

Lenovo 3000 N100 Notebook

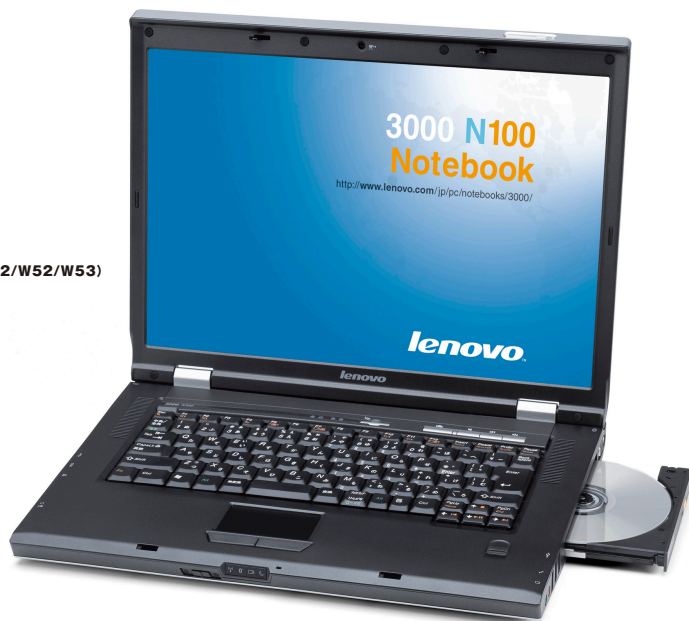
A4 スタンダード・ノートブック

lenovo™

人気の構成をシンプルかつお得に提供
ワイド液晶とデュアルコアCPU搭載

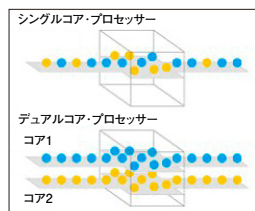
- ・インテル® Core™ 2 Duo プロセッサ T5500 1.66GHz 搭載
- ・モバイル インテル® 945GM Express チップセット
- ・インテル® PRO/Wireless 3945ABG IEEE802.11a/b/gワイヤレスLAN(Wi-Fi準拠) (J52/W52/W53) または Lenovo a/b/g (MIMO対応) ワイヤレスLAN (Wi-Fi準拠) (J52/W52/W53) 搭載
- ・ワイヤレスLAN ON/OFFスイッチ搭載
- ・鮮やかなVibrantViewワイド液晶、用途に応じて選べる画面サイズ 15.4V型または14.1V型TFT
- ・80GB または 100GBハードディスク (5,400rpm)
- ・全モデルDVDスーパーマルチドライブ (2層対応) 搭載
- ・全モデル指紋センサー搭載
- ・全モデル内蔵カメラ搭載
- ・多様なネットワーク環境を一発で切り替える、「Access Connections」搭載
- ・ハードディスクのバックアップ・リカバリーツールとして大変便利で安心な「Rescue and Recovery」を初期導入

- ・0689D8J/0689D9J/0768C6J/0768C7J
(Microsoft® Windows® XP Professional 正規版)



※製品写真は出荷時と一部異なる場合があります。

LenovoのPCは正規のMicrosoft® Windows®を搭載しています
<http://www.microsoft.com/piracy/howtotell>



デュアルコアCPUで 複数アプリケーションも快適稼働

マルチタスクに対応したデュアルコアCPU、インテル® Core™ 2 Duo プロセッサを採用しました。従来のシングル・コアCPUとは違い同時に2つの演算が行えるため、複数のアプリケーションを同時に起動しても快適なパフォーマンスを発揮。文書や表計算作成を行っている最中にバックグラウンドでウイルス感染チェックやバックアップ・ツールを使うなど、PCの活用効率を大幅に改善することができます。



広い画面と優れた処理性能で 快適操作

ワイド液晶は、表計算やプレゼンテーション用資料の作成、16:9の映像コンテンツ鑑賞に最適な環境を提供します。またマルチタスクに対応したデュアルコアCPU、インテル® Core™ 2 Duo プロセッサの採用と相まって、複数アプリケーションの同時起動においても快適なパフォーマンスと視認性を実現します。



広く見やすいワイドな液晶モニターを 採用

14.1V型TFTワイド液晶 (1,280×800) モデルと15.4V型TFTワイド液晶 (1,680×1,050) モデルの2タイプをラインアップ。両モデルの液晶パネルには、明るく鮮明な画面表示を実現するVibrantViewが採用されているため、美麗なマルチメディア・コンテンツの作成や鑑賞を楽しむのに最適な環境を与えます。またワイド画面は表示できる情報量が多いため、表計算やプレゼンテーションの作成においても優れた視認性、操作性を実現します。



指紋センサーで認証の煩わしさを解消

Lenovo 3000 N100 Notebookは、パームレストの右側部分に指紋センサーを搭載。Windows® ログオン、Webサイトの認証パスワード入力などの煩わしい入力作業を簡略化し、指先をセンサーになぞらせるだけの簡単な認証方法に置き換えることができます。またパスワードは、本体にプリインストールされている「OmniPass」によって管理することができます。

