

"G" Green indicates full, production tested support.																					
"Y" Yellow indicates preliminary, beta support, not production tested.																					
Yellow light support is often intended for early adopters of new parts who need quick support and understand that some operations or functions may not be available.																					
"R" Red indicates no support for this device.																					
Support may be forthcoming or inappropriate for the tool, compiler or device, e.g., PIC24 devices cannot be supported by XC32 compiler.																					
Device Support 8/1/2019 v5.25 2782 devices	S N A P D	S N A P P	P K 4 D P	P K 4 D P	I C D 4 D P	I C D 4 D P	R I C E D P	R I C E 3 D P	I C D 3 D P	I C D 3 D P	P K 3 D P	P K 3 D P	P M 3 D P	S I M I S A	S I M I S A	A I C E P	M P A S M	X C 8	X C 1 6	X C 3 2	
rfPIC12F675K	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	G	R	3.90≤version≤5.49	R	R	R
rfPIC12F675H	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	G	R	3.90≤version≤5.49	R	R	R
rfPIC12F675F	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	G	R	3.90≤version≤5.49	R	R	R
rfPIC12C509AG	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	G	R	3.90≤version≤5.49	R	R	R
rfPIC12C509AF	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	G	R	3.90≤version≤5.49	R	R	R
dsPIC33FJ64MC804	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	1	R	
dsPIC33FJ64MC802	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	1	R	
dsPIC33FJ64MC710A	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	1	R	
dsPIC33FJ64MC710	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	1	R	
dsPIC33FJ64MC706A	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	1	R	
dsPIC33FJ64MC706	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	1	R	
dsPIC33FJ64MC510A	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	1	R	
dsPIC33FJ64MC510	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	1	R	
dsPIC33FJ64MC508A	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	1	R	
dsPIC33FJ64MC508	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	1	R	
dsPIC33FJ64MC506A	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	1	R	
dsPIC33FJ64MC506	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	1	R	
dsPIC33FJ64MC204	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	1	R	
dsPIC33FJ64MC202	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	1	R	
dsPIC33FJ64GS610	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	1	R	
dsPIC33FJ64GS608	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	1	R	
dsPIC33FJ64GS606	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	1	R	
dsPIC33FJ64GS406	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	1	R	
dsPIC33FJ64GP804	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	1	R	
dsPIC33FJ64GP802	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	1	R	
dsPIC33FJ64GP710A	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	1	R	
dsPIC33FJ64GP710	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	1	R	
dsPIC33FJ64GP708A	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	1	R	
dsPIC33FJ64GP708	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	1	R	
dsPIC33FJ64GP706A	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	1	R	
dsPIC33FJ64GP706	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	1	R	
dsPIC33FJ64GP310A	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	1	R	
dsPIC33FJ64GP310	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	1	R	
dsPIC33FJ64GP306A	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	1	R	
dsPIC33FJ64GP306	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	1	R	
dsPIC33FJ64GP206A	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	1	R	
dsPIC33FJ64GP206	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	1	R	
dsPIC33FJ64GP204	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	1	R	
dsPIC33FJ64GP202	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	1	R	
dsPIC33FJ32MC304	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	1	R	
dsPIC33FJ32MC302	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	1	R	
dsPIC33FJ32MC204	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	1	R	
dsPIC33FJ32MC202	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	1	R	
dsPIC33FJ32MC104	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	1	R	
dsPIC33FJ32MC102	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	1	R	
dsPIC33FJ32MC101	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	1	R	
dsPIC33FJ32GS610	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	1	R	
dsPIC33FJ32GS608	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	1	R	
dsPIC33FJ32GS606	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	1	R	
dsPIC33FJ32GS406	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	1	R	

"G" Green indicates full, production tested support.																					
"Y" Yellow indicates preliminary, beta support, not production tested.																					
Yellow light support is often intended for early adopters of new parts who need quick support and understand that some operations or functions may not be available.																					
"R" Red indicates no support for this device.																					
Support may be forthcoming or inappropriate for the tool, compiler or device, e.g., PIC24 devices cannot be supported by XC32 compiler.																					
Device Support 8/1/2019 v5.25 2782 devices	S N A P D	S N A P D	P K 4 P D	P K 4 P D	I C D 4 D P	I C D 4 D P	R I C E D P	R I C E 3 D P	I C D 3 D P	I C D 3 D P	P K 3 D P	P K 3 D P	P M 3 D P	S I M I S A	S I M I S A	A I C E P	M P A S M	X C 8	X C 1 6	X C 3 2	
dsPIC33FJ32GP304	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ32GP302	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ32GP204	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ32GP202	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ32GP104	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ32GP102	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ32GP101	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ256MC710A	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ256MC710	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ256MC510A	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ256MC510	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ256GP710A	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ256GP710	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ256GP510A	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ256GP510	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ256GP506A	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ256GP506	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ16MC304	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ16MC102	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ16MC101	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ16GS504	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ16GS502	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ16GS404	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ16GS402	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ16GP304	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ16GP102	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ16GP101	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ12MC202	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ12MC201	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ12GP202	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ12GP201	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ128MC804	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ128MC802	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ128MC710A	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ128MC710	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ128MC708A	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ128MC708	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ128MC706A	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ128MC706	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ128MC510A	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ128MC510	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ128MC506A	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ128MC506	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ128MC204	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ128MC202	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ128GP804	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ128GP802	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ128GP710A	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ128GP710	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ128GP708A	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R

"G" Green indicates full, production tested support.																					
"Y" Yellow indicates preliminary, beta support, not production tested.																					
Yellow light support is often intended for early adopters of new parts who need quick support and understand that some operations or functions may not be available.																					
"R" Red indicates no support for this device.																					
Support may be forthcoming or inappropriate for the tool, compiler or device, e.g., PIC24 devices cannot be supported by XC32 compiler.																					
Device Support 8/1/2019 v5.25 2782 devices	S N A P D	S N A P D	P K 4 P D	P K 4 P D	I C D 4 D P	I C D 4 D P	R I C E D P	R I C E 3 D P	I C D 3 D P	I C D 3 D P	P K 3 D P	P K 3 D P	P M 3 D P	S I M I S A	S I M I S A	A I C E P	M P A S M	X C 8	X C 1 6	X C 3 2	
dsPIC33FJ128GP708	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ128GP706A	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ128GP706	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ128GP310A	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ128GP310	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ128GP306A	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ128GP306	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ128GP206A	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ128GP206	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ128GP204	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ128GP202	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ09GS302	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ06GS202A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ06GS202	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ06GS102A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ06GS102	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ06GS101A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ06GS101	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
dsPIC33FJ06GS001	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
dsPIC33EV64GM106	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.23	R
dsPIC33EV64GM104	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.23	R
dsPIC33EV64GM103	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1.34	R
dsPIC33EV64GM102	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.23	R
dsPIC33EV64GM006	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.23	R
dsPIC33EV64GM004	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.23	R
dsPIC33EV64GM003	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1.34	R
dsPIC33EV64GM002	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.23	R
dsPIC33EV32GM106	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.24	R
dsPIC33EV32GM104	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.24	R
dsPIC33EV32GM103	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1.34	R
dsPIC33EV32GM102	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.24	R
dsPIC33EV32GM006	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.24	R
dsPIC33EV32GM004	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.24	R
dsPIC33EV32GM003	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1.34	R
dsPIC33EV32GM002	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.24	R
dsPIC33EV256GM106	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.23	R
dsPIC33EV256GM104	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.23	R
dsPIC33EV256GM103	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1.34	R
dsPIC33EV256GM102	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.23	R
dsPIC33EV256GM006	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.23	R
dsPIC33EV256GM004	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.23	R
dsPIC33EV256GM003	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1.34	R
dsPIC33EV256GM002	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.23	R
dsPIC33EV128GM106	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.23	R
dsPIC33EV128GM104	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.23	R
dsPIC33EV128GM103	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1.34	R
dsPIC33EV128GM102	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.23	R
dsPIC33EV128GM006	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.23	R
dsPIC33EV128GM004	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.23	R
dsPIC33EV128GM003	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1.34	R

"G" Green indicates full, production tested support.																				
"Y" Yellow indicates preliminary, beta support, not production tested.																				
Yellow light support is often intended for early adopters of new parts who need quick support and understand that some operations or functions may not be available.																				
"R" Red indicates no support for this device.																				
Support may be forthcoming or inappropriate for the tool, compiler or device, e.g., PIC24 devices cannot be supported by XC32 compiler.																				
Device Support 8/1/2019 v5.25 2782 devices	S N A P D	S N A P D	P K 4 P D	P K 4 P D	I C D 4 D P	I C D 4 D P	R I C E D	R I C E P	I C D 3 D	I C D 3 P	P K 3 D	P K 3 P	P M 3	S I M I S A	S I M I P	A I C E P	M P A S M	X C 8	X C 1 6	X C 3 2
dsPIC33EV128GM002	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.23	R
dsPIC33EP64MC506	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33EP64MC504	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33EP64MC503	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33EP64MC502	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33EP64MC206	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33EP64MC204	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33EP64MC203	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33EP64MC202	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33EP64GS808	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	Y	G	R	R	R	R	1.31	R
dsPIC33EP64GS806	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1.31	R
dsPIC33EP64GS805	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1.31	R
dsPIC33EP64GS804	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1.31	R
dsPIC33EP64GS708	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	Y	G	R	R	R	R	1.31	R
dsPIC33EP64GS506	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.25	R
dsPIC33EP64GS505	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	Y	R	R	R	1.25	R
dsPIC33EP64GS504	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.25	R
dsPIC33EP64GS502	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.25	R
dsPIC33EP64GP506	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33EP64GP504	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33EP64GP503	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33EP64GP502	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33EP512MU814	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
dsPIC33EP512MU810	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
dsPIC33EP512MC806	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
dsPIC33EP512MC506	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1.1	R
dsPIC33EP512MC504	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1.1	R
dsPIC33EP512MC502	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1.1	R
dsPIC33EP512MC206	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1.1	R
dsPIC33EP512MC204	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1.1	R
dsPIC33EP512MC202	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1.1	R
dsPIC33EP512GP806	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
dsPIC33EP512GP506	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1.1	R
dsPIC33EP512GP504	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1.1	R
dsPIC33EP512GP502	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1.1	R
dsPIC33EP512GM710	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1.2	R
dsPIC33EP512GM706	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1.2	R
dsPIC33EP512GM604	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1.2	R
dsPIC33EP512GM310	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1.2	R
dsPIC33EP512GM306	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1.2	R
dsPIC33EP512GM304	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1.2	R
dsPIC33EP32MC504	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33EP32MC503	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33EP32MC502	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33EP32MC204	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33EP32MC203	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33EP32MC202	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33EP32GS506	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.25	R
dsPIC33EP32GS505	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	Y	R	R	R	1.25	R
dsPIC33EP32GS504	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.25	R

"G" Green indicates full, production tested support.																				
"Y" Yellow indicates preliminary, beta support, not production tested.																				
Yellow light support is often intended for early adopters of new parts who need quick support and understand that some operations or functions may not be available.																				
"R" Red indicates no support for this device.																				
Support may be forthcoming or inappropriate for the tool, compiler or device, e.g., PIC24 devices cannot be supported by XC32 compiler.																				
Device Support 8/1/2019 v5.25 2782 devices	S N A P D	S N A P P	P K 4 P D	P K 4 P D	I C D 4 D P	I C D 4 D P	R I C E D P	R I C E 3 D P	I C D 3 D P	I C D 3 D P	P K 3 D P	P K 3 D P	P M 3 D P	S I M I S A	S I M I S A	A I C E P	M P A S M	X C 8	X C 1 6	X C 3 2
dsPIC33EP32GS502	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.25	R
dsPIC33EP32GS202	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.25	R
dsPIC33EP32GP504	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33EP32GP503	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33EP32GP502	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33EP256MU814	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
dsPIC33EP256MU810	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
dsPIC33EP256MU806	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
dsPIC33EP256MC506	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33EP256MC504	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33EP256MC502	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33EP256MC206	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1.1	R
dsPIC33EP256MC204	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1.1	R
dsPIC33EP256MC202	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1.1	R
dsPIC33EP256GP506	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33EP256GP504	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33EP256GP502	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33EP256GM710	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1.2	R
dsPIC33EP256GM706	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1.2	R
dsPIC33EP256GM604	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1.2	R
dsPIC33EP256GM310	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1.2	R
dsPIC33EP256GM306	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1.2	R
dsPIC33EP256GM304	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1.2	R
dsPIC33EP16GS506	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.25	R
dsPIC33EP16GS505	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.25	R
dsPIC33EP16GS504	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.25	R
dsPIC33EP16GS502	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.25	R
dsPIC33EP16GS202	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.25	R
dsPIC33EP128MC506	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33EP128MC504	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33EP128MC502	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33EP128MC206	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33EP128MC204	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33EP128MC202	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33EP128GS808	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	Y	G	Y	R	R	R	1.31	R
dsPIC33EP128GS806	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1.31	R
dsPIC33EP128GS805	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1.31	R
dsPIC33EP128GS804	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1.31	R
dsPIC33EP128GS708	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	Y	G	R	R	R	R	1.31	R
dsPIC33EP128GS706	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1.31	R
dsPIC33EP128GS705	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1.31	R
dsPIC33EP128GS704	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1.31	R
dsPIC33EP128GS702	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1.31	R
dsPIC33EP128GP506	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33EP128GP504	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33EP128GP502	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC33EP128GM710	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1.2	R
dsPIC33EP128GM706	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1.2	R
dsPIC33EP128GM604	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1.2	R
dsPIC33EP128GM310	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1.2	R

"G" Green indicates full, production tested support.																				
"Y" Yellow indicates preliminary, beta support, not production tested.																				
Yellow light support is often intended for early adopters of new parts who need quick support and understand that some operations or functions may not be available.																				
"R" Red indicates no support for this device.																				
Support may be forthcoming or inappropriate for the tool, compiler or device, e.g., PIC24 devices cannot be supported by XC32 compiler.																				
Device Support 8/1/2019 v5.25 2782 devices	S N A P D	S N A P P	P K 4 D P	P K 4 P D	I C D 4 D P	I C D 4 E P	R I C E D	R I C E P	I C D 3 D	I C D 3 P	P K 3 D	P K 3 P	P M 3	S I M I S A	S I M P	A I C E P	M P A S M	X C 8	X C 1 6	X C 3 2
dsPIC33EP128GM306	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1.2	R
dsPIC33EP128GM304	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1.2	R
dsPIC33EDV64MC205	R	R	R	R	R	R	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	R	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CK64MP508	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CK64MP506	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CK64MP505	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CK64MP503	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CK64MP502	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CK64MP208	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CK64MP206	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CK64MP205	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CK64MP203	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CK64MP202	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CK64MP105	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.36	R
dsPIC33CK64MP103	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.36	R
dsPIC33CK64MP102	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.36	R
dsPIC33CK32MP506	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CK32MP505	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CK32MP503	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CK32MP502	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CK32MP206	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CK32MP205	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CK32MP203	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CK32MP202	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CK32MP105	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.36	R
dsPIC33CK32MP103	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.36	R
dsPIC33CK32MP102	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.36	R
dsPIC33CK256MP508	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CK256MP506	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CK256MP505	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CK256MP503	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CK256MP502	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CK256MP208	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CK256MP206	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CK256MP205	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CK256MP203	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CK256MP202	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CK128MP508	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CK128MP506	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CK128MP505	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CK128MP503	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CK128MP502	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CK128MP208	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CK128MP206	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CK128MP205	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CK128MP203	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CK128MP202	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CH64MP508S1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	R	Y	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CH64MP508	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CH64MP506S1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	R	Y	R	R	R	1.35	R

"G" Green indicates full, production tested support.																				
"Y" Yellow indicates preliminary, beta support, not production tested.																				
Yellow light support is often intended for early adopters of new parts who need quick support and understand that some operations or functions may not be available.																				
"R" Red indicates no support for this device.																				
Support may be forthcoming or inappropriate for the tool, compiler or device, e.g., PIC24 devices cannot be supported by XC32 compiler.																				
Device Support 8/1/2019 v5.25 2782 devices	S N A P D	S N A P P	P K 4 D	P K 4 P D	I C D 4 D D	I C D 4 E P	R I C E D	R I C E P	I C D 3 D	I C D 3 P	P K 3 D	P K 3 P	P M 3	S I M I S A	S I M P	A I C E P	M P A S M	X C 8	X C 1 6	X C 3 2
dsPIC33CH64MP506	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CH64MP505S1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	R	Y	R	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CH64MP505	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CH64MP503S1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	R	Y	R	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CH64MP503	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CH64MP502S1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	R	Y	R	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CH64MP502	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CH64MP208S1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	R	Y	R	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CH64MP208	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CH64MP206S1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	R	Y	R	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CH64MP206	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CH64MP205S1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	R	Y	R	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CH64MP205	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CH64MP203S1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	R	Y	R	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CH64MP203	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	Y	Y	R	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CH64MP202S1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	R	Y	R	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CH64MP202	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CH512MP508S1	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CH512MP508	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CH512MP506S1	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CH512MP506	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CH512MP505S1	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CH512MP505	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CH512MP208S1	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CH512MP208	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CH512MP206S1	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CH512MP206	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CH512MP205S1	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CH512MP205	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CH256MP508S1	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CH256MP508	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CH256MP506S1	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CH256MP506	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CH256MP505S1	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CH256MP505	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CH256MP208S1	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CH256MP208	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CH256MP206S1	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CH256MP206	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CH256MP205S1	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CH256MP205	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CH128MP508S1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	R	Y	R	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CH128MP508	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CH128MP506S1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	R	Y	R	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CH128MP506	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CH128MP505S1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	R	Y	R	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CH128MP505	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CH128MP503S1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	R	Y	R	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CH128MP503	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CH128MP502S1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	R	Y	R	R	R	R	1.35	R



