

ネットワーク・アプリケーション向け CodeWarrior®開発スイート



性能を最適化しつつコストを削減する柔軟なソフトウェア・ソリューション。ネットワーク・アプリケーション向けCodeWarrior開発スイートを利用すれば、より優れたネットワーク・デザインが可能になります。

利点

- この開発スイートは、StarCore® DSP、PowerQUICC® プロセッサ、およびLayerscape®を含むQorIQ®プロセッシング・プラットフォーム・ポートフォリオなど、複数のアーキテクチャをサポートしています。
- スイートへのすべての機能追加も含めて、最新のソフトウェア・パッケージにアップグレードできます。
- NXP®は、これらのスイートを年単位で提供しています。ツールを必要とする間は購入を続けてください。*
- 2つの開発スイートがあり、CodeWarriorデベロッパー・スイートはソフトウェア開発者向け、CodeWarriorスペシャリスト・スイートはボード立上げエキスパート向けと、お客様の業務に応じてそれぞれ異なる役割に対応します。

デベロッパー・スイート・レベル

このスイートは、StarCore DSP、PowerQUICCプロセッサ、QorIQプロセッシング・プラットフォーム・ポートフォリオを用いて開発するお客様にとって基本となるスイートです。デベロッパー・スイートは、システム全体に責任を持ちつつも、スペシャリストやアーキテクト向けの機能に追加コストをかける必要はない設計者向けです。製品が対象とする市場に関係なく、主力であるこれらのツールは大部分のソフトウェア開発で基本的なツールとなるはずです。

スペシャリスト・スイート・レベル

このスイートは、コンパイルとデバッグのみにとどまらない多くの作業を考慮して設計されています。このスイートのツールは、あらゆる市場向けの製品開発に対して有効です。デベロッパー・スイートに含まれるすべてのソフトウェアに加えて、ボード解析ツールが付属しています。これらのツールは、市場を問わずご利用いただけますが、すべての開発者が必要とするものではありません。

*ソフトウェアのアーカイブを保管する必要がある場合の特別な年次購入条件については、セールス担当者にお尋ねください。

ネットワーク・アプリケーション向けCodeWarrior開発スイート

	Developer Level	Specialist Level
Suggested Resale (\$USD)	\$3,448.85 Annual subscription free trial available	\$5,748.85 Annual subscription free trial available
Configuration Tools These software tools are unlicensed and will work even if you choose not to purchase any suite.	<ul style="list-style-type: none"> • RCW-PBL configuration • DDR configuration 	
ARM®v7	<ul style="list-style-type: none"> • Multicore debugger for ARMv7 • Flash programming for ARMv7 • GCC for ARMv7—applications compiler • GCC for ARMv7—BareMetal • Debug any board 	
ARMv8 <i>(Coming soon—contact your representative for advanced availability)</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Multicore debugger for ARMv8 • Flash programming for ARMv8 • GCC for ARMv8—applications compiler • GCC for ARMv8—bareMetal • Debug any board 	
CodeWarrior® for Advanced Packet Processing <i>(Coming soon – contact your representative for advanced availability)</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Complete multicore development environment for programming advanced communications peripherals 	
CodeWarrior Power Architecture® Eclipse	<ul style="list-style-type: none"> • Complete multicore development environment for Power Architecture-based and QorIQ processors 	
CodeWarrior StarCore C3850 Eclipse	<ul style="list-style-type: none"> • Complete multicore development environment for DSPs based on StarCore SC3850 core technology 	
CodeWarrior StarCore® SC3900FP Eclipse	<ul style="list-style-type: none"> • Complete multicore development environment for DSPs based on StarCore SC3900-FP core technology 	
CodeWarrior StarCore MSC71xx and MSC81xx	<ul style="list-style-type: none"> • Complete multicore development environment for StarCore MSC71xx and MSC81xx DSPs 	
CodeWarrior Power Architecture for MPC8xx, MPC7xxx, and most MPC8xxx PowerQUICC® processors	<ul style="list-style-type: none"> • Complete multicore development environment for MPC8xx, MPC7xxx, and most MPC8xxx PowerQUICC processors 	
CodeWarrior developer analysis and debug tools	<ul style="list-style-type: none"> • Remote Debug • CodeWarrior TAP advanced probe connection 	
CodeWarrior specialist tools pack	<i>Not included</i>	<ul style="list-style-type: none"> • DDR validation tool • Debug print • General-purpose program ARM technology trace

www.nxp.jp/CW4NET

NXPおよびNXPのロゴ、CodeWarrior、PowerQUICC、Processor Expert、StarCoreは、NXP B.V.の商標です。その他の製品名またはサービス名はすべてそれぞれの所有者の財産です。ARMは、EU域内外におけるARM Limited（またはその関連子会社）の登録商標です。All rights re*ソフトウェアのアーカイブを保管する必要がある場合の特別な年次購入条件については、セールス担当者にお尋ねください。served. Power ArchitectureおよびPower.orgの表記、PowerおよびPower.orgロゴ、ならびに関連マークは、Power.orgによってライセンス供与されている商標/サービス・マークです。 ©2014–2022 NXP B.V.