	MT25QU128ABA1ESE-OSIT	AF9201/01C	81.00	MT25Qシリーズ	Single SPI方式	3.3M~25M	81.13		
MICRON	MT25QU256ABA8ESF-OSIT	AF9201/01C	81.00	MT25Qシリーズ	Single SPI方式	3.3M~25M	81.13		
MICRON	N25Q064Ax3	AF9101/03	01.01	M25P16	Single SPI方式	200k~3M	01.12	本体ハードウェアRev.05以上 プロテクト機能があります	Programmer hardware Rev.05 or higher There is a protect function.
MICRON	N25Q128A13E(DPI)	AF9201/01C	01.00	M25Pシリーズ	Dual SPI方式	25~50M	01.02	本体ハードウェアRev.03以上	Programmer hardware Rev.03 or higher
MICRON	N25Q128Ax3	AF9101/03	01.00	M25P40	Single SPI方式	200k~3M	01.12	本体ハードウェアRev.05以上 PCアプリケーションRev.7.3.3以上	Programmer hardware Rev.05 or higher PC application Rev.7.3.3 or higher
MICRON	N25Q256A13E	AF9201/01C	01.00	M25Pシリーズ	Single SPI方式	25M~50M	01.02	本体ハードウェアRev.02以上	Programmer hardware Rev.02 or higher
MICRON	N25Q512A13G(DPI)	AF9201/01C	01.00	M25Pシリーズ	Dual SPI方式	25~50M	01.00	本体ハードウェアRev.02以上 PCアプリケーションRev.1.10以上	Programmer hardware Rev.02 or higher PC application Rev.1.10 or higher
NEC	μPD70F3377A	AF9101/03	01.00	μPD70F3377	CLK同期方式 (ハッシュ付)	200k~2.5M	01.12	PCアプリケーションRev.7.3.3以上 8MHzクロック専用	PC application Rev.7.3.3 or higher 8 MHz clock only
NEC	μPD70F3380	AF9101/03	01.00	μPD70F3380	CLK同期方式	200k~2.5M	01.12	16MHzクロック専用	16 MHz clock only
NEC	μPD70F3732	AF9101/03	01.00	μPD70F3380	CLK同期方式	200k~2.5M	01.08	10MHzクロック専用 COPY対応不可	10 MHz clock only COPY not supported
NEC	μPD70F3741	AF9101/03	01.00	μPD70F3380	CLK同期方式	200k~2.5M	01.08	10MHzクロック専用 COPY対応不可	10 MHz clock only COPY not supported
NEC	μPD70F3742	AF9101/03	01.00	μPD70F3380	CLK同期方式	200k~2.5M	01.08	10MHzクロック専用 COPY対応不可	10 MHz clock only COPY not supported
NEC	μPD78F0484	AF9101/03	01.00	μPD78F0484	CLK同期方式	200k~2.5M	01.10	本体ハードウェアRev.05以上 COPY対応不可	Programmer hardware Rev.05 or higher COPY not supported
NEC	μPD78F0523	AF9101/03	01.00	μPD78F0526A	2線UART方式	115200	01.12	本体ハードウェアRev.05以上 PCアプリケーションRev.7.3.3以上 8MHzクロック専用 COPY対応不可	Programmer hardware Rev.05 or higher PC application Rev.7.3.3 or higher 8 MHz clock only COPY not supported
NEC	μPD78F1143	AF9101/03	01.00	μPD78F1143	1線UART方式	115.2k~625k	01.10	本体ハードウェアRev.05以上 COPY対応不可	Programmer hardware Rev.05 or higher COPY not supported
NEC	μPD78F1834	AF9101/03	01.00	μPD78F1834	1線UART方式	115.2k~250k	01.12	本体ハードウェアRev.05以上 COPY対応不可	Programmer hardware Rev.05 or higher COPY not supported
NEC	μPD78F9222	AF9101/03	01.00	μPD78F9222	1線UART方式	115.2k	01.12	本体ハードウェアRev.05以上 書き込みには、別途リレーボード作成が必要になります。 デバイスの仕様上、ボードからVCCを供給する場合、AF9101とボードを 接続して、コマンド実行後20秒以内にVCCを供給して下さい。 "THRESHOLD"設定値以上の電圧が検知されない場合、エラーとなります。 COPY対応不可	Programmer hardware Rev.08 or higher To write, you need to create a relay board separately. Due to the specifications of the device, when supplying VCC from the board, connect AF9101 to the board and supply VCC within 20 seconds after executing the command. If a voltage higher than the "THRESHOLD" set value is not detected, an error will occur. COPY not supported.
NEC	μPD78F9234	AF9101/03	01.00	μPD78F9234	1線UART方式	115.2k	01.12	本体ハードウェアRev.05以上 書き込みには、別途リレーボード作成が必要になります。 デバイスの仕様上、ボードからVCCを供給する場合、AF9101とボードを 接続して、コマンド実行後20秒以内にVCCを供給して下さい。 "THRESHOLD"設定値以上の電圧が検知されない場合、エラーとなります。 COPY対応不可	Programmer hardware Rev.08 or higher To write, you need to create a relay board separately. Due to the specifications of the device, when supplying VCC from the board, connect AF9101 to the board and supply VCC within 20 seconds after executing the command. If a voltage higher than the "THRESHOLD" set value is not detected, an error will occur. COPY not supported.
Nordic	nRF52810	AF9201/01C	70.00	nRF52832	SWD方式	500k~8MHz	70.10	LCD表示:nRF52810.xxAA 本体ソフトウェアRev.70.00以上 コンバートアプリケーションで書き込みデータを変換後、ダウンロードして 下さい	LCD display : nRF52810.xxAA Programmer Software Rev.70.00 or higher After converting the write data in the convert application, please download
Nordic	nRF52832.xxAA	AF9201/01C	70.00	nRF52832	SWD方式	500k~8M	70.00	本体ソフトウェアRev.70.00以上 コンバートアプリケーションで書き込みデータを変換後、ダウンロードして 下さい	Programmer Software Rev.70.00 or higher After converting the write data in the convert application, please download
Nordic	nRF52833	AF9201/01C	70.00	nRF52833	SWD方式	500k~8M	70.10		
Nordic	nRF52840.xxAA-F	AF9201/01C	70.00	nRF52840	SWD方式	500k~8MHz	70.10	LCD表示:nRF52840.xxAA.F	LCD display : nRF52840.xxAA.F
Nuvotri(Panasonic)	KM1M4BF54KXX	AF9201/01C	70.00	KM1M4BF	SWD方式	500k~12.5MHz	70.10	LCD表示:KM1M4BFxxK	LCD display : KM1M4BFxxK
NXP	S32K342H1xMPA	AF9201/01C	70.00	S32K	SWD方式	1M~12.5MHz	70.10	LCD表示:S32K342	LCD display : S32K342
Panasonic	MN101EF29G	AF9101/03	01.06	MN101EF29G	D-Wire方式	200k~3M	01.10	本体ハードウェアRev.07以上 PCアプリケーションRev.6.0.0以上 セキュリティ、プロテクト機能があります	Programmer hardware Rev.07 or higher PC application Rev.6.0.0 or higher There is security and protect function.
Panasonic	MN101EF30R	AF9101/03	01.04	MN101EF30R	D-Wire方式	200k~3M	01.10	本体ハードウェアRev.07以上 PCアプリケーションRev.6.0.0以上 セキュリティ、プロテクト機能があります	Programmer hardware Rev.07 or higher PC application Rev.6.0.0 or higher There is security and protect function.
Panasonic	MN101EF31D	AF9101/03	01.03	MN101EF31D	D-Wire方式	200k~3M	01.10	本体ハードウェアRev.07以上 PCアプリケーションRev.6.0.0以上 セキュリティ、プロテクト機能があります	Programmer hardware Rev.07 or higher PC application Rev.6.0.0 or higher There is security and protect function.
Panasonic	MN101EF31D	AF9201/01C	01.00	MN101EF31D	D-Wire方式	500k~3MHz	01.05		
Panasonic	MN101EF31G	AF9101/03	01.06	MN101EF29G	D-Wire方式	200k~3M	01.10	本体ハードウェアRev.07以上 PCアプリケーションRev.6.0.0以上 セキュリティ、プロテクト機能があります	Programmer hardware Rev.07 or higher PC application Rev.6.0.0 or higher There is security and protect function.
Panasonic	MN101EF32D	AF9101/03	01.03	MN101EF31D	D-Wire方式	200k~3M	01.10	本体ハードウェアRev.07以上 PCアプリケーションRev.6.0.0以上 セキュリティ、プロテクト機能があります	Programmer hardware Rev.07 or higher PC application Rev.6.0.0 or higher There is security and protect function.
Panasonic	MN101EF32D	AF9201/01C	01.00	MN101EF31D	D-Wire方式	500k~3MHz	01.05		
Panasonic	MN101EF50D	AF9101/03	01.02	MN101EF50D	D-Wire方式	400k~3M	01.10	本体ハードウェアRev.07以上 PCアプリケーションRev.6.0.0以上 セキュリティ、プロテクト機能があります	Programmer hardware Rev.07 or higher PC application Rev.6.0.0 or higher There is security and protect function.
Panasonic	MN101EF50D	AF9201/01C	01.00	MN101EF50D	D-Wire方式	500k~3M	01.05	セキュリティ、プロテクト機能があります	There is security and protect function.
Panasonic	MN101EF51A	AF9101/03	01.01	MN101EF51A	D-Wire方式	400k~3M	01.10	本体ハードウェアRev.07以上 PCアプリケーションRev.6.0.0以上 セキュリティ、プロテクト機能があります	Programmer hardware Rev.07 or higher PC application Rev.6.0.0 or higher There is security and protect function.
Panasonic	MN101EF51AXW	AF9201/01C	01.00	MN101EF50D	D-Wire方式	500k~3MHz	01.11	LCD表示:MN101EF51A	LCD display : MN101EF51A
Panasonic	MN101EF52A	AF9101/03	01.01	MN101EF51A	D-Wire方式	400k~3M	01.10	本体ハードウェアRev.07以上 PCアプリケーションRev.6.0.0以上 セキュリティ、プロテクト機能があります	Programmer hardware Rev.07 or higher PC application Rev.6.0.0 or higher There is security and protect function.
Panasonic	MN101EF56K	AF9101/03	01.00	MN101EF51A	D-Wire方式	400k~3M	01.10	本体ハードウェアRev.07以上 PCアプリケーションRev.6.0.0以上 セキュリティ、プロテクト機能があります	Programmer hardware Rev.07 or higher PC application Rev.6.0.0 or higher There is security and protect function.
Panasonic	MN101EF56K	AF9201/01C	01.00	MN101EF51A	D-Wire方式	500k~3M	01.05	セキュリティ、プロテクト機能があります	There is security and protect function.
Panasonic	MN101EF57G	AF9101/03	01.01	MN101EF51A	D-Wire方式	400k~3M	01.10	本体ハードウェアRev.07以上 PCアプリケーションRev.6.0.0以上 セキュリティ、プロテクト機能があります	Programmer hardware Rev.07 or higher PC application Rev.6.0.0 or higher There is security and protect function.
Panasonic	MN101EF57G	AF9201/01C	01.00	MN101EF51A	D-Wire方式	500k~3M	01.05	セキュリティ、プロテクト機能があります	There is security and protect function.