"G" Green indicates full, production tested support.																				
"Y" Yellow indicates preliminary, beta support, not production tested.																				
Yellow light support is often intended for early adopters of new parts who need quick support and understand that some operations or functions may not be available.																				
"R" Red indicates no support for this device.																				
Support may be forthcoming or inappropriate for the tool, compiler or device, e.g., PIC24 devices cannot be supported by XC32 compiler.																				
Device Support 8/1/2019 v5.25 2782 devices	S N A P D	S N A P D	P K 4 D P	P K 4 D P	I C D 4 D P	I C D 4 D P	R I C E D P	R I C E 3 D P	I C D 3 D P	I C D 3 D P	P K 3 D P	P K 3 D P	P M 3 D P	S I M I S A	S I M I S A	A I C E P	M P A S M	X C 8	X C 1 6	X C 3 2
dsPIC33CH128MP502	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CH128MP208S1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	R	Y	R	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CH128MP208	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CH128MP206S1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	R	Y	R	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CH128MP206	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CH128MP205S1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	R	Y	R	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CH128MP205	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CH128MP203S1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	R	Y	R	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CH128MP203	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	Y	Y	R	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CH128MP202S1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	R	Y	R	R	R	R	1.35	R
dsPIC33CH128MP202	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.35	R
dsPIC30F6015	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC30F6014A	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC30F6014	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC30F6013A	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC30F6013	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC30F6012A	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC30F6012	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC30F6011A	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC30F6011	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC30F6010A	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC30F6010	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC30F5016	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC30F5015	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC30F5013	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC30F5011	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC30F4013	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC30F4012	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC30F4011	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC30F3014	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC30F3013	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC30F3012	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC30F3011	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC30F3010	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC30F2023	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
dsPIC30F2020	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
dsPIC30F2012	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC30F2011	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC30F2010	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
dsPIC30F1010	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
USBF129	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
SST26WF016B	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
SST26VF064B	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	R	R
SST26VF032B	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	R	R
SST26VF032	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	R	R
SST26VF016B	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	R	R
SST26VF016	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	R	R
SST25VF512A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	R	R
SST25VF080B	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	R	R
SST25VF064C	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	R	R



"G" Green indicates full, production tested support.																				
"Y" Yellow indicates preliminary, beta support, not production tested.																				
Yellow light support is often intended for early adopters of new parts who need quick support and understand that some operations or functions may not be available.																				
"R" Red indicates no support for this device.																				
Support may be forthcoming or inappropriate for the tool, compiler or device, e.g., PIC24 devices cannot be supported by XC32 compiler.																				
Device Support 8/1/2019 v5.25 2782 devices	S N A P D	S N A P P	P K 4 D P	P K 4 D P	I C D 4 D P	I C D 4 D P	R I C E D P	R I C E 3 D P	I C D 3 D P	I C D 3 D P	P K 3 D P	P K 3 D P	P M 3 D P	S I M I S A	S I M I P E	A I C E P	M P A S M	X C 8	X C 1 6	X C 3 2
SST25VF040B	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	R	R	R
SST25VF032B	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	R	R	R
SST25VF020B	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	R	R	R
SST25VF020	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	R	R	R
SST25VF016B	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	R	R	R
SST25VF010A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	R	R	R
SST25PF040C	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	R	R	R
SST25LF020A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	R	R	R
PS810	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	3.9	R	R
PS500	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	3.9	R	R
PS200	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	3.90≤version≤5.49	R	R
PIC32WK2057GPD132	R	R	R	R	R	R	G	G	G	G	R	R	R	R	Y	Y	R	R	R	1.41
PIC32MZ2064DAS176	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R
PIC32MZ2064DAS169	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R
PIC32MZ2064DAR176	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R
PIC32MZ2064DAR169	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R
PIC32MZ2064DAL176	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R
PIC32MZ2064DAL169	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R
PIC32MZ2064DAK176	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R
PIC32MZ2064DAK169	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R
PIC32MZ2064DAH176	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.43
PIC32MZ2064DAH169	Y	G	Y	G	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.43
PIC32MZ2064DAG176	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.43
PIC32MZ2064DAG169	Y	G	Y	G	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.43
PIC32MZ2064DAB288	G	G	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.43
PIC32MZ2064DAB176	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.43
PIC32MZ2064DAB169	Y	G	Y	G	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.43
PIC32MZ2064DAA288	G	G	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.43
PIC32MZ2064DAA176	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.43
PIC32MZ2064DAA169	Y	G	Y	G	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.43
PIC32MZ2048EFM144	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.41
PIC32MZ2048EFM124	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.41
PIC32MZ2048EFM100	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.41
PIC32MZ2048EFM064	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.41
PIC32MZ2048EFH144	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.41
PIC32MZ2048EFH124	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.41
PIC32MZ2048EFH100	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.41
PIC32MZ2048EFH064	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.41
PIC32MZ2048EFG144	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.41
PIC32MZ2048EFG124	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.41
PIC32MZ2048EFG100	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.41
PIC32MZ2048EFG064	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.41
PIC32MZ2048ECM144	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.34
PIC32MZ2048ECM124	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.34
PIC32MZ2048ECM100	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.34
PIC32MZ2048ECM064	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.34
PIC32MZ2048ECH144	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.34
PIC32MZ2048ECH124	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.34
PIC32MZ2048ECH100	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.34
PIC32MZ2048ECH064	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.34

"G" Green indicates full, production tested support.																				
"Y" Yellow indicates preliminary, beta support, not production tested.																				
Yellow light support is often intended for early adopters of new parts who need quick support and understand that some operations or functions may not be available.																				
"R" Red indicates no support for this device.																				
Support may be forthcoming or inappropriate for the tool, compiler or device, e.g., PIC24 devices cannot be supported by XC32 compiler.																				
Device Support 8/1/2019 v5.25 2782 devices	S N A P D	S N A P P	P K 4 P D	P K 4 P D	I C D 4 D P	I C D 4 D P	R I C E D P	R I C E 3 D P	I C D 3 D P	I C D 3 D P	P K 3 D P	P K 3 D P	P M 3 D P	S I M I S A	S I M I S A	A I C E P	M P A S M	X C 8	X C 1 6	X C 3 2
PIC32MZ2048ECG144	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.34
PIC32MZ2048ECG124	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.34
PIC32MZ2048ECG100	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.34
PIC32MZ2048ECG064	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.34
PIC32MZ2025DAS176	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R	R
PIC32MZ2025DAS169	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R	R
PIC32MZ2025DAR176	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R	R
PIC32MZ2025DAR169	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R	R
PIC32MZ2025DAL176	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R	R
PIC32MZ2025DAL169	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R	R
PIC32MZ2025DAK176	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R	R
PIC32MZ2025DAK169	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R	R
PIC32MZ2025DAH176	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.43
PIC32MZ2025DAH169	Y	G	Y	G	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.43
PIC32MZ2025DAG176	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.43
PIC32MZ2025DAG169	Y	G	Y	G	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.43
PIC32MZ2025DAB288	G	G	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.43
PIC32MZ2025DAB176	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.43
PIC32MZ2025DAB169	Y	G	Y	G	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.43
PIC32MZ2025DAA288	G	G	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.43
PIC32MZ2025DAA176	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.43
PIC32MZ2025DAA169	Y	G	Y	G	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.43
PIC32MZ1064DAS176	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R	R
PIC32MZ1064DAS169	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R	R
PIC32MZ1064DAR176	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R	R
PIC32MZ1064DAR169	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R	R
PIC32MZ1064DAL176	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R	R
PIC32MZ1064DAL169	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R	R
PIC32MZ1064DAK176	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R	R
PIC32MZ1064DAK169	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R	R
PIC32MZ1064DAH176	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.43
PIC32MZ1064DAH169	Y	G	Y	G	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.43
PIC32MZ1064DAG176	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.43
PIC32MZ1064DAG169	Y	G	Y	G	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.43
PIC32MZ1064DAB288	G	G	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.43
PIC32MZ1064DAB176	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.43
PIC32MZ1064DAB169	Y	G	Y	G	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.43
PIC32MZ1064DAA288	G	G	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.43
PIC32MZ1064DAA176	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.43
PIC32MZ1064DAA169	Y	G	Y	G	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.43
PIC32MZ1025W104132	R	Y	R	Y	R	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	2.1
PIC32MZ1025DAS176	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R	R
PIC32MZ1025DAS169	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R	R
PIC32MZ1025DAR176	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R	R
PIC32MZ1025DAR169	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R	R
PIC32MZ1025DAL176	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R	R
PIC32MZ1025DAL169	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R	R
PIC32MZ1025DAK176	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R	R
PIC32MZ1025DAK169	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	R	R	R	R	R	R
PIC32MZ1025DAH176	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.43

"G" Green indicates full, production tested support.																				
"Y" Yellow indicates preliminary, beta support, not production tested.																				
Yellow light support is often intended for early adopters of new parts who need quick support and understand that some operations or functions may not be available.																				
"R" Red indicates no support for this device.																				
Support may be forthcoming or inappropriate for the tool, compiler or device, e.g., PIC24 devices cannot be supported by XC32 compiler.																				
Device Support 8/1/2019 v5.25 2782 devices	S N A P D	S N A P D	P K 4 P D	P K 4 P D	I C D 4 D P	I C D 4 D P	R I C E D P	R I C E 3 D P	I C D 3 D P	I C D 3 D P	P K 3 D P	P K 3 D P	P M 3 D P	S I M I S A	S I M I S A	A I C E P	M P A S M	X C 8	X C 1 6	X C 3 2
PIC32MZ1025DAH169	Y	G	Y	G	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.43
PIC32MZ1025DAG176	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.43
PIC32MZ1025DAG169	Y	G	Y	G	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.43
PIC32MZ1025DAB288	G	G	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.43
PIC32MZ1025DAB176	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.43
PIC32MZ1025DAB169	Y	G	Y	G	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.43
PIC32MZ1025DAA288	G	G	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.43
PIC32MZ1025DAA176	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.43
PIC32MZ1025DAA169	Y	G	Y	G	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.43
PIC32MZ1024EFM144	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.41
PIC32MZ1024EFM124	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.41
PIC32MZ1024EFM100	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.41
PIC32MZ1024EFM064	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.41
PIC32MZ1024EFK144	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.41
PIC32MZ1024EFK124	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.41
PIC32MZ1024EFK100	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.41
PIC32MZ1024EFK064	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.41
PIC32MZ1024EFH144	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.41
PIC32MZ1024EFH124	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.41
PIC32MZ1024EFH100	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.41
PIC32MZ1024EFH064	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.41
PIC32MZ1024EFG144	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.41
PIC32MZ1024EFG124	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.41
PIC32MZ1024EFG100	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.41
PIC32MZ1024EFG064	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.41
PIC32MZ1024EFF144	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.41
PIC32MZ1024EFF124	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.41
PIC32MZ1024EFF100	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.41
PIC32MZ1024EFF064	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.41
PIC32MZ1024EFE144	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.41
PIC32MZ1024EFE124	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.41
PIC32MZ1024EFE100	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.41
PIC32MZ1024EFE064	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.41
PIC32MZ1024ECM144	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.34
PIC32MZ1024ECM124	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.34
PIC32MZ1024ECM100	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.34
PIC32MZ1024ECM064	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.34
PIC32MZ1024ECH144	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.34
PIC32MZ1024ECH124	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.34
PIC32MZ1024ECH100	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.34
PIC32MZ1024ECH064	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.34
PIC32MZ1024ECG144	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.34
PIC32MZ1024ECG124	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.34
PIC32MZ1024ECG100	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.34
PIC32MZ1024ECG064	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.34
PIC32MZ0512EFK144	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.41
PIC32MZ0512EFK124	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.41
PIC32MZ0512EFK100	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.41
PIC32MZ0512EFK064	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.41
PIC32MZ0512EFF144	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.41

"G" Green indicates full, production tested support.																				
"Y" Yellow indicates preliminary, beta support, not production tested.																				
Yellow light support is often intended for early adopters of new parts who need quick support and understand that some operations or functions may not be available.																				
"R" Red indicates no support for this device.																				
Support may be forthcoming or inappropriate for the tool, compiler or device, e.g., PIC24 devices cannot be supported by XC32 compiler.																				
Device Support 8/1/2019 v5.25 2782 devices	S N A P D	S N A P P	P K 4 D P	P K 4 D P	I C D 4 D P	I C D 4 E D P	R I C E D P	R I C E 3 D P	I C D 3 D P	I C D 3 D P	P K 3 D P	P K 3 D P	P M 3 D P	S I M I S A	S I M I S A	A I C E P	M P A S M	X C 8	X C 1 6	X C 3 2
PIC32MZ0512EFF124	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.41
PIC32MZ0512EFF100	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.41
PIC32MZ0512EFF064	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.41
PIC32MZ0512EFE144	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.41
PIC32MZ0512EFE124	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.41
PIC32MZ0512EFE100	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.41
PIC32MZ0512EFE064	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.41
PIC32MX795F512L	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1
PIC32MX795F512H	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1
PIC32MX775F512L	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1
PIC32MX775F512H	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1
PIC32MX775F256L	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1
PIC32MX775F256H	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1
PIC32MX764F128L	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1
PIC32MX764F128H	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1
PIC32MX695F512L	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1
PIC32MX695F512H	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1
PIC32MX675F512L	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1
PIC32MX675F512H	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1
PIC32MX675F256L	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1
PIC32MX675F256H	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1
PIC32MX664F128L	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1
PIC32MX664F128H	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1
PIC32MX664F064L	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1
PIC32MX664F064H	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1
PIC32MX575F512L	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1
PIC32MX575F512H	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1
PIC32MX575F256L	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1
PIC32MX575F256H	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1
PIC32MX570F512L	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.34
PIC32MX570F512H	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.34
PIC32MX564F128L	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1
PIC32MX564F128H	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1
PIC32MX564F064L	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1
PIC32MX564F064H	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1
PIC32MX550F256L	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.34
PIC32MX550F256H	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.34
PIC32MX534F064L	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1
PIC32MX534F064H	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1
PIC32MX530F128L	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.34
PIC32MX530F128H	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.34
PIC32MX470F512L	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.22
PIC32MX470F512H	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.22
PIC32MX460F512L	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1
PIC32MX460F256L	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1
PIC32MX450F256L	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.21
PIC32MX450F256H	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.21
PIC32MX450F128L	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.21
PIC32MX450F128H	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.21
PIC32MX440F512H	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1

"G" Green indicates full, production tested support.																				
"Y" Yellow indicates preliminary, beta support, not production tested.																				
Yellow light support is often intended for early adopters of new parts who need quick support and understand that some operations or functions may not be available.																				
"R" Red indicates no support for this device.																				
Support may be forthcoming or inappropriate for the tool, compiler or device, e.g., PIC24 devices cannot be supported by XC32 compiler.																				
Device Support 8/1/2019 v5.25 2782 devices	S N A P D	S N A P P	P K 4 D P	P K 4 P D	I C D 4 D P	I C D 4 P D	R I C E D P	R I C E 3 D P	I C D 3 D P	I C D 3 P	P K 3 D P	P K 3 P	P M 3	S I M I S A	S I M P	A I C E P	M P A S M	X C 8	X C 1 6	X C 3 2
PIC32MX440F256H	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1
PIC32MX440F128L	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1
PIC32MX440F128H	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1
PIC32MX430F064L	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.2
PIC32MX430F064H	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.2
PIC32MX420F032H	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1
PIC32MX370F512L	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.22
PIC32MX370F512H	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.22
PIC32MX360F512L	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1
PIC32MX360F256L	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1
PIC32MX350F256L	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.21
PIC32MX350F256H	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.21
PIC32MX350F128L	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.21
PIC32MX350F128H	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.21
PIC32MX340F512H	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1
PIC32MX340F256H	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1
PIC32MX340F128L	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1
PIC32MX340F128H	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1
PIC32MX330F064L	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.2
PIC32MX330F064H	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.2
PIC32MX320F128L	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1
PIC32MX320F128H	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1
PIC32MX320F064H	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1
PIC32MX320F032H	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1
PIC32MX274F256D	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R	2.05
PIC32MX274F256B	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R	2.05
PIC32MX270F512L	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.34
PIC32MX270F512H	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.34
PIC32MX270F256D	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.32
PIC32MX270F256B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.32
PIC32MX254F128D	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	2.05
PIC32MX254F128B	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	2.05
PIC32MX250F256L	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.34
PIC32MX250F256H	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.34
PIC32MX250F128D	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1
PIC32MX250F128C	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1
PIC32MX250F128B	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1
PIC32MX230F256D	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1.41
PIC32MX230F256B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1.41
PIC32MX230F128L	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.34
PIC32MX230F128H	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.34
PIC32MX230F064D	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1
PIC32MX230F064C	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1
PIC32MX230F064B	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1
PIC32MX220F032D	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1
PIC32MX220F032C	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1
PIC32MX220F032B	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1
PIC32MX210F016D	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1
PIC32MX210F016C	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1
PIC32MX210F016B	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	1

"G" Green indicates full, production tested support.																					
"Y" Yellow indicates preliminary, beta support, not production tested.																					
Yellow light support is often intended for early adopters of new parts who need quick support and understand that some operations or functions may not be available.																					
"R" Red indicates no support for this device.																					
Support may be forthcoming or inappropriate for the tool, compiler or device, e.g., PIC24 devices cannot be supported by XC32 compiler.																					
Device Support 8/1/2019 v5.25 2782 devices	S N A P D	S N A P D	P K 4 P D	P K 4 P D	I C D 4 D P	I C D 4 D P	R I C E D P	R I C E 3 D P	I C D 3 D P	I C D 3 D P	P K 3 D P	P K 3 D P	P M 3 D P	S I M I S A	S I M I S A	A I C E P	M P A S M	X C 8	X C 1 6	X C 3 2	
PIC32MX174F256D	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	R	2.05
PIC32MX174F256B	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R	R	2.05
PIC32MX170F512L	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	R	1.34
PIC32MX170F512H	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	R	1.34
PIC32MX170F256D	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	R	1.32
PIC32MX170F256B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	R	1.32
PIC32MX154F128D	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R	R	2.05
PIC32MX154F128B	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R	R	2.05
PIC32MX150F256L	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	R	1.34
PIC32MX150F256H	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	R	1.34
PIC32MX150F128D	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R	R	1
PIC32MX150F128C	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R	R	1
PIC32MX150F128B	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R	R	1
PIC32MX130F256D	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R	1.41
PIC32MX130F256B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R	1.41
PIC32MX130F128L	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	R	1.34
PIC32MX130F128H	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	R	1.34
PIC32MX130F064D	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R	R	1
PIC32MX130F064C	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R	R	1
PIC32MX130F064B	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R	R	1
PIC32MX120F064H	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	R	1.34
PIC32MX120F032D	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R	R	1
PIC32MX120F032C	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R	R	1
PIC32MX120F032B	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R	R	1
PIC32MX110F016D	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R	R	1
PIC32MX110F016C	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R	R	1
PIC32MX110F016B	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R	R	1
PIC32MM0256GPM064	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	R	1.43
PIC32MM0256GPM048	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	R	1.43
PIC32MM0256GPM036	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	R	1.43
PIC32MM0256GPM028	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	R	1.43
PIC32MM0128GPM064	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	R	1.43
PIC32MM0128GPM048	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	R	1.43
PIC32MM0128GPM036	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	R	1.43
PIC32MM0128GPM028	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	R	1.43
PIC32MM0064GPM064	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	R	1.43
PIC32MM0064GPM048	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	R	1.43
PIC32MM0064GPM036	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	R	1.43
PIC32MM0064GPM028	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	R	1.43
PIC32MM0064GPL036	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	R	1.43
PIC32MM0064GPL028	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	R	1.43
PIC32MM0064GPL020	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	R	1.43
PIC32MM0032GPL036	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	R	1.43
PIC32MM0032GPL028	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	R	1.43
PIC32MM0032GPL020	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	R	1.43
PIC32MM0016GPL036	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	R	1.43
PIC32MM0016GPL028	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	R	1.43
PIC32MM0016GPL020	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	R	1.43
PIC32MK1024MCM100	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	2.1
PIC32MK1024MCM064	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	2.1

