

多彩な先進機能でビジネスを力強くサポートする
オフィス・ノートPCの新スタンダード、誕生!



ThinkPad® A20m



ThinkPad

最新の高速CPUか、コスト・パフォーマンスか—
利用環境に対応した最適のモデルが選択可能

CPUには、最新のモバイルPentium® III 700MHz SpeedStep™
テクノロジー、またはCeleron 500MHzを搭載した、ビジネス・ノート
PCの新プラットフォーム、ThinkPad A20m、24倍速CD-ROMド
ライブ、6.0GB/12GBハードディスク、12.1型/14.1型/15.0型のTFT
液晶ディスプレイ搭載モデルなど、ご利用の環境や予算に応じて最
適のモデルが選択可能。選びがいのあるラインナップでお届けする、ビ
ジネス・ノートPCの新たなスタンダード、ThinkPad A20mです。

@business tools

CPU

モバイル Pentium III -
700MHz SpeedStepテクノロジー/
モバイル Celeron -
500MHz

メモリー

標準 64MB
最大 512MB

表示

15.0型/14.1型/12.1型
TFTカラーLCD

CD-ROM

最大24倍速

HDD

12GB / 6GB
(アップグレード可能)

ネットワーク

Wake on LAN対応
Alert on LAN対応
10/100 Base-T

これからのビジネスワークに求められる確かな基本性能や拡張性、

先進の新ThinkPadシリーズ、誕生!

つねに、ノートPCの新しい世界を切り開き続けてきたThinkPadシリーズに、このたび、A20p/A20m/T20という新時代の求めに即応した数々の新機能、高性能を搭載するとともに、異なるマシン・タイプの間でデザインやオプションの操作性の共通化や調達コストの低減化をめざした、新しい時代にふさわしい先進のビジネスノートPCシリーズで

快適ビジネスを支えるスペックを多数搭載

ThinkPad A20mは、CPUに、最新のIntel® モバイルPentium III 700MHz SpeedStepテクノロジー、またはCeleron 500MHzを搭載。さらには、24倍速のCD-ROMドライブや6.0/12.0GBハードディスク、明るく見やすい12.1型/14.1型/15.0型のTFT液晶ディスプレイの採用Windows 2000サポートなど、快適なビジネスをサポートするさまざまな高性能を装備。ご利用の環境や予算に応じて、豊富なラインナップの中からご希望にぴったりのモデルを選択することが可能です。

拡張ユニット不要でネットワークの利用がO.K.

ThinkPad A20mはMini PCIをサポート。標準でLAN接続に対応する10/100base MiniPCIアダプターを装着しているため、ケーブルを差し込むだけで簡単にネットワークの利用が可能です。

※モデム機能をお使いの場合はオプションのモデム機能付きのMini PCIアダプターが必要です。

多彩なデバイスの搭載が可能な

「ウルトラベイ2000」と、異なるマシンで

共用可能なドッキング・デバイス

新しいシリーズの大きな特長のひとつは、周辺機器などが、各タイプのマシンで共通して使える仕様となっていること。多彩なデバイスを装着できる「ウルトラベイ2000」もそのひとつで、ここに組み込むことのできる各種のデバイスも、このシリーズのマシン間で共通して使うことができます。これにより、調達/管理の手間とコストが低減化でき、オフィスワークの効率化にも貢献します。また、ケーブルマネジメントポートリブリケーター、ミニ・ドックといったドッキング・デバイスも、各マシン共通で利用することができます。

国境を越えた安心の保証サービスが

あなたのThinkPadを守ります。

ThinkPad A20mは海外でも保証が受けられる「PCハードウェア国際保証対象製品」※1。ThinkPadとともに世界を歩く人のために、IBMならではのワールドワイドな保証サービスを実施しています。また、「安心パックEMS」※2(有料)にご契約いただくと、通常の保守サービスに加えて、購入後3年間にわたってThinkPadの修理/交換や盗難/紛失時の保証、お客様の過失により破損した場合の修理/交換がサポートされます。

※1 ハードウェア国際保証は本製品が販売されている国に限定されます。 ※2 海外での紛失・盗難のサポートはありません。各サービスの詳細につきましては製品に同梱される「IBMサービスのご案内」をご参照ください。