Panasonic	MN101EF76KXW	AF9201/01C	01.00	MN101EF51A	D-Wire方式	500k~3MHz	01.05		
Panasonic	MN101EF94G	AF9201/01C	01.00	MN101EF94G	D-Wire方式	500k~3M	01.05		
Panasonic	MN101EFA2D	AF9201/01C	01.00	MN101EF50D	D-Wire方式	500k~3MHz	01.05	本体ソフトウェアRev.01.05以上	Programmer Software Rev.01.05 or higher
Panasonic	MN101EFA7D	AF9101/03	01.00	MN101EF5xx	D-Wire方式	400k~3M	01.12	本体ハードウェアRev.07以上 PCアプリケーションRev.7.3.3以上	Programmer hardware Rev.07 or higher PC application Rev.7.3.3 or higher
Panasonic	MN101EFC3D	AF9101/03	01.00	MN101EF5xx	D-Wire方式	400k~3M	01.12	本体ハードウェアRev.07以上 PCアプリケーションRev.7.3.3以上 セキュリティ、プロテクト機能があります	Programmer hardware Rev.07 or higher PC application Rev.7.3.3 or higher There is security and protect function.
Panasonic	MN101EFC3G	AF9101/03	01.00	MN101EF5xx	D-Wire方式	400k~3M	01.12	本体ハードウェアRev.07以上 PCアプリケーションRev.7.3.3以上 セキュリティ、プロテクト機能があります	Programmer hardware Rev.07 or higher PC application Rev.7.3.3 or higher There is security and protect function.
Panasonic	MN101EFG0D	AF9101/03	01.00	MN101EFG0K	D-Wire方式	400k~3M			
Panasonic	MN103HF60ZXK	AF9201/01C	01.00	MN103SF2XK	D-Wire方式	500k~3MHz	01.11	LCD表示:MN103HF60	LCD display : MN103HF60
Panasonic	MN103F5AK	AF9101/03	01.02	MN103F5AK	D-Wire方式	200k~3M	01.10	本体ハードウェアRev.07以上 PCアプリケーションRev.6.0.0以上 セキュリティ、プロテクト機能があります	Programmer hardware Rev.07 or higher PC application Rev.6.0.0 or higher There is security and protect function.



デバイスメーカー (Device Maker)	デバイス名 (Device Name)	プログラマー (Programmer)	対応Ver. (Versions)	グループ (Group)	書き込み方式 (Writing method)	通信レート (bps)	プログラマーVer. (Programmer Versions)	備考(和文) (Notes(Japanese))	備考(英文) (Notes(English))
Panasonic	MN103SFA7K	AF9101/03	01.02	MN103SFA5K	D-Wire方式	200k~3M	01.10	本体ハードウェアRev.07以上 PCアプリケーションRev.6.0.0以上 セキュリティ、プロテクト機能があります。	Programmer hardware Rev.07 or higher PC application Rev. 6.0.0 or higher There is security and protect function.
Panasonic	MN103SFD3R	AF9101/03	01.00	MN103SFD3R	D-Wire方式	200k~3M	01.12		
Panasonic	MN103SFE3K	AF9101/03	01.02	MN103SFA5K	D-Wire方式	200k~3M	01.10	本体ハードウェアRev.07以上 PCアプリケーションRev.6.0.0以上 セキュリティ、プロテクト機能があります。	Programmer hardware Rev.07 or higher PC application Rev. 6.0.0 or higher There is security and protect function.
Panasonic	MN103SFE4G	AF9101/03	01.01	MN103SFA5K	D-Wire方式	200k~3M	01.10	本体ハードウェアRev.07以上 PCアプリケーションRev.6.0.0以上 セキュリティ、プロテクト機能があります。	Programmer hardware Rev.07 or higher PC application Rev. 6.0.0 or higher There is security and protect function.
Panasonic	MN103SFE4K	AF9101/03	01.02	MN103SFA5K	D-Wire方式	200k~3M	01.10	本体ハードウェアRev.07以上 PCアプリケーションRev.6.0.0以上 セキュリティ、プロテクト機能があります。	Programmer hardware Rev.07 or higher PC application Rev. 6.0.0 or higher There is security and protect function.
Panasonic	MN103SFG5K	AF9101/03	01.02	MN103SFA5K	D-Wire方式	200k~3M	01.10	本体ハードウェアRev.07以上 PCアプリケーションRev.6.0.0以上 セキュリティ、プロテクト機能があります。	Programmer hardware Rev.07 or higher PC application Rev. 6.0.0 or higher There is security and protect function.
Panasonic	MN103SFK0K	AF9101/03	01.02	MN103SFA5K	D-Wire方式	200k~3M	01.10	本体ハードウェアRev.07以上 PCアプリケーションRev.6.0.0以上 セキュリティ、プロテクト機能があります。	Programmer hardware Rev.07 or higher PC application Rev. 6.0.0 or higher There is security and protect function.
Panasonic	MN103SFK1K	AF9101/03	01.02	MN103SFA5K	D-Wire方式	200k~3M	01.10	本体ハードウェアRev.07以上 PCアプリケーションRev.6.0.0以上 セキュリティ、プロテクト機能があります。	Programmer hardware Rev.07 or higher PC application Rev. 6.0.0 or higher There is security and protect function.
Panasonic	MN103SFX2KXZ	AF9201/01C	01.00	MN103SFX2K	D-Wire方式	500k ~ 3MHz	01.09	LCD表示: MN103SFX2K	LCD display: MN103SFX2K
Panasonic	MN1M7AFxxN	AF9201/01C	70.00	MN1M7AF	SWD方式	500k ~ 10M	70.10		
Panasonic	MN1M7BF02KXA	AF9201/01C	70.00	MN1M7AF	SWD方式	500k ~ 10MHz	70.10	LCD表示: MN1M7BFxxK	LCD display: MN1M7BFxxK
PUYA	P25Q32HSUHI	AF9201/01C	81.00		Single SPI方式	3.3M ~ 25M	81.13		
PUYA	PY25G128HA-SUH-1Y	AF9201/01C	81.00	P25シリーズ	Single SPI方式	3.3M ~ 25MHz	81.13	LCD表示: PY25G128HA(SPI)	LCD display: PY25G128HA(SPI)
RENESAS	M30IN2F8	AF9101/03	01.00	M30IN2F8	CLK同期方式	200k ~ 3M	01.10	アクセス領域: プログラムROM IDチェック機能があります。	Access Area: Program ROM There is an identify check function.
RENESAS	M3062LF	AF9101/03	01.01	M3062LF	CLK同期方式	200k ~ 2M		アクセス領域: プログラムROM	Access Area: Program ROM
RENESAS	M306N4FGT(AIIBlock)	AF9101/03	01.00	M30IN2F8	CLK同期方式	200k ~ 3M	01.08	IDチェック機能があります。	There is an identify check function.
RENESAS	R1EX24032	AF9101/03	01.00	R1EX24032	I2C方式	PORT	01.12	ERASE, BPV, EP, EPV対応不可	ERASE, BPV, EP, EPV not supported
RENESAS	R5F100LEGF8B30	AF9201/01C	01.00	RL78シリーズ	1線UART方式	15200 ~ 500000bps	01.11	LCD表示: R5F100x.E (Code)	LCD display: R5F100x.E (Code)
RENESAS	R5F100MHAF4	AF9201/01C	01.00	RL78シリーズ	1線UART方式	15200 ~ 500000bps	01.11	LCD表示: R5F100xH(AIIBlock)	LCD display: R5F100xH(AIIBlock)
RENESAS	R5F101SJDFB10	AF9201/01C	01.00	RL78シリーズ	1線UART方式	15200 ~ 500000bps	01.11	LCD表示: R5F101xJ	LCD display: R5F101xJ
RENESAS	R5F102AADSP	AF9201/01C	01.00	R5F102xA	1線UART方式	115200 ~ 500000bps	01.05	LCD表示: R5F102xA(Code)	LCD display: R5F102xA(Code)
RENESAS	R5F102x8	AF9101/03	01.00	R5F100xE	1線UART方式	115200 ~ 250000	01.12	アクセス領域: コードフラッシュ領域 COPY対応不可(実行するとERROR80)	Access Area: Code Flash Region COPY not supported (ERROR 80 when executed)
RENESAS	R5F102xA(AIIBlock)	AF9101/03	01.00	μPD78F1165	1線UART方式	115200 ~ 250000	01.12	アクセス領域: コードフラッシュ領域 COPY対応不可(実行するとERROR80)	Access Area: Code Flash Region COPY not supported (ERROR 80 when executed)
RENESAS	R5F102xA(AIIBlock)	AF9201/01C	01.00		1線UART方式	115200 ~ 500000	01.03	本体ハードウェアRev.08以上 PCアプリケーションRev.7.3.4以上 COPY対応不可(実行するとERROR80)	Programmer hardware Rev.08 or higher PC application Rev.7.3.4 or higher COPY not supported (ERROR 80 when executed)
RENESAS	R5F103xA	AF9101/03	01.00	R5F100xE	1線UART方式	115200 ~ 250000	01.12	本体ハードウェアRev.05以上 PCアプリケーションRev.7.3.3以上 COPY対応不可(実行するとERROR80)	Programmer hardware Rev.05 or higher PC application Rev. 7.3.3 or higher COPY not supported (ERROR80 when executed)
RENESAS	R5F104GDAFB	AF9201/01C	01.00	R5F104xJ	1線UART方式	115200 ~ 500000	01.05	LCD表示: R5F104xJ(AIIBlock)	LCD display: R5F104xJ(AIIBlock)
RENESAS	R5F104GLAFB	AF9201/01C	01.00	RL78シリーズ	1線UART方式	15200 ~ 500000bps	01.11	LCD表示: R5F104xL(AIIBlock)	LCD display: R5F104xL(AIIBlock)
RENESAS	R5F104xC	AF9101/03	01.00	R5F104xC	1線UART方式	115200 ~ 250000	01.12	本体ハードウェアRev.05以上 PCアプリケーションRev.7.3.3以上 COPY対応不可(実行するとERROR80)	Programmer hardware Rev.05 or higher PC application Rev. 7.3.3 or higher COPY not supported (ERROR80 when executed)
RENESAS	R5F104xC(AIIBlock)	AF9201/01C	01.00	R5F104xC	1線UART方式	115200 ~ 500000	01.05	LCD表示: R5F104xC(AIIBlock)	LCD display: R5F104xC(AIIBlock)
RENESAS	R5F104xD	AF9201/01C	01.00	R5F104xD	1線UART方式	115200 ~ 500000	01.05	LCD表示: R5F104xD(AIIBlock)	LCD display: R5F104xD(AIIBlock)
RENESAS	R5F105ASP	AF9201/01C	01.00	R5F100xA	1線UART方式	115200 ~ 500000	01.05	LCD表示: R5F105ASP	LCD display: R5F105ASP
RENESAS	R5F105A9D	AF9201/01C	01.01	R5F100xE	1線UART方式	115200 ~ 500000	01.05	LCD表示: R5F105A9D	LCD display: R5F105A9D
RENESAS	R5F109xD	AF9101/03	01.00	R5F100xE	1線UART方式	115200 ~ 250000	01.12	本体ハードウェアRev.07以上 PCアプリケーションRev.7.3.3以上 COPY対応不可(実行するとERROR80)	Programmer hardware Rev.07 or higher PC application Rev. 7.3.3 or higher COPY not supported (ERROR80 when executed)