"G" Green indicates full, production tested support.																				
"Y" Yellow indicates preliminary, beta support, not production tested.																				
Yellow light support is often intended for early adopters of new parts who need quick support and understand that some operations or functions may not be available.																				
"R" Red indicates no support for this device.																				
Support may be forthcoming or inappropriate for the tool, compiler or device, e.g., PIC24 devices cannot be supported by XC32 compiler.																				
Device Support 8/1/2019 v5.25 2782 devices	S N A P D	S N A P P	P K 4 D P	P K 4 D P	I C D 4 D P	I C D 4 E D P	R I C E D P	R I C E 3 D P	I C D 3 D P	I C D 3 D P	P K 3 D P	P K 3 D P	P M 3 D P	S I M I S A	S I M I P E	A I C E P	M P A S M	X C 8	X C 1 6	X C 3 2
PIC32MK1024MCF100	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.43
PIC32MK1024MCF064	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R	1.43
PIC32MK1024GPL100	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	2.1
PIC32MK1024GPL064	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	2.1
PIC32MK1024GPK100	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	2.1
PIC32MK1024GPK064	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	2.1
PIC32MK1024GPE100	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.43
PIC32MK1024GPE064	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R	1.43
PIC32MK1024GPD100	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R	1.43
PIC32MK1024GPD064	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R	1.43
PIC32MK0512MCM100	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	R	R	R	R	2.1
PIC32MK0512MCM064	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	R	R	R	R	2.1
PIC32MK0512MCJ064	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R
PIC32MK0512MCJ048	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R
PIC32MK0512MCF100	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R	1.43
PIC32MK0512MCF064	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R	1.43
PIC32MK0512GPL100	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	2.1
PIC32MK0512GPL064	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	2.1
PIC32MK0512GPK100	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	2.1
PIC32MK0512GPK064	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	2.1
PIC32MK0512GPH064	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R
PIC32MK0512GPH048	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R
PIC32MK0512GPG064	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	2.1
PIC32MK0512GPG048	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R
PIC32MK0512GPE100	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R	1.43
PIC32MK0512GPE064	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R	1.43
PIC32MK0512GPD100	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R	1.43
PIC32MK0512GPD064	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R	1.43
PIC32MK0256MCJ064	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R
PIC32MK0256MCJ048	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R
PIC32MK0256GPH064	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R
PIC32MK0256GPH048	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R
PIC32MK0256GPG064	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R
PIC32MK0256GPG048	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R
PIC32CX0525SG12144	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R	R
PIC32CX0525SG12084	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R	R
PIC24HJ64GP510A	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R	R
PIC24HJ64GP510	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R	R
PIC24HJ64GP506A	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R	R
PIC24HJ64GP506	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R	R
PIC24HJ64GP504	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R	R
PIC24HJ64GP502	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R	R
PIC24HJ64GP210A	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R	R
PIC24HJ64GP210	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R	R
PIC24HJ64GP206A	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R	R
PIC24HJ64GP206	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R	R
PIC24HJ64GP204	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R	R
PIC24HJ64GP202	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R	R
PIC24HJ32GP304	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R	R
PIC24HJ32GP302	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R	R



"G" Green indicates full, production tested support.																					
"Y" Yellow indicates preliminary, beta support, not production tested.																					
Yellow light support is often intended for early adopters of new parts who need quick support and understand that some operations or functions may not be available.																					
"R" Red indicates no support for this device.																					
Support may be forthcoming or inappropriate for the tool, compiler or device, e.g., PIC24 devices cannot be supported by XC32 compiler.																					
Device Support 8/1/2019 v5.25 2782 devices	S N A P D	S N A P P	P K 4 D P	P K 4 D P	I C D 4 D P	I C D 4 D P	R I C E D P	R I C E 3 D P	I C D 3 D P	I C D 3 D P	P K 3 D P	P K 3 D P	P M 3 D P	S I M I S A	S I M I S A	A I C E P	M P A S M	X C 8	X C 1 6	X C 3 2	
PIC24HJ32GP204	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24HJ32GP202	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24HJ256GP610A	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24HJ256GP610	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24HJ256GP210A	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24HJ256GP210	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24HJ256GP206A	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24HJ256GP206	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24HJ16GP304	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24HJ12GP202	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24HJ12GP201	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24HJ128GP510A	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24HJ128GP510	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24HJ128GP506A	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24HJ128GP506	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24HJ128GP504	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24HJ128GP502	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24HJ128GP310A	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24HJ128GP310	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24HJ128GP306A	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24HJ128GP306	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24HJ128GP210A	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24HJ128GP210	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24HJ128GP206A	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24HJ128GP206	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24HJ128GP204	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24HJ128GP202	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24FV32KA304	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24FV32KA302	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24FV32KA301	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24FV16KM204	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.2	R
PIC24FV16KM202	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.2	R
PIC24FV16KM104	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.2	R
PIC24FV16KM102	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.2	R
PIC24FV16KA304	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24FV16KA302	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24FV16KA301	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24FV08KM204	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.2	R
PIC24FV08KM202	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.2	R
PIC24FV08KM102	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.2	R
PIC24FV08KM101	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.2	R
PIC24FJ96GA010	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24FJ96GA008	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24FJ96GA006	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24FJ64GL306	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	Y	G	Y	R	R	R	R	R	R	R
PIC24FJ64GL305	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	Y	G	Y	R	R	R	R	R	R	R
PIC24FJ64GL303	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	Y	G	Y	R	R	R	R	R	R	R
PIC24FJ64GL302	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	Y	G	Y	R	R	R	R	R	R	R
PIC24FJ64GC010	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.11	R
PIC24FJ64GC006	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	1.11	R

"G" Green indicates full, production tested support.																				
"Y" Yellow indicates preliminary, beta support, not production tested.																				
Yellow light support is often intended for early adopters of new parts who need quick support and understand that some operations or functions may not be available.																				
"R" Red indicates no support for this device.																				
Support may be forthcoming or inappropriate for the tool, compiler or device, e.g., PIC24 devices cannot be supported by XC32 compiler.																				
Device Support 8/1/2019 v5.25 2782 devices	S N A P D	S N A P P	P K 4 D P	P K 4 P	I C D 4 D	I C D 4 P	R I C E D	R I C E P	I C D 3 D	I C D 3 P	P K 3 D	P K 3 P	P M 3	S I M I S A	S I M I P	A I C E P	M P A S M	X C 8	X C 1 6	X C 3 2
PIC24FJ64GB412	Y	Y	G	Y	G	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.3	R
PIC24FJ64GB410	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.3	R
PIC24FJ64GB406	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.3	R
PIC24FJ64GB204	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1.2	R
PIC24FJ64GB202	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1.2	R
PIC24FJ64GB110	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24FJ64GB108	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24FJ64GB106	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24FJ64GB004	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24FJ64GB002	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24FJ64GA705	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.3	R
PIC24FJ64GA704	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	G	Y	R	R	R	1.3	R
PIC24FJ64GA702	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.3	R
PIC24FJ64GA412	Y	Y	G	Y	G	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.3	R
PIC24FJ64GA410	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.3	R
PIC24FJ64GA406	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.3	R
PIC24FJ64GA310	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24FJ64GA308	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24FJ64GA306	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24FJ64GA204	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.22	R
PIC24FJ64GA202	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.22	R
PIC24FJ64GA110	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24FJ64GA108	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24FJ64GA106	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24FJ64GA104	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24FJ64GA102	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24FJ64GA010	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24FJ64GA008	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24FJ64GA006	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24FJ64GA004	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24FJ64GA002	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24FJ512GU410	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R
PIC24FJ512GU408	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R
PIC24FJ512GU406	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R
PIC24FJ512GU405	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R
PIC24FJ512GL410	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R
PIC24FJ512GL408	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R
PIC24FJ512GL406	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R
PIC24FJ512GL405	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R
PIC24FJ512GB610	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.3	R
PIC24FJ512GB606	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.3	R
PIC24FJ512GA610	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.3	R
PIC24FJ512GA606	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.3	R
PIC24FJ48GA004	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24FJ48GA002	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24FJ32MC104	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.1	R
PIC24FJ32MC102	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.1	R
PIC24FJ32MC101	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.1	R
PIC24FJ32GB004	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24FJ32GB002	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R

"G" Green indicates full, production tested support.																				
"Y" Yellow indicates preliminary, beta support, not production tested.																				
Yellow light support is often intended for early adopters of new parts who need quick support and understand that some operations or functions may not be available.																				
"R" Red indicates no support for this device.																				
Support may be forthcoming or inappropriate for the tool, compiler or device, e.g., PIC24 devices cannot be supported by XC32 compiler.																				
Device Support 8/1/2019 v5.25 2782 devices	S N A P D	S N A P P	P K 4 D P	P K 4 P	I C D 4 D	I C D 4 P	R I C E D	R I C E P	I C D 3 D	I C D 3 P	P K 3 D	P K 3 P	P M 3	S I M I S A	S I M P	A I C E P	M P A S M	X C 8	X C 1 6	X C 3 2
PIC24FJ32GA104	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24FJ32GA102	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24FJ32GA004	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24FJ32GA002	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24FJ256GU410	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R
PIC24FJ256GU408	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R
PIC24FJ256GU406	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R
PIC24FJ256GU405	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R
PIC24FJ256GL410	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R
PIC24FJ256GL408	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R
PIC24FJ256GL406	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R
PIC24FJ256GL405	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R
PIC24FJ256GB610	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.3	R
PIC24FJ256GB606	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.3	R
PIC24FJ256GB412	Y	Y	G	Y	G	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.3	R
PIC24FJ256GB410	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.3	R
PIC24FJ256GB406	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.3	R
PIC24FJ256GB210	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24FJ256GB206	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24FJ256GB110	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24FJ256GB108	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24FJ256GB106	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24FJ256GA705	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.3	R
PIC24FJ256GA704	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	G	Y	R	R	1.3	R
PIC24FJ256GA702	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.3	R
PIC24FJ256GA610	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.3	R
PIC24FJ256GA606	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.3	R
PIC24FJ256GA412	Y	Y	G	Y	G	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.3	R
PIC24FJ256GA410	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.3	R
PIC24FJ256GA406	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.3	R
PIC24FJ256GA110	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24FJ256GA108	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24FJ256GA106	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24FJ256DA210	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24FJ256DA206	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24FJ256DA110	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24FJ256DA106	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24FJ192GB110	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24FJ192GB108	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24FJ192GB106	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24FJ192GA110	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24FJ192GA108	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24FJ192GA106	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24FJ16MC102	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24FJ16MC101	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24FJ16GA004	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24FJ16GA002	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24FJ128GU410	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R
PIC24FJ128GU408	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R
PIC24FJ128GU406	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R

"G" Green indicates full, production tested support.																				
"Y" Yellow indicates preliminary, beta support, not production tested.																				
Yellow light support is often intended for early adopters of new parts who need quick support and understand that some operations or functions may not be available.																				
"R" Red indicates no support for this device.																				
Support may be forthcoming or inappropriate for the tool, compiler or device, e.g., PIC24 devices cannot be supported by XC32 compiler.																				
Device Support 8/1/2019 v5.25 2782 devices	S N A P D	S N A P P	P K 4 D P	P K 4 P D	I C D 4 D P	I C D 4 P D	R I C E D P	R I C E 3 D P	I C D 3 D P	I C D 3 D P	P K 3 D P	P K 3 D P	P M 3 D P	S I M I S A	S I M I P E	A I C E P	M P A S M	X C 8	X C 1 6	X C 3 2
PIC24FJ128GU405	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R
PIC24FJ128GL410	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R
PIC24FJ128GL408	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R
PIC24FJ128GL406	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R
PIC24FJ128GL405	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R
PIC24FJ128GL306	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	Y	G	Y	R	R	R	R	R
PIC24FJ128GL305	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	Y	G	Y	R	R	R	R	R
PIC24FJ128GL303	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	Y	G	Y	R	R	R	R	R
PIC24FJ128GL302	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	Y	G	Y	R	R	R	R	R
PIC24FJ128GC010	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.11	R
PIC24FJ128GC006	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.11	R
PIC24FJ128GB610	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.3	R
PIC24FJ128GB606	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.3	R
PIC24FJ128GB412	Y	Y	G	Y	G	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.3	R
PIC24FJ128GB410	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.3	R
PIC24FJ128GB406	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.3	R
PIC24FJ128GB210	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24FJ128GB206	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24FJ128GB204	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1.2	R
PIC24FJ128GB202	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1.2	R
PIC24FJ128GB110	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24FJ128GB108	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24FJ128GB106	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24FJ128GA705	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.3	R
PIC24FJ128GA704	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	G	Y	R	R	1.3	R
PIC24FJ128GA702	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.3	R
PIC24FJ128GA610	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.3	R
PIC24FJ128GA606	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.3	R
PIC24FJ128GA412	Y	Y	G	Y	G	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.3	R
PIC24FJ128GA410	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.3	R
PIC24FJ128GA406	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.3	R
PIC24FJ128GA310	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24FJ128GA308	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24FJ128GA306	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24FJ128GA204	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.22	R
PIC24FJ128GA202	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.22	R
PIC24FJ128GA110	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24FJ128GA108	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24FJ128GA106	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24FJ128GA010	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24FJ128GA008	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24FJ128GA006	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24FJ128DA210	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24FJ128DA206	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24FJ128DA110	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24FJ128DA106	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24FJ1024GB610	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.3	R
PIC24FJ1024GB606	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.3	R
PIC24FJ1024GA610	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.3	R
PIC24FJ1024GA606	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.3	R

"G" Green indicates full, production tested support.																				
"Y" Yellow indicates preliminary, beta support, not production tested.																				
Yellow light support is often intended for early adopters of new parts who need quick support and understand that some operations or functions may not be available.																				
"R" Red indicates no support for this device.																				
Support may be forthcoming or inappropriate for the tool, compiler or device, e.g., PIC24 devices cannot be supported by XC32 compiler.																				
Device Support 8/1/2019 v5.25 2782 devices	S N A P D	S N A P P	P K 4 D P	P K 4 P D	I C D 4 D P	I C D 4 D P	R I C E D P	R I C E 3 D P	I C D 3 D P	I C D 3 D P	P K 3 D P	P K 3 D P	P M 3 D P	S I M I S A	S I M I S A	A I C E P	M P A S M	X C 8	X C 1 6	X C 3 2
PIC24F32KA304	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24F32KA302	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24F32KA301	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24F16KM204	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.2	R
PIC24F16KM202	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.2	R
PIC24F16KM104	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.2	R
PIC24F16KM102	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.2	R
PIC24F16KL402	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24F16KL401	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24F16KA304	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24F16KA302	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24F16KA301	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24F16KA102	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24F16KA101	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24F08KM204	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.2	R
PIC24F08KM202	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.2	R
PIC24F08KM102	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.2	R
PIC24F08KM101	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1.2	R
PIC24F08KL402	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24F08KL401	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24F08KL302	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24F08KL301	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24F08KL201	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24F08KL200	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24F08KA102	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24F08KA101	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24F04KL101	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24F04KL100	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24F04KA201	R	Y	R	Y	R	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24F04KA200	R	Y	R	Y	R	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24EP64MC206	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24EP64MC204	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24EP64MC203	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24EP64MC202	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24EP64GP206	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24EP64GP204	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24EP64GP203	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24EP64GP202	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24EP512MC206	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1.1	R
PIC24EP512MC204	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1.1	R
PIC24EP512MC202	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1.1	R
PIC24EP512GU814	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24EP512GU810	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24EP512GP806	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24EP512GP206	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1.1	R
PIC24EP512GP204	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1.1	R
PIC24EP512GP202	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1.1	R
PIC24EP32MC204	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24EP32MC203	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24EP32MC202	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R

"G" Green indicates full, production tested support.																				
"Y" Yellow indicates preliminary, beta support, not production tested.																				
Yellow light support is often intended for early adopters of new parts who need quick support and understand that some operations or functions may not be available.																				
"R" Red indicates no support for this device.																				
Support may be forthcoming or inappropriate for the tool, compiler or device, e.g., PIC24 devices cannot be supported by XC32 compiler.																				
Device Support 8/1/2019 v5.25 2782 devices	S N A P D	S N A P P	P K 4 D P	P K 4 D P	I C D 4 D P	I C D 4 D P	R I C E D P	R I C E 3 D P	I C D 3 D P	I C D 3 D P	P K 3 D P	P K 3 D P	P M 3 D P	S I M I S A	S I M I S A	A I C E P	M P A S M	X C 8	X C 1 6	X C 3 2
PIC24EP32GP204	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24EP32GP203	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24EP32GP202	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24EP256MC206	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24EP256MC204	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24EP256MC202	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24EP256GU814	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24EP256GU810	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	1	R
PIC24EP256GP206	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24EP256GP204	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24EP256GP202	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24EP128MC206	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1.1	R
PIC24EP128MC204	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1.1	R
PIC24EP128MC202	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1.1	R
PIC24EP128GP206	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24EP128GP204	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC24EP128GP202	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	R	1	R
PIC18LF8723	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF8722	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF8720	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF8680	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF8628	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF8627	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF8622	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF8621	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF8620	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF8585	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF8527	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF8525	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF8520	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF8493	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF8490	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF8410	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF8393	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF8390	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF8310	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF67K40	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.7	1.38	R	R
PIC18LF6723	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF6722	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF6720	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF66K80	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.41	1	R	R
PIC18LF66K40	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.7	1.38	R	R
PIC18LF6680	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF6628	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF6627	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF6622	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF6621	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF6620	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF65K80	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.41	1	R	R
PIC18LF65K40	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.7	1.38	R	R

