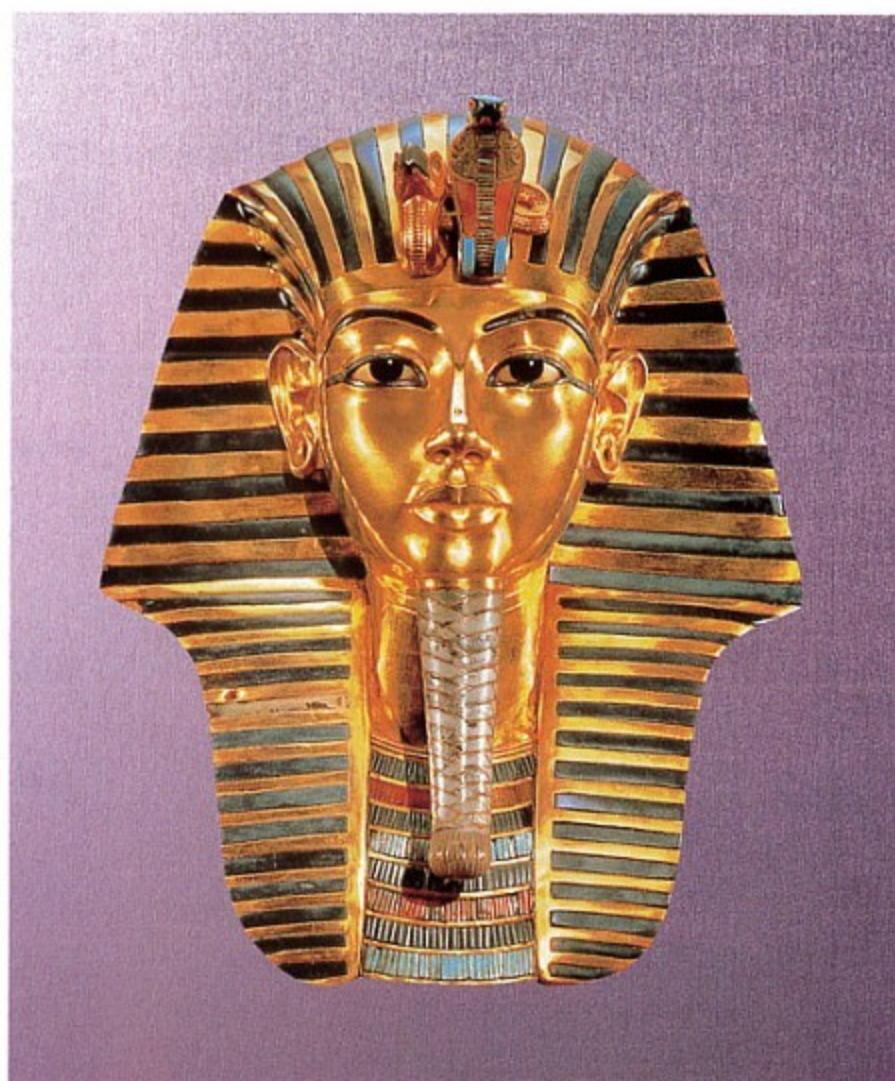


# SHARP

X68000周辺機器  
'92-6 総合カタログ



 **68000**  
PERSONAL WORKSTATION

本カタログに掲載しております商品及び役務の価格には、消費税は含まれておりませんので、ご購入の際、消費税額をお支払い下さい。



# Art

イメージ入力、美しいカラープリントも、創造性を刺激するプロフェッショナルなアートツール。

最大A4サイズの絵や写真をフルカラー読み取り

## カラーイメージスキャナ

JX-220X……標準価格168,000円(税別)

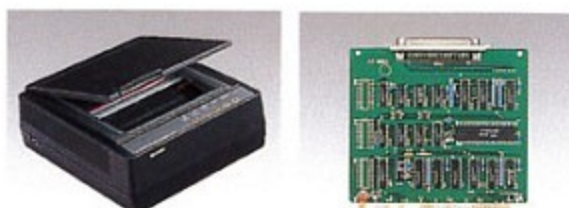


小さな原稿はもちろん、このカタログ1ページ大(最大A4サイズ)の原稿も読み取り、高度なデザインワーク、電子ファイルシステムへと、多彩な表現力が駆使できます。

※RS-232Cケーブル、「スキャナツール」ソフト同梱。

●仕様: JX-220X	
走査方式	原稿台固定式自動平面走査(原稿台許容重量:3kg)
読取光学系	センサー:CCDイメージセンサー 光源:LED・赤・緑・青
読取原稿	シート物、ブック物 原稿サイズ:A4レター
解像度	最高200ドット/インチ(7.9ドット/mm)〈主走査・副走査とも〉
読取密度指定	200、100、50ドット/インチ(1ドット/インチごとの指定可)
インターフェイス	RS-232Cおよびパラレルインターフェイス(標準装備)
機能指定	解像度、拡大・縮小、読み取り領域、出力データ、色、明るさ、濃度補正、中間調処理、データ配列、転送形式、パターン定義濃度補正値、ネガ・ポジ
電源・消費電力	AC100V 50/60Hz・65W(最大)
外形寸法・重量	(幅)310×(奥行)445×(高さ)95mm・7.0kg

※カラーイメージスキャナのご使用に際しては、同梱のRS-232Cケーブルで接続するか、より高速のパラレルデータ伝送を行う場合、別売のスキャナ用パラレルボードCZ-6BN1をご利用下さい。



- カラーイメージスキャナ CZ-8NS1標準価格188,000円(税別)
- スキャナ用パラレルボード CZ-6BN1標準価格29,800円(税別)
- インターフェイスケーブル同梱

512×512ドット、65,536色の鮮やかな映像入力

## カラーイメージユニット

CZ-6VT1……標準価格69,800円(税別)



65,536色のリアルタイム映像取り込みを実現。入力時のコントラストや色調は装備されたツマミの他にソフトコントロールも可能です。(肌色、微妙な色合いや中間色も鮮やかに再現)

●仕様: CZ-6VT1	
映像端子	映像入力×1(1V±0.2Vp-p/75Ω) モニター出力×1・映像出力(NTSC方式準拠)×1
音声端子	音声入力×1(基準142mVrms/47kΩ以上) 音声出力×1(142mVrms/10kΩ以下) ただし、1系統のみ使用時
消費電力	7W(電源は、25ピンコネクタより、コンピュータから受給)
外形寸法・重量	(幅)390×(奥行)256×(高さ)58mm突起部含む・2.5kg

※テレビチューナーを内蔵していないディスプレイ(CZ-608D/CZ-606D/CZ-604D/CU-21HD)をご使用の場合は、別売のRGBシステムチューナーCZ-6TUが必要です。またCZ-674Cでは、本機は使用できません。

## ●映像出力

ビデオボード CZ-6BV1 標準価格21,000円(税別)



C.G.やゲーム画面を手軽にビデオ録画したり、大型テレビや液晶ビジョンとの接続で大迫力のコンピュータゲームが楽しめます。  
※標準解像度(15kHz)モードのみ出力可能です。また、拡張I/Oスロットは2スロット使用します。

映像機器からの静止画をフルカラープリント

## カラービデオプリンタ

\*CZ-6PV1……標準価格198,000円(税別)