Lenovoがすべてのビジネス・シーンにおすすめする
Microsoft® Windows® XP Professional

Lenovo 3000 インテル® Core™ 2 Duo プロセッサー T5500 (1.66GHz) 搭載モデル仕様

製品シリーズ		Lenovo 3000 N100 Notebook	
製品番号		0689D9J	0768C7J
	初期導入済OS※1	Microsoft® Windows® XP Professional 正規版 (SP2)	
製品番号		0689D8J	0768C6J
	初期導入済OS※1※2	Microsoft® Windows® XP Home Edition 正規版 (SP2)	
稼働確認OS ※2		Microsoft® Windows® XP Professional 正規版,Microsoft® Windows® XP Home Edition 正規版	
プロセッサ		インテル® Core™ 2 Duo プロセッサー T5500	
プロセッサ動作周波数		1.66GHz	
一次キャッシュ		32KBインストラクションキャッシュ + 32KBデータキャッシュ(メインプロセッサーに内蔵)	
二次キャッシュ		2MBアドリブインストランスフアーキャッシュ(メインプロセッサーに内蔵)	
フロントサイドバス		667MHz	
チップセット		モバイル インテル® 945GM Express チップセット	
セキュリティー機能		セキュリティーキーホール、パワーオンパスワード、スリープバイザー、パスワード、ハードディスクパスワード	
指紋センサー ※3		あり	
主記憶 (RAM) 容量	標準	512MB (PC2-5300 DDR2 SDRAM)	
※4	最大	2GB	
主記憶 (RAM) スロット数		2 (空1)	
ビデオチップ		チップセット内蔵(インテル® グラフィックス・メディアアクセラレータ 950)	
ビデオRAM容量 ※5		最大128MB (メインメモリーと共有)	
ディスプレイサイズ (ドット発色)	モニターディスプレイ ※6	14.1型TFT液晶 (1,280×800ドット, 1,677万色) VibrantViewワイドスクリーン	15.4V型TFT液晶 (1,680×1,050ドット, 1,677万色) VibrantViewワイドスクリーン
FDD	外部接続時 ※7	2,048×1,536, 1,677万色	
HDD ※8		80GB (5400rpm)	100GB (5400rpm)
固定ベイデバイス ※9 ※10		DVDスーパーマルチ ・ ドライブ (2層対応)	
インターフェース (ポート) ※11		USB2.0 (4), RJ-11 (モデム), マイクロフォンジャック, IEEE 1394 (4ピン), RJ-45 (LAN), モニター、ビデオ出力 (S端子)、ワイヤレスLAN ON/OFFスイッチ	
赤外線通信		なし	
内蔵モデム (データ/FAX速度) ※12		V90 (56kbps/14.4kbps), スピーカーフォン/留守番電話機能なし	
ワイヤレス ※13		インテル® PRO/Wireless 3945ABG IEEE802.11a/b/g ワイヤレスLAN (Wi-Fi準拠) (J52/W52/W53)	Lenovo IEEE802.11a/b/g MIMO対応ワイヤレスLAN (Wi-Fi準拠) ((J52/W52/W53)
イーサネット		Bluetoothあり	
オーディオ機能		10BASE-T/100BASE-TX	
PCカードスロット ※14		マイクロフォンステレオスピーカー、インテル® ハイデフィニションオーディオ準拠	
その他のカードスロット ※14		TypeII/⅓x1, CardBus対応	
内蔵カメラ		マルチカードリーダー×1 (SDカード/メモリースティック/マルチメディアカード/xD ピクチャーカードに対応)	
キーボード		あり (130万画素, 1/4インチ カラー CMOSセンサー)	
キーボード		86キー + Fnキー + Windowsキー + アプリケーションキー、JISひらがな配列、タッチパッド, LenovoCareボタン、ミュートボタン、ボリュームボタン	
本体寸法 (mm) (幅、奥行き、高さ)		338.7×257.4×30.3-37.7	360.1×266.7×31.4-38.6
質量 (バッテリーパックを含む) ※15		2.5kg	2.8kg
ACアダプター ※16	定格電圧	AC100-240V (50/60Hz)	
	質量	本体:260g、コード:70g	
バッテリーパック ※17	種類	Li-Ion (6セル)	
	使用時間 (JEITA測定法1.0)	3.0時間	2.5時間
	充電時間	3.0時間 (リマージンファースト) / 3.5-4.5時間 (使用時)	
最大消費電力 (W)		65	
標準時消費電力 (W)		13.2	19.2
低電力モード消費電力 (W) (国際エネルギースタープログラム)		12.6	1.5
低電力モード消費電力 (W) (省エネ法)		1.4	1.3
エネルギー消費効率 (2007年度基準)	区分	I区分	
※18	効率	0.00028	0.00039
	(省エネ基準達成率)	AAA	
主な付属品		バッテリーパック、ACアダプター、電源コード、マニュアル	
保証	期間 ※19	1年	
	国内での修理	引き取り修理	
	海外での修理 ※20	修理依頼国での修理方法 (IWS/ハードウェア国際保証サービス) に準ずる	
モテム対応国 / 地域 (2006年10月現在)		アルゼンチン、ボリビア、ブラジル、カナダ、チリ、コロンビア、エクアドル、メキシコ、パナマ、ペルー、ウルグアイ、ベネズエラ、アメリカ、オーストラリア、中国、香港、インド、インドネシア、日本、韓国、マレーシア、ニュージーランド、フィリピン、シンガポール、台湾、タイ、ベトナム、ブルガリア、クロアチア、エジプト、イスラエル、クウェート、パキスタン、ルーマニア、ロシア、サウジアラビア、南アフリカ、トルコ、アラブ首長国連邦 (UAE)、ウクライナ、モロッコ、オランダ、セルビア、モンテネグロ、スリランカ、トリニダード/トバゴ	