RENESAS	R5F109xE	AF9101/03	01.00	R5F100xE	1線UART方式	115200 ~ 250000	01.12	アクセス領域: コードフラッシュ領域 COPY対応不可(実行するとERROR80)	Access Area: Code Flash Region COPY not supported (ERROR 80 when executed)
RENESAS	R5F10AxE(AIIBlock)	AF9101/03	01.00	R5F100xE	1線UART方式	115200 ~ 250000	01.12	アクセス領域: コードフラッシュ領域 COPY対応不可(実行するとERROR80)	Access Area: Code Flash Region COPY not supported (ERROR 80 when executed)
RENESAS	R5F10AxJ	AF9101/03	01.00	R5F100xE	1線UART方式	115.2k ~ 250.0k	01.12	アクセス領域: コードフラッシュ領域 COPY対応不可(実行するとERROR80)	Access Area: Code Flash Region COPY not supported (ERROR 80 when executed)
RENESAS	R5F10BxC	AF9101/03	01.00	R5F100xE	1線UART方式	115200 ~ 250000	01.12	アクセス領域: コードフラッシュ領域 COPY対応不可(実行するとERROR80)	Access Area: Code Flash Region COPY not supported (ERROR 80 when executed)
RENESAS	R5F10NMJDFB	AF9201/01C	01.00	RL78シリーズ	1線UART方式	15200 ~ 500000bps	01.05	LCD表示: R5F10NMJ(AIIBlock)	LCD display: R5F10NMJ(AIIBlock)
RENESAS	R5F10PxD	AF9101/03	01.00	R5F100xE	1線UART方式	115200 ~ 250000	01.12	アクセス領域: コードフラッシュ領域 COPY対応不可(実行するとERROR80)	Access Area: Code Flash Region COPY not supported (ERROR 80 when executed)
RENESAS	R5F10WGAFA	AF9201/01C	01.00	RL78シリーズ	1線UART方式	15200 ~ 500000bps	01.11	LCD表示: R5F10WxG(AIIBlock)	LCD display: R5F10WxG(AIIBlock)
RENESAS	R5F10WGAFA	AF9201/01C	01.00	RL78シリーズ	1線UART方式	15200 ~ 500000bps	01.11	LCD表示: R5F10WxG(Code)	LCD display: R5F10WxG(Code)
RENESAS	R5F10WxC	AF9101/03	01.00	R5F100xE	1線UART方式	115200 ~ 250000	01.12	アクセス領域: コードフラッシュ領域 COPY対応不可(実行するとERROR80)	Access Area: Code Flash Region COPY not supported (ERROR 80 when executed)
RENESAS	R5F10xxC	AF9101/03	01.00	R5F100xE	1線UART方式	115.2k ~ 250.0k	01.12	アクセス領域: コードフラッシュ領域 COPY対応不可(実行するとERROR80)	Access Area: Code Flash Region COPY not supported (ERROR 80 when executed)
RENESAS	R5F11BBGAFP	AF9201/01C	01.00	RL78シリーズ	1線UART方式	15200 ~ 500000bps	01.05	LCD表示: R5F11BBx(AIIBlock)	LCD display: R5F11BBx(AIIBlock)
RENESAS	R5F11BxE	AF9101/03	01.00	R5F100xE	1線UART方式	115200 ~ 250000	01.12	アクセス領域: コードフラッシュ領域 COPY対応不可(実行するとERROR80)	Access Area: Code Flash Region COPY not supported (ERROR 80 when executed)
RENESAS	R5F211A3	AF9101/03	01.00	R8C/1xシリーズ	2線UART方式	9600 ~ 115200			
RENESAS	R5F211A4	AF9101/03	01.00	R8C/1xシリーズ	2線UART方式	9600 ~ 115200			
RENESAS	R5F21247	AF9101/03	01.00	R8C/2xシリーズ	2線UART方式	9600 ~ 115200			
RENESAS	R5F21248	AF9101/03	01.00	R8C/2xシリーズ	2線UART方式	9600 ~ 115200			
RENESAS	R5F21257	AF9101/03	01.00	R8C/2xシリーズ	2線UART方式	9600 ~ 115200			
RENESAS	R5F21258	AF9101/03	01.00	R8C/2xシリーズ	2線UART方式	9600 ~ 115200			
RENESAS	R5F21264	AF9101/03	01.00	R8C/2xシリーズ	1線UART方式	9600 ~ 250000	01.12	アクセス領域: プログラムROM IDチェック機能があります。	Access Area: Program ROM There is an identify check function.
RENESAS	R5F21276	AF9101/03	01.01	R8C/2xシリーズ	1線UART方式	9600 ~ 250000	01.10	アクセス領域: プログラムROM IDチェック機能があります。	Access Area: Program ROM There is an identify check function.
RENESAS	R5F21276 (AIIBlock)	AF9101/03	01.01	R8C/2xシリーズ	1線UART方式	9600 ~ 250000	01.10	アクセス領域: プログラムROM+データフラッシュ IDチェック機能があります。 (アドレス: FFD0 / E3 / EB / EF / F3 / F7 / FB)	Access Area: Program ROM + Data Flash There is an identify check function. (Address: FFD0 / E3 / EB / EF / F3 / F7 / FB)
RENESAS	R5F212AA	AF9101/03	01.00	R8C/2xシリーズ	2線UART方式	9600 ~ 115200			
RENESAS	R5F212H2S	AF9101/03	01.00	R8C/2xシリーズ	1線UART方式	9600 ~ 250000	01.08	IDチェック機能があります。 (アドレス: FFD0 / E3 / EB / EF / F3 / F7 / FB)	There is an identify check function. (Address: FFD0 / E3 / EB / EF / F3 / F7 / FB)
RENESAS	R5F21324M (AIIBlock)	AF9101/03	01.00	R8C/3xシリーズ	1線UART方式	9600 ~ 250000	01.12	アクセス領域: プログラムROM+データフラッシュ IDチェック機能があります。	Access Area: Program ROM + Data Flash There is an identify check function.
RENESAS	R5F21336M	AF9101/03	01.00	R8C/3xシリーズ	1線UART方式	9600 ~ 250000	01.12	アクセス領域: プログラムROM IDチェック機能があります。	Access Area: Program ROM There is an identify check function.
RENESAS	R5F21336M (AIIBlock)	AF9101/03	01.00	R8C/3xシリーズ	1線UART方式	9600 ~ 250000	01.12	アクセス領域: プログラムROM+データフラッシュ IDチェック機能があります。	Access Area: Program ROM + Data Flash There is an identify check function.
RENESAS	R5F21346C	AF9101/03	01.00	R8C/3xシリーズ	1線UART方式	9600 ~ 250000	01.12	アクセス領域: プログラムROM IDチェック機能があります。	Access Area: Program ROM There is an identify check function.
RENESAS	R5F21346M	AF9101/03	01.00	R8C/3xシリーズ	1線UART方式	9600 ~ 250000	01.12	アクセス領域: プログラムROM IDチェック機能があります。	Access Area: Program ROM There is an identify check function.
RENESAS	R5F21346M (AIIBlock)	AF9101/03	01.00	R8C/3xシリーズ	1線UART方式	9600 ~ 250000	01.12	アクセス領域: プログラムROM+データフラッシュ IDチェック機能があります。 (アドレス: FFF0 / F3 / F7 / FB)	Access Area: Program ROM + Data Flash There is an identify check function. (Address: FFF0 / F3 / F7 / FB)
RENESAS	R5F21347H	AF9101/03	01.00	R8C/3xシリーズ	1線UART方式	9600 ~ 250000	01.12	IDチェック機能があります。 (アドレス: FFF0 / F3 / F7 / FB)	There is an identify check function. (Address: FFF0 / F3 / F7 / FB)
RENESAS	R5F21347H (AIIBlock)	AF9101/03	01.00	R8C/3xシリーズ	1線UART方式	9600 ~ 250000	01.12	アクセス領域: プログラムROM IDチェック機能があります。 (アドレス: FFD0 / E3 / EB / EF / F3 / F7 / FB)	Access Area: Program ROM There is an identify check function. (Address: FFD0 / E3 / EB / EF / F3 / F7 / FB)
RENESAS	R5F21357C (AIIBlock)	AF9101/03	01.01	R8C/3xシリーズ	1線UART方式	9600 ~ 250000	01.12	アクセス領域: プログラムROM+データフラッシュ IDチェック機能があります。	Access Area: Program ROM + Data Flash There is an identify check function.
RENESAS	R5F2L357C (AIIBlock)	AF9101/03	01.01	R8C/3xシリーズ	1線UART方式	9600 ~ 250000	01.12	アクセス領域: プログラムROM+データフラッシュ IDチェック機能があります。	Access Area: Program ROM + Data Flash There is an identify check function.
RENESAS	R5F3L23 (AIIBlock)	AF9101/03	01.00	M16G/64M16C/62P	CLK同期方式	200k ~ 3M	01.12	アクセス領域: プログラムROM+データフラッシュ IDチェック機能があります。 (アドレス: FFFF0 - FFFFF)	Access Area: Program ROM + Data Flash There is an ID check function. (Address: FFFF0 - FFFFF)
RENESAS	R5F35L26 (AIIBlock)	AF9101/03	01.00	M16G/64M16C/62P	CLK同期方式	200k ~ 2.5M	01.12	本体ハードウェアRev.07以上 アクセス領域: プログラムROM+データフラッシュ IDチェック機能があります。 (アドレス: FFFF0 - FFFFF)	Programmer software Rev.07.10 or higher Access Area: Program ROM + Data Flash There is an ID check function. (Address: FFFF0 - FFFFF)
RENESAS	R5F3640DD	AF9101/03	01.01	R5F3640DD	CLK同期方式	200k ~ 2M	01.06		
RENESAS	R5F3640CDFB (UART)	AF9101/03	01.00		2線UART方式	9600 ~ 115200	01.12	アクセス領域: プログラムROM IDチェック機能があります。	Access Area: Program ROM There is an identify check function.
RENESAS	R5F36B4B	AF9101/03	01.00	M16G/64M16C/62P	CLK同期方式	200k ~ 3M	01.08	セキュリティ領域: プログラムROM+データフラッシュ IDチェック機能があります。	Security Area: Program ROM + Data Flash There is an identify check function.
RENESAS	R5F51306B	AF9201/01C	01.00	RXシリーズ	2線UART方式	9600 ~ 500000	01.05		



デバイスメーカー (Device Maker)	デバイス名 (Device Name)	プログラマー (Programmer)	対応Ver. (Versions)	グループ (Group)	書き込み方式 (Writing method)	通信レート (bps)	プログラマーVer. (Programmer Versions)	備考(和文) (Notes(Japanese))	備考(英文) (Notes(English))
RENESAS	R5F5631FDD	AF9101/03	01.00	RXシリーズ	2線UART方式	9600~250000	01.00	アクセス領域-ユーザ領域 ERASE, EPVのみ対応	Access Area: User Region ERASE, EPV only
RENESAS	R5F56519	AF9201/01C	01.00	RXシリーズ	2線UART方式	9600~500000	01.05	アクセス領域-コード領域 IDチェック機能があり、デフォルト設定から変更されている場合、解除不可	Access Area: Code Region There is an ID check function, and it cannot be released if it has been changed from the default setting.