●仕様: CZ-6PV1	
記録方式	昇華性染料転写ラインプリント
印刷品質	プリント画素数:485(V)×480(H)ドット 階調数:54階調(フレーム/フィールド)
入力端子	NTSC 1.0Vp-p、75Ω(ピンジャック) アナログ RGB入力0.7Vp-p(15ピン) デジタル RGB入力TTLレベル(正極性)(8ピン角端子) コンピュータ入力(パラレルインターフェイス 36ピン)
電源・消費電力	AC100V、50/60Hz・印刷時:約100W 待機時:約20W
外形寸法・重量	幅330×奥行365×高さ127(mm)・9.0kg

# File

高速・大容量ニーズに対応。

書き換え可能な大容量光磁気ディスク

## 光磁気ディスクユニット

CZ-6MO1……標準価格450,000円(税別)



●写真はCZ-6MO1とJY-701MPA

カラー画像データ、音楽データなど、大量のデータをあつかう分野に適した書き換え可能型光磁気ディスクユニットです。手軽に交換できるディスクカートリッジ(別売)で大容量のデータハンドリング(両面594MB)が可能です。

●書き換え可能回数100万回以上 ●直径5.25インチの小型・大容量ディスク ●互換性を重視したISO(国際標準機構)規格に準拠

●仕様: CZ-6MO1	
コントローラI/F	SCSI(ANSI X3.131-1985)
SCSI I/Fデータ転送速度	最大1.5MB/sec
平均シークタイム(512Bセクター時)	105msec 10mm移動時
ローディング時間	15sec以下(モータ起動時間含む)
電源・消費電力	AC100V・45W
外形寸法・重量	幅210×奥行307×高さ127(mm)・5.7kg

※CZ-623C/604C/634C/644C/674C以外の機種をご利用の場合は、別売のSCSIボード(CZ-6BS1)が必要です。また、CZ-674Cのご使用の場合は、別途SCSI変換ケーブル(CZ-6CS1・標準価格12,000円・税別)が必要です。光磁気ディスクカートリッジ(別売) JY-701MPA 標準価格 30,000円(税別)

大容量81MBのSCSI仕様

## 増設用ハードディスクドライブ

CZ-68H(CZ-604C/634C用) 標準価格160,000円(取付費別・税別)

世界標準SCSI仕様の内蔵用ハードディスクドライブです。81MBの大容量で、大量のプログラムやデータの管理はもちろん、クリエイティブワークに威力を発揮します。

●仕様: CZ-68H	
記憶容量	81Mバイト(フォーマット時)
アクセスタイム	平均19ms
電源・消費電力	コンピュータ本体より電源供給
外形寸法	幅101.6×奥行146×高さ28(mm)
重量	0.6kg



※取付に関してはシャープお客様ご相談窓口にてご相談ください。

New X68000Compact(CZ-674C)対応

## 増設用5インチ・フロッピーディスク・ユニット

CZ-6FD5(CZ-674C用)……標準価格99,800円(税別)

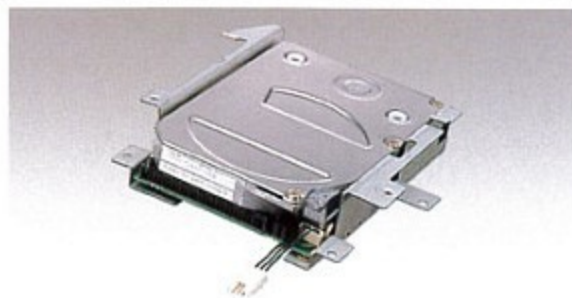
40MBの大容量を高速アクセス

## 増設用ハードディスクドライブ

\*CZ-64H(CZ-602C・652C・603C・653C用)……標準価格120,000円(取付費別・税別)

大容量ファイルを要求される分野にも余裕をもって対応。膨大なプログラム・データも一括管理でき、さらにパワフルにネットワークがこなせます。

●仕様: CZ-64H	
記憶容量	40Mバイト(フォーマット時)
アクセスタイム	平均40ms
電源・消費電力	コンピュータ本体より電源供給
外形寸法	幅147×奥行155×高さ40(mm)
重量	0.85kg



※取付に関してはシャープお客様ご相談窓口にてご相談ください。

切り替えスイッチで従来の5インチソフトがそのまま利用可能

●仕様: CZ-6FD5	
使用ディスク	5.25インチ両面高密度(2HD)タイプ・2ドライブ
記憶容量	1,262Kバイト(フォーマット時)
電源・消費電力	AC100V 50Hz/60Hz・15W(定格)
最大外形寸法・重量	幅104(脚部含む)×奥行260×高さ194(mm)・3.7kg

※CZ-674C用接続ケーブル同梱



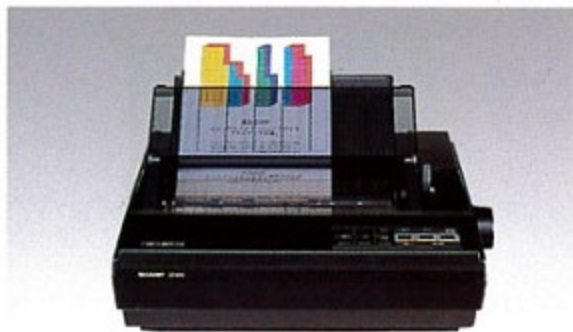
# Printer

実務からパーソナルまで、多彩な表現力の高品位プリンタ。

カラーもモノクロも鮮明印字

ドットマトリックスカラー漢字プリンタ(80桁)

CZ-8PG1 ……標準価格130,000円(税別)

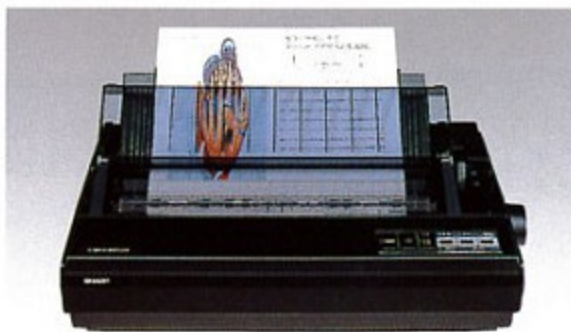


●美しい7色カラー印字 ●効率的なオペレーションをサポートするペーパーハンドリング機能 ●漢字53文字/秒(高速印字時105文字/秒)の高速印字 ●低騒音設計 ●信号ケーブル同梱

表現力豊かな実務レベルの出力ニーズに対応

ドットマトリックスカラー漢字プリンタ(136桁)

CZ-8PG2 ……標準価格160,000円(税別)

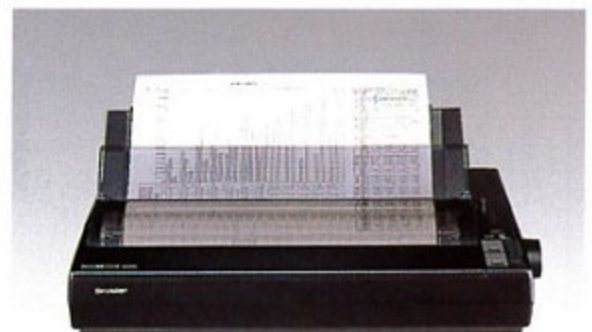


●美しい7色カラー印字 ●実務ニーズに対応する136桁 ●使いやすいペーパーハンドリング機能 ●漢字53文字/秒(高速印字時105文字/秒)の高速印字 ●低騒音設計 ●信号ケーブル同梱