"G" Green indicates full, production tested support.																				
"Y" Yellow indicates preliminary, beta support, not production tested.																				
Yellow light support is often intended for early adopters of new parts who need quick support and understand that some operations or functions may not be available.																				
"R" Red indicates no support for this device.																				
Support may be forthcoming or inappropriate for the tool, compiler or device, e.g., PIC24 devices cannot be supported by XC32 compiler.																				
Device Support 8/1/2019 v5.25 2782 devices	S N A P D	S N A P P	P K 4 D P	P K 4 P D	I C D 4 D P	I C D 4 D P	R I C E D P	R I C E 3 D P	I C D 3 D P	I C D 3 D P	P K 3 D P	P K 3 D P	P M 3 D P	S I M I S A	S I M I S A	A I C E P	M P A S M	X C 8	X C 1 6	X C 3 2
PIC18LF6585	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF6527	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF6525	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF6520	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF6493	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF6490	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF6410	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF6393	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF6390	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF6310	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF57K42	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.76	1.43	R	R
PIC18LF56K42	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.84	1.42	R	R
PIC18LF55K42	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.84	1.42	R	R
PIC18LF47K42	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.76	1.43	R	R
PIC18LF47K40	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.7	1.38	R	R
PIC18LF47J53	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.37	1	R	R
PIC18LF47J13	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.37	1	R	R
PIC18LF46K80	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.41	1	R	R
PIC18LF46K42	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.84	1.42	R	R
PIC18LF46K40	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.7	1.38	R	R
PIC18LF46K22	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.38	1	R	R
PIC18LF46J53	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.37	1	R	R
PIC18LF46J50	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.30.01	1	R	R
PIC18LF46J13	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.37	1	R	R
PIC18LF46J11	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.30.01	1	R	R
PIC18LF4685	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF4682	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF4680	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF4620	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF4610	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF45K80	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.41	1	R	R
PIC18LF45K50	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.47	1.11	R	R
PIC18LF45K42	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.84	1.42	R	R
PIC18LF45K40	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.38	R	R
PIC18LF45K22	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.38	1	R	R
PIC18LF45J50	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.30.01	1	R	R
PIC18LF45J11	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.30.01	1	R	R
PIC18LF45J10	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.38	1	R	R
PIC18LF4585	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF4580	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF458	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF4553	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF4550	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF4539	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF4525	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF4523	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF4520	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF452	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF4515	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF4510	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R



"G" Green indicates full, production tested support.																				
"Y" Yellow indicates preliminary, beta support, not production tested.																				
Yellow light support is often intended for early adopters of new parts who need quick support and understand that some operations or functions may not be available.																				
"R" Red indicates no support for this device.																				
Support may be forthcoming or inappropriate for the tool, compiler or device, e.g., PIC24 devices cannot be supported by XC32 compiler.																				
Device Support 8/1/2019 v5.25 2782 devices	S N A P D	S N A P P	P K 4 D P	P K 4 P D	I C D 4 D P	I C D 4 D P	R I C E D	R I C E P	I C D 3 D	I C D 3 P	P K 3 D	P K 3 P	P M 3	S I M I S A	S I M I P	A I C E P	M P A S M	X C 8	X C 1 6	X C 3 2
PIC18LF44K22	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.38	1	R	R
PIC18LF44J50	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.30.01	1	R	R
PIC18LF44J11	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.30.01	1	R	R
PIC18LF44J10	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.38	1	R	R
PIC18LF4480	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF448	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF4458	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF4455	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF4450	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF4439	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF4431	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF4423	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF4420	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF442	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF4410	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF43K22	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.38	1	R	R
PIC18LF4331	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF4321	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF4320	R	R	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF4221	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF4220	R	R	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF27K42	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.76	1.43	R	R
PIC18LF27K40	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.7	1.38	R	R
PIC18LF27J53	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.37	1	R	R
PIC18LF27J13	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.37	1	R	R
PIC18LF26K83	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.75	2	R	R
PIC18LF26K80	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.41	1	R	R
PIC18LF26K42	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.84	1.42	R	R
PIC18LF26K40	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.7	1.38	R	R
PIC18LF26K22	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.38	1	R	R
PIC18LF26J53	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.37	1	R	R
PIC18LF26J50	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.30.01	1	R	R
PIC18LF26J13	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.37	1	R	R
PIC18LF26J11	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.30.01	1	R	R
PIC18LF2685	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF2682	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF2680	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF2620	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF2610	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF25K83	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.75	1.45	R	R
PIC18LF25K80	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.41	1	R	R
PIC18LF25K50	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.47	1.11	R	R
PIC18LF25K42	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.84	1.41	R	R
PIC18LF25K40	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.7	1.38	R	R
PIC18LF25K22	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.38	1	R	R
PIC18LF25J50	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.30.01	1	R	R
PIC18LF25J11	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.30.01	1	R	R
PIC18LF25J10	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.38	1	R	R
PIC18LF2585	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF2580	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R

"G" Green indicates full, production tested support.																				
"Y" Yellow indicates preliminary, beta support, not production tested.																				
Yellow light support is often intended for early adopters of new parts who need quick support and understand that some operations or functions may not be available.																				
"R" Red indicates no support for this device.																				
Support may be forthcoming or inappropriate for the tool, compiler or device, e.g., PIC24 devices cannot be supported by XC32 compiler.																				
Device Support 8/1/2019 v5.25 2782 devices	S N A P D	S N A P P	P K 4 D P	P K 4 P D	I C D 4 D P	I C D 4 D P	R I C E D	R I C E P	I C D 3 D	I C D 3 P	P K 3 D	P K 3 P	P M 3	S I M I S A	S I M I P	A I C E P	M P A S M	X C 8	X C 1 6	X C 3 2
PIC18LF258	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF2553	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF2550	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF2539	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF2525	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF2523	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF2520	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF252	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF2515	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF2510	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF24K50	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.47	1.11	R	R
PIC18LF24K42	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.84	1.41	R	R
PIC18LF24K40	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.7	1.38	R	R
PIC18LF24K22	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.38	1	R	R
PIC18LF24J50	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.30.01	1	R	R
PIC18LF24J11	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.30.01	1	R	R
PIC18LF24J10	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.38	1	R	R
PIC18LF2480	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF248	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF2458	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF2455	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF2450	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF2439	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF2431	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF2423	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF2420	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF242	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF2410	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF23K22	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.38	1	R	R
PIC18LF2331	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF2321	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF2320	R	R	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF2221	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF2220	R	R	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF14K50	R	R	Y	G	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.30.01	1	R	R
PIC18LF14K22	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.31	1	R	R
PIC18LF13K50	R	R	Y	G	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.30.01	1	R	R
PIC18LF13K22	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.31	1	R	R
PIC18LF1330	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF1320	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF1230	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18LF1220	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC18F97J94	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.48	1.12	R	R
PIC18F97J60	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.05	1	R	R
PIC18F96J99	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	5.48	1.12	R	R
PIC18F96J94	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.48	1.12	R	R
PIC18F96J65	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.05	1	R	R
PIC18F96J60	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.05	1	R	R
PIC18F95J94	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.48	1.12	R	R
PIC18F87K90	R	R	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.34	1	R	R

"G" Green indicates full, production tested support.																				
"Y" Yellow indicates preliminary, beta support, not production tested.																				
Yellow light support is often intended for early adopters of new parts who need quick support and understand that some operations or functions may not be available.																				
"R" Red indicates no support for this device.																				
Support may be forthcoming or inappropriate for the tool, compiler or device, e.g., PIC24 devices cannot be supported by XC32 compiler.																				
Device Support 8/1/2019 v5.25 2782 devices	S N A P D	S N A P P	P K 4 D	P K 4 P	I C D 4 D	I C D 4 P	R I C E D	R I C E P	I C D 3 D	I C D 3 P	P K 3 D	P K 3 P	P M 3	S I M I S A	S I M I P	A I C E P	M P A S M	X C 8	X C 1 6	X C 3 2
PIC18F87K22	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.37	1	R	R
PIC18F87J94	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.48	1.12	R	R
PIC18F87J93	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.32	1	R	R
PIC18F87J90	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.22	1	R	R
PIC18F87J72	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.35	1	R	R
PIC18F87J60	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.05	1	R	R
PIC18F87J50	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.11	1	R	R
PIC18F87J11	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.11	1	R	R
PIC18F87J10	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R
PIC18F8723	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.15	1	R	R
PIC18F8722	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R
PIC18F8720	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R
PIC18F86K90	R	R	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.34	1	R	R
PIC18F86K22	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.37	1	R	R
PIC18F86J99	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	Y	5.48	1.12	R	R
PIC18F86J94	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.48	1.12	R	R
PIC18F86J93	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.32	1	R	R
PIC18F86J90	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.22	1	R	R
PIC18F86J72	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.35	1	R	R
PIC18F86J65	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.05	1	R	R
PIC18F86J60	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.05	1	R	R
PIC18F86J55	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.11	1	R	R
PIC18F86J50	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.11	1	R	R
PIC18F86J16	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.11	1	R	R
PIC18F86J15	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R
PIC18F86J11	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.11	1	R	R
PIC18F86J10	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R
PIC18F8680	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.04	1	R	R
PIC18F8628	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.15	1	R	R
PIC18F8627	R	R	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R
PIC18F8622	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	4	1	R	R
PIC18F8621	R	R	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R
PIC18F8620	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R
PIC18F85K90	R	R	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.34	1	R	R
PIC18F85K22	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.37	1	R	R
PIC18F85J94	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.48	1.12	R	R
PIC18F85J90	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.05	1	R	R
PIC18F85J55	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
PIC18F85J50	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.11	1	R	R
PIC18F85J16	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
PIC18F85J15	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R
PIC18F85J11	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.06	1	R	R
PIC18F85J10	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R
PIC18F8585	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.04	1	R	R
PIC18F8527	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	4	1	R	R
PIC18F8525	R	R	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R
PIC18F8520	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R
PIC18F84J90	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.05	1	R	R
PIC18F84J11	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.06	1	R	R
PIC18F8493	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.16	1	R	R

"G" Green indicates full, production tested support.																					
"Y" Yellow indicates preliminary, beta support, not production tested.																					
Yellow light support is often intended for early adopters of new parts who need quick support and understand that some operations or functions may not be available.																					
"R" Red indicates no support for this device.																					
Support may be forthcoming or inappropriate for the tool, compiler or device, e.g., PIC24 devices cannot be supported by XC32 compiler.																					
Device Support 8/1/2019 v5.25 2782 devices	S N A P D	S N A P P	P K 4 P D	P K 4 P D	I C D 4 D P	I C D 4 D P	R I C E D P	R I C E 3 D P	I C D 3 D P	I C D 3 D P	P K 3 D P	P K 3 D P	P M 3 D P	S I M I S A	S I M I S A	A I C E P	M P A S M	X C 8	X C 1 6	X C 3 2	
PIC18F8490	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		3.9	1	R	R
PIC18F8410	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		3.9	1	R	R
PIC18F83J90	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.05	1	R	R
PIC18F83J11	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.06	1	R	R
PIC18F8393	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.16	1	R	R
PIC18F8390	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		3.9	1	R	R
PIC18F8310	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		3.9	1	R	R
PIC18F67K90	R	R	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.34	1	R	R
PIC18F67K40	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.7	1.38	R	R
PIC18F67K22	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.37	1	R	R
PIC18F67J94	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.48	1.12	R	R
PIC18F67J93	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.32	1	R	R
PIC18F67J90	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.31	1	R	R
PIC18F67J60	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.05	1	R	R
PIC18F67J50	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.11	1	R	R
PIC18F67J11	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		3.9	1	R	R
PIC18F67J10	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		3.9	1	R	R
PIC18F6723	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.15	1	R	R
PIC18F6722	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		3.9	1	R	R
PIC18F6720	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		3.9	1	R	R
PIC18F66K90	R	R	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.34	1	R	R
PIC18F66K80	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.41	1	R	R
PIC18F66K40	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.7	1.38	R	R
PIC18F66K22	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.37	1	R	R
PIC18F66J99	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	Y	R	5.48	1.12	R	R
PIC18F66J94	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.48	1.12	R	R
PIC18F66J93	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.32	1	R	R
PIC18F66J90	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.31	1	R	R
PIC18F66J65	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.05	1	R	R
PIC18F66J60	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.05	1	R	R
PIC18F66J55	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.11	1	R	R
PIC18F66J50	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.11	1	R	R
PIC18F66J16	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.11	1	R	R
PIC18F66J15	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		3.9	1	R	R
PIC18F66J11	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.11	1	R	R
PIC18F66J10	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		3.9	1	R	R
PIC18F6680	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.04	1	R	R
PIC18F6628	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.15	1	R	R
PIC18F6627	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		3.9	1	R	R
PIC18F6622	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		4	1	R	R
PIC18F6621	R	R	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		3.9	1	R	R
PIC18F6620	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		3.9	1	R	R
PIC18F65K90	R	R	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.34	1	R	R
PIC18F65K80	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.41	1	R	R
PIC18F65K40	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.7	1.38	R	R
PIC18F65K22	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.37	1	R	R
PIC18F65J94	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.48	1.12	R	R
PIC18F65J90	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.05	1	R	R
PIC18F65J55	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R		R	R	R	R
PIC18F65J50	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.11	1	R	R

"G" Green indicates full, production tested support.																				
"Y" Yellow indicates preliminary, beta support, not production tested.																				
Yellow light support is often intended for early adopters of new parts who need quick support and understand that some operations or functions may not be available.																				
"R" Red indicates no support for this device.																				
Support may be forthcoming or inappropriate for the tool, compiler or device, e.g., PIC24 devices cannot be supported by XC32 compiler.																				
Device Support 8/1/2019 v5.25 2782 devices	S N A P D	S N A P P	P K 4 P D	P K 4 P D	I C D 4 D P	I C D 4 D P	R I C E D	R I C E P	I C D 3 D	I C D 3 P	P K 3 D	P K 3 P	P M 3	S I M I S A	S I M I P	A I C E P	M P A S M	X C 8	X C 1 6	X C 3 2
PIC18F65J15	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R
PIC18F65J11	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.06	1	R	R
PIC18F65J10	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R
PIC18F6585	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.04	1	R	R
PIC18F6527	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	4	1	R	R
PIC18F6525	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R
PIC18F6520	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R
PIC18F64J90	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.05	1	R	R
PIC18F64J11	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.06	1	R	R
PIC18F6493	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.16	1	R	R
PIC18F6490	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R
PIC18F6410	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R
PIC18F63J90	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.05	1	R	R
PIC18F63J11	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.06	1	R	R
PIC18F6393	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.16	1	R	R
PIC18F6390	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R
PIC18F6310	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R
PIC18F57Q43	R	R	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	Y	G	R	R	R	R	R	R
PIC18F57K42	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.76	1.43	R	R
PIC18F56Q43	R	R	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R	R	R
PIC18F56K42	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.84	1.42	R	R
PIC18F55Q43	R	R	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R	R	R
PIC18F55K42	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.84	1.42	R	R
PIC18F47Q43	R	R	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	Y	Y	R	R	R	R	R	R
PIC18F47Q10	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	5.83	2	R	R
PIC18F47K42	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.76	1.43	R	R
PIC18F47K40	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.7	1.38	R	R
PIC18F47J53	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.37	1	R	R
PIC18F47J13	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.37	1	R	R
PIC18F46Q43	R	R	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R	R	R
PIC18F46Q10	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	5.81	1.45	R	R
PIC18F46K80	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.41	1	R	R
PIC18F46K42	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.84	1.42	R	R
PIC18F46K40	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.7	1.38	R	R
PIC18F46K22	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.38	1	R	R
PIC18F46K20	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.11	1	R	R
PIC18F46J53	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.37	1	R	R
PIC18F46J50	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.2	1	R	R
PIC18F46J13	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.37	1	R	R
PIC18F46J11	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.2	1	R	R
PIC18F4685	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.04	1	R	R
PIC18F4682	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.05	1	R	R
PIC18F4680	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.04	1	R	R
PIC18F4620	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R
PIC18F4610	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R
PIC18F45Q43	R	R	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R	R	R
PIC18F45Q10	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	5.81	2	R	R
PIC18F45K80	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.41	1	R	R
PIC18F45K50	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.47	1.11	R	R
PIC18F45K42	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.84	1.42	R	R

"G" Green indicates full, production tested support.																					
"Y" Yellow indicates preliminary, beta support, not production tested.																					
Yellow light support is often intended for early adopters of new parts who need quick support and understand that some operations or functions may not be available.																					
"R" Red indicates no support for this device.																					
Support may be forthcoming or inappropriate for the tool, compiler or device, e.g., PIC24 devices cannot be supported by XC32 compiler.																					
Device Support 8/1/2019 v5.25 2782 devices	S N A P D	S N A P D	P K 4 P D	P K 4 P D	I C D 4 D P	I C D 4 D P	R I C E D P	R I C E 3 D P	I C D 3 D P	I C D 3 D P	P K 3 D P	P K 3 D P	P M 3 D P	S I M I S A	S I M I S A	A I C E P	M P A S M	X C 8	X C 1 6	X C 3 2	
PIC18F45K40	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.38	R	R	
PIC18F45K22	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.38	1	R	R	
PIC18F45K20	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.1	1	R	R	
PIC18F45J50	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.30.01	1	R	R	
PIC18F45J11	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.30.01	1	R	R	
PIC18F45J10	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	4	1	R	R	
PIC18F4585	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.04	1	R	R	
PIC18F4580	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.04	1	R	R	
PIC18F458	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R	
PIC18F4553	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.12	1	R	R	
PIC18F4550	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R	
PIC18F4539	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	3.9	1	R	R	
PIC18F4525	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R	
PIC18F4523	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.05	1	R	R	
PIC18F4520	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R	
PIC18F452	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R	
PIC18F4515	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R	
PIC18F4510	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R	
PIC18F44K22	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.38	1	R	R	
PIC18F44K20	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.1	1	R	R	
PIC18F44J50	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.30.01	1	R	R	
PIC18F44J11	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.30.01	1	R	R	
PIC18F44J10	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	4	1	R	R	
PIC18F4480	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.04	1	R	R	
PIC18F448	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R	
PIC18F4458	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.12	1	R	R	
PIC18F4455	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R	
PIC18F4450	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.05	1	R	R	
PIC18F4439	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	3.9	1	R	R	
PIC18F4431	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R	
PIC18F4423	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.05	1	R	R	
PIC18F4420	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R	
PIC18F442	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R	
PIC18F4410	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R	
PIC18F43K22	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.38	1	R	R	
PIC18F43K20	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.3	1	R	R	
PIC18F4331	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R	
PIC18F4321	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	4.01	1	R	R	
PIC18F4320	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R	
PIC18F4221	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	4.01	1	R	R	
PIC18F4220	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R	
PIC18F27Q43	R	R	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	Y	Y	R	R	R	R	R	R	
PIC18F27Q10	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	5.83	2	R	R
PIC18F27K42	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.76	1.43	R	R
PIC18F27K40	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.7	1.38	R	R	
PIC18F27J53	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.37	1	R	R	
PIC18F27J13	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.37	1	R	R	
PIC18F26Q43	R	R	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R	R	R	
PIC18F26Q10	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	5.81	1.45	R	R
PIC18F26K83	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.75	1.45	R	R