ユーザビリティを高める各種の

機構やアイデアを盛り込んだキーボード

新シリーズのマシンでは、キーボードのデザインに関しても、各製品で共通したさまざまな機構やアイデアを実現しています。例えば、キーボード上部には、押すと操作方法などに関する説明画面が表示される「ThinkPadボタン」を設置。その横には音量調節キーを配置しました。また、電源スイッチも、新たにキーボードのトップ面に配置したほか、マシンの状況などを示す各種のアイコンも、各マシンで共通化されたものが表示されています。もちろん、中央にトラックポイントを備えたキーボードは、従来のThinkPad同様の優れたユーザビリティを継承しているだけでなく、よりいっそうタイプしやすく、疲れにくいような、細かな改良も加えられています。

ThinkPadボタンと
ボリュームボタン

トラックポイント

センターボタン
(スクロール機能)

プレゼンテーションの場で威力を発揮、 便利なプレゼンテーション・エディターと キーボード・ライト

プレゼンテーション・ディレクター(Presentation Director Wizard)を使えば、画面表示の切り替えや解像度の変更をプロジェクターとつながりだけで簡単に設定できます。また、暗い室内でも、手元の明るさを確保するキーボード・ライトを装備。プレゼンテーションの際や飛行機の中でも明るいキー操作環境を作り出します。



※ 写真は、製品の機能を紹介するためのイメージ映像です。

操作性などを備えた、オフィス・ノートPCの新シリーズ

新しい製品群が登場しました。

機器の共有化を図り、



キーボードライト

電源スイッチ

インディケータ

キーボードライト
スイッチ
Fnキーと同時に押します。

TCO削減に貢献する

多彩なソリューションに対応します

各製品にLAN接続対応のイーサネット機能に対応するMini PCIアダプターを標準で装着した新しいThinkPadシリーズには、TCO削減ソリューションも多数搭載。ネットワークを介して、効果的な管理やコスト削減を実現することが可能です。

Wake on LAN

遠隔地からPCを起動できる機能で、PCを電源とネットワーク・コネクタに接続しておけば、電源がオフになっていても立ち上げることが可能です。LCCMなどの組み合わせによって、システムのセットアップやBIOSの更新などを遠隔地から実行することができます。

LCCM

(LANClient Control Manager™)

ネットワークを通してクライアントPCに自動的にダウンロードする機能。OSと同時にアプリケーションを導入することも可能で、システム管理者の負担を大幅に軽減することが期待できる機能です。

UMS

(Universal Management Service)

業界各社のシステム管理ツールへの対応を可能にする、クライアント上のソフトウェアです。このUMSの導入により、システムをより便利にリモート管理することができるようになります。また、アプリケーションにシステム情報を受け渡すための標準インターフェイスCIM (Common Information Model)をサポート。LAN経由でAsset IDを利用するためのEEPROMを搭載し、ユーザーデータの記録/管理を行うことも可能です。

AOL (Alert on LAN)

ThinkPadでは新しくサポートするようになったソリューションで、コード、ケーブルの異常やカバーの取り外し、PCの障害を感知して、管理者/担当者に警報を発信するシステムです。システム構成の変更やPOSTエラーを検出した場合も、事前に設定してある方法で管理者に通知します。システム停止によりクレームが寄せられる前に迅速な対応を図ることが可能で、ユーザーも通常の業務いち早く復帰できます。

ウルトラベイ
2000



ウルトラベイ2000
Li-Ionバッテリー
(02K6646)

Options by IBM



ウルトラポート・
カメラ
(08N1032)

ThinkPadウルトラポートや三脚をつけてUSB接続で手軽にすばやく映像を取り込み、eメールやテレビ会議にも使える小型デジタルカメラです。



ケーブルマネージメント
ポートリプリケータ (02K8667)

ケーブルやオプションをポートリプリケータにつないで
おけばThinkPadはワンタッチで着脱できるモーバイル
の必須オプション



ミニドック

(263110J)
ウルトラベイ2000、PCカードなど拡張機能を持ったケー
ブルマネージメントオプション



ThinkPad Aシリーズ
Li-Ionバッテリー
(02K6640)