ハイコストパフォーマンス136桁漢字プリンタ

ドットマトリックス漢字プリンタ(136桁)

CZ-8PK10 ……標準価格97,800円(税別)



●プッシュ方式の内蔵型トラクタユニットを採用した136桁のコンパクトタイプ ●使いやすいペーパーハンドリング機能 ●漢字32文字/秒(高速印字時64文字/秒) ●信号ケーブル同梱

●仕様	CZ-8PG1	CZ-8PG2
印字方式	インバクトマトリックス	
印字方向	両方向	
主要文字種	バイカ、エリート、縮小、スーパー/サブスクリプト、グラフィック、漢字JIS第一/第二水準(JIS X0208-1983準拠)	
印字速度	バイカ82字/秒(高速印字時246字/秒)、エリート98字/秒(高速印字時295字/秒) 縮小140字/秒(高速印字時210字/秒)、漢字53字/秒(高速印字時105字/秒)	
1行最大印字数(字/行)	バイカ80、エリート96、縮小137、漢字51	バイカ136、エリート163、縮小233、漢字87
改行間隔	1/6、1/8、n/120(n/180)インチ選択可能	
用紙	単葉用紙、連続用紙(ファンフォールド紙)、はがき	
紙送り方式	フリクションフィード方式、紙幅可変プッシュトラクタフィード方式	
電源・消費電力	AC100V±10% 50/60Hz・5W(英数カナ文字印字時)	
外形寸法・重量	幅496×奥行399×高さ194mm(但しプラテンノブは除く)・10kg	幅609×奥行399×高さ194mm(但しプラテンノブは除く)・13kg

●仕様: CZ-8PK10	
印字方式	インバクトマトリックス
印字方向	両方向
主要文字種	バイカ、エリート、縮小、スーパー/サブスクリプト 漢字JIS第一/第二水準(JIS X0208-1983準拠)
印字速度(字/秒)	バイカ50(高速印字時150)、エリート60(高速印字時180) 縮小86(高速印字時128)、漢字32(高速印字時64)
1行最大印字数(字/行)	バイカ136、エリート163、縮小233、漢字87
改行間隔	1/6、1/8、n/120(n/180)インチ選択可能
用紙	単葉用紙、連続用紙(ファンフォールド紙)、はがき
紙送り方式	フリクションフィード方式、紙幅可変プッシュトラクタフィード方式
電源・消費電力	AC100V 50/60Hz・35W(英数カナ文字印字時)
外形寸法・重量	幅593×奥行347.5×高さ144.5mm(但しプラテンノブは除く)・8kg

クリエイターの感性に応える高速・高品位な機能

48ドット熱転写カラー漢字プリンタ

CZ-8PC5-BK ……標準価格96,800円(税別)



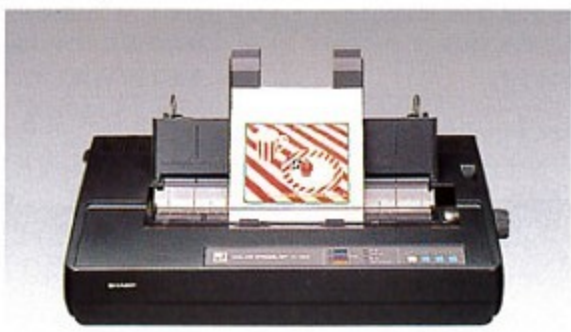
48ドット×48ドットの高品位な漢字を46字/秒(高速印字時86字/秒)の高速印字で対応。印字品質を向上したNEWマルチタイムリボンが約4往復使用できランニングコストを低減。紙質に合わせた2段階の印字スピードで普通紙にも高品質印字が可能。ゴシック体も標準装備しました。

●仕様: CZ-8PC5-BK	
印字方式	ドットマトリックス・ノンインバクト(熱転写)
発熱素子数	48個
印字分解能	1/360インチ(0.07mm、縦・横共)
文字種類	ANK文字・記号(バイカ/エリート/縮小/スクリプト文字) 漢字(JIS X0208-1983準拠第一/第二水準)他
印字速度	ANK文字・記号(バイカ) 70字(130字)/秒 ANK文字・記号(エリート) 84字(153字)/秒 ANK文字・記号(縮小) 120字(223字)/秒 漢字 46字(86字)/秒 半角文字 93字(172字)/秒 外字 46字(86字)/秒 ※( )内は高速印字時
改行間隔	1/6、1/8、n/120インチ改行(選択可能) ※電源投入時は1/6インチ
紙送り方式	フリクションフィード方式
電源・消費電力	AC100V 50/60Hz・40W(最大)、22W(テスト印字時)
外形寸法・重量	幅410×奥行320×高さ115(mm)・6.7kg

高品位カラーインクジェットプリンタ

カラーイメージジェット

IO-735X-B ……標準価格248,000円(税別)



質感あふれる高品位カラー印字、クリエイティブワークのクオリティを高める高性能カラーインクジェットプリンタ。



●仕様: IO-735X	
印字方式	オンデマンドインクジェット方式
ノズル数	48ノズル(黒、黄、紅、青各12ノズル)
インキ	4色(黒、黄、紅、青)カートリッジ式
表現色	7色(黒、黄、紅、青、赤、緑、紫)
文字種	ASCII56種、漢字(JIS X0208-1983準拠第一/第二水準)
ドット密度	約180ドット/インチ(縦・横)
印字速度	ANK文字(バイカ) 約80字/秒 漢字(全角27ドットピッチ) 約55字/秒 イメージ 約50秒/A4相当(261×174mm領域)
改行間隔	1/6、1/8、N/120、N/180インチ(N=1-99)
用紙	普通紙(上質紙)、はがき、専用紙、OHPフィルム(専用)
印字モード	両方向/片方向、ドラフト、高濃度 他
プリントバッファ	128KB内蔵
インターフェース	TTLパラレル(セントロニクス準拠)
電源・消費電力	AC100V 50/60Hz・プリント時45W、待機時18W
外形寸法・重量	幅660×奥行360×高さ131(mm)・13kg

※接続ケーブル(10-730X:標準価格5,500円)、カットシートフィーダ(10-735F:標準価格80,000円)、トラクタフィーダ(10-737F:標準価格30,000円)は別売です。

# Network

パソコン通信もサポート。



●CZ-8TM2 ●CZ-8LM1/8LM2 ●CZ-6BL1

手軽なパソコン通信を実現

モデムユニット

CZ-8TM2(300/1200bps) ……標準価格49,800円(税別)

●仕様: CZ-8TM2	
使用回線	2線式公衆回線
インターフェイス	RS-232C(ケーブル同梱)
通信速度	300BPS、1200BPS
電源・消費電力	AC100V、50/60Hz・5W
外形寸法・重量	幅171×奥行270×高さ65(mm)・1.4kg

家庭用電話回線に接続すれば、データベースやネットワークにアクセスできるモデムユニット。●同梱のソフトはX1/X1ターボシリーズ用です。

RS-232Cケーブル

CZ-8LM1/8LM2 ……標準価格各7,200円(税別)