"G" Green indicates full, production tested support.																					
"Y" Yellow indicates preliminary, beta support, not production tested.																					
Yellow light support is often intended for early adopters of new parts who need quick support and understand that some operations or functions may not be available.																					
"R" Red indicates no support for this device.																					
Support may be forthcoming or inappropriate for the tool, compiler or device, e.g., PIC24 devices cannot be supported by XC32 compiler.																					
Device Support 8/1/2019 v5.25 2782 devices	S N A P D	S N A P D	P K 4 P D	P K 4 P D	I C D 4 D P	I C D 4 D P	R I C E D P	R I C E 3 D P	I C D 3 D P	I C D 3 D P	P K 3 D P	P K 3 D P	P K 3 D P	S I M I S A	S I M I S A	A I C E P	M P A S M	X C 8	X C 1 6	X C 3 2	
PIC18F26K80	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.41	1	R	R
PIC18F26K42	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R		5.84	1.42	R	R
PIC18F26K40	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.7	1.38	R	R
PIC18F26K22	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R		5.38	1	R	R
PIC18F26K20	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R		5.11	1	R	R
PIC18F26J53	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.37	1	R	R
PIC18F26J50	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.30.01	1	R	R
PIC18F26J13	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.37	1	R	R
PIC18F26J11	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.30.01	1	R	R
PIC18F2685	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.04	1	R	R
PIC18F2682	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.05	1	R	R
PIC18F2680	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.05	1	R	R
PIC18F2620	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		3.9	1	R	R
PIC18F2610	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		3.9	1	R	R
PIC18F25Q43	R	R	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R		R	R	R	R
PIC18F25Q10	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R		5.74	1.45	R	R
PIC18F25K83	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R		5.75	2	R	R
PIC18F25K80	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.41	1	R	R
PIC18F25K50	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R		5.47	1.11	R	R
PIC18F25K42	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R		5.84	1.41	R	R
PIC18F25K40	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.7	1.38	R	R
PIC18F25K22	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R		5.38	1	R	R
PIC18F25K20	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R		5.1	1	R	R
PIC18F25J50	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.30.01	1	R	R
PIC18F25J11	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.30.01	1	R	R
PIC18F25J10	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		4	1	R	R
PIC18F2585	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.05	1	R	R
PIC18F2580	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.04	1	R	R
PIC18F258	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		3.9	1	R	R
PIC18F2553	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.12	1	R	R
PIC18F2550	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		3.9	1	R	R
PIC18F2539	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R		3.9	1	R	R
PIC18F2525	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		3.9	1	R	R
PIC18F2523	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.05	1	R	R
PIC18F2520	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		3.9	1	R	R
PIC18F252	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		3.9	1	R	R
PIC18F2515	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		3.9	1	R	R
PIC18F2510	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		3.9	1	R	R
PIC18F24Q10	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R		5.74	2	R	R
PIC18F24K50	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R		5.47	1.11	R	R
PIC18F24K42	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R		5.84	1.41	R	R
PIC18F24K40	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.7	1.38	R	R
PIC18F24K22	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R		5.38	1	R	R
PIC18F24K20	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R		5.1	1	R	R
PIC18F24J50	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.30.01	1	R	R
PIC18F24J11	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.30.01	1	R	R
PIC18F24J10	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		4	1	R	R
PIC18F2480	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.04	1	R	R
PIC18F248	R	R	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		3.9	1	R	R
PIC18F2458	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.12	1	R	R



"G" Green indicates full, production tested support.																				
"Y" Yellow indicates preliminary, beta support, not production tested.																				
Yellow light support is often intended for early adopters of new parts who need quick support and understand that some operations or functions may not be available.																				
"R" Red indicates no support for this device.																				
Support may be forthcoming or inappropriate for the tool, compiler or device, e.g., PIC24 devices cannot be supported by XC32 compiler.																				
Device Support 8/1/2019 v5.25 2782 devices	S N A P D	S N A P P	P K 4 D P	P K 4 D P	I C D 4 D P	I C D 4 D P	R I C E D P	R I C E 3 D P	I C D 3 D P	I C D 3 D P	P K 3 D P	P K 3 D P	P M 3 D P	S I M I S A	S I M I S A	A I C E P	M P A S M	X C 8	X C 1 6	X C 3 2
PIC18F2455	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R
PIC18F2450	R	R	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.05	1	R	R
PIC18F2439	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	3.9	1	R	R
PIC18F2431	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R
PIC18F2423	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.05	1	R	R
PIC18F2420	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R
PIC18F242	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R
PIC18F2410	R	R	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R
PIC18F23K22	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.38	1	R	R
PIC18F23K20	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.3	1	R	R
PIC18F2331	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R
PIC18F2321	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	4.01	1	R	R
PIC18F2320	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R
PIC18F2221	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	4.01	1	R	R
PIC18F2220	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R
PIC18F14K50	R	R	Y	G	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.22	1	R	R
PIC18F14K22LIN	R	R	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.45	1	R	R
PIC18F14K22	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.31	1	R	R
PIC18F13K50	R	R	Y	G	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.22	1	R	R
PIC18F13K22	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.31	1	R	R
PIC18F1330	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.03	1	R	R
PIC18F1320	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R
PIC18F1230	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.03	1	R	R
PIC18F1220	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R
PIC18C858	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	Y	3.9	1	R	R
PIC18C801	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	Y	3.9	1	R	R
PIC18C658	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	Y	3.9	1	R	R
PIC18C601	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	Y	3.9	1	R	R
PIC18C452	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	Y	3.9	1	R	R
PIC18C442	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	Y	3.9	1	R	R
PIC18C252	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	Y	3.9	1	R	R
PIC18C242	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	Y	3.9	1	R	R
PIC16LF88	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC16LF877A	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.63	1.36	R	R
PIC16LF877	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.63	1.36	R	R
PIC16LF876A	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.63	1.36	R	R
PIC16LF876	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.63	1.36	R	R
PIC16LF874A	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.63	1.36	R	R
PIC16LF874	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC16LF873A	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.63	1.36	R	R
PIC16LF873	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.63	1.36	R	R
PIC16LF872	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.63	1.36	R	R
PIC16LF871	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC16LF870	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC16LF87	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.63	1.36	R	R
PIC16LF84A	R	R	R	G	R	G	R	G	R	G	R	G	R	G	R	R	5.63	1.36	R	R
PIC16LF84	R	R	R	R	R	R	R	G	R	G	R	G	R	G	R	R	5.63	1.36	R	R
PIC16LF83	R	R	R	R	R	R	R	G	R	G	R	G	R	G	R	R	5.63	1.36	R	R
PIC16LF819	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC16LF818	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.63	1.36	R	R

"G" Green indicates full, production tested support.																				
"Y" Yellow indicates preliminary, beta support, not production tested.																				
Yellow light support is often intended for early adopters of new parts who need quick support and understand that some operations or functions may not be available.																				
"R" Red indicates no support for this device. Support may be forthcoming or inappropriate for the tool, compiler or device, e.g., PIC24 devices cannot be supported by XC32 compiler.																				
Device Support 8/1/2019 v5.25 2782 devices	S N A P D	S N A P P	P K 4 D P	P K 4 P D	I C D 4 D P	I C D 4 P D	R I C E D P	R I C E 3 D P	I C D 3 D P	I C D 3 D P	P K 3 D P	P K 3 D P	P M 3 D P	S I M I S A	S I M I S A	A I C E P	M P A S M	X C 8	X C 1 6	X C 3 2
PIC16LF777	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC16LF77	R	R	R	G	R	G	R	G	R	G	R	G	G	G	G	R	5.63	1.36	R	R
PIC16LF767	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC16LF76	R	R	R	G	R	G	R	G	R	G	R	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC16LF747	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC16LF74	R	R	R	G	R	G	R	G	R	G	R	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC16LF73	R	R	R	R	R	R	R	G	R	G	R	G	G	G	G	R	5.77	1.45	R	R
PIC16LF727	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.16	1	R	R
PIC16LF726	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.16	1	R	R
PIC16LF724	R	R	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.16	1	R	R
PIC16LF723A	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.37	1	R	R
PIC16LF723	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.16	1	R	R
PIC16LF722A	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.37	1	R	R
PIC16LF722	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.16	1	R	R
PIC16LF721	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.38	1	R	R
PIC16LF720	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.38	1	R	R
PIC16LF707	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.37	1	R	R
PIC16LF648A	R	R	R	G	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC16LF628A	R	R	R	R	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC16LF628	R	R	R	G	R	G	R	G	R	G	R	G	G	G	Y	R	5.63	1.36	R	R
PIC16LF627A	R	R	R	G	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.63	1.36	R	R
PIC16LF627	R	R	R	G	R	G	R	G	R	G	R	G	G	G	G	R	5.63	1.36	R	R
PIC16LF1947	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.37	1	R	R
PIC16LF1946	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.37	1	R	R
PIC16LF1939	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.37	1	R	R
PIC16LF1938	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.37	1	R	R
PIC16LF1937	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.32	1	R	R
PIC16LF1936	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.32	1	R	R
PIC16LF1934	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.32	1	R	R
PIC16LF1933	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.32	1	R	R
PIC16LF19197	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.72	1.42	R	R
PIC16LF19196	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.72	1.42	R	R
PIC16LF19195	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.72	1.42	R	R
PIC16LF19186	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.74	1.42	R	R
PIC16LF19185	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.74	1.42	R	R
PIC16LF19176	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.74	1.42	R	R
PIC16LF19175	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.74	1.42	R	R
PIC16LF19156	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.74	1.42	R	R
PIC16LF19155	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.74	1.43	R	R
PIC16LF1907	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.42	1	R	R
PIC16LF1906	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.42	1	R	R
PIC16LF1904	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.42	1	R	R
PIC16LF1903	R	Y	Y	G	Y	G	R	G	R	G	R	G	G	G	Y	R	5.41	1	R	R
PIC16LF1902	R	Y	G	G	G	G	R	G	R	G	R	G	G	G	Y	R	5.41	1	R	R
PIC16LF18877	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.68	1.38	R	R
PIC16LF18876	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.7	1.38	R	R
PIC16LF18875	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.6	1.35	R	R
PIC16LF18857	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.68	1.38	R	R
PIC16LF18856	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.7	1.38	R	R
PIC16LF18855	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.6	1.35	R	R

"G" Green indicates full, production tested support.																				
"Y" Yellow indicates preliminary, beta support, not production tested.																				
Yellow light support is often intended for early adopters of new parts who need quick support and understand that some operations or functions may not be available.																				
"R" Red indicates no support for this device.																				
Support may be forthcoming or inappropriate for the tool, compiler or device, e.g., PIC24 devices cannot be supported by XC32 compiler.																				
Device Support 8/1/2019 v5.25 2782 devices	S N A P D	S N A P P	P K 4 P D	P K 4 P D	I C D 4 D P	I C D 4 D P	R I C E D P	R I C E 3 D P	I C D 3 D P	I C D 3 D P	P K 3 D P	P K 3 D P	P M 3 D P	S I M I S A	S I M I S A	A I C E P	M P A S M	X C 8	X C 1 6	X C 3 2
PIC16LF18854	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.68	1.38	R	R
PIC16LF1847	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.41	1	R	R
PIC16LF18456	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.81	2	R	R
PIC16LF18455	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.81	2	R	R
PIC16LF18446	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.77	2	R	R
PIC16LF18445	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.8	2	R	R
PIC16LF18444	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.8	2	R	R
PIC16LF18426	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.77	2	R	R
PIC16LF18425	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.8	2	R	R
PIC16LF18424	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.8	2	R	R
PIC16LF18346	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.68	1.38	R	R
PIC16LF18345	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.62	1.35	R	R
PIC16LF18344	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.35	R	R
PIC16LF18326	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.68	1.38	R	R
PIC16LF18325	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.62	1.35	R	R
PIC16LF18324	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.35	R	R
PIC16LF18323	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.56	1.35	R	R
PIC16LF18313	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.56	1.35	R	R
PIC16LF1829	Y	Y	Y	G	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.41	1	R	R
PIC16LF1828	Y	Y	Y	G	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.41	1	R	R
PIC16LF1827	Y	Y	Y	G	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.32	1	R	R
PIC16LF1826	Y	Y	Y	G	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.32	1	R	R
PIC16LF1825	Y	Y	Y	G	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.41	1	R	R
PIC16LF1824T39A	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.54	1.12	R	R
PIC16LF1824	Y	Y	Y	G	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.41	1	R	R
PIC16LF1823	Y	Y	Y	G	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.37	1	R	R
PIC16LF1789	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.54	1.2	R	R
PIC16LF1788	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.54	1.2	R	R
PIC16LF1787	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.47	1.1	R	R
PIC16LF1786	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.47	1.1	R	R
PIC16LF1784	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.47	1.1	R	R
PIC16LF1783	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.42	1	R	R
PIC16LF1782	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.42	1	R	R
PIC16LF1779	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.66	1.36	R	R
PIC16LF1778	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.66	1.36	R	R
PIC16LF1777	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.66	1.36	R	R
PIC16LF1776	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.35	R	R
PIC16LF1773	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.35	R	R
PIC16LF1769	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.6	1.35	R	R
PIC16LF1768	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.6	1.35	R	R
PIC16LF1765	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.6	1.35	R	R
PIC16LF1764	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.6	1.35	R	R
PIC16LF1719	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.56	1.31	R	R
PIC16LF1718	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.56	1.31	R	R
PIC16LF1717	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.56	1.31	R	R
PIC16LF1716	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.54	1.31	R	R
PIC16LF1713	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.54	1.31	R	R
PIC16LF1709	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.54	1.3	R	R
PIC16LF1708	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.54	1.31	R	R
PIC16LF1707	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.54	1.3	R	R	

"G" Green indicates full, production tested support.																				
"Y" Yellow indicates preliminary, beta support, not production tested.																				
Yellow light support is often intended for early adopters of new parts who need quick support and understand that some operations or functions may not be available.																				
"R" Red indicates no support for this device.																				
Support may be forthcoming or inappropriate for the tool, compiler or device, e.g., PIC24 devices cannot be supported by XC32 compiler.																				
Device Support 8/1/2019 v5.25 2782 devices	S N A P D	S N A P P	P K 4 P D	P K 4 P D	I C D 4 D P	I C D 4 D P	R I C E D P	R I C E 3 D P	I C D 3 D P	I C D 3 D P	P K 3 D P	P K 3 D P	P M 3 D P	S I M I S A	S I M I S A	A I C E P	M P A S M	X C 8	X C 1 6	X C 3 2
PIC16LF1705	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.54	1.3	R	R
PIC16LF1704	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.54	1.31	R	R
PIC16LF1703	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.54	1.3	R	R
PIC16LF1619	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.59	1.34	R	R
PIC16LF1618	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.59	1.34	R	R
PIC16LF1615	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.59	1.34	R	R
PIC16LF1614	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.59	1.34	R	R
PIC16LF1613	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.54	1.31	R	R
PIC16LF1579	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.6	1.35	R	R
PIC16LF1578	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.6	1.35	R	R
PIC16LF1575	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.6	1.35	R	R
PIC16LF1574	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.6	1.35	R	R
PIC16LF1567	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.35	R	R
PIC16LF1566	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.35	R	R
PIC16LF1559	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.56	1.34	R	R
PIC16LF1554	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.56	1.34	R	R
PIC16LF15386	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.72	1.41	R	R
PIC16LF15385	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.72	1.41	R	R
PIC16LF15376	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.72	1.41	R	R
PIC16LF15375	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.72	1.41	R	R
PIC16LF15356	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.72	1.41	R	R
PIC16LF15355	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.72	1.38	R	R
PIC16LF15354	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.72	1.38	R	R
PIC16LF15345	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.72	1.4	R	R
PIC16LF15344	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.72	1.42	R	R
PIC16LF15325	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.72	1.4	R	R
PIC16LF15324	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.72	1.42	R	R
PIC16LF15323	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.72	1.42	R	R
PIC16LF15313	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.72	1.42	R	R
PIC16LF1527	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.41	1	R	R
PIC16LF1526	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.54	1	R	R
PIC16LF1519	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.41	1	R	R
PIC16LF1518	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.41	1	R	R
PIC16LF1517	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.41	1	R	R
PIC16LF1516	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.41	1	R	R
PIC16LF1513	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.47	1.01	R	R
PIC16LF1512	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.47	1.01	R	R
PIC16LF1509	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.44	1	R	R
PIC16LF1508	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.44	1	R	R
PIC16LF1507	R	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.45	1	R	R
PIC16LF1503	R	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.44	1	R	R
PIC16LF1459	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.47	1	R	R
PIC16LF1455	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.47	1	R	R
PIC16LF1454	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.47	1.11	R	R
PIC16HV785	R	R	R	G	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R
PIC16HV753	R	R	R	G	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.54	1.3	R	R
PIC16HV616	R	R	R	G	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.04	1	R	R
PIC16HV610	R	R	R	Y	R	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.11	1	R	R
PIC16HV540	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC16F946	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	4.01	1	R	R