RENESAS	R5F5651EHDFP	AF9201/01C	01.00	R5F56519	2線UART方式	9600 ~ 500000bps	01.05	LCD表示: R5F5651E コンバートアプリケーションで書き込みデータを変換後、ダウンロードして下さい	LC0 display: R5F5651E After converting the write data in the convert application, please download
RENESAS	R5F56609CDFP#30	AF9201/01C	01.00	R5F56519	2線UART方式	9600 ~ 500000bps	01.09	LCD表示: R5F56609(CODE)	LC0 display: R5F56609(CODE)
RENESAS	R5F566NNHDFC	AF9201/01C	01.00	R5F56519	2線UART方式	9600 ~ 500000bps	01.05	LCD表示: R5F566NN コンバートアプリケーションで書き込みデータを変換後、ダウンロードして下さい	LC0 display: R5F566NN After converting the write data in the convert application, please download
RENESAS	R5F566TAADFF	AF9201/01C	01.00	R5F56519	2線UART方式	9600 ~ 500000bps	01.09	LCD表示: R5F566TA(CODE)	LC0 display: R5F566TA(CODE)
RENESAS	R7F7010293AFP	AF9101/03	01.00	V850/RH850	3線CSI-HS	200k~3M	01.12	書き込み前に、OPTION BYTEの設定を行ってください。 マイクロのIDバージョンにより制御プロトコル等が変わる場合があるため、固定情報の読み出し、照合を行い、未対応のIDバージョンの場合、エラーとなります。	Before writing, please set the Option Byte. Since the control protocol etc. may change depending on the ID and version of the MCU, fixed information is read and collated, and if the ID and version are not supported, an error will occur.
SANYO	LC87F17C8A	AF9101/03	01.00	LC87シリーズ	SIB87/type-C のみ併用可能	AUTO SET	01.12	三洋半導体株式会社製「SIB87/type-C」が必要になります。 PCアプリケーションRev.7.1.1以上 プロテクト機能があります。	Sanyo Semiconductor Co., Ltd. "SIB87/TYPE-C" is required. PC application Rev.7.1.1 or higher There is a protect function.
SANYO	LC87F1HC4A	AF9101/03	01.07	LC87シリーズ	SIB87/type-C 併用	500k~2M	01.10	三洋半導体株式会社製「SIB87/type-C」が必要になります。 PCアプリケーションRev.4.2.6以上 プロテクト機能があります。	Sanyo Semiconductor Co., Ltd. "SIB87 / TYPE-C" is required. PC application Rev.4.2 or higher There is a protect function.
SANYO	LC87F1HC8A	AF9101/03	01.07	LC87シリーズ	SIB87/type-C 併用	500k~2M	01.10	三洋半導体株式会社製「SIB87/type-C」が必要になります。 PCアプリケーションRev.4.2.6以上 プロテクト機能があります。	Sanyo Semiconductor Co., Ltd. "SIB87 / TYPE-C" is required. PC application Rev.4.2 or higher There is a protect function.
SANYO	LC87F1J2A	AF9101/03	01.01	LC87シリーズ	SIB87/type-C 併用	500k~2M	01.07	三洋半導体株式会社製「SIB87/type-C」が必要になります。 PCアプリケーションRev.4.2.6以上 プロテクト機能があります。	Sanyo Semiconductor Co., Ltd. "SIB87 / TYPE-C" is required. PC application Rev.4.2 or higher There is a protect function.
SANYO	LC87F1M16A	AF9101/03	01.00	LC87シリーズ	SIB87/type-C のみ併用可能	AUTO SET	01.08	三洋半導体株式会社製「SIB87/type-C」が必要になります。 PCアプリケーションRev.4.2.6以上 プロテクト機能があります。	Sanyo Semiconductor Co., Ltd. "SIB87/TYPE-C" is required. PC application Rev.4.2 or higher There is a protect function.
SANYO	LC87F2608	AF9101/03	01.03	LC87シリーズ	SIB87/type-C 併用	500k~2M	01.07	三洋半導体株式会社製「SIB87/SIB87/type-C」が必要になります。 PCアプリケーションRev.4.2.6以上 プロテクト機能があります。	Sanyo Semiconductor Co., Ltd. "SIB87 / SIB87/TYPE-C" is required. PC application Rev.4.2 or higher There is a protect function.
SANYO	LC87F2C64A	AF9101/03	01.00	LC87シリーズ	SIB87のみ併用可能	500k~2M	01.08	三洋半導体株式会社製「SIB87」が必要になります。 PCアプリケーションRev.4.2.6以上 プロテクト機能があります。	Sanyo Semiconductor Co., Ltd. "SIB87" is required. PC application Rev.4.2 or higher There is a protect function.
SANYO	LC87F2W48A	AF9101/03	01.00	LC87シリーズ	SIB87/type-C のみ併用可能	AUTO SET	01.12	三洋半導体株式会社製「SIB87/type-C」が必要になります。 PCアプリケーションRev.7.1.1以上 プロテクト機能があります。	Sanyo Semiconductor Co., Ltd. "SIB87/TYPE-C" is required. PC application Rev.7.1.1 or higher There is a protect function.
SANYO	LC87F5M64A	AF9101/03	01.00	LC87シリーズ	SIB87/type-C 併用	500k~2M	01.12	三洋半導体株式会社製「SIB87/SIB87/type-C」が必要になります。 PCアプリケーションRev.4.2.6以上 プロテクト機能があります。	Sanyo Semiconductor Co., Ltd. "SIB87 / SIB87/TYPE-C" is required. PC application Rev.4.2 or higher There is a protect function.
SANYO	LC87F7DC8A	AF9101/03	01.07	LC87シリーズ	SIB87/type-C 併用	500k~2M	01.07	三洋半導体株式会社製「SIB87/type-C」が必要になります。 PCアプリケーションRev.4.2.6以上 プロテクト機能があります。	Sanyo Semiconductor Co., Ltd. "SIB87 / TYPE-C" is required. PC application Rev.4.2 or higher There is a protect function.
SANYO	LC87F7DJ2B	AF9101/03	01.03	LC87シリーズ	SIB87/type-C 併用	500k~2M	01.10	三洋半導体株式会社製「SIB87/type-C」が必要になります。 PCアプリケーションRev.4.2.6以上 プロテクト機能があります。	Sanyo Semiconductor Co., Ltd. "SIB87 / TYPE-C" is required. PC application Rev.4.2 or higher There is a protect function.
SANYO	LC87F7DJ2C	AF9101/03	01.01	LC87シリーズ	SIB87/type-C 併用	500k~2M	01.08	三洋半導体株式会社製「SIB87/type-C」が必要になります。 PCアプリケーションRev.4.2.6以上 プロテクト機能があります。	Sanyo Semiconductor Co., Ltd. "SIB87 / TYPE-C" is required. PC application Rev.4.2 or higher There is a protect function.
SANYO	LE25FU106B	AF9101/03	01.01	LE25FU106B	Single SPI方式	200k~3M	01.06	本体ハードウェアRev.03以上	Programmer hardware Rev.03 or higher
SII	S-25C160A	AF9201/01C	01.00	S-25C160A	Single SPI方式	200k~4M	01.00	本体ハードウェアRev.02以上	Programmer hardware Rev.02 or higher
SII	S-24C32CH	AF9201/01C	01.00	S-24C32CH	I2C方式	50k~400k	01.02	本体ハードウェアRev.03以上	Programmer hardware Rev.03 or higher
SPANSION	S25FL008A	AF9101/03	01.00	S25FL008A	Single SPI方式	200k~3M	01.01	本体ハードウェアRev.03以上	Programmer hardware Rev.03 or higher
SPANSION	S25FL008A	AF9201/01C	01.00	S25FL008A	Single SPI方式	25~30M	01.01	本体ハードウェアRev.03以上	Programmer hardware Rev.03 or higher
SPANSION	S25FL016A	AF9101/03	01.00	S25FL016A	Single SPI方式	200k~3M	01.08	本体ハードウェアRev.02以上	Programmer hardware Rev.02 or higher
SPANSION	S25FL032P	AF9101/03	01.00	S25FL032P	Single SPI方式	200k~3M	01.08	本体ハードウェアRev.02以上	Programmer hardware Rev.02 or higher
SPANSION	S25FL032P(SPI)	AF9201/01C	01.00	S25FL032P	Single SPI方式	25M/50M	01.02	PCアプリケーションRev.1.1.1以上	PC application Rev.1.1.1 or higher
SPANSION	S25FL040A	AF9101/03	01.02	S25FL040A	Single SPI方式	200k~3M	01.01	本体ハードウェアRev.03以上	Programmer hardware Rev.03 or higher
SPANSION	S25FL116K	AF9101/03	01.00	S25FL116A	Single SPI方式	200k~3M	01.12	本体ハードウェアRev.05以上	Programmer hardware Rev.05 or higher
SPANSION	S25FL116K(SPI)	AF9201/01C	01.00	S25FL116A	Single SPI方式	25~50M	01.00	PCアプリケーションRev.7.3.3以上	PC application Rev.7.3.3 or higher
SPANSION	S25FL127S(SSSPI)	AF9201/01C	01.00	S25FL127A	Single SPI方式	25~50M	01.01	本体ハードウェアRev.02以上	Programmer hardware Rev.02 or higher
SPANSION	S25FL128S	AF9101/03	01.00	S25FL016A	Single SPI方式	200k~3M	01.12	本体ハードウェアRev.03以上	Programmer hardware Rev.03 or higher
SPANSION	S25FL132K	AF9101/03	01.00	S25FL016A	Single SPI方式	200k~3M	01.12	本体ハードウェアRev.05以上	Programmer hardware Rev.05 or higher
SPANSION	S25FL132K(SSSPI)	AF9201/01C	01.01	S25FL132A	Single SPI方式	25~50M	01.03	PCアプリケーションRev.7.3.2以上	PC application Rev.7.3.2 or higher
SPANSION	S25FL164K	AF9101/03	01.00	S25FL016A	Single SPI方式	200k~3M	01.12	本体ハードウェアRev.02以上	Programmer hardware Rev.02 or higher
SPANSION	S25FL204K(SPI)	AF9201/01C	01.00	S25FL132A	Single SPI方式	25~50M	01.00	PCアプリケーションRev.1.0以上	PC application Rev.1.0 or higher
SPANSION	S25FL208K(SPI)	AF9201/01C	01.00	S25FL132A	Single SPI方式	25~50M	01.00	PCアプリケーションRev.1.0以上	PC application Rev.1.0 or higher
SPANSION	S25FL216K	AF9101/03	01.00	S25FL016A	Single SPI方式	200k~3M	01.12	本体ハードウェアRev.05以上	Programmer hardware Rev.05 or higher
SPANSION	S25FL256S	AF9101/03	01.00	S25FL016A	Single SPI方式	200k~3M	01.12	本体ハードウェアRev.05以上	Programmer hardware Rev.05 or higher
SPANSION	S25FL256Sx01(DPI)	AF9201/01C	01.00	S25FL132A	Dual SPI方式	25~50M	01.02	PCアプリケーションRev.7.0以上	PC application Rev.7.0 or higher
SPANSION	S25FL256Sx01(DPI)	AF9201/01C	01.00	S25FL132A	Dual SPI方式	25~50M	01.02	本体ハードウェアRev.03以上	Programmer hardware Rev.03 or higher
SPANSION	S25FL64A	AF9101/03	01.00	S25FL016A	Single SPI方式	200k~3M	01.02	本体ハードウェアRev.03以上	Programmer hardware Rev.03 or higher
SPANSION	S25FS512S	AF9201/01C	01.00	S25FS512S	Quad SPI方式	3.3M~25M	81.12	本体ソフトウェアRev.81.12以上	Programmer software Rev.81.12 or higher
SPANSION	S6E2C29x(CS)	AF9101/03	01.00	S6E2C29x	CLK同期方式	200k~3M	01.12	PCアプリケーションRev.7.3.3以上 接続されている発振クロックの1/8が、通信可能なボーレートの上限になります。 セキュリティ機能があります。	PC application Rev. 7.3.3 or higher 1/8 of the connected oscillation clock is the upper limit of the baud rate that can be communicated. There is a security function.