平行接続型(CZ-8LM1)とクロス接続型(CZ-8LM2)を用意。

X68000のLAN環境をサポート

LANボード

CZ-6BL1 ……標準価格268,000円(税別)

CZ-6BL2 ……標準価格298,000円(税別)



















イーサネット(CZ-6BL1)やイーサネット/チーパネット(CZ-6BL2)に対応したLANボードです。

●電源ユニット、ソフトウェア(ネットワークドライバVer.1.0)同梱



# Peripheral

さらにパワフルなX68000へ。さまざまなプロユースに応える豊富なツールをサポート。

拡張メモリ			
<p>●2MB増設RAMボード CZ-6BE2D 標準価格54,800円(税別) (CZ-674C専用) (取付費別)</p>  <p>※2MB増設RAM(CZ-6BE2B)専用ソケットを2個及びCZ-6BP2用ソケットを装備しています。 ※取り付けに関してはシャープお客様ご相談窓口にてご相談ください。</p>	<p>●2MB増設RAMボード CZ-6BE2A 標準価格59,800円(税別) (CZ-634C/CZ-644C専用) (取付費別)</p>  <p>※2MB増設RAM(CZ-6BE2B)専用ソケットを2個装備しています。 ※取り付けに関してはシャープお客様ご相談窓口にてご相談ください。</p>	<p>●2MB増設RAM CZ-6BE2B 標準価格54,800円(税別) (CZ-634C/CZ-644C/CZ-674C専用) (取付費別)</p>  <p>※CZ-634C、CZ-644Cでご使用の場合は、あらかじめCZ-6BE2Aの、またCZ-674Cでご使用の場合は、CZ-6BE2Dの増設が必要です。 ※取り付けに関してはシャープお客様ご相談窓口にてご相談ください。</p>	<p>●1MB増設RAMボード CZ-6BE1B 標準価格28,000円(税別) (CZ-601C/CZ-611C/CZ-652C/CZ-653C/CZ-662C/CZ-663C専用) (取付費別)</p>  <p>※取り付けに関してはシャープお客様ご相談窓口にてご相談ください。</p>
拡張メモリ	数値演算プロセッサ	SCSIボード	MIDIボード
<p>●2MB増設RAMボード CZ-6BE2 標準価格79,800円(税別) ●4MB増設RAMボード CZ-6BE4C 標準価格98,000円(税別)</p>  <p>※写真はCZ-6BE4C ※ご使用に際しては本体メモリ最低2MBが必要です。</p>	<p>●数値演算プロセッサ CZ-6BP2 標準価格45,800円(税別) (CZ-634C/CZ-644C/CZ-674C用) (取付費別) ●数値演算プロセッサボード CZ-6BP1 標準価格79,800円(税別)</p>  <p>※写真はCZ-6BP2 ※CZ-674Cでご使用の場合、あらかじめCZ-6BE2Dの増設が必要です。 ※取り付けに関してはシャープお客様ご相談窓口にてご相談ください。</p>	<p>●SCSIボード CZ-6BS1 標準価格29,800円(税別) CZ-634C/644C/674C以外の機種にSCSI機器を接続する際、必要です。</p>  <p>※CZ-500C、601C、602C、603C、611C、612C、613Cに装着の場合、I/Oスロット2に装着してください。また、CZ-652C、653C、662C、663Cに装着の場合は、I/Oスロット4に装着してください。また、CZ-6BQ1、6BU1、6BL1、6BL2、6BN1などのボードは、接続コネクタとの関係で本ボードとの併用はできませんのでご注意ください。なお本ボードはHuman68K Ver.2.0以上にてご使用ください。</p>	<p>●MIDIボード CZ-6BM1A 標準価格26,800円(税別) MIDI楽器が接続でき、ソフトウェア(別売)との組合せて多彩なサウンドクリエイションが楽しめます。MIDIデータ通信コントローラにYM3802を使用しており、MIDIデータを高速に処理することができます。(VCCI基準適合)</p> 
FAXボード	増設RS-232Cボード	ユニバーサルI/Oボード	スピーカーシステム
<p>●FAXボード CZ-6BC1 標準価格79,800円(税別) GIII対応のファクシミアダプターボード。この1枚でX68000がファクシミリとして使えます。プッシュ/ダイヤル両回線に対応。GIIIファクシミリソフトウェア「FAXツール」を付属。</p> 	<p>●増設用RS-232Cボード(2チャンネル) ★CZ-6BF1 標準価格49,800円(税別) 通信機器や、周辺デバイスとのデータのシリアル伝送を可能にします。</p> 	<p>●ユニバーサルI/Oボード CZ-6BU1 標準価格39,800円(税別) 計測制御機器などの外部機器との接続がはかれ、FAなどに応用できます。</p> 	<p>●アンプ内蔵スピーカーシステム(2本1組) AN-S100 標準価格36,600円(税別) パワーアンプ内蔵タイプ。これ1台でADPCM、ステレオFM音源を活かした迫力あるステレオサウンドが楽しめます。</p> 
システムラック	入力装置		
<p>●システムラック CZ-6SD1 標準価格44,800円(税別) (CZ-600C/CZ-601C/CZ-611C/CZ-602C/CZ-603C/CZ-612C/CZ-613C/CZ-623C/CZ-604C/CZ-634C/CZ-644C/CZ-674C用) X68000を省スペースでシステムアップが可能なオリジナルラック。棚の高さを変えることもでき、電源コンセントも装備。(本体)幅800×奥行510×高さ745mm(補助テーブル)幅780×奥行375×高さ530mm</p> 	<p>●インテリジェントコントローラ CZ-8NJ2 標準価格23,800円(税別)</p> <p><b>CYBER STICK</b></p> <p>前後左右256段階、リアルな操縦感を実現するアナログスティック。</p>  <p>●本機のアナログモードを利用するには、アナログモード対応のソフトウェアが必要です。従来のジョイスティック(デジタルモード方式)を動作するソフトウェアをアナログモードで操作することはできません。</p>	<p>●マウス CZ-8NM2A 標準価格 6,800円(税別) 洗練されたフォルムのマウス。</p>  <p>●マウス・トラックボール CZ-8NM3 標準価格 9,800円(税別) マウス/トラックボール両用の入力デバイス。</p> 	<p>●トラックボール CZ-8NT1 標準価格13,800円(税別) C.G.やCADなど、高精度、ハイスピードが要求される分野に対応。</p>  <p>●ジョイカード CZ-8NJ1 標準価格 1,700円(税別) 手軽にパソコンゲームが楽しめるベストセラーのジョイカード。</p> 



# Display & Tuner

X68000の高性能を鮮やかに映し出す。ディスプレイ関連機器。

デュアルスキャン方式の高精細モデル

## 14型カラーディスプレイテレビ

CZ-607D-BK・-TN……………標準価格99,800円(税別)



※チルトスタンド同梱

●仕様：CZ-607D

ブラウン管	14型高解像度ハイコントラスト(ドットピッチ0.31mm)		
入力信号方式	アナログRGBセパレート方式	コンポジット入力	
スキャンモード	31kHzモード	15kHzモード	テレビモード
水平周波数	31.5kHz	15.98kHz	15.73kHz(NTSC)
垂直周波数	55.5Hz	61.5Hz	59.94Hz(NTSC)
電源・消費電力	AC100V 50/60Hz・80W		
外形寸法・重量	幅357×奥行399×高さ403mm・12.3kg(チルトスタンド含む)		

