


## Crossreference SAM D devices vs IBIS model names

Device	Supply			Package Type		Pins	IBIS Model File Name
							
	2.0V	3.3V	5.0V	TQFP	QFN/MLF		
SAM D20		X		X		64	<a href="#">sam0d20_3t64.ibs</a>
SAM D20		X		X		48	<a href="#">sam0d20_3t48.ibs</a>
SAM D20		X		X		32	<a href="#">sam0d20_3t32.ibs</a>
SAM D20		X			X	64	<a href="#">sam0d20_3m64.ibs</a>
SAM D20		X			X	48	<a href="#">sam0d20_3m48.ibs</a>
SAM D20		X			X	32	<a href="#">sam0d20_3m32.ibs</a>
SAM D21A		X		X		64	<a href="#">samd21_3t64.ibs</a>
SAM D21A		X		X		48	<a href="#">samd21_3t48.ibs</a>
SAM D21A		X		X		32	<a href="#">samd21_3t32.ibs</a>
SAM D21A		X			X	64	<a href="#">samd21_3m64.ibs</a>
SAM D21A		X			X	48	<a href="#">samd21_3m48.ibs</a>
SAM D21A		X			X	32	<a href="#">samd21_3m32.ibs</a>
SAM D21B/L Vddcore=1.6V		X		X		64	<a href="#">samd21b_3t64</a>
SAM D21B/L Vddcore=1.6V		X		X		48	<a href="#">samd21b_3t48</a>
SAM D21B/L Vddcore=1.6V		X		X		32	<a href="#">samd21b_3t32</a>
SAM D21B/L Vddcore=1.6V		X			X	64	<a href="#">samd21b_3m64</a>
SAM D21B/L Vddcore=1.6V		X			X	48	<a href="#">samd21b_3m48</a>
SAM D21B/L Vddcore=1.6V		X			X	32	<a href="#">samd21b_3m32</a>
SAM D21B/L Vddcore=2.7V -40,+125		X		X		64	<a href="#">samda1_3t64</a>
SAM D21B/L Vddcore=2.7V -40,+125		X		X		48	<a href="#">samda1_3t48</a>
SAM D21B/L Vddcore=2.7V -40,+125		X		X		32	<a href="#">samda1_3t32</a>
SAM D21B/L Vddcore=2.7V -40,+125		X			X	64	<a href="#">samda1_3m64</a>
SAM D21B/L Vddcore=2.7V -40,+125		X			X	48	<a href="#">samda1_3m48</a>
SAM D21B/L Vddcore=2.7V -40,+125		X			X	32	<a href="#">samda1_3m32</a>