

Solution-ePC® 最大11枚の各種拡張ボードが搭載可能
産業用途向けBTO PC

SQ1700/1701シリーズ

第6世代 (Skylake) / 第7世代 (Kaby Lake) インテル® Core™ プロセッサ対応

SPF6SQ1700

小型 ウォールマウント
 (1×PCIe(x8)、4×PCI)



SPF10SQ1700

多スロット ウォールマウント
 (1×PCIe(x16)、7×PCI)



SPF14SQ1701 **NEW**

多スロット 19" 4U ラックマウント
 (1×PCIe(x16)、2×PCIe(x8)(x4シグナル)
 4×PCIe(x4)(x1シグナル)、4×PCI)

SPF14SQ1700

多スロット 19" 4U ラックマウント
 (1×PCIe(x16)、1×PCIe(x8)、9×PCI)

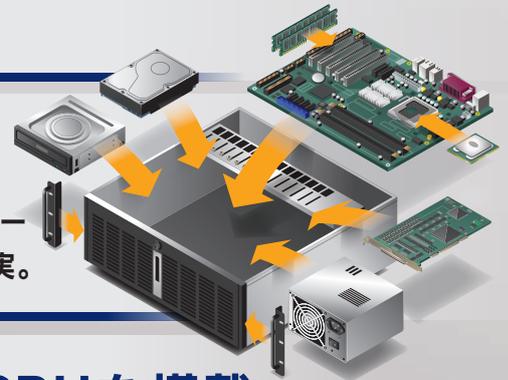
システム拡張を容易にするPCIe/PCI多スロットモデルをご用意

SQ1701:1×PCIe(x16)、2×PCIe(x8)(x4シグナル)、4×PCIe(x4)(x1シグナル)、4×PCI

SQ1700:1×PCIe(x16)、1×PCIe(x8)(x4シグナル)、9×PCI

厳選したパーツをBTOでご提供

CPU、メモリ、ストレージ、OS、パーティション分割サービスなど、BTOメニューより選択が可能。24時間連続運転が可能なハードウェアRAIDモデルも充実。



Windows 7 正式サポートの最終世代CPUを搭載

第6世代 (Skylake) を選択の場合、Windows 7での提供が可能。



仕様

本製品は、注文時にストレージ/OSなどを選択いただけるBTO(注文後組み立て)方式でのご提供となります*1。
当社ウェブサイト専用ページにて構成および概算見積もりを確認いただけます。