"G" Green indicates full, production tested support.																				
"Y" Yellow indicates preliminary, beta support, not production tested.																				
Yellow light support is often intended for early adopters of new parts who need quick support and understand that some operations or functions may not be available.																				
"R" Red indicates no support for this device.																				
Support may be forthcoming or inappropriate for the tool, compiler or device, e.g., PIC24 devices cannot be supported by XC32 compiler.																				
Device Support 8/1/2019 v5.25 2782 devices	S N A P D	S N A P P	P K 4 D P	P K 4 P D	I C D 4 D P	I C D 4 D P	R I C E D P	R I C E 3 D P	I C D 3 D P	I C D 3 D P	P K 3 D P	P K 3 D P	P M 3 D P	S I M I S A	S I M I S A	A I C E P	M P A S M	X C 8	X C 1 6	X C 3 2
PIC16F917	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R
PIC16F916	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R
PIC16F914	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC16F913	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R
PIC16F887	R	R	Y	G	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.05	1	R	R
PIC16F886	R	R	Y	G	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.05	1	R	R
PIC16F884	R	R	Y	G	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.05	1	R	R
PIC16F883	R	R	Y	G	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.05	1	R	R
PIC16F882	R	R	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.11	1	R	R
PIC16F88	R	R	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R
PIC16F877A	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC16F877	R	R	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	R	G	R	3.9	1	R	R
PIC16F876A	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC16F876	R	R	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC16F874A	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC16F874	R	R	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R
PIC16F873A	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC16F873	R	R	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC16F872	R	R	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC16F871	R	R	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R
PIC16F870	R	R	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R
PIC16F87	R	R	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC16F84A	R	R	R	G	R	G	R	G	R	G	R	G	G	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC16F84	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	G	G	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC16F83	R	R	R	R	R	R	R	G	R	G	R	G	G	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC16F819	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R
PIC16F818	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC16F785	R	R	R	G	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R
PIC16F777	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R
PIC16F77	R	R	R	G	R	G	R	G	R	G	R	G	G	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC16F767	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R
PIC16F76	R	R	R	G	R	G	R	G	R	G	R	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R
PIC16F753	R	R	R	G	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.54	1.3	R	R
PIC16F747	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R
PIC16F74	R	R	R	G	R	G	R	G	R	G	R	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R
PIC16F737	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R
PIC16F73	R	R	R	G	R	G	R	G	R	G	R	G	G	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC16F727	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	R	G	G	G	Y	R	5.46	1	R	R
PIC16F726	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.16	1	R	R
PIC16F724	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.16	1	R	R
PIC16F723A	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.37	1	R	R
PIC16F723	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.16	1	R	R
PIC16F722A	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.37	1	R	R
PIC16F722	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.16	1	R	R
PIC16F721	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.38	1	R	R
PIC16F720	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.38	1	R	R
PIC16F72	R	R	R	G	R	G	R	G	R	G	R	G	G	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC16F716	R	R	R	Y	R	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R
PIC16F707	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.37	1	R	R
PIC16F690	R	R	R	G	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R

"G" Green indicates full, production tested support.																				
"Y" Yellow indicates preliminary, beta support, not production tested.																				
Yellow light support is often intended for early adopters of new parts who need quick support and understand that some operations or functions may not be available.																				
"R" Red indicates no support for this device. Support may be forthcoming or inappropriate for the tool, compiler or device, e.g., PIC24 devices cannot be supported by XC32 compiler.																				
Device Support 8/1/2019 v5.25 2782 devices	S N A P D	S N A P P	P K 4 D P	P K 4 P D	I C D 4 D P	I C D 4 E P	R I C E D	R I C E D	I C D 3 D	I C D 3 P	P K 3 D	P K 3 P	P M 3	S I M I S A	S I M P	A I C E P	M P A S M	X C 8	X C 1 6	X C 3 2
PIC16F689	R	R	R	G	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC16F688	R	R	Y	G	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC16F687	R	R	R	G	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC16F685	R	R	R	G	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R
PIC16F684	R	R	Y	G	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC16F677	R	R	R	G	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.04	1	R	R
PIC16F676	R	R	R	G	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC16F648A	R	R	R	Y	R	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R
PIC16F639	R	R	Y	G	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC16F636	R	R	Y	G	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC16F631	R	R	R	G	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.04	1	R	R
PIC16F630	R	R	R	G	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC16F628A	R	R	R	G	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R
PIC16F628	R	R	R	Y	R	Y	R	G	R	G	R	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R
PIC16F627A	R	R	R	G	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC16F627	R	R	R	Y	R	Y	R	G	R	G	R	G	G	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC16F616	R	R	R	G	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.04	1	R	R
PIC16F610	R	R	R	G	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.1	1	R	R
PIC16F59	R	R	R	Y	R	Y	R	G	R	G	R	G	G	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC16F570	R	R	R	Y	R	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.54	1.21	R	R
PIC16F57	R	R	R	Y	R	Y	R	G	R	G	R	G	G	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC16F54	R	R	R	Y	R	Y	R	G	R	G	R	G	G	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC16F527	R	R	Y	Y	Y	Y	Y	G	Y	G	Y	G	G	G	Y	R	5.59	1.11	R	R
PIC16F526	R	R	R	Y	R	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.15	1	R	R
PIC16F506	R	R	R	Y	R	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	3.90.01	1	R	R
PIC16F505	R	R	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC16F1947	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.37	1	R	R
PIC16F1946	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.37	1	R	R
PIC16F1939	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.37	1	R	R
PIC16F1938	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.37	1	R	R
PIC16F1937	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.32	1	R	R
PIC16F1936	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.32	1	R	R
PIC16F1934	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.32	1	R	R
PIC16F1933	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.32	1	R	R
PIC16F19197	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.72	1.42	R	R
PIC16F19196	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.72	1.42	R	R
PIC16F19195	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.72	1.42	R	R
PIC16F19186	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.74	1.43	R	R
PIC16F19185	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.74	1.42	R	R
PIC16F19176	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.74	1.42	R	R
PIC16F19175	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.74	1.42	R	R
PIC16F19156	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.74	1.43	R	R
PIC16F19155	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.74	1.43	R	R
PIC16F18877	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.68	1.38	R	R
PIC16F18876	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.7	1.38	R	R
PIC16F18875	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.6	1.35	R	R
PIC16F18857	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.68	1.38	R	R
PIC16F18856	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.7	1.38	R	R
PIC16F18855	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.6	1.35	R	R
PIC16F18854	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.68	1.38	R	R

"G" Green indicates full, production tested support.																				
"Y" Yellow indicates preliminary, beta support, not production tested.																				
Yellow light support is often intended for early adopters of new parts who need quick support and understand that some operations or functions may not be available.																				
"R" Red indicates no support for this device.																				
Support may be forthcoming or inappropriate for the tool, compiler or device, e.g., PIC24 devices cannot be supported by XC32 compiler.																				
Device Support 8/1/2019 v5.25 2782 devices	S N A P D	S N A P P	P K 4 D P	P K 4 D P	I C D 4 D P	I C D 4 D P	R I C E D P	R I C E 3 D P	I C D 3 D P	I C D 3 D P	P K 3 D P	P K 3 D P	P M 3 D P	S I M I S A	S I M I S A	A I C E P	M P A S M	X C 8	X C 1 6	X C 3 2
PIC16F1847	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.41	1	R	R
PIC16F18456	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.81	2	R	R
PIC16F18455	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.81	2	R	R
PIC16F18446	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.77	2	R	R
PIC16F18445	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.8	2	R	R
PIC16F18444	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.8	2	R	R
PIC16F18426	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.77	2	R	R
PIC16F18425	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.8	2	R	R
PIC16F18424	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R	5.8	2	R	R
PIC16F18346	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.68	1.38	R	R
PIC16F18345	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.62	1.35	R	R
PIC16F18344	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.35	R	R
PIC16F18326	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.68	1.38	R	R
PIC16F18325	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.62	1.35	R	R
PIC16F18324	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.35	R	R
PIC16F18323	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.56	1.35	R	R
PIC16F18313	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.56	1.35	R	R
PIC16F1829LIN	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.54	1.21	R	R
PIC16F1829	Y	Y	Y	G	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.41	1	R	R
PIC16F1828	Y	Y	Y	G	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.41	1	R	R
PIC16F1827	Y	Y	Y	G	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.31	1	R	R
PIC16F1826	Y	Y	Y	G	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.32	1	R	R
PIC16F1825	Y	Y	Y	G	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.41	1	R	R
PIC16F1824	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.41	1	R	R
PIC16F1823	Y	Y	Y	G	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.37	1	R	R
PIC16F1789	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.54	1.2	R	R
PIC16F1788	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.54	1.2	R	R
PIC16F1787	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.47	1.1	R	R
PIC16F1786	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.47	1.1	R	R
PIC16F1784	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.47	1	R	R
PIC16F1783	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.42	1	R	R
PIC16F1782	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.42	1	R	R
PIC16F1779	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.66	1.36	R	R
PIC16F1778	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.66	1.36	R	R
PIC16F1777	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.66	1.36	R	R
PIC16F1776	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.35	R	R
PIC16F1773	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.63	1.35	R	R
PIC16F1769	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.6	1.35	R	R
PIC16F1768	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.6	1.35	R	R
PIC16F1765	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.6	1.35	R	R
PIC16F1764	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.6	1.35	R	R
PIC16F1719	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.56	1.31	R	R
PIC16F1718	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.56	1.31	R	R
PIC16F1717	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.56	1.31	R	R
PIC16F1716	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.54	1.31	R	R
PIC16F1713	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.54	1.31	R	R
PIC16F1709	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.54	1.3	R	R
PIC16F1708	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.54	1.31	R	R
PIC16F1707	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.54	1.3	R	R	
PIC16F1705	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.54	1.3	R	R



"G" Green indicates full, production tested support.																						
"Y" Yellow indicates preliminary, beta support, not production tested.																						
Yellow light support is often intended for early adopters of new parts who need quick support and understand that some operations or functions may not be available.																						
"R" Red indicates no support for this device.																						
Support may be forthcoming or inappropriate for the tool, compiler or device, e.g., PIC24 devices cannot be supported by XC32 compiler.																						
Device Support 8/1/2019 v5.25 2782 devices	S N A P D	S N A P P	P K 4 D P	P K 4 P	I C D 4 D	I C D 4 P	R I C E D	R I C E P	I C D 3 D	I C D 3 P	P K 3 D	P K 3 P	P M 3	S I M I S A	S I M I P	A I C E P	M P A S M	X C 8	X C 1 6	X C 3 2		
PIC16F1704	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.54	1.31	R	R	
PIC16F1703	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R		5.54	1.3	R	R	
PIC16F1619	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.59	1.34	R	R	
PIC16F1618	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.59	1.34	R	R	
PIC16F1615	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.59	1.34	R	R	
PIC16F1614	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.59	1.34	R	R	
PIC16F1613	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R		5.54	1.31	R	R	
PIC16F1579	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R		5.6	1.35	R	R	
PIC16F1578	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R		5.6	1.35	R	R	
PIC16F1575	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R		5.6	1.35	R	R	
PIC16F1574	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R		5.6	1.35	R	R	
PIC16F15386	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R		5.72	1.41	R	R	
PIC16F15385	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R		5.72	1.41	R	R	
PIC16F15376	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R		5.72	1.41	R	R	
PIC16F15375	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R		5.72	1.41	R	R	
PIC16F15356	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R		5.72	1.41	R	R	
PIC16F15355	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.72	1.38	R	R	
PIC16F15354	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.72	1.38	R	R	
PIC16F15345	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R		5.72	1.4	R	R	
PIC16F15344	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R		5.72	1.42	R	R	
PIC16F15325	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R		5.72	1.4	R	R	
PIC16F15324	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R		5.72	1.42	R	R	
PIC16F15323	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R		5.72	1.42	R	R	
PIC16F15313	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	R		5.72	1.42	R	R	
PIC16F1527	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R		5.41	1	R	R	
PIC16F1526	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R		5.54	1	R	R	
PIC16F1519	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R		5.41	1	R	R	
PIC16F1518	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R		5.41	1	R	R	
PIC16F1517	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R		5.41	1	R	R	
PIC16F1516	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R		5.41	1	R	R	
PIC16F1513	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.47	1.01	R	R	
PIC16F1512	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R		5.47	1.01	R	R	
PIC16F1509	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R		5.44	1	R	R	
PIC16F1508	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R		5.44	1	R	R	
PIC16F1507	R	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R		5.45	1	R	R	
PIC16F1503	R	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R		5.44	1	R	R	
PIC16F1459	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R		5.47	1	R	R	
PIC16F1455	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R		5.47	1	R	R	
PIC16F1454	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R		5.47	1.11	R	R	
PIC16CR926	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	Y	R		3.9	1	R	R
PIC16CR84	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	R		3.9	1	R	R
PIC16CR83	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	G	G	R		3.9	1	R	R
PIC16CR77	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	Y	R		3.9	1	R	R
PIC16CR76	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	Y	Y	R		3.9	1	R	R
PIC16CR74	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	Y	R		3.9	1	R	R
PIC16CR73	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	Y	Y	R		3.9	1	R	R
PIC16CR72	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	Y	R		3.9	1	R	R
PIC16CR65	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	R		3.9	1	R	R
PIC16CR64	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	Y	R		3.9	1	R	R
PIC16CR63	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	Y	R		3.9	1	R	R

"G" Green indicates full, production tested support.																				
"Y" Yellow indicates preliminary, beta support, not production tested.																				
Yellow light support is often intended for early adopters of new parts who need quick support and understand that some operations or functions may not be available.																				
"R" Red indicates no support for this device.																				
Support may be forthcoming or inappropriate for the tool, compiler or device, e.g., PIC24 devices cannot be supported by XC32 compiler.																				
Device Support 8/1/2019 v5.25 2782 devices	S N A P D	S N A P P	P K 4 P D	P K 4 P D	I C D 4 D P	I C D 4 D P	R I C E D	R I C E P	I C D 3 D	I C D 3 P	P K 3 D	P K 3 P	P M 3	S I M I S A	S I M P	A I C E P	M P A S M	X C 8	X C 1 6	X C 3 2
PIC16CR620A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC16CR62	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	Y	R	3.9	1	R	R
PIC16CR58B	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC16CR57C	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC16CR56A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC16CR54C	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC16CR54A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC16CR54	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC16CE625	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	G	3.9	1	R	R
PIC16CE624	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	G	3.9	1	R	R
PIC16CE623	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	G	3.9	1	R	R
PIC16C926	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	Y	3.9	1	R	R
PIC16C925	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	G	3.9	1	R	R
PIC16C924	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	G	3.9	1	R	R
PIC16C923	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	Y	3.9	1	R	R
PIC16C782	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	G	3.9	1	R	R
PIC16C781	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	G	3.9	1	R	R
PIC16C774	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	Y	3.9	1	R	R
PIC16C773	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	G	3.9	1	R	R
PIC16C771	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	Y	3.9	1	R	R
PIC16C770	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	G	3.9	1	R	R
PIC16C77	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	Y	3.9	1	R	R
PIC16C765	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	Y	3.9	1	R	R
PIC16C76	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	G	3.9	1	R	R
PIC16C74B	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	Y	3.9	1	R	R
PIC16C74A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	Y	3.9	1	R	R
PIC16C745	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	Y	3.9	1	R	R
PIC16C73B	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	G	3.9	1	R	R
PIC16C73A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	Y	3.9	1	R	R
PIC16C72A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	Y	3.9	1	R	R
PIC16C72	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	G	3.9	1	R	R
PIC16C717	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	G	3.9	1	R	R
PIC16C716	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	G	3.9	1	R	R
PIC16C715	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	G	3.9	1	R	R
PIC16C712	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	G	3.9	1	R	R
PIC16C711	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	G	3.9	1	R	R
PIC16C710	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	G	3.9	1	R	R
PIC16C71	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	G	3.9	1	R	R
PIC16C67	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	Y	3.9	1	R	R
PIC16C662	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	G	3.9	1	R	R
PIC16C66	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	Y	3.9	1	R	R
PIC16C65B	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	Y	3.9	1	R	R
PIC16C65A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	Y	3.9	1	R	R
PIC16C64A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	Y	3.9	1	R	R
PIC16C642	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	G	3.9	1	R	R
PIC16C63A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	G	3.9	1	R	R
PIC16C63	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	G	3.9	1	R	R
PIC16C62B	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	G	3.9	1	R	R
PIC16C62A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	Y	3.9	1	R	R
PIC16C622A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	G	3.9	1	R	R

"G" Green indicates full, production tested support.																				
"Y" Yellow indicates preliminary, beta support, not production tested.																				
Yellow light support is often intended for early adopters of new parts who need quick support and understand that some operations or functions may not be available.																				
"R" Red indicates no support for this device. Support may be forthcoming or inappropriate for the tool, compiler or device, e.g., PIC24 devices cannot be supported by XC32 compiler.																				
Device Support 8/1/2019 v5.25 2782 devices	S N A P D	S N A P P	P K 4 D P	P K 4 D P	I C D 4 D P	I C D 4 D P	R I C E D P	R I C E D P	I C D 3 D P	I C D 3 D P	P K 3 D P	P K 3 D P	P M 3	S I M I S A	S I M I S A	A I C E P	M P A S M	X C 8	X C 1 6	X C 3 2
PIC16C622	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC16C621A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC16C621	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC16C620A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC16C620	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC16C58B	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC16C58A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC16C57C	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC16C57	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC16C56A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC16C56	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC16C55A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC16C558	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC16C557	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC16C554	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC16C55	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC16C54C	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC16C54	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC16C505	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	Y	R	3.9	1	R	R
PIC16C433	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	Y	R	3.9	1	R	R
PIC16C432	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	Y	R	3.9	1	R	R
PIC12LF1840T48A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.45	1	R	R
PIC12LF1840T39A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.57	1.1	R	R
PIC12LF1840	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.41	1	R	R
PIC12LF1822	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.37	1	R	R
PIC12LF1612	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.54	1.31	R	R
PIC12LF1572	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.54	1.3	R	R
PIC12LF1571	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.54	1.3	R	R
PIC12LF1552	R	Y	R	G	R	G	R	G	R	G	R	G	G	G	G	R	5.54	1.2	R	R
PIC12LF1501	R	Y	Y	G	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.44	1	R	R
PIC12HV752	R	R	R	G	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.54	1	R	R
PIC12HV615	R	R	R	G	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.11	1	R	R
PIC12HV609	R	R	R	G	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.11	1	R	R
PIC12F752	R	R	R	G	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.54	1	R	R
PIC12F683	R	R	Y	G	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	3.9	1	R	R
PIC12F675	R	R	R	Y	R	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC12F635	R	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC12F629	R	R	R	Y	R	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC12F617	R	R	R	G	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.35	1	R	R
PIC12F615	R	R	R	G	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.1	1	R	R
PIC12F609	R	R	R	G	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	5.1	1	R	R
PIC12F529T48A	R	R	R	Y	R	Y	R	G	R	G	R	G	G	G	Y	R	5.45	1	R	R
PIC12F529T39A	R	R	R	Y	R	Y	R	G	R	G	R	G	G	G	Y	R	5.45	1	R	R
PIC12F519	R	R	R	Y	R	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.13	1	R	R
PIC12F510	R	R	R	Y	R	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	3.90.01	1	R	R
PIC12F509	R	R	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC12F508	R	R	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC12F1840	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.41	1	R	R
PIC12F1822	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.37	1	R	R
PIC12F1612	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.54	1.31	R	R

