

## IBM SurePOS 4694 POSシステム



### ハイライト

- 複数ポート接続と広範なオペレーティング・システムのサポートが、レガシー・ハードウェアとレガシー・ソフトウェアへの投資を守ります-その一方でPOSの速度と機能を向上できます
- さまざまな周辺機器と拡張オプションによって、小売特有のニーズにマッチした高性能ソリューションが構築できます
- オプションの電源管理とシステム管理によって、ダウンタイムを減らし、運用経費を削減できます

### 高性能小売業向けに信頼できる選択肢

世界中で100万台以上が稼働しているIBM SurePOS™ 4694 POSシステムは、小売店が店舗を支障なく運営し、利益を守るのに必要な実績あるパフォーマンスを提供します。IBM 4694は、カスタマー・ロイヤリティ、電子マーケティング、Webベースの販売・サポートなど、最新のPOSアプリケーションを実行できる処理能力を持っています。それぞれのモデルは過酷な小売環境-塵、埃、湿気、水滴など-に耐えられるよう設計され、テストされています。

### しっかりした投資の保護

IBM 4694にはRS-232とRS-485コネクタがあるので、新しいPOSシステムを追加しても、信頼できる周辺機器を使い続けられます。USBポートもあるので、新たな機器が利用できるようになったときに追加することもできます。従来のCRTにもデジタル・モニターにも対応しています。

Microsoft® Windows®、IBM 4690 OS、DOS用のアプリケーションが動作するオープン・プラットフォームなので、実証済のPOSソフトウェアが使い続けられます。

### 柔軟な構成

IBM 4694ではさまざまなキーボード、ディスプレイ、キャッシュ・ドロー、プリンターが選択できます。システム・ユニットは設置面積の異なる大型/小型の2種類があります。一体型構成と分離型も選択可能です。ハードディスク、メモリー増設、ISA/PCIアーキテクチャーの拡張オプションがあります。これらを駆使することで、事実上どんな店舗にもぴったりのソリューションが立立てられます。

## 先進テクノロジー・オプション

DVI-Dビデオによる、高速なリフレッシュ・タイムと鮮明なグラフィクス (347/P47、307/P07のみ)

レガシー周辺機器接続用のRS-485ポート

インターネットとイントラネット・アプリケーションに対応した速度と帯域を提供する10/100または10 BaseT Ethernet

Token RingやStore Loopアダプター(オプション、106、146、154のみ)がこれまでの投資を保護します

オプションの電源管理(バッテリー・バックアップ)が電源切断時のデータの損失を防ぐとともに、電源が回復したときにもソフトウェア・リロードの必要がなくなります



Wired for Management (WfM) 準拠によって、詳細なシステム資源管理が可能です

オプションのWake on LAN®によって、POSターミナルがリモート管理できます

オプションのAdvanced Power Management (APM)とAdvanced Configuration and Power Interface (ACPI)が省エネルギーの運用を可能にします