SST	25VF016B	AF9101/03	01.00	25VF016B	Single SPI方式	200k~3M	01.12	本体ハードウェアRev.03以上	Programmer hardware Rev.03 or higher
SST	25VF016B(SPI)	AF9201/01C	01.00	SST25VF	Single SPI方式	25~50M	01.01	本体ハードウェアRev.03以上	Programmer hardware Rev.03 or higher
SST	25VF032B	AF9101/03	01.00	25VF016B	Single SPI方式	200k~3M	01.12		
SST	25VF040B	AF9101/03	01.02	25VF040B	Single SPI方式	200k~3M	01.01	本体ハードウェアRev.03以上	Programmer hardware Rev.03 or higher
SST	25VF040B(SPI)	AF9201/01C	01.00	SST25VF	Single SPI方式	25~50M	01.01	本体ハードウェアRev.03以上	Programmer hardware Rev.03 or higher
STMicroelectr	M24128	AF9101/03	01.00	M24128	I2C方式	PORT	01.07	本体ハードウェアRev.03以上	Programmer hardware Rev.03 or higher
STMicroelectr	M24256	AF9101/03	01.00		I2C方式	PORT	01.12	本体ハードウェアRev.03以上	Programmer hardware Rev.03 or higher
STMicroelectr	M24512	AF9101/03	01.00		I2C方式	PORT	01.12	本体ハードウェアRev.03以上	Programmer hardware Rev.03 or higher
STMicroelectr	M24M02	AF9101/03	01.00	M24M02	I2C方式	PORT	01.12	本体ハードウェアRev.03以上	Programmer hardware Rev.03 or higher
STMicroelectr	M25P05	AF9101/03	01.00	M25P05	Single SPI方式	200k~3M	01.12	本体ハードウェアRev.07以上	Programmer hardware Rev.07 or higher
STMicroelectr	M25P10A	AF9101/03	01.00	M25P16	Single SPI方式	200k~3M	01.06	本体ハードウェアRev.03以上	Programmer hardware Rev.03 or higher
STMicroelectr	M25P16	AF9101/03	01.00	M25P16	Single SPI方式	200k~3M	01.12	本体ハードウェアRev.03以上	Programmer hardware Rev.03 or higher
STMicroelectr	M25P16(SPI)	AF9201/01C	01.00		Single SPI方式	25~50M	01.01	本体ハードウェアRev.03以上	Programmer hardware Rev.03 or higher
STMicroelectr	M25P40	AF9101/03	01.02	M25P16	Single SPI方式	200k~3M	01.12	本体ハードウェアRev.03以上	Programmer hardware Rev.03 or higher
STMicroelectr	M25P64	AF9101/03	01.00	M25P16	Single SPI方式	200k~3M	01.06	本体ハードウェアRev.05以上	Programmer hardware Rev.05 or higher
STMicroelectr	M25P80	AF9101/03	01.00	M25P16	Single SPI方式	200k~3M	01.12	本体ハードウェアRev.03以上	Programmer hardware Rev.03 or higher
STMicroelectr	M95M01R	AF9101/03	01.00	M95M01R	Single SPI方式	200k~3M	01.12	本体ハードウェアRev.05以上	Programmer hardware Rev.05 or higher
STMicroelectr	STM32C011F4P6	AF9201/01C	70.00	STM32C011x4(Main)	SWD方式	500k ~ 2MHz	70.10	LCD表示: STM32C011x4(Main)	LC0 display: STM32C011x4(Main)
STMicroelectr	STM32F030x4	AF9101/03	01.00	STM32Fシリーズ	2線UART方式	9600~115200	01.12		
STMicroelectr	STM32F030x6	AF9201/01C	70.01	STM32Fシリーズ	SWD方式	500k~2M	70.10	本体ソフトウェアRev.70.10以上 本体ハードウェアRev.02以上 コンバートアプリケーションで書き込みデータを変換後、ダウンロードして下さい	Programmer Software Rev.70.10 or higher Programmer hardware Rev. 02 or higher After converting the write data in the convert application, please download.
STMicroelectr	STM32F031x6	AF9101/03	01.00	STM32Fシリーズ	2線UART方式	9600~115200	01.12		
STMicroelectr	STM32F031x6	AF9201/01C	01.00	STM32Fシリーズ	1線UART方式	9600~115200	01.05		
STMicroelectr	STM32F072CBU6	AF9201/01C	70.00	STM32Fシリーズ	SWD方式	500k ~ 2M	70.10		
STMicroelectr	STM32F091VCT6	AF9201/01C	70.00	STM32Fシリーズ	SWD方式	500k ~ 2MHz	70.10	LCD表示: STM32F091xC	LC0 display: STM32F091xC
STMicroelectr	STM32F301x6	AF9201/01C	70.02	STM32Fシリーズ	SWD方式	500k~2M	70.10	本体ソフトウェアRev.70.10以上 本体ハードウェアRev.02以上 コンバートアプリケーションで書き込みデータを変換後、ダウンロードして下さい	Programmer Software Rev.70.10 or higher Programmer hardware Rev. 02 or higher After converting the write data in the convert application, please download.
STMicroelectr	STM32F303x8	AF9201/01C	70.00	STM32Fシリーズ	SWD方式	500k~2M	70.10	本体ソフトウェアRev.70.10以上 本体ハードウェアRev.02以上 コンバートアプリケーションで書き込みデータを変換後、ダウンロードして下さい	Programmer Software Rev.70.10 or higher Programmer hardware Rev. 02 or higher After converting the write data in the convert application, please download.
STMicroelectr	STM32F334x8	AF9201/01C	70.01	STM32Fシリーズ	SWD方式	500k~2M	70.10	本体ソフトウェアRev.70.10以上 本体ハードウェアRev.02以上 コンバートアプリケーションで書き込みデータを変換後、ダウンロードして下さい	Programmer Software Rev.70.10 or higher Programmer hardware Rev. 02 or higher After converting the write data in the convert application, please download.
STMicroelectr	STM32F401xB	AF9201/01C	01.00	STM32Fシリーズ	Single SPI方式	500k~3M	01.03	コンバートアプリケーションで書き込みデータを変換後、ダウンロードして下さい。 独自仕様リードプロテクト解除不可	After converting the write data in the convert application, please download it. Original read protection cannot be released

デバイスメーカー (Device Maker)	デバイス名 (Device Name)	プログラマー (Programmer)	対応Ver. (Versions)	グループ (Group)	書き込み方式 (Writing method)	通信レート (bps)	プログラマーVer. (Programmer Versions)	備考(和文) (Notes(Japanese))	備考(英文) (Notes(English))
STMicroelectronic	STM32F401xC	AF9201/01C	70.00	STM32Fシリーズ	SWD方式	500k~2M	70.10	本体ソフトウェアRev.10以上 本体ハードウェアRev.02以上 コンバートアプリケーションで書き込みデータを交換後、ダウンロードして下さい。	Programmer Software REV10.10 or higher Programmer hardware Rev.02 or higher After converting the write data in the convert application, please download.
STMicroelectronic	STM32F405xE	AF9201/01C	70.00	STM32Fシリーズ	SWD方式	500k~2M	70.10	本体ソフトウェアRev.10以上 本体ハードウェアRev.02以上 コンバートアプリケーションで書き込みデータを交換後、ダウンロードして下さい。	Programmer Software REV10.10 or higher Programmer hardware Rev.02 or higher After converting the write data in the convert application, please download.
STMicroelectronic	STM32F412xE	AF9201/01C	70.00	STM32Fシリーズ	SWD方式	500k~2M	70.10	本体ソフトウェアRev.10以上 本体ハードウェアRev.02以上 コンバートアプリケーションで書き込みデータを交換後、ダウンロードして下さい。	Programmer Software REV10.10 or higher Programmer hardware Rev.02 or higher After converting the write data in the convert application, please download.
STMicroelectronic	STM32F427xG	AF9201/01C	70.00	STM32Fシリーズ	SWD方式	500k ~ 2M	70.10	本体ソフトウェアRev.10以上 本体ハードウェアRev.02以上 コンバートアプリケーションで書き込みデータを交換後、ダウンロードして下さい。	Programmer software REV10.10 or higher Programmer hardware Rev.02 or higher After converting the write data in the convert application, please download.
STMicroelectronic	STM32F437xA	AF9201/01C	70.00	STM32Fシリーズ	SWD方式	500k~2M	70.10	本体ソフトウェアRev.10以上 本体ハードウェアRev.02以上 アクセス領域/メイン領域 デバイスに設定されているリード/ライトプロテクト、独自仕様リードプロテクトは解除不可	Programmer software REV10.10 or higher Programmer hardware Rev.02 or higher Access area: Main region Read / write protection set on the device and original read protection cannot be released.
STMicroelectronic	STM32G030C8T6	AF9201/01C	70.00	STM32Gシリーズ	SWD方式	500K ~ 2M	70.10		
STMicroelectronic	STM32G474CEt6	AF9201/01C	70.00	STM32Gシリーズ	SWD方式	500K ~ 2MHz	70.10	LCD表示: STM32G474xE	LCD display : STM32G474xE
STMicroelectronic	STM32L071xB	AF9201/01C	70.00	STM32Lシリーズ	SWD方式	500k~2M	70.10	本体ソフトウェアRev.10以上 本体ハードウェアRev.02以上 コンバートアプリケーションで書き込みデータを交換後、ダウンロードして下さい。	Programmer Software REV10.10 or higher Programmer hardware Rev.02 or higher After converting the write data in the convert application, please download.
STMicroelectronic	STM32L471VGT6	AF9201/01C	70.00	STM32Lシリーズ	SWD方式	500K ~ 2MHz	70.10	LCD表示: STM32L471xG	LCD display : STM32L471xG
TOSHIBA	TMP86F808	AF9101/03	01.04	TMP86F808	2線UART方式	9600~38400	01.06	パスワード機能があります。	There is a password function.
TOSHIBA	TMP86FH09	AF9101/03	01.06	TMP86FH09	2線UART方式	9600~57600	01.06	パスワード機能があります。	There is a password function.
TOSHIBA	TMP86FH12	AF9101/03	01.06	TMP86FH09	2線UART方式	9600~57600	01.06	パスワード機能があります。	There is a password function.
TOSHIBA	TMP86FH46A	AF9101/03	01.06	TMP86FH09	2線UART方式	9600~57600	01.06	パスワード機能があります。	There is a password function.
TOSHIBA	TMP86FH47	AF9101/03	01.02	TMP86FH47	2線UART方式	9600~31250	01.06	パスワード機能があります。	There is a password function.
TOSHIBA	TMP86FH47A	AF9101/03	01.06	TMP86FH09	2線UART方式	9600~57600	01.06	パスワード機能があります。	There is a password function.
TOSHIBA	TMP86FH42	AF9101/03	01.06	TMP86FH09	2線UART方式	9600~57600	01.06	パスワード機能があります。	There is a password function.
TOSHIBA	TMP86FM29	AF9101/03	01.03	TMP86FM29	2線UART方式	9600~57600	01.06	パスワード機能があります。	There is a password function.