"G" Green indicates full, production tested support.																				
"Y" Yellow indicates preliminary, beta support, not production tested.																				
Yellow light support is often intended for early adopters of new parts who need quick support and understand that some operations or functions may not be available.																				
"R" Red indicates no support for this device.																				
Support may be forthcoming or inappropriate for the tool, compiler or device, e.g., PIC24 devices cannot be supported by XC32 compiler.																				
Device Support 8/1/2019 v5.25 2782 devices	S N A P D	S N A P P	P K 4 D P	P K 4 P D	I C D 4 D P	I C D 4 E P	R I C E D	R I C E P	I C D 3 D P	I C D 3 P	P K 3 D P	P K 3 P	P M 3	S I M I S A	S I M P	A I C E P	M P A S M	X C 8	X C 1 6	X C 3 2
PIC12F1572	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.54	1.3	R	R
PIC12F1571	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.54	1.3	R	R
PIC12F1501	R	Y	Y	G	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.44	1	R	R
PIC12CR509A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC12CE674	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC12CE673	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC12CE519	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC12CE518	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	R	5.14	1	R	R
PIC12C672	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC12C671	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC12C509A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC12C509	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC12C508A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC12C508	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC10LF322	R	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.46	1	R	R
PIC10LF320	R	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.46	1	R	R
PIC10F322	R	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.46	1	R	R
PIC10F320	R	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	5.46	1	R	R
PIC10F222	R	R	R	Y	R	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	4	1	R	R
PIC10F220	R	R	R	G	R	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	4	1	R	R
PIC10F206	R	R	Y	G	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC10F204	R	R	Y	G	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC10F202	R	R	Y	G	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	3.9	1	R	R
PIC10F200	R	R	Y	G	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	R	3.9	1	R	R
MTCH6303	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	R	R	R
MEC1705Q	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	2.1
MEC1704Q	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	2.1
MEC1703Q	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	2.1
MEC1703K	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	2.1
MEC1701Q	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	2.1
MEC1701H	G	G	G	G	G	G	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	2.1
MEC1515H_D0_NB	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R
MEC1503H_L1_3Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R
MEC1428	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	2.05
MEC1418	R	R	R	R	R	R	G	R	G	R	G	R	R	R	R	R	R	R	R	1.4
MEC1416	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	Y	R	Y	R	R	R	R	R	R	2.05
MEC1414	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	Y	R	Y	R	R	R	R	R	R	2.05
MEC1408	R	R	R	R	R	R	G	R	G	R	G	R	R	R	R	R	R	R	R	1.4
MEC1406	R	R	R	R	R	R	G	R	G	R	G	R	R	R	R	R	R	R	R	1.4
MEC1404	R	R	R	R	R	R	G	R	G	R	G	R	R	R	R	R	R	R	R	1.4
MCV28A	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	Y	G	G	Y	R	3.9	1	R	R
MCV20USB	R	R	R	R	R	R	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	R	R
MCV18E	R	R	R	R	R	R	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	R	R	R	R
MCV18A	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	Y	G	G	Y	R	3.9	1	R	R
MCV14A	R	R	R	R	R	R	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	Y	R	5.15c	1	R	R
MCV08A	R	R	R	R	R	R	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	Y	R	3.90.01	1	R	R
MCS3142	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	G	R	G	G	R	R	R	5.51	R	R	R
MCS3122	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	Y	R	Y	G	R	R	R	5.59	R	R	R
MCP795W22	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R	R
MCP795W21	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R	R

"G" Green indicates full, production tested support.																				
"Y" Yellow indicates preliminary, beta support, not production tested.																				
Yellow light support is often intended for early adopters of new parts who need quick support and understand that some operations or functions may not be available.																				
"R" Red indicates no support for this device.																				
Support may be forthcoming or inappropriate for the tool, compiler or device, e.g., PIC24 devices cannot be supported by XC32 compiler.																				
Device Support 8/1/2019 v5.25 2782 devices	S N A P D	S N A P P	P K 4 D P	P K 4 D P	I C D 4 D P	I C D 4 D P	R I C E D	R I C E P	I C D 3 D	I C D 3 D	P K 3 D	P K 3 P	P M 3	S I M I S A	S I M P	A I C E P	M P A S M	X C 8	X C 1 6	X C 3 2
MCP795W20	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R	R	R
MCP795W12	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R	R	R
MCP795W11	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R	R	R
MCP795W10	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R	R	R
MCP79412	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R	R	R
MCP79411	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R	R	R
MCP79410	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R	R	R
MCP79402	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R	R	R
MCP79401	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R	R	R
MCP79400	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R	R	R
MCP25055	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	R	5.46	R	R
MCP25050	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	R	5.46	R	R
MCP25025	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	R	5.46	R	R
MCP25020	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	R	5.46	R	R
MCP19625	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	Y	R	R	5.6	1.35	R
MCP19215	R	R	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	5.63	1.42	R
MCP19214	R	R	R	Y	R	Y	R	G	R	G	R	G	G	G	Y	R	R	5.72	1.42	R
MCP19133	R	R	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	R	R	R	5.8	1.45	R
MCP19132	R	R	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	R	R	R	5.8	1.45	R
MCP19128	R	R	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	R	R	R	5.77	1.45	R
MCP19126	R	R	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	G	Y	R	R	5.72	1.45	R
MCP19125	R	R	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	Y	R	R	5.72	1.4	R
MCP19124	R	R	R	Y	R	Y	R	G	R	G	R	G	G	G	Y	R	R	5.63	1.4	R
MCP19123	R	R	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	Y	R	R	5.62	1.42	R
MCP19122	R	R	R	Y	R	Y	R	G	R	G	R	G	G	G	Y	R	R	5.73	1.42	R
MCP19121	R	R	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	Y	R	R	5.61	1.42	R
MCP19120	R	R	R	Y	R	Y	R	G	R	G	R	G	G	G	Y	R	R	5.61	1.42	R
MCP19119	R	R	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	G	G	Y	R	R	5.59	1.34	R
MCP19118	R	R	R	Y	R	Y	R	Y	R	Y	R	Y	G	G	Y	R	R	5.59	1.34	R
MCP19117	R	R	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	5.63	1.38	R
MCP19116	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	G	Y	R	5.68	1.38	R
MCP19115	R	R	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	5.54	1.34	R
MCP19114	R	R	R	Y	R	Y	R	Y	R	G	R	G	G	G	Y	R	R	5.54	1.34	R
MCP19111	R	R	Y	Y	Y	Y	G	G	G	G	G	G	G	G	Y	R	R	5.54	1	R
MCP19110	R	R	R	Y	R	Y	R	Y	R	G	R	G	G	Y	Y	R	R	5.54	1	R
HCS515	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	5.47	R	R
HCS512	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	5.47	R	R
HCS500	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	5.47	R	R
HCS412	R	Y	R	Y	R	Y	R	R	R	Y	R	Y	Y	R	R	R	R	5.47	R	R
HCS410	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	5.47	R	R
HCS370	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	5.47	R	R
HCS365	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	5.47	R	R
HCS362	R	Y	R	Y	R	Y	R	Y	R	Y	R	Y	G	R	R	R	R	5.47	R	R
HCS361	R	Y	R	Y	R	Y	R	Y	R	Y	R	Y	Y	R	R	R	R	5.47	R	R
HCS360	R	Y	R	Y	R	Y	R	Y	R	Y	R	Y	Y	R	R	R	R	5.47	R	R
HCS320	R	Y	R	Y	R	Y	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	5.47	R	R
HCS301	R	Y	R	Y	R	Y	R	Y	R	Y	R	Y	Y	R	R	R	R	5.47	R	R
HCS300	R	Y	R	Y	R	Y	R	Y	R	Y	R	Y	Y	R	R	R	R	5.47	R	R
HCS201	R	Y	R	Y	R	Y	R	Y	R	Y	R	Y	Y	R	R	R	R	5.47	R	R
HCS200	R	Y	R	Y	R	Y	R	Y	R	Y	R	Y	Y	R	R	R	R	5.47	R	R

"G" Green indicates full, production tested support.																				
"Y" Yellow indicates preliminary, beta support, not production tested.																				
Yellow light support is often intended for early adopters of new parts who need quick support and understand that some operations or functions may not be available.																				
"R" Red indicates no support for this device.																				
Support may be forthcoming or inappropriate for the tool, compiler or device, e.g., PIC24 devices cannot be supported by XC32 compiler.																				
Device Support 8/1/2019 v5.25 2782 devices	S N A P D	S N A P P	P K 4 D P	P K 4 D P	I C D 4 D P	I C D 4 D P	R I C E D	R I C E P	I C D 3 D P	I C D 3 D P	P K 3 D P	P K 3 P	P M 3	S I M I S A	S I M P	A I C E P	M P A S M	X C 8	X C 1 6	X C 3 2
HCS101	R	Y	R	Y	R	Y	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	5.47	R	R	R
DEC1515H_D0_Z2	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R	R
DEC1501H_B0_Z2	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R	R
CEC1702	R	R	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	2.1
AVR64DA128	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
AVR48DA128	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
AVR32DA128	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
AVR28DA128	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATxmega8E5	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATxmega64D4	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATxmega64D3	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATxmega64C3	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATxmega64B3	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATxmega64B1	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATxmega64A4U	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATxmega64A3U	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATxmega64A3	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATxmega64A1U	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATxmega64A1	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATxmega384D3	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATxmega384C3	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATxmega32E5	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATxmega32D4	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATxmega32D3	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATxmega32C4	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATxmega32C3	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATxmega32A4U	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATxmega32A4	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATxmega256D3	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATxmega256C3	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATxmega256A3U	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATxmega256A3BU	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATxmega256A3B	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATxmega256A3	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATxmega192D3	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATxmega192C3	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATxmega192A3U	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATxmega192A3	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATxmega16E5	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATxmega16D4	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATxmega16C4	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATxmega16A4U	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATxmega16A4	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATxmega128D4	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATxmega128D3	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATxmega128C3	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATxmega128B3	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATxmega128B1	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATxmega128A4U	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATxmega128A3U	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R

"G" Green indicates full, production tested support.																				
"Y" Yellow indicates preliminary, beta support, not production tested.																				
Yellow light support is often intended for early adopters of new parts who need quick support and understand that some operations or functions may not be available.																				
"R" Red indicates no support for this device.																				
Support may be forthcoming or inappropriate for the tool, compiler or device, e.g., PIC24 devices cannot be supported by XC32 compiler.																				
Device Support 8/1/2019 v5.25 2782 devices	S N A P D	S N A P P	P K 4 P D	P K 4 P D	I C D 4 D P	I C D 4 D P	R I C E D P	R I C E 3 D P	I C D 3 D P	I C D 3 D P	P K 3 D P	P K 3 D P	P M 3 D P	S I M I S A	S I M I S A	A I C E P	M P A S M	X C 8	X C 1 6	X C 3 2
ATxmega128A3	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R
ATxmega128A1U	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R
ATxmega128A1	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R
ATtiny9	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R
ATtiny88	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R
ATtiny87	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R
ATtiny861A	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R
ATtiny861	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R
ATtiny85	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R
ATtiny84A	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R
ATtiny841	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R
ATtiny84	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R
ATtiny828	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R
ATtiny817	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	2	R
ATtiny816	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	2	R
ATtiny814	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	2	R
ATtiny807	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	2	R
ATtiny806	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	2	R
ATtiny804	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	2	R
ATtiny5	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R
ATtiny48	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R
ATtiny461A	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R
ATtiny461	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R
ATtiny45	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R
ATtiny44A	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R
ATtiny441	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R
ATtiny44	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R
ATtiny43U	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R
ATtiny4313	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R
ATtiny417	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	2	R
ATtiny416auto	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R
ATtiny416	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	2	R
ATtiny414	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	2	R
ATtiny412	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	2	R
ATtiny406	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	2	R
ATtiny404	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	2	R
ATtiny402	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	2	R
ATtiny40	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R
ATtiny4	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R
ATtiny3217	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	2	R
ATtiny3216	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	2	R
ATtiny261A	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R
ATtiny261	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R
ATtiny26	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R
ATtiny25	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R
ATtiny24A	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R
ATtiny24	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R
ATtiny2313A	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R
ATtiny2313	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R
ATtiny214	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	2	R

"G" Green indicates full, production tested support.																			
"Y" Yellow indicates preliminary, beta support, not production tested.																			
Yellow light support is often intended for early adopters of new parts who need quick support and understand that some operations or functions may not be available.																			
"R" Red indicates no support for this device.																			
Support may be forthcoming or inappropriate for the tool, compiler or device, e.g., PIC24 devices cannot be supported by XC32 compiler.																			
Device Support 8/1/2019 v5.25 2782 devices	S N A P D	S N A P P	P K 4 D P	P K 4 D P	I C D 4 D P	I C D 4 D P	R I C E D P	R I C E D P	I C D 3 D P	I C D 3 D P	P K 3 D P	P K 3 D P	S I M I S A	S I M I S A	A I C E P	M P A S M	X C 8	X C 1 6	X C 3 2
ATtiny212	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	2	R	R
ATtiny204	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	2	R	R
ATtiny202	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATtiny20	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATtiny167	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATtiny1634	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATtiny1617	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	2	R	R
ATtiny1616	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	2	R	R
ATtiny1614	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	2	R	R
ATtiny1607	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	2	R	R
ATtiny1606	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	2	R	R
ATtiny1604	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	2	R	R
ATtiny15	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATtiny13A	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATtiny13	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATtiny12	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATtiny11	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATtiny104	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATtiny102	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATtiny10	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATmega8U2	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATmega8HVA	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATmega8A	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATmega88PB	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATmega88PA	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATmega88P	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATmega88A	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATmega88	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATmega8535	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATmega8515	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATmega809	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	2	R	R
ATmega808	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	2	R	R
ATmega8	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATmega64RFR2	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega64M1	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega64HVE2	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega64C1	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega64A	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega649P	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega649A	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega6490P	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega6490A	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega6490	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega649	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega645P	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega645A	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega6450P	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega6450A	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega6450	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega645	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R



"G" Green indicates full, production tested support.																				
"Y" Yellow indicates preliminary, beta support, not production tested.																				
Yellow light support is often intended for early adopters of new parts who need quick support and understand that some operations or functions may not be available.																				
"R" Red indicates no support for this device.																				
Support may be forthcoming or inappropriate for the tool, compiler or device, e.g., PIC24 devices cannot be supported by XC32 compiler.																				
Device Support 8/1/2019 v5.25 2782 devices	S N A P D	S N A P P	P K 4 D P	P K 4 D P	I C D 4 D	I C D 4 P	R I C E D	R I C E P	I C D 3 D	I C D 3 P	P K 3 D	P K 3 P	P M 3	S I M I S A	S I M P	A I C E P	M P A S M	X C 8	X C 1 6	X C 3 2
ATmega644RFR2	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega644PA	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega644P	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega644A	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega644	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega640	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega64	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega48PB	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATmega48PA	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATmega48P	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATmega48A	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATmega4809	Y	Y	G	G	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	2	R	R
ATmega4808	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	2	R	R
ATmega48	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATmega406	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega32U4	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega32U2	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATmega32M1	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega32HVBrevB	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega32HVB	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega32C1	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega32A	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega329PA	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega329P	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega329A	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega3290PA	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega3290P	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega3290A	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega3290	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega329	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega328PB	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega328P	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega328	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega325PA	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega325P	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega325A	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega3250PA	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega3250P	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega3250A	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega3250	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega325	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega324PB	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	2	R	R
ATmega324PA	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega324P	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega324A	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega3209	Y	Y	G	G	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	2	R	R
ATmega3208	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	2	R	R
ATmega32	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega256RFR2	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATmega2564RFR2	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R

"G" Green indicates full, production tested support.																				
"Y" Yellow indicates preliminary, beta support, not production tested.																				
Yellow light support is often intended for early adopters of new parts who need quick support and understand that some operations or functions may not be available.																				
"R" Red indicates no support for this device.																				
Support may be forthcoming or inappropriate for the tool, compiler or device, e.g., PIC24 devices cannot be supported by XC32 compiler.																				
Device Support 8/1/2019 v5.25 2782 devices	S N A P D	S N A P P	P K 4 D P	P K 4 P	I C D 4 D	I C D 4 P	R I C E D	R I C E P	I C D 3 D	I C D 3 P	P K 3 D	P K 3 P	P M 3	S I M I S A	S I M P	A I C E P	M P A S M	X C 8	X C 1 6	X C 3 2
ATmega2561	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATmega2560	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATmega16U4	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega16U2	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATmega16M1	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega16HVBrevB	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega16HVB	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega16HVA	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega16A	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega169PA	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega169P	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega169A	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega168PB	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega168PA	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega168P	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega168A	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega168	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega165PA	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega165P	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega165A	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega164PA	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega164P	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega164A	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega162	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega1609	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	2	R	R
ATmega1608	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	2	R	R
ATmega16	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega128RFR2	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega128RFA1	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega128A	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega1284RFR2	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega1284P	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega1284	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega1281	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega1280	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATmega128	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATSAMV71Q21B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMV71Q21	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMV71Q20B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMV71Q19B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMV71N21B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMV71N20B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMV71N19B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMV71J21B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMV71J20B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMV71J19B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMV70Q20B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMV70Q19B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMV70N20B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMV70N19B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1

"G" Green indicates full, production tested support.																				
"Y" Yellow indicates preliminary, beta support, not production tested.																				
Yellow light support is often intended for early adopters of new parts who need quick support and understand that some operations or functions may not be available.																				
"R" Red indicates no support for this device.																				
Support may be forthcoming or inappropriate for the tool, compiler or device, e.g., PIC24 devices cannot be supported by XC32 compiler.																				
Device Support 8/1/2019 v5.25 2782 devices	S N A P D	S N A P P	P K 4 P D	P K 4 P D	I C D 4 D P	I C D 4 D P	R I C E D	R I C E P	I C D 3 D P	I C D 3 P	P K 3 D	P K 3 P	P M 3	S I M I S A	S I M P	A I C E P	M P A S M	X C 8	X C 1 6	X C 3 2
ATSAMV70J20B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMV70J19B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMS70Q21B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMS70Q21	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMS70Q20B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMS70Q20	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMS70Q19B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMS70Q19	Y	G	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMS70N21B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMS70N21	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMS70N20B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMS70N20	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMS70N19B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMS70N19	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMS70J21B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMS70J21	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMS70J20B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMS70J20	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMS70J19B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMS70J19	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAML22N18A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATSAML22N17A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATSAML22N16A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATSAML22J18A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATSAML22J17A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATSAML22J16A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATSAML22G18A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATSAML22G17A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATSAML22G16A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATSAML21J18BU	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R
ATSAML21J18B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R
ATSAML21J18A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R
ATSAML21J17BU	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R
ATSAML21J17B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATSAML21J16B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATSAML21G18B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R
ATSAML21G18A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R
ATSAML21G17B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATSAML21G16B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATSAML21E18B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATSAML21E18A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R
ATSAML21E17B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R
ATSAML21E16B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R
ATSAML21E15B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R
ATSAML11E16A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R
ATSAML11E15A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R
ATSAML11E14A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R
ATSAML11D16A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R
ATSAML11D15A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R
ATSAML11D14A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R

