

NE2098 ジャンパー・スイッチ設定表

選択のあるものは、*が出荷時設定です。

【 NE 2098 各 Rev.共通 】

スイッチ		内容	設定値	スイッチ設定				
				1	2	3	4	
SW3	1	I/O アドレス	* 00D0h ~ 00DFh					
			01D0h ~ 01DFh	OFF	OFF	OFF	OFF	
			02D0h ~ 02DFh					
			03D0h ~ 03DFh					
	2		10D0h ~ 10DFh					
			11D0h ~ 11DFh	OFF	OFF	OFF	ON	
			12D0h ~ 12DFh					
			13D0h ~ 13DFh					
	3		20D0h ~ 20DFh					
			21D0h ~ 21DFh	OFF	OFF	ON	OFF	
			22D0h ~ 22DFh					
			23D0h ~ 23DFh					
	4		30D0h ~ 30DFh					
			31D0h ~ 31DFh	OFF	OFF	ON	ON	
			32D0h ~ 32DFh					
			33D0h ~ 33DFh					
4	40D0h ~ 40DFh							
	41D0h ~ 41DFh	OFF	ON	OFF	OFF			
	42D0h ~ 42DFh							
	43D0h ~ 43DFh							
4	50D0h ~ 50DFh							
	51D0h ~ 51DFh	OFF	ON	OFF	ON			
	52D0h ~ 52DFh							
	53D0h ~ 53DFh							
4	60D0h ~ 60DFh							
	61D0h ~ 61DFh	OFF	ON	ON	OFF			
	62D0h ~ 62DFh							
	63D0h ~ 63DFh							
4	70D0h ~ 70DFh							
	71D0h ~ 71DFh	OFF	ON	ON	ON			
	72D0h ~ 72DFh							
	73D0h ~ 73DFh							

(注) 各 I/O アドレス設定値の先頭に記載されている値が、ベースアドレスです。
マニュアルでは、各設定毎に 3 エリアを使用していますが、4 エリア(本表の通り)の誤りです。

【 NE2098E, NE2098T (Rev. A) 】

ジャンパー	内容	設定値	ジャンパ設定
W 1	Ethernet インターフェース	10BASE-5(AUI)	1-2
W 2			
W 3			
W 4			
W 5		10BASE-2(BNC)	2-3
W 6			
W 8			
W 9			
W 10	割り込みレベル	INT5 (IRQ12)	どれか1つを選択
W 11		* INT2 (IRQ6)	
W 12		INT1 (IRQ5)	
W 13		INT0 (IRQ3)	
W 13	CPUモード	8086/70116(V30)	1-2
		80286/80386以降	2-3

【 NE2098E, NE2098T, NE2098TP (Rev. B) 】

ジャンパー	内容	設定値	ジャンパ設定
W 1	Ethernet インターフェース	10BASE-5(AUI) 10BASE-T(RJ-45)	1-2
W 2			
W 3			
W 4			
W 5		10BASE-2(BNC)	2-3
W 6			
W 7			
W 9			
W 10	割り込みレベル	INT5 (IRQ12)	どれか1つを選択
W 11		* INT2 (IRQ6)	
W 12		INT1 (IRQ5)	
W 13		INT0 (IRQ3)	
W 13	CPUモード	8086/70116(V30)	1-2
		80286/80386以降	2-3

【 NE2098T, NE2098TP (Rev. C, D, F) 】

ジャンパー	内容	設定値	ジャンパ設定
W 1	Ethernet インターフェース	10BASE-5(AUI) 10BASE-T(RJ-45)	1-2
W 2			
W 3			
W 4		10BASE-2(BNC)	2-3
W 5			
W 6			
W 7			
W 9	割り込みレベル	INT5(IRQ12)	どれか1つを選択
W 10		* INT2(IRQ6)	
W 11		INT1(IRQ5)	
W 12		INT0(IRQ3)	
W 13	CPUモード	8086/70116(V30)	1-2
		80286/80386以降	2-3
W 19	AUI供給電源		W19, W20, W21
W 20		* PCから供給	2-3
W 21		外部電源	1-2

【 NE2098TP (各 Rev. 共通) 】

スイッチ	内容	設定値	スイッチ設定
SW4	すべて	Reserved	OFF