TOSHIBA	TMP86FM48	AF9101/03	01.02	TMP86FM48	2線UART方式	9600~57600	01.06	パスワード機能があります。	There is a password function.
TOSHIBA	TMP86FS23	AF9101/03	01.05	TMP86FS23	2線UART方式	9600~57600	01.06	パスワード機能があります。	There is a password function.
TOSHIBA	TMP86FS23A	AF9201/01C	01.00	TMP86FS28	2線UART方式	9600 ~ 78800bps	01.05		
TOSHIBA	TMP86FS27	AF9101/03	01.00	TMP86FS27	2線UART方式	9600 ~ 78800	01.12	パスワード機能があります。 BLANK.PROGRAM.B.P.V.対応不可	There is a password function. Blank, Program. B. P. V. not supported.
TOSHIBA	TMP86FS28	AF9101/03	01.01	TMP86FS28	2線UART方式	9600~57600	01.06	PCアプリケーションRev.1.0.4以上 プロテクト機能、パスワード機能があります。	PC application Rev.1.0.4 or higher There is a protect function and password function.
TOSHIBA	TMP86FS28 (4.19M)	AF9101/03	01.00	TMP86FS28	2線UART方式	9600 ~ 31250	01.12	4.19MHzクロック専用 本体ハードウェアRev.05以上 パスワードによるプロテクト機能があります。 BLANK.PROGRAM.B.P.V.対応不可	4.19 MHz clock only Programmer hardware Rev.05 or higher There is a password protect function. Blank, Program. B. P. V. not supported.
TOSHIBA	TMP86FS28A	AF9201/01C	01.00	TMP86FS28	2線UART方式	9600~76800	01.03	パスワード機能があります。	There is a password function.
TOSHIBA	TMP86FS49A	AF9101/03	01.07	TMP86FS49	2線UART方式	9600 ~ 57600	01.06	パスワード機能があります。 BLANK.PROGRAM.B.P.V.対応不可	There is a password function. Blank, Program. B. P. V. not supported.
TOSHIBA	TMP86FS49BFG	AF9201/01C	01.05	TMP86FS49	2線UART方式	9600 ~ 76800	01.05		
TOSHIBA	TMP86F584	AF9101/03	01.05	TMP86F584	2線UART方式	9600 ~ 57600	01.06	パスワード機能があります。	There is a password function.
TOSHIBA	TMP86FW45A	AF9101/03	01.00	TMP86FW45A	2線UART方式	9600 ~ 76800	01.08	パスワード機能があります。	There is a password function.
TOSHIBA	TMP86F62B	AF9101/03	01.00	TMP86F62B	2線UART方式	9600 ~ 115200	01.12	プロテクト機能、パスワード機能があります。	There is a protect function and password function.
TOSHIBA	TMP86F808	AF9101/03	01.00	TMP86F808	2線UART方式	9600 ~ 115200	01.12	プロテクト機能、パスワード機能があります。	There is a protect function and password function.
TOSHIBA	TMP86FH40	AF9101/03	01.00	TMP86FH40	2線UART方式	9600 ~ 115200	01.12	プロテクト機能、パスワード機能があります。	There is a protect function and password function.
TOSHIBA	TMP86FH42	AF9101/03	01.00	TMP86FH42	2線UART方式	9600 ~ 115200	01.12	プロテクト機能、パスワード機能があります。	There is a protect function and password function.
TOSHIBA	TMP86FH44	AF9101/03	01.00	TMP86FH44	2線UART方式	9600 ~ 115200	01.12	プロテクト機能、パスワード機能があります。	There is a protect function and password function.
TOSHIBA	TMP86FM40	AF9101/03	01.05	TMP86FM40	2線UART方式	9600 ~ 115200	01.12	プロテクト機能、パスワード機能があります。	There is a protect function and password function.
TOSHIBA	TMP86FM42	AF9101/03	01.05	TMP86FM42	2線UART方式	9600 ~ 115200	01.12	プロテクト機能、パスワード機能があります。	There is a protect function and password function.
TOSHIBA	TMP86FM42A	AF9101/03	01.00	TMP86FM42A	2線UART方式	9600 ~ 128000	01.05	プロテクト機能、パスワード機能があります。	There is a protect function and password function.
TOSHIBA	TMP86FM42A	AF9201/01C	01.00	TMP86FM42A	2線UART方式	9600 ~ 115200bps	01.06	プロテクト機能、パスワード機能があります。	There is a protect function and password function.
TOSHIBA	TMP86FM42A	AF9101/03	01.05	TMP86FM42A	2線UART方式	9600 ~ 115200	01.12	プロテクト機能、パスワード機能があります。	There is a protect function and password function.
TOSHIBA	TMP86FM82	AF9201/01C	01.00	TMP86FM82	2線UART方式	9600 ~ 128000bps	01.07	LCD表示: TMP86FM82	LCD display : TMP86FM82
TOSHIBA	TMP86FM82T	AF9101/03	01.00	CLK同期方式	40 ~ 250k	01.12	PCアプリケーションRev.7.3.3以上 プロテクト機能、パスワード機能があります。 BLANK.PROGRAM.B.P.V.対応不可	PC application Rev.7.3.3 or higher There is a protect function and password function. Blank, Program. B. P. V. Not available	
TOSHIBA	TMP86FS28L	AF9101/03	01.01	TMP86FS28L	2線UART方式	9600 ~ 115200	01.05	プロテクト機能、パスワード機能があります。	There is a protect function and password function.
TOSHIBA	TMP86FS28LFG	AF9201/01C	01.00	TMP86FS28L	2線UART方式	9600 ~ 115200bps	01.05	LCD表示: TMP86FS28L	LCD display : TMP86FS28L
TOSHIBA	TMP86FS580AEG	AF9201/01C	01.00	TMP86FS580B	2線UART方式	9600 ~ 115200	01.05	プロテクト機能、パスワード機能があります。	There is a protect function and password function.
TOSHIBA	TMP86FS60B	AF9201/01C	01.00	TMP86FS60B	2線UART方式	9600 ~ 128000bps	01.05	プロテクト機能、パスワード機能があります。	There is a protect function and password function.
TOSHIBA	TMP86FS60B/62B	AF9101/03	01.00	TMP86FS60B	2線UART方式	9600 ~ 128000	01.12	プロテクト機能、パスワード機能があります。	There is a protect function and password function.
TOSHIBA	TMP86FS60B/62B	AF9201/01C	01.00	TMP86FS60B	2線UART方式	9600 ~ 128000	01.05		
TOSHIBA	TMP86FS62B	AF9201/01C	01.00	TMP86FS62B	2線UART方式	9600 ~ 128000	01.05	プロテクト機能、パスワード機能があります。	There is a protect function and password function.
TOSHIBA	TMP86FS62B	AF9101/03	01.04	TMP86FS62B	2線UART方式	9600 ~ 115200	01.08	プロテクト機能、パスワード機能があります。	There is a protect function and password function.
TOSHIBA	TMP86FW20A	AF9101/03	01.04	TMP86FW20	2線UART方式	9600 ~ 115200	01.08	プロテクト機能、パスワード機能があります。	There is a protect function and password function.
TOSHIBA	TMP86FW20A	AF9201/01C	01.00	TMP86FW20	2線UART方式	9600 ~ 115200	01.05	プロテクト機能、パスワード機能があります。	There is a protect function and password function.
TOSHIBA	TMP86FW24	AF9101/03	01.04	TMP86FW20	2線UART方式	9600 ~ 115200	01.08	プロテクト機能、パスワード機能があります。	There is a protect function and password function.
TOSHIBA	TMP86FW24A	AF9101/03	01.04	TMP86FW20	2線UART方式	9600 ~ 115200	01.08	プロテクト機能、パスワード機能があります。	There is a protect function and password function.
TOSHIBA	TMP86FW24	AF9201/01C	01.00	TMP86FW20	2線UART方式	9600 ~ 115200	01.05	プロテクト機能、パスワード機能があります。	There is a protect function and password function.
TOSHIBA	TMP91FW27	AF9101/03	01.02	TMP91FW27	2線UART方式	9600 ~ 115200	01.06	プロテクト機能があります。	There is a protect function.
TOSHIBA	TMP91FW40	AF9101/03	01.02	TMP91FW40	2線UART方式	9600 ~ 115200	01.08	プロテクト機能があります。	There is a protect function.
TOSHIBA	TMP91FW60	AF9101/03	01.00	TMP91FW60	2線UART方式	9600 ~ 115200	01.06	PCアプリケーションRev.1.0.6以上 プロテクト機能、パスワード機能があります。	PC application Rev.1.0.6 or higher There is a protect function and password function.
TOSHIBA	TMP91FW60FG	AF9201/01C	01.00	TMP91FW60	2線UART方式	9600 ~ 115200bps	01.08	LCD表示: TMP91FW60	LCD display : TMP91FW60
TOSHIBA	TMP91FY12	AF9101/03	01.03	TMP91FY12	2線UART方式	9600 ~ 57600	01.06		
TOSHIBA	TMP91FY12	AF9101/03	01.03	TMP91FY12	2線UART方式	9600 ~ 57600	01.06		
TOSHIBA	TMP91FY42	AF9101/03	01.03	TMP91FY42	2線UART方式	9600 ~ 115200	01.05	プロテクト機能があります。	There is a protect function.
TOSHIBA	TMP92FD28	AF9101/03	01.01	TMP92FD28	2線UART方式	9600 ~ 115200	01.06	プロテクト機能があります。	There is a protect function.
TOSHIBA	TMPM037FWJG	AF9201/01C	01.00	TMPM037	2線UART方式	9600 ~ 156250	01.05	パスワード機能があります。	There is a password function.
TOSHIBA	TMPM330FD	AF9101/03	01.00	TMPM330FD	2線UART方式	9600 ~ 115200	01.08	プロテクト機能があります。	There is a protect function.
TOSHIBA	TMPM330FY	AF9101/03	01.00	TMPM330FD	2線UART方式	9600 ~ 115200	01.08	プロテクト機能があります。	There is a protect function.
TOSHIBA	TMPM342FY	AF9101/03	01.00	TMPM342	2線UART方式	9600 ~ 115200	01.12	プロテクト機能があります。	There is a protect function.
TOSHIBA	TMPM370FY	AF9101/03	01.00	TMPM370	2線UART方式	9600 ~ 115200	01.12	プロテクト機能があります。	There is a protect function.
TOSHIBA	TMPM373FW	AF9101/03	01.00	TMPM373FW	2線UART方式	9600 ~ 115200	01.12	プロテクト機能があります。	There is a protect function.
TOSHIBA	TMPM376FD	AF9101/03	01.01	TMPM373FW	2線UART方式	9600 ~ 115200	01.12	プロテクト機能があります。 VERIFY.EPV.EPのみ対応	There is a protect function. VERIFY, EPV, EPV only
TOSHIBA	TMPM380FY	AF9101/03	01.00	TMPM380FY	2線UART方式	9600 ~ 115200	01.12	プロテクト機能があります。	There is a protect function.
TOSHIBA	TMPM380FY	AF9201/01C	01.00	TX03	2線UART方式	9600 ~ 115200	01.05	VERIFY.ERASE.EPVのみ対応 パスワード機能があります。	VERIFY, ERASE, EPV only There is a password function.
TOSHIBA	TMPM384FD	AF9101/03	01.00	TMPM384	2線UART方式	9600 ~ 115200	01.12	PIをONにて全領域プロテクト プロテクト機能があります。	Security is set by turning PI ON. There is a protect function.