"G" Green indicates full, production tested support.																				
"Y" Yellow indicates preliminary, beta support, not production tested.																				
Yellow light support is often intended for early adopters of new parts who need quick support and understand that some operations or functions may not be available.																				
"R" Red indicates no support for this device.																				
Support may be forthcoming or inappropriate for the tool, compiler or device, e.g., PIC24 devices cannot be supported by XC32 compiler.																				
Device Support 8/1/2019 v5.25 2782 devices	S N A P D	S N A P P	P K 4 D P	P K 4 D P	I C D 4 D P	I C D 4 D P	R I C E D P	R I C E 3 D P	I C D 3 D P	I C D 3 D P	P K 3 D P	P K 3 D P	P M 3 D P	S I M I S A	S I M I S A	A I C E P	M P A S M	X C 8	X C 1 6	X C 3 2
ATSAML10E16A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATSAML10E15A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATSAML10E14A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATSAML10D16A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATSAML10D15A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATSAML10D14A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATSAMG55J19	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATSAMG55G19	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATSAMG54N19	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R
ATSAMG54J19	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATSAMG54G19	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATSAMG53N19	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R
ATSAMG53G19	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATSAMG51N18	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R
ATSAMG51G18	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATSAME70Q21B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAME70Q21	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAME70Q20B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAME70Q20	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAME70Q19B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAME70Q19	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAME70N21B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAME70N21	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAME70N20B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAME70N20	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAME70N19B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAME70N19	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAME70J21B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAME70J21	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAME70J20B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAME70J20	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAME70J19B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAME70J19	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAME54P20A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	
ATSAME54P19A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	
ATSAME54N20A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	
ATSAME54N19A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	
ATSAME53N20A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	
ATSAME53N19A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	
ATSAME53J20A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	
ATSAME53J19A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	
ATSAME53J18A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	
ATSAME51N20A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	
ATSAME51N19A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	
ATSAME51J20A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	
ATSAME51J19A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	
ATSAME51J18A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	
ATSAMDA1J16B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	
ATSAMDA1J16A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	
ATSAMDA1J15B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	

"G" Green indicates full, production tested support.																				
"Y" Yellow indicates preliminary, beta support, not production tested.																				
Yellow light support is often intended for early adopters of new parts who need quick support and understand that some operations or functions may not be available.																				
"R" Red indicates no support for this device.																				
Support may be forthcoming or inappropriate for the tool, compiler or device, e.g., PIC24 devices cannot be supported by XC32 compiler.																				
Device Support 8/1/2019 v5.25 2782 devices	S N A P D	S N A P P	P K 4 P D	P K 4 P D	I C D 4 D P	I C D 4 D P	R I C E D	R I C E P	I C D 3 D P	I C D 3 P	P K 3 D	P K 3 P	P M 3	S I M I S A	S I M P	A I C E P	M P A S M	X C 8	X C 1 6	X C 3 2
ATSAMDA1J14B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATSAMDA1G16B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATSAMDA1G15B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATSAMDA1G14B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATSAMDA1E16B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATSAMDA1E15B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATSAMDA1E14B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
ATSAMD51P20A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATSAMD51P19A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATSAMD51N20A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATSAMD51N19A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATSAMD51J20A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATSAMD51J19A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATSAMD51J18A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATSAMD51G19A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATSAMD51G18A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
ATSAMD21J18A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMD21J17D	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMD21J17A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMD21J16B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMD21J16A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMD21J15B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMD21J15A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMD21G18AU	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMD21G18A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMD21G17L	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMD21G17D	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMD21G17AU	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMD21G17A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMD21G16L	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMD21G16B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMD21G16A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMD21G15L	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMD21G15B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMD21G15A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMD21E18A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMD21E17L	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMD21E17DU	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMD21E17D	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMD21E17A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMD21E16L	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMD21E16CU	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMD21E16BU	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMD21E16B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMD21E16A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMD21E15L	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMD21E15CU	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMD21E15BU	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMD21E15B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMD21E15A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	2.1

"G" Green indicates full, production tested support.																				
"Y" Yellow indicates preliminary, beta support, not production tested.																				
Yellow light support is often intended for early adopters of new parts who need quick support and understand that some operations or functions may not be available.																				
"R" Red indicates no support for this device.																				
Support may be forthcoming or inappropriate for the tool, compiler or device, e.g., PIC24 devices cannot be supported by XC32 compiler.																				
Device Support 8/1/2019 v5.25 2782 devices	S N A P D	S N A P D	P K 4 P D	P K 4 P D	I C D 4 D P	I C D 4 D P	R I C E D	R I C E D	I C D 3 D	I C D 3 D	P K 3 D	P K 3 D	P M 3	S I M I S A	S I M I S A	A I C E P	M P A S M	X C 8	X C 1 6	X C 3 2
ATSAMD20J18	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMD20J17	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMD20J16B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMD20J16	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMD20J15B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMD20J15	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMD20J14B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMD20J14	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMD20G18U	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMD20G18	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMD20G17U	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMD20G17	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMD20G16B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMD20G16	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMD20G15B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMD20G15	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMD20G14B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMD20G14	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMD20E18	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMD20E17	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMD20E16B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMD20E16	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMD20E15B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMD20E15	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMD20E14B	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMD20E14	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMD11D14AU	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R
ATSAMD11D14AS	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R
ATSAMD11D14AM	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R
ATSAMD11C14A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R
ATSAMD10D14AU	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R
ATSAMD10D14AS	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R
ATSAMD10D14AM	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R
ATSAMD10D13AS	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R
ATSAMD10D13AM	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R
ATSAMD10C14A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R
ATSAMD10C13A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R
ATSAMD09D14A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R
ATSAMD09C13A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R
ATSAMC21N18A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMC21N17A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMC21J18AU	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMC21J18A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMC21J17AU	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMC21J17A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMC21J16A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMC21J15A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMC21G18A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMC21G17A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMC21G16A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1

"G" Green indicates full, production tested support.																				
"Y" Yellow indicates preliminary, beta support, not production tested.																				
Yellow light support is often intended for early adopters of new parts who need quick support and understand that some operations or functions may not be available.																				
"R" Red indicates no support for this device.																				
Support may be forthcoming or inappropriate for the tool, compiler or device, e.g., PIC24 devices cannot be supported by XC32 compiler.																				
Device Support 8/1/2019 v5.25 2782 devices	S N A P D	S N A P P	P K 4 P D	P K 4 P D	I C D 4 D P	I C D 4 D P	R I C E D	R I C E P	I C D 3 D P	I C D 3 P	P K 3 D P	P K 3 P	P M 3	S I M I S A	S I M P	A I C E P	M P A S M	X C 8	X C 1 6	X C 3 2
ATSAMC21G15A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMC21E18A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMC21E17A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMC21E16A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMC21E15A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMC20N18A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMC20N17A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMC20J18AU	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMC20J18A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMC20J17AU	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMC20J17A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMC20J16A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMC20J15A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMC20G18A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMC20G17A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMC20G16A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMC20G15A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMC20E18A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMC20E17A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMC20E16A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMC20E15A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	2.1
ATSAMA5D28	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	2.2
ATSAMA5D27	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	2.2
ATSAMA5D26	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	2.2
ATSAMA5D24	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	2.2
ATSAMA5D23	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	2.2
ATSAMA5D22	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	2.2
ATSAMA5D21	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	2.2
ATA8515	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R
ATA8510	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R
ATA8215	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R
ATA8210	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R
ATA664251	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R
ATA6617C	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R
ATA6616C	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R
ATA6614Q	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R
ATA6613C	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R
ATA6612C	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R
ATA6286	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R
ATA6285	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R
ATA5835	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R
ATA5833	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R
ATA5832	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R
ATA5831	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R
ATA5795	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R
ATA5791	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R
ATA5790N	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R
ATA5790	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R
ATA5787	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R
ATA5783	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R

"G" Green indicates full, production tested support.																				
"Y" Yellow indicates preliminary, beta support, not production tested.																				
Yellow light support is often intended for early adopters of new parts who need quick support and understand that some operations or functions may not be available.																				
"R" Red indicates no support for this device.																				
Support may be forthcoming or inappropriate for the tool, compiler or device, e.g., PIC24 devices cannot be supported by XC32 compiler.																				
Device Support 8/1/2019 v5.25 2782 devices	S N A P D	S N A P P	P K 4 P D	P K 4 P D	I C D 4 D P	I C D 4 D P	R I C E D	R I C E P	I C D 3 D	I C D 3 P	P K 3 D	P K 3 P	P M 3	S I M I S A	S I M P	A I C E P	M P A S M	X C 8	X C 1 6	X C 3 2
ATA5782	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R	R
ATA5781	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R	R
ATA5702M322	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R	R
ATA5700M322	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R	R
ATA5505	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R	R
ATA5272	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R	R
AT90USB82	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
AT90USB647	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
AT90USB646	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
AT90USB162	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
AT90USB1287	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
AT90USB1286	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
AT90PWM81	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
AT90PWM3B	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
AT90PWM316	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
AT90PWM2B	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
AT90PWM216	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
AT90PWM161	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
AT90PWM1	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	Y	R	R	R	R
AT90CAN64	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
AT90CAN32	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
AT90CAN128	Y	Y	Y	Y	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	Y	R	R	R	R
AT24CM02	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	R	R	R
AT24CM01	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R	R
AT24C64D	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R	R
AT24C512C	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R	R
AT24C32E	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	R	R	R
AT24C256C	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R	R
AT24C16D	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	R	R	R
AT24C16C	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R	R
AT24C128C	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R	R
93LC86C	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R
93LC86B	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R
93LC86A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R
93LC76C	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R
93LC76B	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R
93LC76A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R
93LC66C	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R
93LC66B	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R
93LC66A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R
93LC56C	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R
93LC56B	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R
93LC56A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R
93LC46C	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R
93LC46B	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R
93LC46A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R
93C86C	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R
93C86B	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	G	R	R
93C86A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	G	R	R
93C76C	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R



"G" Green indicates full, production tested support.																				
"Y" Yellow indicates preliminary, beta support, not production tested.																				
Yellow light support is often intended for early adopters of new parts who need quick support and understand that some operations or functions may not be available.																				
"R" Red indicates no support for this device.																				
Support may be forthcoming or inappropriate for the tool, compiler or device, e.g., PIC24 devices cannot be supported by XC32 compiler.																				
Device Support 8/1/2019 v5.25 2782 devices	S N A P D	S N A P P	P K 4 P	P K 4 P	I C D 4 D	I C D 4 P	R I C E D	R I C E P	I C D 3 D	I C D 3 P	P K 3 D	P K 3 P	P M 3	S I M I S A	S I M P	A I C E P	M P A S M	X C 8	X C 1 6	X C 3 2
93C76B	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	G	R	R	R
93C76A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R
93C66C	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
93C66B	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
93C66A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
93C56C	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
93C56B	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
93C56A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
93C46C	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
93C46B	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
93C46A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
93AA86C	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
93AA86B	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
93AA86A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
93AA76C	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
93AA76B	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
93AA76A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
93AA66C	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
93AA66B	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
93AA66A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
93AA56C	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
93AA56B	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
93AA56A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
93AA46C	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
93AA46B	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
93AA46AE48	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R	R	R
93AA46A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
47L16	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	R	R	R	R
47L04	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	R	R	R	R
47C16	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	R	R	R	R
47C04	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	R	R	R	R
34LC02	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	G	R	R	R
34AA04	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	R	R	R	R
34AA02	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	G	R	R	R
25LC640A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
25LC640	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R
25LC512	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
25LC320A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
25LC320	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R
25LC256	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
25LC160D	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	R	R	R	R
25LC160C	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	R	R	R	R
25LC160AB	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
25LC160	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R
25LC128	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
25LC1024	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
25LC080D	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	R	R	R	R
25LC080CD	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R
25LC080C	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	R	R	R	R
25LC080B	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R

"G" Green indicates full, production tested support.																					
"Y" Yellow indicates preliminary, beta support, not production tested.																					
Yellow light support is often intended for early adopters of new parts who need quick support and understand that some operations or functions may not be available.																					
"R" Red indicates no support for this device.																					
Support may be forthcoming or inappropriate for the tool, compiler or device, e.g., PIC24 devices cannot be supported by XC32 compiler.																					
Device Support 8/1/2019 v5.25 2782 devices	S N A P D	S N A P P	P K 4 D P	P K 4 D P	I C D 4 D P	I C D 4 D P	R I C E D P	R I C E 3 D P	I C D 3 D P	I C D 3 D P	P K 3 D P	P K 3 D P	P M 3 D P	S I M I S A	S I M I S A	A I C E P	M P A S M	X C 8	X C 1 6	X C 3 2	
25LC080AB	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
25LC080A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	
25LC080	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R
25LC040A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
25LC040	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R
25LC020A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
25LC010A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
25C640	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
25C320	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
25C040	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
25AA640A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
25AA640	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R
25AA512	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
25AA320A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
25AA320	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R
25AA256	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
25AA160D	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	R	R	R	R
25AA160C	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	R	R	R	R
25AA160AB	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
25AA160	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R
25AA128	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
25AA1024	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
25AA080D	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	R	R	R	R
25AA080CD	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R
25AA080C	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	R	R	R	R
25AA080B	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
25AA080AB	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
25AA080A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R	R	R
25AA080	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R
25AA040A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
25AA040	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R
25AA02UID	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	R	R	R	R
25AA02E64	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R	R	R
25AA02E48	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R	R	R
25AA020A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
25AA010A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
25A512	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	R	R	R	R
24LCS52	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R
24LCS22A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R
24LCS21A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R
24LC65	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
24LC64F	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R	R	R
24LC64	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
24LC515	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R
24LC512	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
24LC32AF	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R	R	R
24LC32A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
24LC256	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
24LC22A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R
24LC21A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R

"G" Green indicates full, production tested support.																				
"Y" Yellow indicates preliminary, beta support, not production tested.																				
Yellow light support is often intended for early adopters of new parts who need quick support and understand that some operations or functions may not be available.																				
"R" Red indicates no support for this device.																				
Support may be forthcoming or inappropriate for the tool, compiler or device, e.g., PIC24 devices cannot be supported by XC32 compiler.																				
Device Support 8/1/2019 v5.25 2782 devices	S N A P D	S N A P P	P K 4 D P	P K 4 D P	I C D 4 D P	I C D 4 D P	R I C E D P	R I C E 3 D P	I C D 3 D P	I C D 3 D P	P K 3 D P	P K 3 D P	P M 3 D P	S I M I S A	S I M I S A	A I C E P	M P A S M	X C 8	X C 1 6	X C 3 2
24LC16BH	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	R	R	R
24LC16B	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R
24LC128	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R
24LC1026	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R
24LC1025	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R
24LC08BH	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	R	R	R
24LC08B	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R
24LC04BH	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	R	R	R
24LC04B	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R
24LC02BH	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	R	R	R
24LC02B	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R
24LC025	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	G	R	R
24LC024H	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R
24LC024	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R
24LC01BH	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	R	R	R
24LC01B	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R
24LC014H	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R
24LC014	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R
24LC00	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	G	R	R
24FC64F	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R	R
24FC64	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R
24FC515	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R
24FC512	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R
24FC256	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R
24FC128	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R
24FC1026	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R
24FC1025	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R
24C65	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R
24C02C	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	G	R	R
24C01C	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	G	R	R
24C00	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	G	R	R
24AA65	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R
24AA64F	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R	R
24AA64	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R
24AA52	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R
24AA515	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R
24AA512	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R
24AA32AF	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R	R
24AA32A	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R
24AA256UID	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	R	R	R
24AA256	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R
24AA16H	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	R	R	R
24AA16	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R
24AA128	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R
24AA1026	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R
24AA1025	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R
24AA08H	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	R	R	R
24AA08	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R
24AA04H	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	R	R	R
24AA044	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	R	R	R

"G" Green indicates full, production tested support.																					
"Y" Yellow indicates preliminary, beta support, not production tested.																					
Yellow light support is often intended for early adopters of new parts who need quick support and understand that some operations or functions may not be available.																					
"R" Red indicates no support for this device.																					
Support may be forthcoming or inappropriate for the tool, compiler or device, e.g., PIC24 devices cannot be supported by XC32 compiler.																					
Device Support 8/1/2019 v5.25 2782 devices	S N A P D	S N A P P	P K 4 D P	P K 4 D P	I C D 4 D P	I C D 4 D P	R I C E D P	R I C E 3 D P	I C D 3 D P	I C D 3 D P	P K 3 D P	P K 3 D P	P M 3 D P	S I M I S A	S I M I S A	A I C E P	M P A S M	X C 8	X C 1 6	X C 3 2	
24AA04	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
24AA02UID	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	R	R	R	R
24AA02H	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	R	R	R	R
24AA02E64	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	R	R	R	R
24AA02E48	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	R	R	R	R
24AA025UID	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
24AA025E64	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R	R	R
24AA025E48	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	R	R	R	R
24AA025	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
24AA024H	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
24AA024	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
24AA02	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
24AA01H	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	R	R	R	R
24AA014H	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
24AA014	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
24AA01	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
24AA00	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	G	R	R	R
11LC161	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	G	R	R	R
11LC160	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
11LC080	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
11LC040	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
11LC020	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
11LC010	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
11AA161	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	G	R	R	R
11AA160	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
11AA080	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
11AA040	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
11AA02UID	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	R	R	R	R
11AA02E64	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	R	R	R	R
11AA02E48	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Y	R	R	R	R	R	R	R
11AA020	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R
11AA010	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	G	R	R	R	G	R	R	R