ノングレア・帯電防止コート音声多重モデル

## 15型カラーディスプレイテレビ

CZ-614D-BK・-TN……………標準価格135,000円(税別)



※スピーカー、チルトスタンド同梱

●仕様：CZ-614D

ブラウン管	15型フラットスクエア高解像度ハイコントラスト(ドットピッチ0.31mm)/ノングレア・帯電防止コート付			
入力信号方式	アナログRGBセパレート方式		コンポジット入力	
スキャンモード	31kHzモード	24kHzモード	15kHzモード	テレビモード
水平周波数	31.5kHz	24.86kHz	15.98kHz	15.73kHz(NTSC)
垂直周波数	55.5Hz	55.5Hz	61.5Hz	59.94Hz(NTSC)
電源・消費電力	AC100V 50/60Hz・101W			
外形寸法・重量	幅559×奥行405×高さ424mm・15.6kg(スピーカー2個/チルトスタンド含む)			

ウィンドウ対応の高精細モデル

## 14型カラーディスプレイ

CZ-608D-H……………標準価格94,800円(税別)



※チルトスタンド同梱

●仕様：CZ-608D

ブラウン管	14型高解像度ハイコントラスト(ドットピッチ0.28mm)/ノングレア・帯電防止コート付		
入力信号方式	アナログRGBセパレート方式		
スキャンモード	31kHzモード	15kHzモード	
水平周波数	31.5kHz	15.98kHz	
垂直周波数	55.5Hz	61.5Hz	
電源・消費電力	AC100V 50/60Hz・66W		
外形寸法・重量	幅361×奥行388×高さ363mm・11.5kg(チルトスタンド含む)		

ハイコストパフォーマンス高精細モデル

## 14型カラーディスプレイ

CZ-606D-BK・-GY・-TN……………標準価格79,800円(税別)



※チルトスタンド同梱

●仕様：CZ-606D

ブラウン管	14型高解像度ハイコントラスト(ドットピッチ0.31mm)		
入力信号方式	アナログRGBセパレート方式		
スキャンモード	31kHzモード	15kHzモード	
水平周波数	31.5kHz	15.98kHz	
垂直周波数	55.5Hz	61.5Hz	
電源・消費電力	AC100V 50/60Hz・66W		
外形寸法・重量	幅361×奥行388×高さ360mm・11.5kg(チルトスタンド含む)		

ステレオAV対応のエンターテインメントディスプレイ

## 14型カラーディスプレイ

CZ-604D-BK・-GY……………標準価格94,800円(税別)



※スピーカー、チルトスタンド同梱

●仕様：CZ-604D

ブラウン管	14型高解像度ハイコントラスト(ドットピッチ0.31mm)		
入力信号方式	アナログRGBセパレート方式		
スキャンモード	31kHzモード	15kHzモード	
水平周波数	31.5kHz	15.98kHz	
垂直周波数	55.5Hz	61.5Hz	
電源・消費電力	AC100V 50/60Hz・80W		
外形寸法・重量	幅547×奥行399×高さ403mm・13.5kg(スピーカー2個/チルトスタンド含む)		

応用分野を広げる21型カラーディスプレイ

## 21型カラーディスプレイ

CU-21HD……………標準価格148,000円(税別)



※スピーカー同梱

●仕様：CU-21HD

ブラウン管	21型フラットスクエア高解像度ハイコントラスト(ドットピッチ0.52mm)		
入力信号方式	アナログRGBセパレート方式		
スキャンモード	31kHzモード	24kHzモード	15kHzモード
水平周波数	31.5kHz	24.83kHz	15.58kHz
垂直周波数	55.5Hz	56.43Hz	61.4Hz
電源・消費電力	AC100V 50/60Hz・140W		
外形寸法・重量	幅900×奥行490×高さ455mm・26.0kg(スピーカー2個含む)		

New



### ■TFTカラー液晶ディスプレイ

この美しさとフォルムがパソコンディスプレイの未来を予見する。

#### 10.4型TFTカラー液晶ディスプレイ

LC-10C1-H……………標準価格598,000円(税別)

●CZ-674C専用。ご使用は、SX-WINDOW上のアプリケーション利用に限定されます。

■別売接続ケーブル

AN-1515X……………標準価格4,200円(税別)

#### ●仕様：LC-10C1

液晶表示素子	10.4型TFTカラー液晶
入力信号方式	アナログRGBセパレート方式/デジタルRGBセパレート方式
解像度	640ドット×480ライン
表示色	4,096色(最大)
表示面積	横211.2×縦158.4mm
電源・消費電力	DC12V:AC100V 50/60Hz(専用ACアダプタ使用)・34W/45W
外形寸法・重量	幅306×奥行84.5×高さ279mm・約2.5kg(スタンド含む)

### ディスプレイ用オプション

#### ●RGBシステムチューナー

CZ-6TU-BK・-GY……………標準価格33,100円(税別)  
カラーディスプレイ(200ライン/アナログRGB対応)との組み合わせでテレビ番組が楽しめます。ビデオ入力端子、ビデオ編集可能なモニター出力端子、リモコン装備。

※接続可能ディスプレイ ●CZ-608D ●CZ-606D ●CZ-604D ●CU-21HD



#### ●高性能CRTフィルター

BF-68PRO……………標準価格19,800円(税別)  
14/15型用CRTフィルター。指紋が付きにくく、反射防止セラミック加工の特殊プラスチックが外光反射や紫外線をカット。また透明金属膜が静電気によるショックやホコリの付着を防ぎます。



※型番中の色表示はGY及びHがグレー、BKがブラック、TNがチタンブラックを示します。

この紙面に掲載の商品及び役務の価格には、消費税は含まれておりません。



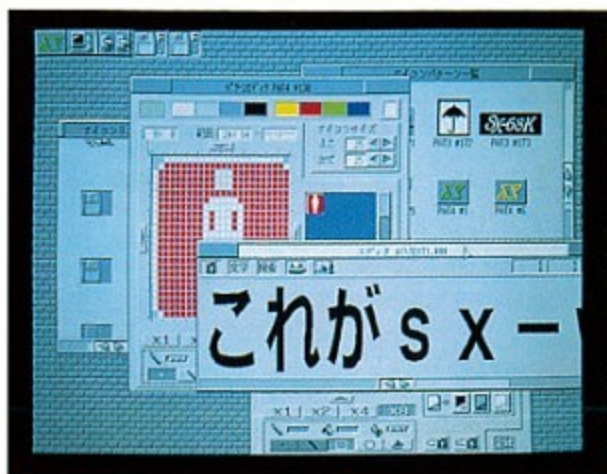
# Software

洗練されたハードウェアにふさわしい高水準。

ウィンドウソフトをはじめインテリジェントなソフト環境がX68000をサポート。

## SX-WINDOW 対応ソフト

サウンドツールや、コミュニケーションツールもリリースされていよいよ充実してきたウィンドウアプリケーション環境。初めて触れる人には優しさで、もっと追究したい人には高機能で応えます。これからのウィンドウ対応ソフトにご期待ください。



