



NANDフラッシュ支援 対 ファームウェア一括

ファームウェア一括は様々なNANDフラッシュ形態設定を含むことができます。NANDフラッシュ形態設定についてのより多くの情報に関しては一括に含まれる資料を参照してください。

色凡例
支援且つ高速 (注 F1 F4をご覧ください。)
支援 (注 F3 F4をご覧ください。)
未支援

参照されない何れかのNANDフラッシュに関してはmcu@atmel.comにお問い合わせください。

デバイス番号	製造業者	外囲器	容量 (MB) (2x = 2チップ選択)	ページ容量 (B)	EVK525-AT90USB1286- usbdevice.ms.nfsd-2.0.0
K9F5608U0D -P	Samsung	TSOP	32	512	F3
K9F5608U0D -F	Samsung	WSOP	32	512	F3
K9F1208U0C -P	Samsung	TSOP	64	512	F4
K9F1G08U0B -P	Samsung	TSOP	128	2048	F1
K9F2G08U0A -P	Samsung	TSOP	256	2048	F3
K9F4G08U0A -P	Samsung	TSOP	512	2048	F3
K9K8G08U0A -P	Samsung	TSOP	1024	2048	F3
K9VAG08U1A -P	Samsung	TSOP	2x 1024	2048	F3
K9NBG08U5A -P	Samsung	TSOP	4x 1024	2048	F3
NAND128V3Axx-N	Numonyx	TSOP	16	512	F2
NAND256V3Axx-N	Numonyx	TSOP	32	512	F2
NAND512V3A2C-N	Numonyx	TSOP	64	512	F2
NAND01GW3B2B-N	Numonyx	TSOP	128	2048	F1
NAND01GW3B2C-N	Numonyx	TSOP	128	2048	F1
NAND02GW3B2C-N	Numonyx	TSOP	256	2048	F2
NAND02GW3B2D-N	Numonyx	TSOP	256	2048	F3
NAND04GW3B2B	Numonyx	TSOP	512	2048	F2
NAND04GW3B2D-N	Numonyx	TSOP	512	2048	F3
NAND08GW3B2A	Numonyx	TSOP	1024	2048	F2
NAND08GW3B2C-N	Numonyx	TSOP	1024	2048	F3
MT29F2G08AACWP	Micro	TSOP	256	2048	F1
MT29F2G08AADWP	Micro	TSOP	256	2048	F1
MT29F2G08ABDWP	Micro	TSOP	256	2048	F1
MT29F4G08AAAWP	Micro	TSOP	512	2048	F3
MT29F4G08AACWC	Micro	TSOP	512	2048	F3
MT29F8G08DAAWC-ET	Micro	TSOP	2x 512	2048	F3
MT29F16G08FAAWC	Micro	TSOP	2x 1024	2048	F3
HY27US08281A-T	Hynix	TSOP	16	512	F1
HY27US08281A-U	Hynix	USOP	16	512	F1
HY27US08561A-T	Hynix	TSOP	32	512	F2
HY27US08561A-U	Hynix	USOP	32	512	F2
HY27US08121B-T	Hynix	TSOP	64	512	F2
HY27US08121B-U	Hynix	USOP	64	512	F2
HY27US081G1M-T	Hynix	TSOP	128	512	F2
HY27US081G1M-U	Hynix	USOP	128	512	F2
HY27UF081G2A-T	Hynix	TSOP	128	2048	F1
HY27UF081G2A-U	Hynix	USOP	128	2048	F1
HY27UF082G2A-T	Hynix	TSOP	256	2048	F2
HY27UF082G2B-T	Hynix	TSOP	256	2048	F3
HY27UF082G2A-U	Hynix	USOP	256	2048	F2
HY27UF082G2B-U	Hynix	USOP	256	2048	F3
HY27UF084G2B-T	Hynix	TSOP	512	2048	F3
HY27UF084G2M-T	Hynix	TSOP	512	2048	F2
HY27UF084G2M-U	Hynix	USOP	512	2048	F2
HY27UG088G5B-T	Hynix	TSOP	2x 512	2048	F3
HY27UG088G5M-T	Hynix	TSOP	2x 512	2048	F2
HY27UH08AG5B-T	Hynix	TSOP	2x 1024	2048	F3
HY27UH08AG5M-T	Hynix	TSOP	2x 1024	2048	F2
HY27UK08BGFM	Hynix	TSOP	4x 1024	2048	F2
NAND512R3A2C-N	Numonyx	TSOP	64	512	F2
NAND01GR3B2C-N	Numonyx	TSOP	128	2048	F1
MT29F2G08ABCWP	Micro	TSOP	256	2048	F1
MT29F4G08ABCWC	Micro	TSOP	512	2048	F3
HY27SF081G2A-T	Hynix	TSOP	128	2048	F1
HY27SF081G2A-U	Hynix	USOP	128	2048	F1
HY27SF082G2B-T	Hynix	TSOP	256	2048	F3
K9F5608U0D -W	Samsung	ウェハー	32	512	F3
K9F5608U0D -J	Samsung	FBGA	32	512	F3
K9F1208U0C -W	Samsung	ウェハー	64	512	F4
K9F1208U0C -J	Samsung	FBGA	64	512	F4
K9F1G08U0B -W	Samsung	ウェハー	128	2048	F1