図は典型的な小売環境でのPOSを示します。

<b>NEW</b>	<b>モデル347/ P47</b>	<b>大型、シック・クライアント・ソリューション。Microsoft Windows NT®/2000向けに最適化</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>866 MHz VIA C3®プロセッサ<sup>1</sup></li> <li>64 (347) または 128 MB (P47) 標準 (最大512 MB<sup>2</sup>)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>4 MBビデオ・メモリー(UMA)</li> <li>20 GBハード・ドライブ<sup>3</sup> オプション(P47では標準)</li> <li>10/100 Ethernet</li> </ul>
<b>NEW</b>	<b>モデル307/ P07</b>	<b>小型、シック・クライアント・ソリューション。Microsoft Windows NT/2000向けに最適化</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>866 MHz VIA C3プロセッサ<sup>1</sup></li> <li>64 (307) または 128 MB (P07) 標準 (最大512 MB<sup>2</sup>)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>4 MBビデオ・メモリー(UMA)</li> <li>20 GBハード・ドライブ<sup>3</sup> オプション(P07では標準)</li> <li>10/100 Ethernet</li> </ul>
<b>NEW</b>	<b>モデル247/ V47</b>	<b>大型、シン・クライアント・ソリューション。IBM 4690 OS向けに最適化</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>550 MHz VIA C3プロセッサ<sup>1</sup></li> <li>32 (247) または 128 MB (V47) 標準(最大512 MB<sup>2</sup>)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>4 MBビデオ・メモリー(UMA)</li> <li>20 GBハード・ドライブ<sup>3</sup> オプション(V47では標準)</li> <li>10/100 Ethernet</li> </ul>
<b>NEW</b>	<b>モデル207/ V07</b>	<b>小型、シン・クライアント・ソリューション。IBM 4690 OS向けに最適化</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>550 MHz VIA C3プロセッサ<sup>1</sup></li> <li>32 (207) または 128 MB (V07) 標準 (最大512 MB<sup>2</sup>)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>4 MBビデオ・メモリー(UMA)</li> <li>20 GBハード・ドライブ<sup>3</sup> オプション(V07では標準)</li> <li>10/100 Ethernet</li> </ul>
	<b>モデル154</b>	<b>大型、シン・クライアント・ソリューション。DOS 向けに最適化 (日本のみ)</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>100 MHz AMD® 5x86プロセッサ<sup>1</sup></li> <li>1 MBビデオ・メモリー(UMA)</li> <li>4 MB標準(最大128MB<sup>2</sup>)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>2.5 GBハード・ドライブ<sup>3</sup> オプション</li> <li>10 BaseT Ethernet</li> </ul>
	<b>モデル106/146</b>	<b>シン・クライアント・ソリューション。DOS 向けに最適化</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>100 MHz STPCプロセッサ<sup>1</sup></li> <li>1 MBビデオ・メモリー(UMA)</li> <li>小型(106)または大型(146)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>20 GBハード・ドライブ<sup>3</sup> オプション</li> <li>32 MB標準(最大64MB)</li> <li>10 BaseT Ethernet</li> </ul>

## IBM SurePOS 4694概要

モデル番号	106/146	154	207/V07	247/V47	307/P07	347/P47
-------	---------	-----	---------	---------	---------	---------

### スロットとベイ

PCI	0	0	1	1	1	1
ISA/PCI	0	0	1	1	1	1
ISA	2	2	0	0	0	0
3.5"ベイ	2/3	2	2	3	2	3
24X CD-ROM	0	0	オプション	オプション	オプション	オプション

### ビデオ

ビデオ	VGA	VGA	VGA	VGA	VGA/DVI-D	VGA/DVI-D
RS-485	4/6	4	4	6	4	6
RS-232	2	2	2	2	2	2
USB	0	0	2	2	3	3
パワードUSB	0	0	0	0	1 (12VDC)	1 (12VDC)
キャッシュ・ドロア	2	2	2	2	2	2
RJ45 Ethernet	1	1	1	1	1	1
P/S2キーボード/マウス	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1
パラレル	0 (106)/1 (146)	1	0	1	0	1
フロント・アクセス	なし(106) あり(146)	あり	なし	あり	なし	あり

### 業界標準

システム管理	DMI 2.0	PXE 1.1	WfM 1.1 <sup>4</sup>	WfM 1.1 <sup>4</sup>	WfM 1.1 <sup>4</sup>	WfM 1.1 <sup>4</sup>
	PXE 1.1	WOL <sup>4</sup>	SMBIOS 2.3	SMBIOS 2.3	SMBIOS 2.3	SMBIOS 2.3
	WOL <sup>4</sup>		PXE 1.1	PXE 1.1	PXE 1.1	PXE 1.1
			WOL <sup>4</sup>	WOL <sup>4</sup>	WOL <sup>4</sup>	WOL <sup>4</sup>
電源管理 <sup>4</sup>	APM 1.2	APM 1.2	APM 1.2 ACPI 1.0	APM 1.2 ACPI 1.0	APM 1.2 ACPI 1.0	APM 1.2 ACPI 1.0