オフィス内の移動中の予備に、出張のおともに
長時間使用にセカンド・バッテリーとしてお勧めします。

ウルトラベイ2000に 装着可能なデバイス

4X/4X/20X CD-RW
ウルトラベイ2000ドライブ
(00N8252)

6倍速 DVD
ウルトラベイ2000ドライブ
(05K9232)

24X-10X CD-ROM
ウルトラベイ2000ドライブ
(05K9233)

SuperDisk (LS-120)
ウルトラベイ2000ドライブ
(05K9236)

ウルトラベイ2000
セカンドHDDアダプター
(08K6068)

6GBディスクパック
(05K9237)

12GBディスクパック
(05K9238)

18GBディスクパック
(05K9239)

ThinkPad A20m

■ システム装置仕様

モデル	ThinkPad A20m				
	2628-11J	2628-12J	2628-31J	2628-32J	2628-41J / 2628-42J
プロセッサ	モバイル Celeron - 500MHz 128KB 二次キャッシュ (CPU内に内蔵)				
チップセット	440BX+PIIX4E				
主記憶 (RAM) 容量	64MB (PC-100 SDRAM)				
標準	512MB				
最大	2(1)				
メモリー・スロット (空) ※1	ATI Mobility M (AGP接続)				
ビデオ・サブシステム	ATI Mobility M1 (AGP接続)				
ビデオ RAM	4MB				
補助記憶装置	3.5型 (1.44MB/1.2MB/720KB)				
ハードディスク ※3	6GB				
拡張ベイデバイス ※4	最大24倍速CD-ROM				
PCカード・スロット	Type III×1, Type II / I×2, CardBus/ZVポート対応※5				
インターフェース (ポート) ※6	シリアル (9ピン)、パラレル、ディスプレイ、マイクロフォン、ライン入力、ヘッドフォン、マウス/キーボード共通ポート、USB、RJ11 (モデム) ※7、RJ45 (LAN)、拡張バスコネクタ				
赤外線通信 ※8	最高 4 Mbps (IrDA V1.1準拠)				
オーディオ	マイクロフォン / ステレオ・スピーカー、Sound Blaster Pro互換				
ネットワーク機能	10/100 Base Wake on LAN機能 / Alert on LAN機能				
ディスプレイ ※9	12.1型 TFT液晶 (800×600ドット、1.677万色)	15.0型 TFT液晶 (1,024×768ドット、1.677万色)	14.1型 TFT液晶 (1,024×768ドット、1.677万色)		
キーボード	89キー+Fnキー、JISひらがな配列、拡張版TrackPoint※10 標準装備、キーボードライト、ThinkPadボタン、ボリュームボタン				
寸法	317(W)×267.5(D)×36.7-43.2(H) mm				
質量 (バッテリー・バック、ベイデバイス 含)	2.9kg		3.1kg		3.0kg
消費電力	56W (最大)				
エネルギー消費効率	S区分 0.00201		S区分 0.00255		S区分 0.00073
電源	ACアダプター ※11				
	AC100-240V (50/60Hz)				
	ACアダプター本体: 260g、コード: 60g				
	バッテリー・バック ※12				
	Li-Ion (6セル)				
	使用時間				
	3時間				
	充電時間				
	1.5-2.1時間 (パワーオフ / サスペンド)、2.0-2.5時間 (使用時)				
初期導入済 OS ※13	Windows 98 Second Edition	Windows 2000	Windows 98 Second Edition	Windows 2000	Windows 98 Second Edition / Windows 2000 Professional
稼働 OS	Windows 95、Windows 98 Second Edition、Windows NT4 WorkStation、Windows 2000 Professional				
主な付属品	バッテリー・バック、ACアダプター、電源コード、マニュアル、TrackPoint用予備キャップ、電話ケーブル、CD-ROM (リカバリ・CD、ソフトウェアセレクションCD)、ロータス スーパーオフィス 2000 ※14				
国際保証の有無	本製品が販売されている国に限定されます。 ※15				
保証期間	1年				

