

# 180 Scalable Low Energy EFM32s



- Software Compatible
- Pin Compatible within each package

Wonder	<b>Optional Features</b>		EFM32WG940		EFM32WG942	EFM32WG980		EFM32WG990	EFM32WG995
	USB		EFM32WG330		EFM32WG332	EFM32WG380		EFM32WG390	EFM32WG395
	LCD		EFM32WG840		EFM32WG842	EFM32WG880		EFM32WG890	EFM32WG895
	TFT		EFM32WG230		EFM32WG232	EFM32WG280		EFM32WG290	EFM32WG295
Giant	USB		EFM32GG940		EFM32GG942	EFM32GG980		EFM32GG990	EFM32GG995
	LCD		EFM32GG330		EFM32GG332	EFM32GG380		EFM32GG390	EFM32GG395
	TFT		EFM32GG840		EFM32GG842	EFM32GG880		EFM32GG890	EFM32GG895
			EFM32GG230		EFM32GG232	EFM32GG280		EFM32GG290	EFM32GG295
Leopard	USB		EFM32LG940		EFM32LG942	EFM32LG980		EFM32LG990	EFM32LG995
	LCD		EFM32LG330		EFM32LG332	EFM32LG380		EFM32LG390	EFM32LG395
	TFT		EFM32LG840		EFM32LG842	EFM32LG880		EFM32LG890	EFM32LG895
			EFM32LG230		EFM32LG232	EFM32LG280		EFM32LG290	EFM32LG295
Gecko	LCD	EFM32G210	EFM32G840		EFM32G842	EFM32G880		EFM32G890	
		EFM32G200	EFM32G230	EFM32G222	EFM32G232	EFM32G280		EFM32G290	
Tiny	LCD	EFM32TG110	EFM32TG840	EFM32TG822	EFM32TG842		EFM32TG825		
		EFM32TG108	EFM32TG210	EFM32TG230	EFM32TG222	EFM32TG232		EFM32TG225	
Zero		EFM32ZG110							
		EFM32ZG108	EFM32ZG210		EFM32ZG222				
	QFN24	QFN32	QFN64	QFP48	QFP64	QFP100	BGA48	BGA112	BGA120



Total 16 MCUs  
Flash: 4 - 32  
RAM: 2 - 4



Total 35 MCUs  
Flash: 4 - 32  
RAM: 2 - 4



Total 31 MCUs  
Flash: 16 - 128  
RAM: 8 - 16



Total 60 MCUs  
Flash: 64 - 256  
RAM: 32



Total 40 MCUs  
Flash: 512 - 1024  
RAM: 128



Total 60 MCUs  
Flash: 64 - 256  
RAM: 32