アウトラインフォント対応、さらにひらかれたウィンドウ環境

### SX-WINDOW ver 2.0

■CZ-287SS 標準価格12,800円(税別)

初めて触れる人にはより優しく、パワーユーザーにはより高機能に、SX-WINDOWのニューバージョンです。フォントマネージャを装備して待望のアウトラインフォントに対応。画面スクロール機能により、表示画面よりワイドなデスクトップ空間を駆使できます。またアプリケーションのハンドリングに便利なシンボルトレイやアイコンメンテ、パターンエディタ、メニューメンテ、さらにディレクトリ構造やファイル情報が一覧できるツリービューアなど、フレッシュな便利機能を満載しました。

※SX-WINDOW ver1.0(CZ-259SS)およびSX-WINDOW ver1.1(CZ-278SS)をお持ちの方には、有償バージョンアップを行います。  
※画面で表示している文字フォントは、Zeit社のZ's STAFF PRO68K ver.2.0に同梱のフォントを使用しています。

ウィンドウ対応グラフィックツール

### Easypaint SX-68K

■CZ-263GWD 標準価格12,800円(税別)

マウスによる簡単操作、65,536色中16色の多彩なカラー表現。クリエイティブマインドにこたえるウィンドウ対応ペイントツールです。同時に複数のウィンドウを開いて編集でき、各ウィンドウ間でのデータ交換もできます。

### SX-WINDOWイラスト集VOL1

■CZ-280GWD 標準価格8,000円(税別)

### SX-WINDOWイラスト集VOL2

■CZ-281GWD 標準価格8,000円(税別)

さらに高められた通信環境

### Communication SX-68K

■CZ-272CWD 7月発売予定

マルチタスク機能をはじめ環境をさらに高めたウィンドウ対応の通信ソフトです。他のアプリケーションを実行中でもこのマルチタスク機能で簡単に通信が可能。またホスト局をクリックするだけの自動ログイン機能、最新モデム(20種類)もフルサポートしています。パソコン通信や各種データベースの漢字端末に、ホストコンピュータとのデータ通信など、これからの多彩な通信環境に対応します。

FM音源サウンドエディタ

### SOUND SX-68K

■CZ-275MWD 7月発売予定

多彩なサウンドクリエイトを実現するウィンドウ対応のサウンドツールです。他のミュージックソフトで演奏中の音色を、簡単に作成、変更ができるマルチタスク機能、またエディット、イメージ、ウェーブの3つの編集/確認モードを装備。作成中の音色も50曲の自動演奏でリアルタイムに確認できます。スタジオのコンソールパネルを操作する、まさにミキサー感覚で音創りが楽しめるツールです。



※SX-WINDOW対応ソフトの動作には、メインメモリ2MBおよびSX-WINDOW ver.1.1以上が必要です。

※型番末尾のDIは、パッケージ中に3.5インチ/5インチ両メディアが同梱されていることを示します。また(C)は、3.5インチ、5インチそれぞれパッケージが異なり、Oが記されているパッケージは3.5インチ版、記されていないパッケージは5インチ版であることを示しています。お買い求めの際はご注意ください。

## アートツール

Zeit日本語ベクトルフォントをサポート

### NEW PrintShop PRO-60K

■CZ-265HSD 標準価格20,000円(税別)

処理速度の高速化・フォントの充実はもちろん、カセットレーベル、カレンダー作成に対応したほか、モノクロデータの編集などグラフィックエディタを強化した高機能テキストエディタを内蔵しています。

※メインメモリ2MB必要です。  
※バージョンアップ対応中。

### グラフィックライブラリVOL1

■CZ-235GSD 標準価格8,800円(税別)

### グラフィックライブラリVOL2

■CZ-236GSD 標準価格8,800円(税別)

### グラフィックライブラリVOL3

■CZ-283GSD 標準価格8,000円(税別)

WYSIWYG実現のドローグラフィックソフト

### CANVAS PRO-60K

■CZ-249GSD 標準価格29,800円(税別)

本格的なロゴタイプやPOPを簡単に作成できるグラフィックツールです

※メインメモリ2MB必要です。

### ドローグラフィックライブラリVOL1

■CZ-255GSD 標準価格8,800円(税別)

### ドローグラフィックライブラリVOL2

■CZ-256GSD 標準価格8,800円(税別)



## 開発ツール

各種ドライバ、ライブラリを追加

### C compiler PRO-60K

■CZ-285LSD 標準価格44,800円(税別)

SCSIライブラリ、FLOAT2用ライブラリのサポート等、総合開発ツールとしてさらに完成度を高めました。※メインメモリ2MB必要です。  
※C compiler PRO-68K(CZ-211LS)およびC compiler PRO-68K ver.2.0(CZ-245LS)をお持ちの方には有償バージョンアップを行います。



ソフトウェア開発ツールセット

### XBASIoC CHECKER PRO-60K

■CZ-260LSD 標準価格9,800円(税別)

最新のOS-9に対応

### OS-9/X68000 ver 2.4

■CZ-284SSD 標準価格35,800円(税別)

OS-9 ver.2.4に対応したほか、SCSIハードディスクもサポート。さらに最大9チャンネルのシリアル通信が可能な拡張RS-232Cへの対応、RAMディスク・ドライブの統一、拡張FDDもサポートしています。

※OS-9はマイクロウェア社の登録商標です。  
※OS-9/X68000(CZ-219SS)をお持ちの方には有償バージョンアップを行います。

ソフトウェア開発ツールセット

### THE 福袋V2.0

■CZ-224LSD 標準価格9,980円(税別)

AI開発ツール

### AI-68K(Staff LISP/OPS PRO-68K)

■CZ-234LSD 標準価格188,000円(税別)

## 通信ツール

これからの高速通信をサポート

### Communication PRO-60K

■CZ-257CSD 標準価格19,800円(税別)

パソコン同士の接続や各種データベースの漢字端末に、またホストコンピュータとのデータ通信に利用できます。MNPモデムへの対応で、ハードフロー制御をサポート。高速逆スクロール機能、自動実行機能、コンカレント機能等、豊富な編集機能を装備。※バージョンアップ対応中。





## ビジネスツール

ビジネスグラフチャート

### CHART PRO-60K

■CZ-267BSD 6月発売予定  
各種データベースで作成したデータをもとに、多彩なグラフが作成できます。3次元表示やグラフの複合機能も装備。また作成したグラフを文章とレイアウトすることもでき、プレゼンテーションや経営シミュレーションなどに活用できます。

※メインメモリ2MB必要です。

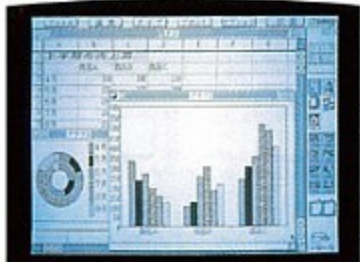


簡単操作の統合型表計算ソフト

### BUSINESS PRO-60K popular

■CZ-286BSD 標準価格28,000円(税別)  
スプレッドシート(表計算)、データベースやグラフ作成機能を緊密に一体化させた統合ビジネスツールです。最大16個のマルチウィンドウ、高度なエディタ機能、豊富な関数群など、初心者からプロフェッショナルまで幅広くお使いいただけるソフト。集計、再計算もスピーディです。

