

オプションリスト HD6432643(W),HD6432642(W),HD6432641(W)

選択する仕様に対し□内にチェック(■、×、V)を付けて下さい。

(1) ROMサイズ

☐ HD6432643(W)	256k バイト
☐ HD6432642(W)	192k バイト
☐ HD6432641(W)	128k バイト

発注年月日	年 月 日
貴社名	
所属	
御芳名	
ROMコード名	
L S I 型名(ルネサス記入)	

(2) システム発振器

☐ 水晶発振子	f = MH Z
☐ 外部クロック	f = MH Z

(3) 電源電圧／最大動作周波数

☐ Vcc=3.0V ~ 3.6V、PVcc=4.5V ~ 5.5V (25MHz max)
☐ Vcc=3.0V ~ 3.6V、PVcc=3.0V ~ 5.5V (16MHz max)

[注] 1. 電源電圧／動作周波数のバージョンはご使用になる電源電圧でお選び下さい。

例) PVcc=4.5V~5.5V/f=10MHzでご使用になる場合
→ PVcc=4.5V~5.5V (25MHz max) をお選び下さい。

2. 選択したバージョンの電源電圧、最大動作周波数は「シングルチップマイコン注文仕様書」にもあわせてご記入願います。

(4) I²Cバス オプション

☐ I ² Cバスを使用する
☐ I ² Cバスを使用しない

[注] 1. 「I²Cバスを使用する」は内臓の I²Cバスインタフェース機能(ハードウェアモジュール)を用いてSCL,SDA端子によるデータ転送を行う場合をすべて含みます。I²Cバスインタフェース機能(ハードウェアモジュール)を利用する限り、バス仕様・名称が異なる各種バスインタフェースも「I²Cバスを使用する」に含まれます。

また、2チャンネルのうち1チャンネルのみ使用の場合も「I²Cバスを使用する」に含まれます。

2. 「I²Cバスを使用しない」を選択した場合は I²Cバスインタフェース関連レジスタ(ICCR, ICSR, ICDR, ICMR等)に値を設定することはできません。リードすると不定値が読み出されます。

エミュレータおよびF-ZTAT版では、「I²Cバスを使用する」オプションが選択された状態になっています。

「I²Cバスを使用しない」オプション選択時には、I²Cバスインタフェース関連レジスタをアクセスしていないことを十分ご確認願います。

「シングルチップマイコン注文仕様書」の(1)基本項目、マイクロコンピュータファミリの項は、上記(1)、(4)の組み合わせに従い、下表から選んでご記入して下さい。また、「I²Cバスを使用する」オプション選択時には、(1)基本項目、特別仕様(製品仕様、マーク仕様)に重ねて明記をお願いします。

ROMサイズ \ I ² C	I ² Cバスを使用する	I ² Cバスを使用しない
256k バイト	HD6432643W	HD6432643
192k バイト	HD6432642W	HD6432642
128k バイト	HD6432641W	HD6432641