デバイス番号	製造業者	外囲器	容量 (MB) (2x = 2チップ選択)	ページ容量 (B)	EVK525-AT90USB1286- usbdevice.ms.nf.df.sd-2.0.0
K9F2G08U0A-I	Samsung	ULGA	256	2048	F3
K9F4G08U0A-W	Samsung	ウェハー	512	2048	F3
K9F4G08U0A-I	Samsung	ULGA	512	2048	F3
K9K8G08U1A-I	Samsung	ULGA	2x 512	2048	F3
NAND128V3Axx-ZA	Numonyx	VFBGA	16	512	F2
NAND256V3Axx-ZA	Numonyx	VFBGA	32	512	F2
NAND512V3A2C-ZA	Numonyx	VFBGA	64	512	F2
NAND01GW3B2C-ZA	Numonyx	VFBGA	128	2048	F1
NAND01GW3A2B-KGD	Numonyx	ウェハー	128	512	F3
NAND02GW3B2D-ZA	Numonyx	VFBGA	256	2048	F3
NAND04GW3B2D-ZL	Numonyx	LGA52	512	2048	F3
NAND08GW3B4C-ZL	Numonyx	LGA52	2x 512	2048	F3
NAND08GW3B2C-ZL	Numonyx	LGA52	1024	2048	F3
MT29F4G08AACHC	Micro	VFBGA	512	2048	F3
MT29F4G08AACC3	Micro	ULGA	512	2048	F3
MT29F8G08EACC3	Micro	ULGA	2x 512	2048	F3
HY27US08561A-F	Hynix	FBGA	32	512	F2
HY27US08121B-F	Hynix	FBGA	64	512	F2
HY27UF081G2A-F	Hynix	FBGA	128	2048	F1
HY27UF082G2B-F	Hynix	FBGA	256	2048	F3
HY27UG088GDB-U	Hynix	ULGA	2x 512	2048	F3
HY27UG088GDM-U	Hynix	ULGA	2x 512	2048	F2
K9F560R0D-J	Samsung	FBGA	32	512	F3
K9F120R0C-J	Samsung	FBGA	64	512	F4
K9F1G08R0B-J	Samsung	FBGA	128	2048	F4
K9F2G08R0A-W	Samsung	ウェハー	256	2048	F3
K9F2G08R0A-J	Samsung	FBGA	256	2048	F3
NAND512R3A2C-ZA	Numonyx	VFBGA	64	512	F2
NAND01GR3B2B-ZA	Numonyx	VFBGA	128	2048	F1
NAND01GR3B2C-ZA	Numonyx	VFBGA	128	2048	F1
NAND02GR3B2C-ZA	Numonyx	VFBGA	256	2048	F2
NAND02GR3B2D-ZA	Numonyx	VFBGA	256	2048	F3
NAND04GR3B2D-ZL	Numonyx	LGA52	512	2048	F3
NAND08GR3B4C-ZL	Numonyx	LGA52	2x 512	2048	F3
NAND08GR3B2C-ZL	Numonyx	LGA52	1024	2048	F3
MT29F4G08ABCHC	Micro	VFBGA	512	2048	F3
MT29F4G08ABCC3	Micro	ULGA	512	2048	F3
HY27SF081G2A-F	Hynix	FBGA	128	2048	F1

注 F1: NANDフラッシュソフトウェアドライバはNANDフラッシュの特殊機能 例 書き 複写 戻し機能 の支援に最適化されています。
この最適化は高速書き込みアクセスを持つことを許します。

注 F2: NANDフラッシュソフトウェアドライバはNANDフラッシュの特殊機能 例 書き 複写 戻し機能 の支援に最適化されています。
この最適化は 小さなファイルではなく大きなファイルに対して高速書き込みアクセスを持つことを許します。

注 F3: NANDフラッシュソフトウェアドライバはNANDフラッシュの特殊機能 例 書き 複写 戻し機能 の支援に最適化されています。
書き込みアクセスは通常です。

注 F4: NANDフラッシュドライバは特殊機能 例 書き 複写 戻し機能 を持ちません。
書き込みアクセスは遅いです。

お断り:

この表で提供される情報はメモリ製品一覧のいくつかでATMELによって実行された評価に基づきます。結果は製品系統内の同様のデバイスに対してそれらが同様の動きと仮定して拡張されています。この情報は正確であるべきと期待されますが、ATMELはこの資料の正確性や完全性に関して断言や保証を全くしません。ATMELはここで含まれる情報の更新に対してどんな公約もしません。

最終更新 :2008年 9月 18日