※メインメモリ2MB必要です。



各種エディタを装備したレイアウトソフト

### PressConductor PRO-60K

■CZ-266BSD 標準価格28,000円(税別)  
簡単なマウス操作、まるで机の上で紙を貼り合わせる感覚で、文章、図形、罫線などをディスプレイ上で自由にレイアウトできます。文書・図形・図形字など多彩なエディタを装備。企画書、レポートなどプレゼンテーションツールとしても利用できます。

※メインメモリ2MB必要です。

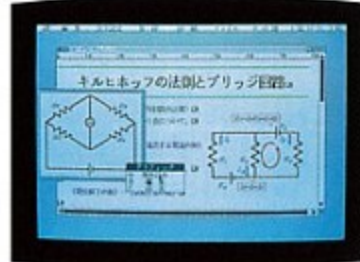


多彩なグラフィック機能搭載

### Multiword ver 1.1

■CZ-225BSD 標準価格32,000円(税別)  
マルチウィンドウを駆使したWYSIWYGな編集が行えるウィンドウモードと、素早い編集が可能な高速テキストモードをサポート。高品位なプリントアウトを実現するレーザープリンタ、カラー8色印字もサポートしています。

※メインメモリ2MB必要です。



## ビジネスツール

ハイパーテキストワープロ

### Hyperword

■CZ-251BSD 標準価格39,800円(税別)  
X68000の優れたグラフィック環境をユーザーインターフェイスに活用して、効率的にWYSIWYGな画面で表現力あふれる文書を作成するためのインテリジェントツールです。アイデアプロセッサ機能、ハイパーテキスト機能をサポートしています。



パソコン通信もできる

### Teleportion PRO-60K

■CZ-258BSD 標準価格22,800円(税別)  
他のソフトを実行中でもそのソフトを終了することなく任意に呼び出して使えるメモリ常駐型のソフトです。パソコン通信機能が新たに付いたほか、エディタ/カレンダー/スケジュール/住所録/メモ帳/関数電卓もそれぞれ機能アップしました。

※バージョンアップ対応中。



コマンド型リレーショナルデータベース

### DATA PRO-60K

■CZ-220BSD 標準価格58,000円(税別)  
コマンド入力で任意に各自のデータベースを構築できます。

情報人のデータマネジメントツール

### CYBERNOTE PRO-60K

■CZ-243BSD 標準価格19,800円(税別)  
プライベートなデータやビジネスデータを簡単なマウス操作で管理・運営できるパーソナルデータベースです。

リアルイメージ入力の本格ソフト

### TOP給与計算エキスパート

■CZ-228BSD 標準価格200,000円(税別)

プロフェッショナル財務会計ソフトウェア

### TOP財務会計

■CZ-227BSD 標準価格200,000円(税別)

高速カード型リレーショナルデータベース

### CARD PRO-60K

■CZ-253BSD 標準価格29,800円(税別)  
操作性の向上、高速化を図った新マルチウィンドウシステムを搭載したニューバージョンです。

※バージョンアップ対応中。  
※メインメモリ2MB必要です。

### CARD PRO-60K用 システム手帳リフィル集

■CZ-241BSD 標準価格9,800円(税別)

### CARD PRO-60K ver2.0用 パーソナルプログラム集

■CZ-276BSD 標準価格12,000円(税別)

### CARD PRO-60K ver2.0用 ビジネスプログラム集

■CZ-279BSD 標準価格12,000円(税別)

## サウンドツール

MIDIマルチレコーディングソフト

### Musicstudio PRO-60K

■CZ-261MSD 標準価格28,800円(税別)  
MIDI、内蔵FM音源、内蔵ADPCM音源の各出力の同期演奏・編集が可能になったほか、MUSIC PRO-68K(MIDI)との双方向データコンバート機能により演奏した曲を楽譜にできるようになったニューバージョンです。

※MIDIボード(CZ-6BM1など)が必要。  
※バージョンアップ対応中。



AD PCMを活かすサンプリングエディタ

### Sampling PRO-60K

■CZ-215MSD 標準価格17,800円(税別)  
X68000のAD PCM機能をフルに活かす高機能サンプリングエディタです。録音した音声を波形表示し、それをエディットできるWAVE EDITOR、録音した50音データでX68000がしゃべるSPEECH EDITORなどをサポートします。データはX-BASICでも活用できます。



MUSIC PRO-68KのMIDI版

### MUSIC PRO-60K (MIDI)

■CZ-247MSD 標準価格28,800円(税別)  
8段階16パートのスコア入力ができるMUSIC PRO-68KのMIDI版ソフトウェアです。

※MIDIボード(CZ-6BM1など)が必要。

マウスを使った簡単操作の楽譜ワープロ

### MUSIC PRO-60K

■CZ-213MSD 標準価格18,800円(税別)

### ソングライブラリ(101曲集)

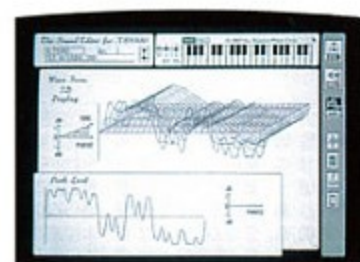
■CZ-248MSD 標準価格8,800円(税別)



FM音源をサポートするサウンドエディタ

### SOUND PRO-60K

■CZ-214MSD 標準価格15,800円(税別)  
まるでスタジオのコンソールパネルを操作する感覚で音創りが楽しめるサウンドエディティングツールです。マウスを使ってFM音源のパラメータを直接指定したり、エンベロープやピッチラートを音のイメージ、たとえば明るい/暗いなど、言葉による指定で音色が作成できます。



## ゲーム



●シューティングゲーム  
〈ツインビー〉

© KONAMI 1988



●シューティングゲーム  
〈沙羅曼蛇〉

© KONAMI 1989



●ブロックゲーム  
〈アルカノイド〉

© TAITO CORP. 1987



●ドライブゲーム  
〈フルスロットル〉

© TAITO CORP. 1988



●スポーツゲーム  
〈熱血高校  
ドッジボール部〉

© TECHNOS JAPAN  
CORP. 1988



●アクションゲーム  
〈バックマニア〉

© NAMCO



●アクションゲーム  
〈ニュージランド  
ストーリー〉

© TAITO CORP. 1989



●スポーツゲーム  
〈V' BALL〉

© TECHNOS JAPAN  
CORP. 1989



●バイクレイニングゲーム  
〈スーパーハン  
グオン〉

© SEGA 1987



●ジェットヘリ  
シミュレーションゲーム  
〈サンダーブレード〉

© SEGA 1987



●アクションゲーム  
〈ダウンタウン  
熱血物語〉

© TECHNOS JAPAN  
CORP. 1989



●アクションゲーム  
〈サイヤリオン〉

© TAITO CORP. 1988



●スポーツゲーム  
〈熱血高校ドッジ  
ボール部サッカー編〉

© TECHNOS JAPAN  
CORP. 1990



●シューティングゲーム  
〈中華大仙〉

© TAITO CORP. 1988



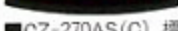
●バイクレイニングゲーム  
〈ダッシュ野郎〉

© TOAPLAN  
Co., Ltd. 1988



●コミカルアクションゲーム  
〈ボナンザブラザーズ〉

© SEGA 1990  
REPROGRAMMED  
BY SHARP/SPS



※メインメモリ2MB必要です。  
■CZ-270AS(C) 標準価格9,000円(税別)