- ※1 2つあるメモリー・スロットのうち、1つは 64MBメモリーモジュールを装着済みです。最大まで拡張される場合には、標準装着のメモリーモジュールを取り外し、オプションの256MBメモリーモジュールを2枚装着する必要があります。100MHzのメモリーしか使えません。
- ※2 1.2MBフォーマットのディスクセットを使用される場合は別途ドライバの導入が必要です。Windows 2000の1.2MBのドライバはThinkPadダウンロードよりダウンロードして下さい。
- ※3 ハードディスクはFAT 32でドライブ1つのパーティションに区別されています。ディスク容量は1GB=1000の3Byte換算値であり、1GB=1024の3Byte換算の場合は表記上容量でも実際の容量は小さくなります。
- ※4 ウルトラベイ2000デバイスのうち、いずれかひとつを内蔵可能です。出荷時はCD-ROMドライブが内蔵されています。
- ※5 すべてのCardBus対応のPCカードでの動作を保証するものではありません。またZVポートは上り専用で一方のポートのみ使用可能です。Windows NTではポートされません。
- ※6 接続できるすべての機器の動作を補償するものではありません。
- ※7 RJ11 (モデム)のポートは標準では使用できません。モデム機能をご使用になる時は標準のアダプターを取り外してMiniPCIオプション (09N9774または08K3124)を挿入する必要があります。
- ※8 シャーモード (ASK)、HPモードはサポートしていません。
- ※9 より小さい解像度 (例 VGA 640×480ドットなど) を表示するアプリケーションで使用する場合は、画面イメージが小さく表示されることがあります。
- ※10 外付けPS/2マウスを使用する場合は、TrackPointとの同時使用はできません。
- ※11 日本国内ではAC100V電源でご使用ください。(ACコードは100V用が付属します)
- ※12 バッテリー・バックを交換するときは電源を切るか、ACアダプターを接続する必要があります。また、使用時間/充電時間はご利用状況によって異なります。
- ※13 リカバリ・CDおよびソフトウェアセレクションCDが付属します。Windows単体でのインストールはできません。また、リカバリ・CDではFAT32のドライブにのみリカバリが行えます。
- ※14 マニュアルはPDFファイルでCD-ROMに収録されています。
- ※15 PCハードウェア国際保証のサービス提供国は本製品が販売されている国に限定されます。

お問い合わせ先: IWSオフィス TEL046-273-7598 (月~金 10:00~12:00、13:00~17:00) FAX 046-273-7597 (24時間受付)

■ 初期導入済/同梱ソフトウェア

インターネット&パソコン通信	インターネットブラウザ	Microsoft Internet Explorer 5.0	●
実用	日本語変換	VoiceATOK3	○
	PDFファイルビューワー	Acrobat Reader 4.0 日本語版	●
	プレゼンテーション用ソフト	プレゼンテーション・ディレクター	●
その他	オンラインヘルプシステム	Access ThinkPad II	●
	システム管理	ConfigSafe	●

- インストールされています。○ ソフトウェア セレクションCDより導入してご使用ください。
- ▲ ハードディスクにインストールされていますが、セットアップが必要です。

IBM PC製品・サービスの詳細情報・価格情報等については、
IBM PCホームページ <http://www.ibm.com/jp/pc/>
IBM FAXサービス (044-200-8600) をご利用ください。

お問い合わせは、IBMビジネス・パートナー、製品販売店、弊社営業担当員
または、ダイヤルIBM (☎0120-04-1992)へ。
受付時間: 月~金 9:00~18:00 (祝日、12/3~1/3を除く)
携帯電話でかけのお客様は下記の電話番号をご利用ください
ダイヤルIBM 044-200-8620 (この場合、通話料金はお客様のご負担となります)

[DVD-ROMドライブの輸出について]
DVDドライブは暗号機能を有するものがあるため、輸出に関しては通産省の輸出許可が必要です。

IBM、e-businessロゴ、ThinkPad、TrackPoint、OS/2、ViaVoice、Wake on LAN、LANClient Control Manager、Universal Management Agent、Netfinityは、IBM Corporationの商標。
WindowsおよびWindowsロゴはMicrosoft Corporationの登録商標。
Pentium、SpeedStepはIntel Corporationの米国およびその他の国における商標または登録商標。
他の会社名、製品名およびサービス名等はそれぞれ各社の商標または登録商標。