TOSHIBA	TMPM3H2FS	AF9101/03	01.00	TMPM330	2線UART方式	9600 ~ 115200	01.12	本体ハードウェアRev.05以上 PCアプリケーションRev.7.3.4以上 パスワード機能があります。 VERIFY.EPV.EPVのみ対応	Programmer hardware Rev.05 or higher PC application Rev.7.3.4 or higher There is a password function. VERIFY, EPV, EPV only
TOSHIBA	TMPM3H2FS	AF9201/01C	01.00		2線UART方式	9600 ~ 115200	01.03	本体ハードウェアRev.03以上 PCアプリケーションRev.1.1.1以上 パスワード機能があります。 VERIFY.EPV.EPVのみ対応	Programmer hardware Rev.03 or higher PC application Rev.1.1.1 or higher There is a password function. VERIFY, EPV, EPV only supported.
TOSHIBA	TMPM3HFLY AUG	AF9201/01C	01.00	TMPM3H	2線UART方式	9600 ~ 128000bps	01.05	LCD表示: TMPM3HxFLY.TXZp	LCD display : TMPM3HxFLY.TXZp
TOSHIBA	TMPM3HxFW	AF9101/03	01.00	TMPM3Hx	2線UART方式	9600 ~ 115200	01.12	プロテクト機能、パスワード機能があります。	There is a protect function and password function.
TOSHIBA	TMPM461F15	AF9101/03	01.00	TMPM330	2線UART方式	9600 ~ 115200	01.12	本体ハードウェアRev.05以上 PCアプリケーションRev.7.3.4以上 パスワード機能があります。 VERIFY.ERASE.EPVのみ対応	Programmer hardware Rev.05 or higher PC application Rev.7.3.4 or higher There is a password function. VERIFY, ERASE, EPV only
TOSHIBA	TMPM462F10	AF9101/03	01.00	TMPM330	2線UART方式	9600 ~ 115200	01.12	本体ハードウェアRev.05以上 PCアプリケーションRev.7.3.3以上 パスワード機能があります。 VERIFY.ERASE.EPVのみ対応	Programmer hardware Rev.05 or higher PC application Rev.7.3.3 or higher There is a password function. VERIFY, ERASE, EPV only
TOSHIBA	TMPM468F10	AF9101/03	01.00	TMPM330	2線UART方式	9600 ~ 115200	01.12	パスワード機能があります。 VERIFY.ERASE.EPVのみ対応 PIをONにて全領域プロテクト	There is a password function. VERIFY, ERASE, EPV only All-area protection with PI ON
TOSHIBA	TMPM468F10FG	AF9201/01C	01.04	TMPM330	2線UART方式	9600 ~ 115200	01.00	パスワード機能があります。 VERIFY.ERASE.EPVのみ対応 PIをONにて全領域プロテクト	There is a password function. VERIFY, ERASE, EPV only All-area protection with PI ON
TOSHIBA	TMPM46x F10	AF9201/01C	01.00	TMPM46	2線UART方式	9600 ~ 156250	01.05	パスワード機能があります。 VERIFY.ERASE.EPVのみ対応 PIをONにて全領域プロテクト	There is a password function. VERIFY, ERASE, EPV only All-area protection with PI ON
TOSHIBA	TMPM46x F15	AF9201/01C	01.00	TMPM46	2線UART方式	9600 ~ 156250	01.05	パスワード機能があります。 VERIFY.ERASE.EPVのみ対応 PIをONにて全領域プロテクト	There is a password function. VERIFY, ERASE, EPV only All-area protection with PI ON

デバイスメーカー (Device Maker)	デバイス名 (Device Name)	プログラマー (Programmer)	対応Ver. (Versions)	グループ (Group)	書き込み方式 (Writing method)	通信レート (bps)	プログラマーVer. (Programmer Versions)	備考(和文) (Notes(Japanese))	備考(英文) (Notes(English))
TOSHIBA	TMPM475FY	AF9101/03	01.00	TMPM475	2線UART方式	9600~115200	01.12	プロテクト機能があります。	There is a protect function.
TOSHIBA	TMPM4GF10	AF9201/01C	01.00	TMPM4G	2線UART方式	9600~115200	01.03	本体ハードウェアRev.03以上 PCアプリケーションRev.1.1.1以上 パスワード機能があります。 VERIFY.EPV.EPのみ対応	Programmer hardware Rev.03 or higher PC application Rev. 1.1.1 or higher There is a password function. VERIFY.EPV.EP only
TOSHIBA	TMPM4G9F15	AF9201/01C	01.00	TMPM4G	2線UART方式	9600~115200	01.05		
TOSHIBA	TMPM4GRF10FG	AF9201/01C	01.00	TMPM4G	2線UART方式	9600~12800bps	01.05	LCD表示:TMPM4GxF10.TX2p	LCD display: TMPM4GxF10.TX2p
TOSHIBA	TMPM4GRF15FG	AF9201/01C	01.00	TMPM4G	2線UART方式	9600~12800bps	01.05	LCD表示:TMPM4GxF15.TX2p	LCD display: TMPM4GxF15.TX2p
TOSHIBA	TMPM4KHFWAUG	AF9201/01C	01.00	TMPM4K	2線UART方式	9600~12800bps	01.05		
TOSHIBA	TMPM4KHFWAUG	AF9201/01C	01.00	TMPM4K	2線UART方式	9600~12800bps	01.05		
TOSHIBA	TMPM4KLFWAUG	AF9201/01C	01.00	TMPM4K	2線UART方式	9600~12800bps	01.05		
TOSHIBA	TMPM4KLFWAUG	AF9201/01C	01.00	TMPM4K	2線UART方式	9600~12800bps	01.05		
TOSHIBA	TMPM4KLFYAFG	AF9201/01C	01.00	TMPM4K	2線UART方式	9600~12800bps	01.05		
TOSHIBA	TMPM4KLFYAFG	AF9201/01C	01.00	TMPM4K	2線UART方式	9600~12800bps	01.05		
TOSHIBA	TMPM4KMFWAFG	AF9201/01C	01.00	TMPM4K	2線UART方式	9600~12800bps	01.05		
TOSHIBA	TMPM4KMFWAFG	AF9201/01C	01.00	TMPM4K	2線UART方式	9600~12800bps	01.05		
TOSHIBA	TMPM4KMFYAFG	AF9201/01C	01.00	TMPM4K	2線UART方式	9600~12800bps	01.05		
TOSHIBA	TMPM4KMFYAFG	AF9201/01C	01.00	TMPM4K	2線UART方式	9600~12800bps	01.05		
TOSHIBA	TMPM4KNFWADFG	AF9201/01C	01.00	TMPM4K	2線UART方式	9600~12800bps	01.05		
TOSHIBA	TMPM4KNFWADFG	AF9201/01C	01.00	TMPM4K	2線UART方式	9600~12800bps	01.05		
TOSHIBA	TMPM4KNFYADF	AF9201/01C	01.00	TMPM4K	2線UART方式	9600~12800bps	01.05		
TOSHIBA	TMPM4KNFYADF	AF9201/01C	01.00	TMPM4K	2線UART方式	9600~12800bps	01.05		
TOSHIBA	TMPM4MLFWAUG	AF9201/01C	01.00	TMPM4M	2線UART方式	9600~12800bps	01.05		
TOSHIBA	TMPM4MLFWAUG	AF9201/01C	01.00	TMPM4M	2線UART方式	9600~12800bps	01.05		
TOSHIBA	TMPM4MLFYAFG	AF9201/01C	01.00	TMPM4M	2線UART方式	9600~12800bps	01.05		
TOSHIBA	TMPM4MLFYAFG	AF9201/01C	01.00	TMPM4M	2線UART方式	9600~12800bps	01.05		
TOSHIBA	TMPM4MMFWAFG	AF9201/01C	01.00	TMPM4M	2線UART方式	9600~12800bps	01.05		
TOSHIBA	TMPM4MMFWAFG	AF9201/01C	01.00	TMPM4M	2線UART方式	9600~12800bps	01.05		
TOSHIBA	TMPM4MMFYAFG	AF9201/01C	01.00	TMPM4M	2線UART方式	9600~12800bps	01.05		
TOSHIBA	TMPM4MMFYAFG	AF9201/01C	01.00	TMPM4M	2線UART方式	9600~12800bps	01.05		
TOSHIBA	TMPM4MNFADFG	AF9201/01C	01.00	TMPM4M	2線UART方式	9600~12800bps	01.05		
TOSHIBA	TMPM4MNFADFG	AF9201/01C	01.00	TMPM4M	2線UART方式	9600~12800bps	01.05		
TOSHIBA	TMPM4MNFYADF	AF9201/01C	01.00	TMPM4M	2線UART方式	9600~12800bps	01.05		
TOSHIBA	TMPM4MNFYADF	AF9201/01C	01.00	TMPM4M	2線UART方式	9600~12800bps	01.05		
TOSHIBA	TMPM4MFWAFG	AF9201/01C	01.00	TMPM4M	2線UART方式	9600~12800bps	01.05		
TOSHIBA	TMPM4MFWAFG	AF9201/01C	01.00	TMPM4M	2線UART方式	9600~12800bps	01.05		
WINBOND	W25H01JLV-DTR	AF9201/01C	81.00	W25シリーズ	Single SPI方式	3.3M~25M	81.13	Status Register-2のQEビットを"1"に設定します。	Set the QE bit of STATUS REGISTER-2 to "1".
WINBOND	W25H256JVESM	AF9201/01C	81.00	W25Qシリーズ	Single SPI方式	3.3M~25MHz	81.13	LCD表示:W25H256JV(SPI)	LCD display: W25H256JV(SPI)
WINBOND	W25H512JV-DTR	AF9201/01C	81.00	W25シリーズ	Single SPI方式	3.3M~25M	81.13	Status Register-2のQEビットを"1"に設定します。	Set the QE bit of STATUS REGISTER-2 to "1".