本カタログに掲載しております商品及び役務の価格には、消費税は含まれておりませんので、ご購入の際、消費税額をお支払い下さい。

	CZ-600C	CZ-601C	CZ-611C	CZ-602C	CZ-603C	CZ-612C	CZ-613C	CZ-652C	CZ-653C	CZ-662C	CZ-663C	CZ-623C	CZ-604C	CZ-634C	CZ-644C	CZ-674C
映像・画像入力 映像出力	※1 ●カラーイメージスキャナ JX-220X CZ-8NS1 ●スキャナ用パラレルボード CZ-6BN1 ●カラーイメージユニット CZ-6VT1 ●ビデオボード CZ-6BV1															
プリンタ	●転写カラー複写プリンタ CZ-8PCS-BK ●カラーイメージジェット IO-735X ●カラービデオプリンタ ★ CZ-6PV1 ●ドットマトリクスカラー複写プリンタ CZ-8PG1 CZ-8PG2 ●ドットマトリクス複写プリンタ CZ-8PK10															
ファイル	※2 ●光磁気ディスクユニット CZ-6MO1 ●増設用ハードディスクドライブ ★ CZ-64H ●増設用SCSIハードディスクドライブ CZ-68H ●増設用5インチフロッピーディスクユニット CZ-6FD5															
ネットワーク	●モデム CZ-8TM2 ●RS-232Cケーブル CZ-8LM1 CZ-8LM2 ●LANボード CZ-6BL1 ●LANボード CZ-6BL2															
ペリフェラル	●拡張メモリ CZ-6BE2D ●拡張メモリ CZ-6BE2A ●拡張メモリ CZ-6BE2B ●拡張メモリ CZ-6BE1B ●拡張メモリ CZ-6BE2 ●拡張メモリ CZ-6BE4C ●SCSIボード CZ-6BS1 ●ユニバーサルI/Oボード ★ CZ-6BU1 ●増設用RS-232Cボード ★ CZ-6BF1 ●数値演算プロセッサボード CZ-6BP1 ●FAXボード CZ-6BC1 ●MIDIボード CZ-6BM1A ●アンプ内蔵スピーカーシステム(2本1組) AN-S100 ●数値演算プロセッサ CZ-6BP2 ●システムラック CZ-6SD1 ●インテリジェントコントローラ CZ-8NJ2 ●マウス CZ-8NM2A ●マウス・トラックボール CZ-8NM3 ●トラックボール CZ-8NT1 ●ジョystick CZ-8NJ1															
ディスプレイ関連	※3 ●カラーディスプレイ CZ-608D CZ-606D CZ-604D CU-21HD ※4 ●カラーディスプレイテレビ CZ-607D CZ-614D ●CRTフィルター BF-66PRO ●RGBシステムチューナー CZ-6TU ●TFTカラー液晶ディスプレイ LC-10C1															

※1: CZ-674Cでは、カラーイメージユニットCZ-6VT1ならびにCZ-6BV1は使用できません。  
 ※2: CZ-674CでCZ-6MO1を使用する場合には、別途SCSI変換ケーブル(CZ-6CS1・標準価格12,000円・税別)が必要です。  
 ※3: CZ-674Cでカラーディスプレイテレビ及びRGBシステムチューナーを使用する場合には、別途ディスプレイテレビ/CZ-6TU用RGBケーブル(CZ-6CR1・標準価格4,500円・税別)及びディスプレイテレビ/CZ-6TU用TVコントロールケーブル(CZ-6CT1・標準価格5,500円・税別)が必要です。  
 ※4: ご使用は、SX-WINDOW上のアプリケーションに限定されます。接続には、別売の専用ケーブルAN-1515X(標準価格4,200円・税別)が必要です。また本機では、別売のRGBシステムチューナーCZ-6TUを用いてもTVの視聴はできません。  
 ■電気製品は、取扱説明書をよく読んで正しく使いましょう。■当カタログに掲載された機種の中で、品切れになるものもありますので、販売店におたしかめのうえ、お選びください。★印の商品は在庫僅少です。■製品改良のため仕様の一部を予告なく変更することがあります。また、このカタログの商品の色調は印刷のため実物とは異なる場合もありますのであらかじめご了承ください。■カラーテレビの補修用性能部品の最低保有期間は製造切後8年です。■あなたがテレビ(ラジオ)放送やレコード、録音(録音)物などから録音(録音)したものは、個人として楽しむなどのほかは著作権法上権利者に無断で使用できません。■当カタログの画面はすべてハメコミ合成です。

**シャープ株式会社**


本社 〒545 大阪市阿倍野区長池町22番22号 電話(06) 621-1221(大代表)  
 東京支社 〒162 東京都新宿区市谷八幡町8番地 電話(03)3260-1161(大代表)  
 このカタログについてのお問い合わせは、お近くの販売店にご相談ください。もし、販売店でお分りにならないときは、下記におたずねください。

シャープ株式会社	西日本相談室 〒545 大阪市阿倍野区長池町22番22号 電話(06) 621-1221(大代表)
コンシューマセンター	東日本相談室 〒162 東京都新宿区市谷八幡町8番地 電話(03)3260-1161(大代表)
シャープ無線電子機器事業本部	〒545 大阪市阿倍野区長池町22番22号 電話(06)621-1221(大代表)
システム機器営業部	

(各地の主要拠点)

札幌(011)642-8111	水戸(0292)41-5171	甲府(0552)22-1331	神戸(078)431-4361	高知(0888)83-5522
青森(0177)38-7441	大宮(048)651-5178	静岡(054)294-1850	岡山(0862)92-5800	福岡(092)572-1111
秋田(0188)63-5611	千葉(043)263-4049	名古屋(052)323-5111	広島(082)874-2282	大分(0975)34-5980
盛岡(0196)38-8886	横浜(045)753-5501	岐阜(0582)72-0088	小郡(08397)2-7411	佐賀(0952)23-6011
山形(0236)23-3021	新潟(025)283-1291	大津(0775)43-2121	鳥取(0857)22-8278	長崎(0958)44-4151
仙台(022)288-9111	富山(0764)51-8131	京都(075)662-8100	松江(0852)22-3344	熊本(096)366-0131
郡山(0243)45-0100	金沢(0762)49-1181	奈良(07436)2-1001	高松(0878)23-4860	宮崎(0985)27-4311
宇都宮(0286)35-1151	福井(0776)54-3611	津(0592)32-4151	徳島(0886)53-4171	鹿児島(0992)52-3278
前橋(0272)51-4521	長野(0262)27-2380	和歌山(0734)44-5261	松山(0899)72-1313	沖縄(098)662-2231

シャープは、全国に「お客様相談窓口」を205カ所、販売会社の拠点211カ所、サービス窓口275カ所を設け、お客様のご相談をお受けしています。

 <b>ライフファイナンス</b>	●暮らしの中にゆとりを育てるシャープ クイックローン、シャープクレジットをご利用ください。	●ご購入の際は、購入年月日・販売店名など所定の事項を記入した保証書を必ずお受けとりください。
--	---	--

■お求めは信用と技術を誇る当店で ■アフターサービスのお申し込みはお買い上げの店へ