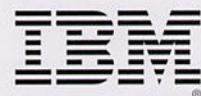
■ 主なオプション

製品名	ID#
ミニトラック	2E3110J
ケーブル マネージメント ポート・リプリケーター	02K8667
ThinkPadモニタースタンド	00N8222
ThinkPad 72W ACアダプター	02K6700
Asset ID RFアダプター	08K6064
ThinkPad A シリーズ Li-Ion (リチウムイオン) バッテリー	02K6640
ThinkPad Li-Ion (リチウムイオン) チャージャー	02K6643
メモリーオプション	
64MB メモリー オプション (PC-100 SDRAM)	20L0254
128MB メモリー オプション (PC-100 SDRAM)	20L0255
256MB メモリー オプション (PC-100 SDRAM)	33L3069
ウルトラベイ 2000 デバイス オプション	
24X-10X CD-ROM ウルトラベイ 2000 ドライブ	05K9233
ThinkPad ウルトラベイ 2000 Li-Ion (リチウムイオン) バッテリー	02K6646
SuperDisk (LS-120) ウルトラベイ 2000 ドライブ	05K9236
ThinkPad 4X/4X/20X CD-RW ウルトラベイ 2000 ドライブ	00N8252
6倍速 DVD ウルトラベイ 2000 ドライブ	05K9232
ThinkPad ウルトラベイ 2000 ドライブ セカンド HDD アダプター	08K6068
6GB ディスクバックアップ	05K9237
12GB ディスクバックアップ	05K9238
18GB ディスクバックアップ	05K9239
ウルトラポートオプション	
ウルトラポート・カメラ (USBポート接続可)	08N1032
USBオプション	
ThinkPad USB モバイル・マウス	33L3243
ThinkPad USB数値キーパッド	33L3226
マルチポート USB HUB	33L5149
USB有線ケーブルCD-ROM ドライブ	33L5151
PCカードスロット オプション	
ポータブル デバイスベイ2000※2 (USB接続可能です)	19K4488
ポータブル デバイスベイ※3	37L1511
ノートブック用SmartCardセキュリティキーセット	33L5078
IBM 340MBマイクロドライブ	00N8073
IBM 高速ワイヤレスLAN PCカード※4	09N9863
Mini PCIオプション	
10/100 Ethernet 56K モデム コンボ Mini PCI アダプター (3Com)	09N9774
10/100 Ethernet Jet Mini PCI アダプター (56Kモデム付)	08N3124

- ※1 ウルトラベイ 2000に導入する際にはウルトラベイ2000ディスクバック アダプターが必要です。
- ※2 ウルトラベイ 2000 デバイスベイをPCカードスロットまたはUSB接続で使えるようにするためのオプションです。
- ※3 ウルトラベイ 2000 デバイスベイを使用する際に必要です。
- ※4 このカードをご利用する際はアクセスポイント (09N9893) が必要です。このカタログには全てのオプションを掲載していません。オプションの詳細はホームページをご覧ください。

ThinkPadらんど <http://www.ibm.com/jp/pc/thinkpad/>
ThinkPadダウンロード <http://www.jp.ibm.com/pccsvc/thinkpad.html>

当社は、国際エネルギー・スタープログラムの参加事業者として本製品が国際エネルギー・スタープログラムの対象商品に該当していると判断します。
注) 液晶ディスプレイは、高精度な技術を使用して200万画素以上の画素がつけられていますが、一部に常時点灯あるいは点灯しない画素が存在することがあります。これは故障ではありませんのであらかじめご了承ください。



日本アイ・ビー・エム株式会社
〒106-8711 東京都港区六本木3-2-12
05-00 Printed in Japan

●このカタログで使用されている製品の写真は、出荷時のものど一部異なる場合があります。また、仕様は事前の予告なしに変更する場合があります。●表示画面および印刷帳票の出力例のうち、特に断り書きのない出力例のデータ部分は全て架空のもです。●画面ははめ込み合成で実際の表示とは異なります。●このカタログの情報は2000年5月現在のものです。●製品、サービス等詳細については、弊社もしくはIBMビジネス・パートナーの営業担当員にご相談ください。●当カタログ記載の製品にプリインストールあるいは添付されているソフトウェア製品につきましては、その梱包方法および内容物に開し、市販されているものとは異なる場合があります。