### 寸法、重量

寸法 mm (WxDxH)	• 312 x 475 x 86 (106) • 440 x 475 x 89 (146)	• 440 x 475 x 89	• 312 x 475 x 89	• 440 x 475 x 89	• 312 x 475 x 86	• 440 x 475 x 89
重量	• 7.3kg (106) • 10.4kg (146)	• 10.4kg (バッテリー無しの場合)	• 9.5kg (バッテリー標準装備)	• 12.7kg (バッテリー標準装備)	• 9.5kg (バッテリー標準装備)	• 12.7kg (バッテリー標準装備)

### 電源仕様

汎用スイッチ電源、50/60 Hz、197W 最大/65W標準

## IBM SurePOS 4694概要(続き)



### オプション周辺機器

#### キーボード

- キーボード7型
- キーボード5型
- リテイルPOSキーボード
- PLUキーボード

#### ディスプレイ<sup>5</sup>

- IBM SurePoint™ソリューション
- モノクロCRTディスプレイ
- カラーCRTディスプレイ
- 40文字VFD II (片面)
- 40文字VFD I (片面)
- テキスト/グラフィック・ディスプレイ

#### プリンター<sup>5</sup>

- IBM SureMark™プリンター
- IBMモデル4Aプリンター
- IBM 4689-TD5 SurePOSプリンター

#### キャッシュ・ドロア<sup>5</sup>

- 大型
- 小型
- フリップトップ

#### ソフトウェア(モデルにより異なります)

- IBM 4690 OS
- Microsoft Windows 98/NT/2000
- IBM PC DOS 2000
- OPOS V1.4.5以降
- JavaPOS Windows V1.5.0以降

#### 保証期間<sup>6</sup>

1年、オンサイト・サービス

### 詳細情報について

IBM SurePOS 4694シリーズやその他IBM POSソリューションの詳細情報については、お近くのIBM担当にご連絡いただくか、Webサイト:  
**ibm.com**/jp/store (日本サイト)、  
**ibm.com**/industries/retail/store (米国サイト) をご覧ください。

ダイヤルIBM: 0120-04-1992

<sup>1</sup> MHz/GHzが意味するのはマイクロプロセッサの内部クロックにすぎません。アプリケーションのパフォーマンスには多くの要素が影響を与えます。

<sup>2</sup> システムにはPC-133 DIMMソケットが2基あります。

<sup>3</sup> MB/GB/TBは記憶容量に関する記述では、それぞれ100万バイト/10億バイト/1兆バイトを意味します。アクセス可能容量はこれよりも少ないことがあります。

<sup>4</sup> 電源管理 (バッテリー・バックアップ) 機能が必要です。使用するOS、モデルにより機能に制限があります。

<sup>5</sup> すべての周辺機器がすべての国で利用可能なわけではありません。お近くのIBM担当にご確認ください。

<sup>6</sup> IBMの保証規定の内容については、お近くのIBM担当または代理店へご連絡ください。

© Copyright IBM Corporation 2002

IBM Corporation  
Department C6PA  
5601 Six Forks Road  
Raleigh, NC 27609

Printed in the United States of America  
01-02  
All Rights Reserved

® e-ビジネス・ロゴ、IBM、IBMロゴ、StoreProven、SureMark、SurePoint、SurePOS、Wake on LANはInternational Business Machines Corporationのアメリカ合衆国またはその他の国における商標または登録商標です。

® AMDとAMD5x86はAdvanced Micro Devices, Inc.の商標または登録商標です。

® VIA C3はVIA Technologiesの登録商標です。

® Microsoft、Windows、Windows NTはMicrosoft Corporationの登録商標です。

その他すべての会社名、製品名、サービス名はそれぞれの企業の商標またはサービス・マークです。

この文書で紹介されたIBM製品またはサービスは、IBMが営業を行っているすべての国でサポートしているわけではありません。この文書内のイメージの複写やダウンロードは、IBMの文書による承諾がない限り、明示的に禁止されています。

IBMのハードウェアは新品部品から、または新品部品と中古部品から製造されています。ハードウェア製品は新品ではなく、一度利用されていたもの場合があります。この場合でもIBMの保証規定が適用されます。

インターネットでのIBMのホームページは **ibm.com** です。

♻️ 10パーセントの再生繊維を含む再生紙に印刷しています。