WINBOND	W25Q01JVTBIM	AF9201/01C	81.00	W25Qシリーズ	Single SPI方式	3.3M~25MHz	81.13	LCD表示:W25Q01JV(SPI)	LCD display: W25Q01JV(SPI)
WINBOND	W25Q10EWUXIE	AF9201/01C	81.00	W25Qシリーズ	Single SPI方式	3.3M~25M	81.13		
WINBOND	W25Q128BV	AF9101/03	01.00	W25シリーズ	Single SPI方式	200K~3M	01.12	本体ハードウェアRev.05以上	Programmer hardware Rev.05 or higher
WINBOND	W25Q128BV	AF9101/03	01.00	W25シリーズ	Single SPI方式	200K~3M	01.12	本体ハードウェアRev.08以上 PCアプリケーションRev.7.3.4以上	Programmer hardware Rev.08 or higher PC application Rev.7.3.4 or higher
WINBOND	W25Q128FV	AF9201/01C	01.00	W25シリーズ	Single SPI方式	25M~50M	01.02	本体ハードウェアRev.02以上	Programmer hardware Rev.02 or higher
WINBOND	W25Q128FV	AF9101/03	01.00	W25Qシリーズ	Single SPI方式	200K~W10M/R3M	01.12	本体ハードウェアRev.05以上	Programmer hardware Rev.05 or higher
WINBOND	W25Q128JV	AF9101/03	01.00	W25Qシリーズ	Single SPI方式	200K~3M	01.12	本体ハードウェアRev.05以上	Programmer hardware Rev.05 or higher
WINBOND	W25Q128JV	AF9201/01C	81.00	W25Qシリーズ	Single SPI方式	3.3M~25MHz	81.13	LCD表示:W25Q128JV(SPI)	LCD display: W25Q128JV(SPI)
WINBOND	W25Q128JW	AF9101/03	01.00	W25Qシリーズ	Single SPI方式	200K~W10M/R3M	01.12	本体ハードウェアRev.05以上	Programmer hardware Rev.05 or higher
WINBOND	W25Q128JW	AF9201/01C	81.00	W25シリーズ	Single SPI方式	3.3M~25MHz	81.13	LCD表示:W25Q128JW(SPI)	LCD display: W25Q128JW(SPI)
WINBOND	W25Q128JWPIQ	AF9101/03	01.00	W25シリーズ	Single SPI方式	200K~W10M/R3M	01.12		
WINBOND	W25Q16BV	AF9101/03	01.01	W25シリーズ	Single SPI方式	200K~3M	01.12	本体ハードウェアRev.05以上 PCアプリケーションRev.7.3.3以上	Programmer hardware Rev.05 or higher PC application Rev. 7.3.3 or higher
WINBOND	W25Q16CV	AF9101/03	01.00	W25シリーズ	Single SPI方式	200K~3M	01.12	本体ハードウェアRev.05以上 PCアプリケーションRev.7.3.3以上	Programmer hardware Rev.05 or higher PC application Rev. 7.3.3 or higher
WINBOND	W25Q16CV	AF9201/01C	01.00	W25シリーズ	Dual SPI方式	25M~50M	01.01	本体ハードウェアRev.02以上	Programmer hardware Rev.02 or higher
WINBOND	W25Q16DV	AF9101/03	01.01	W25シリーズ	Single SPI方式	200K~3M	01.12	本体ハードウェアRev.05以上 PCアプリケーションRev.7.3.3以上	Programmer hardware Rev.05 or higher PC application Rev. 7.3.3 or higher
WINBOND	W25Q16DV(DPI)	AF9201/01C	01.00	W25Qシリーズ	Dual SPI方式	25~50M	01.02	本体ハードウェアRev.02以上	Programmer hardware Rev.02 or higher
WINBOND	W25Q16DW	AF9101/03	01.00	W25シリーズ	Single SPI方式	200K~3M	01.12	本体ハードウェアRev.05以上	Programmer hardware Rev.05 or higher
WINBOND	W25Q16DW(DPI)	AF9201/01C	01.00	W25Qシリーズ	Dual SPI方式	25~50M	01.00	本体ハードウェアRev.02以上 1.8V品	Programmer hardware Rev.02 or higher 1.8V product
WINBOND	W25Q16FW	AF9101/03	01.00	W25Qシリーズ	Single SPI方式	200K~3M	01.12		
WINBOND	W25Q16FW	AF9201/01C	01.00	W25Qシリーズ	Single SPI方式	25M~50M	01.02	本体ハードウェアRev.02以上	Programmer hardware Rev.02 or higher
WINBOND	W25Q16JLL(SPI)	AF9201/01C	01.00	W25Qシリーズ	Single SPI方式	25~50M	01.05		
WINBOND	W25Q16JVJQ	AF9201/01C	01.00	W25Qシリーズ	Single SPI方式	25M~50M	01.02	本体ハードウェアRev.02以上	Programmer hardware Rev.02 or higher
WINBOND	W25Q16JVSSAQ	AF9201/01C	81.00	W25Qシリーズ	Single SPI方式	3.3M~25MHz	81.13	LCD表示:W25Q16JV(STD SPI)	LCD display: W25Q16JV(STD SPI)
WINBOND	W25Q20EW	AF9101/03	01.00	W25Qシリーズ	Single SPI方式	200K~3M	01.12	本体ハードウェアRev.05以上	Programmer hardware Rev.05 or higher
WINBOND	W25Q256FV	AF9101/03	01.00	W25シリーズ	Single SPI方式	200K~3M	01.12	本体ハードウェアRev.05以上	Programmer hardware Rev.05 or higher
WINBOND	W25Q256JV	AF9201/01C	81.00	W25Qシリーズ	Quad SPI方式	3.3M~25M	81.13		
WINBOND	W25Q256JV(FAM)	AF9201/01C	81.00	W25Qシリーズ	Single SPI方式	3.3M~25MHz	81.13	LCD表示:W25Q256JV(STD SPI)	LCD display: W25Q256JV(STD SPI)
WINBOND	W25Q256JVxxQ(QUAD)	AF9201/01C	81.00	W25シリーズ	Quad SPI方式	3.3M~25M	81.13		
WINBOND	W25Q32BV	AF9101/03	01.00	W25シリーズ	Single SPI方式	200K~3M	01.12	本体ハードウェアRev.05以上 PCアプリケーションRev.7.3.3以上	Programmer hardware Rev.05 or higher PC application Rev. 7.3.3 or higher
WINBOND	W25Q32FV	AF9101/03	01.00	W25シリーズ	Single SPI方式	200K~3M	01.12	本体ハードウェアRev.05以上 PCアプリケーションRev.7.3.3以上	Programmer hardware Rev.05 or higher PC application Rev. 7.3.3 or higher
WINBOND	W25Q32FV	AF9201/01C	01.00	W25シリーズ	Dual SPI方式	25M~50M	01.02	本体ハードウェアRev.02以上	Programmer hardware Rev.02 or higher
WINBOND	W25Q32FV	AF9201/01C	01.00	W25シリーズ	Single SPI方式	25M~50M	01.02	本体ハードウェアRev.02以上	Programmer hardware Rev.02 or higher
WINBOND	W25Q32JV	AF9201/01C	81.00	W25Qシリーズ	Quad SPI方式	3.3M~25M	81.13		
WINBOND	W25Q32JV(SPI)	AF9201/01C	01.00	W25シリーズ	Single SPI方式	25~50M	01.00	本体ハードウェアRev.02以上	Programmer hardware Rev.02 or higher
WINBOND	W25Q512JVJFM	AF9201/01C	81.00	W25Qシリーズ	Single SPI方式	3.3M~25MHz	81.13	LCD表示:W25Q512JV(SPI)	LCD display: W25Q512JV(SPI)
WINBOND	W25Q64BV	AF9101/03	01.00	W25シリーズ	Single SPI方式	200K~3M	01.12	本体ハードウェアRev.05以上	Programmer hardware Rev.05 or higher
WINBOND	W25Q64FV	AF9101/03	01.00	W25シリーズ	Single SPI方式	200K~3M	01.12	本体ハードウェアRev.05以上	Programmer hardware Rev.05 or higher
WINBOND	W25Q64FV(DPI)	AF9201/01C	01.01	W25Qシリーズ	Dual SPI方式	25~50M	01.02	本体ハードウェアRev.03以上	Programmer hardware Rev.03 or higher
WINBOND	W25Q64FW	AF9101/03	01.00	W25シリーズ	Single SPI方式	200K~3M	01.12	本体ハードウェアRev.05以上	Programmer hardware Rev.05 or higher
WINBOND	W25Q64FW(DPI)	AF9201/01C	01.00	W25Qシリーズ	Dual SPI方式	25~50M	01.02	本体ハードウェアRev.03以上	Programmer hardware Rev.03 or higher
WINBOND	W25Q64JV	AF9101/03	01.00	W25シリーズ	Single SPI方式	200K~3M	01.12	本体ハードウェアRev.05以上	Programmer hardware Rev.05 or higher
WINBOND	W25Q64JV	AF9201/01C	81.00	W25Qシリーズ	Single SPI方式	3.3M~25M	81.13		
WINBOND	W25Q80BV	AF9101/03	01.00	W25シリーズ	Single SPI方式	200K~3M	01.10	本体ハードウェアRev.05以上 PCアプリケーションRev.10.1以上	Programmer hardware Rev.05 or higher PC application Rev.10.1 or higher
WINBOND	W25Q80BV(DPI)	AF9201/01C	01.00	W25Qシリーズ	Dual SPI方式	25~50M	01.01	本体ハードウェアRev.02以上	Programmer hardware Rev.02 or higher
WINBOND	W25Q80DL(DPI)	AF9201/01C	01.00	W25Qシリーズ	Dual SPI方式	25~50M	01.05	本体ハードウェアRev.02以上	Programmer hardware Rev.02 or higher
WINBOND	W25Q80DV	AF9101/03	01.00	W25シリーズ	Single SPI方式	200K~3M	01.12	本体ハードウェアRev.05以上 PCアプリケーションRev.7.3.3以上	Programmer hardware Rev.05 or higher PC application Rev. 7.3.3 or higher
WINBOND	W25Q80DV	AF9201/01C	01.00	W25シリーズ	Single SPI方式	25M~50M	01.02	本体ハードウェアRev.02以上	Programmer hardware Rev.02 or higher
WINBOND	W25Q80DV(DPI)	AF9201/01C	01.00	W25Qシリーズ	Dual SPI方式	25~50M	01.01	本体ハードウェアRev.02以上 PCアプリケーションRev.1.0以上	Programmer hardware Rev.02 or higher PC application Rev.1.0 or higher
WINBOND	W25X20BV	AF9101/03	01.00	W25シリーズ	Single SPI方式	200K~3M	01.08	本体ハードウェアRev.05以上	Programmer hardware Rev.05 or higher
WINBOND	W25X20CL	AF9101/03	01.00	W25シリーズ	Single SPI方式	200K~3M	01.12	本体ハードウェアRev.05以上	Programmer hardware Rev.05 or higher
WINBOND	W25X20CV	AF9101/03	01.00	W25シリーズ	Single SPI方式	200K~3M	01.12	本体ハードウェアRev.05以上	Programmer hardware Rev.05 or higher
WINBOND	W25X20CV	AF9201/01C	81.00	W25シリーズ	Single SPI方式	3.3M~25M	81.13		
WINBOND	W25X40BV	AF9101/03	01.01	W25シリーズ	Single SPI方式	200K~3M	01.08	本体ハードウェアRev.03以上	Programmer hardware Rev.03 or higher
WINBOND	W25X40CL	AF9101/03	01.00	W25シリーズ	Single SPI方式	200K~3M	01.12	本体ハードウェアRev.05以上	Programmer hardware Rev.05 or higher
WINBOND	W25X40CL(DPI)	AF9201/01C	01.00	W25シリーズ	Dual SPI方式	25~50M	01.00	本体ハードウェアRev.02以上 PCアプリケーションRev.1.0以上	Programmer hardware Rev.02 or higher PC application Rev.1.0 or higher
WINBOND	W25X40CV	AF9101/03	01.00	W25シリーズ	Single SPI方式	200K~3M	01.12	本体ハードウェアRev.05以上	Programmer hardware Rev.05 or higher
WINBOND	W25X64	AF9101/03	01.00	W25シリーズ	Single SPI方式	200K~3M	01.06	本体ハードウェアRev.03以上	Programmer hardware Rev.03 or higher
XMC	XM25QH128AHIG	AF9101/03	01.00	XM25QH128	Single SPI方式	1M~3M	01.12		
XMC	XM25QH128AHIG	AF9201/01C	01.00	XM25QH128	Single SPI方式	25M~50M	01.05		
XMC	XM25QH32BHIG	AF9101/03	01.00	XM25QH32	Single SPI方式	1M~3M	01.12		
XMC	XM25QH32BHIG	AF9201/01C	01.00	XM25QH32	Single SPI方式	1M~3M	01.12		
XMC	XM25QH32CHIG	AF910							