		SPF6SQ1700	SPF10SQ1700	SPF14SQ1700	SPF14SQ1701
CPU [セクション]		Intel® Core i7-7700 / Core i5-7500 / Core i3-7101E / Celeron G3930E / Core i7-6700 / Core i5-6500 / Core i3-6100 / Celeron G3900			
チップセット		Intel® Q170			
BIOS		AMI BIOS			
セキュリティ(TPM)		TCG TPM2.0			
メモリ [セクション]		288ピン DIMM ソケット×2、PC4-17000(DDR4 2133)DDR4 SDRAM			32GB(16GB×2) / 16GB(8GB×2) / 8GB(8GB×1)
グラフィックコントローラ		Intel® HD Graphics 630(Core i7-7700/Core i5-7500/Core i3-7101E)、Intel® HD Graphics 610(Celeron G3930E)、Intel® HD Graphics 530(Core i7-6700/Core i5-6500/Core i3-6100)、Intel® HD Graphics 510(Celeron G3900)			
システム解像度	VGA	800×600 ~ 1920×1080 (1,677万色)			
	DVI-D	800×600 ~ 1920×1200 (1,677万色)			
ディスプレイ		DVI-I×1			
ストレージ1 [セクション]		3.5" HDD 2TB / 2.5" SSD 1TB(3D TLC) / 512GB(3D TLC) / 256GB(MLC) / なし	それぞれリムーバブル有無が選択可*2 3.5" HDD 2TB / 2.5" SSD 1TB(3D TLC) / 512GB(3D TLC) / 256GB(MLC) / なし		3.5" HDD 2TB / 2.5" SSD 1TB(3D TLC) / 512GB(3D TLC) / 256GB(3D TLC) / なし
ストレージ2 [セクション]*3		3.5" HDD 2TB / 2.5" SSD 1TB(3D TLC) / 512GB(3D TLC) / 256GB(MLC) / 16GB(SLC) / なし	それぞれリムーバブル有無が選択可*2 3.5" HDD 2TB / 2.5" SSD 1TB(3D TLC) / 512GB(3D TLC) / 256GB(MLC) / なし		3.5" HDD 20TB / 2TB / 2.5" SSD 1TB(3D TLC) / 512GB(3D TLC) / 256GB(3D TLC) / なし
光学ドライブ [セクション]		なし / DVDマルチドライブ (ライティングソフト 無)			
RAID (ミラーリング) [セクション]		—	なし / ソフトウェアRAID*4 / ハードウェアRAID*5		
LANポート		1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-Tx2ポート(RJ-45コネクタ)、LAN-1: Intel I219-LM コントローラ、LAN-2: Intel I210-ATコントローラ			
USBポート		USB 2.0 ×2(前面)、USB 3.2 Gen1 (USB3.0)×1(背面)		USB 3.2 Gen1 (USB3.0)×2(前面)、USB 3.2 Gen1 (USB3.0)×1(背面)	
増設USBポート*8 [セクション]		なし / USB 3.2 Gen1 (USB3.0)ポート x2 / USB 3.2 Gen1 (USB3.0)ポート x4			
増設COMポート*8*9 [セクション]		なし / COMポート x2(COM1/COM2)*5 / COMポート x2(COM3/COM4) / COMポート x4(COM1/COM2/COM3/COM4)*5 9ピンD-SUBコネクタ[オス]ポーレート:50 ~ 115,200bps			
対応OS [セクション]		Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSC 64-bit (日本語/英語/中国語/韓国語) / Windows 7 Professional FES 32-bit (日本語/英語)*5*6 / Windows 7 Embedded System 32-bit (日本語)*6*7 / なし			
オプション [セクション]		109 日本語キーボード (USB)、マウス (USB)、パーティション分割サービス			
RTC		RTC精度(25℃): ±3分/月(CPU内蔵RTC)			
ハードウェアモニタ		CPU温度、システム温度、電源電圧の監視、CPUファン回転数			
使用可能拡張スロット		PCI Express(x8)×1*10、PCI×4	PCI Express(x16)×1、PCI×7	PCI Express(x16)×1、PCI Express(x8)×1*10、PCI×9	PCI Express(x16)×1、PCI Express(x8)×2*10、PCI Express(x4)×4*11、PCI×4
電源		定格電圧 100 ~ 240VAC ワールドワイド入力方式 日本製、定格周波数 50Hz/60Hz、許容瞬時停電時間 20ms以内、電源容量 標準仕様:最大370W (ピーク)、高容量仕様(SQF14SP1700/1701のみ選択可):最大500W (ピーク)			
外形寸法(mm) (突起部含まず)		254(W)×410(D)×175(H)	330(W)×410(D)×175(H)	430(W)×465(D)×174.8(H)	
質量(取り付け金具含まず)		約10.5kg	約12.4kg	約18.0kg	
使用周囲温度		5 ~ 40℃			
規格		CEマーキング(EMC指令 クラスA、低電圧指令、RoHS指令)、FCC クラスA、UKCA、VCCI クラスA SPF14SQ1700のみ*12: CCC、KC クラスA、SPF14SQ1701のみ*12: BSMI、CCC、c-UL、KC クラスA			

*1 構成できない組み合わせがあります。詳しくは弊社営業または代理店までお問い合わせください。
*2 リムーバブル選択時は5インチベイを使用。
*3 RAID機能を選択する場合、ストレージ2はストレージ1と同タイプのデバイスを選択してください。
*4 Windows 7でのソフトウェアミラーリング(RAID1)はサポートしていません。
*5 SPF14SQ1701では選択不可。
*6 第6世代CPU(Skylake)を選んだ場合のみ選択可能。Windows 7は、マイクロソフト社のサポート期間が2020年1月14日をもって終了いたしました。サポート期間が終了すると、定期的に提供されているセキュリティ更新プログラムや有償サポートを含むすべてのサポートが受けられなくなります。
*7 カスタムでの対応が可能です。詳しくは弊社営業または代理店まで、お問合せ下さい。
*8 拡張スロットを占有(2ポート/1スロット)
*9 COM1/COM2: RS-232Cのみ。COM3/COM4: RS-232C/RS-422A/RS-485(BIOSで切り換え)。
*10 シグナルは×4となります。
*11 シグナルは×1となります。
*12 各規格の認証取得構成については、製品のデータシート・マニュアルにてご確認ください。

株式会社コンテック

本社: 大阪市西淀川区姫里3-9-31 〒555-0025

CONTEC
ホームページ

<https://www.contec.com/>

詳しい情報はWebサイトへ



*記載されている製品名、会社名などの固有名称は、各社の商標または登録商標です。
*商品の仕様・デザインについては予告なしに変更することがあります。

■お求め、ご相談は信用とサービスの行き届いた当店へ