ベِيدデバイスの仕様一覽

固定ベِيدデバイス ※ 9 ※ 10	書き込み / 読み込み速度
	DVD-RAM書換え：最大5倍速 DVD+RW書換え：最大4倍速 DVD-RW書換え：最大4倍速 DVD+R書き込み：最大8倍速 DVD-R書き込み：最大8倍速 DVD+R2層書換え：最大2.4倍速 DVD-R2層書換え：最大2倍速 DVD-ROM読み込み：最大8倍速 CD-ROM読み込み：最大24倍速 CD-R書き込み：最大24倍速 CD-RW書換え：最大16倍速
DVD スーパーマルチ ・ ドライブ (2 層対応)	

※1 システムのリカバリーには、ハードディスクからのリカバリーが可能なDisk to Diskを採用しています。ご購入のモデルにはリカバリーCDは付属していません。また、障害のためにハードディスクドライブを交換する場合や、ハードディスクの区画(パーティション)が破損または消去された場合は、BIOSドライバ―サービスセンター <http://www.lenovo.com/jp/jp/biosdrv/> までお問い合わせください。

※2 Microsoft® Windows® XP Home Editionでは、Microsoft® Windows® 2000 Serverなどのドメインにログオンする事はできません。なお、初期導入済みOS以外をご使用されすと、CPU/チップセットの機能に一部制限が出る場合があります。

※3 BIOSで設定する起動時の(ブート)順序やハードディスク/パスワードには対応しません。

※4 メモリーを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、1GBメモリー・モジュールを2枚装着する必要があります。PC2-5300のメモリーのみに対応しています。

※5 ビデオRAMとして使用されるメインメモリーの容量は、BIOS等で設定変更することはできません。アプリケーションに応じてシステム上の最適なメモリー容量が自動的に割り当てられます。

※6 液晶ディスプレイは高精細な技術を採用して、200万画以上の画面から構成されていますが、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、あらかじめ御了承ください。また、より低い解像度の(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画面、画像・イメージが小さく表示されることがあります。また最大発色数は26万色表示ディスプレイ機能をデザイニング機能で実現しました。モニター表記の型(V型14.1型等)は、有効画面の対角寸法を基準とした大きさの目安です。

※7 接続するモニターによっては表示できない場合があります。DVIはサポートしていません。

※8 ハードディスクはNTFSで、Cドライブ1つのパーティションに区切られています。ディスク容量は1GB=1000の3乗Byte換算値であり、1GB=1024の3乗Byte換算の場合は表記上同様でも実際の容量は小さくなります。またOS上での最大ハードディスク容量の値は、上表で数値のものよりも小さく表示されます。搭載されるHDDのサイズは2.5インチです。

※9 内蔵ドライブは固定式です。別売オプションとの差し換えはできません。

※10 DVDドライブ搭載機のDVD-Video再生は、ソフトウェアによる再生になりますので、再生するタイトルやCPUの負荷によって、音とズレたり、コマ落ちする場合があります。なお出荷時のDVDドライブリージョンコードは「未設定、残り回数5回」の設定で、リージョンコード設定後4回まで変更が可能です。残り変更回数が0になりますと、その時点でリージョンコードは固定され、以後変更はできなくなります。また、音楽CDを再生される際にはディスクレーベル面に[CDDC]マークの入ったものなどJIS規格に合致したディスクをご使用下さい。CD規格外ディスクを使用された場合には再生の保証は致しかねます。また再生できた場合であっても音質の保証は致しかねます。また、読み込み/書き込み速度は、最大値であり、実際の速度は環境やご使用メディア、データ等によって変化します。

※11 接続できる全ての機器の動作を保証するものではありません。

※12 INTU-V90の受信データの速度は最大56kbpsで、送信については33.6kbpsになります。表記されている通信速度は理論上の最大値で、実際の通信速度ではありません。また、アプリケーションの設定や回線の状況によっても、減速することがあります。一般アナログ回線以外(PBX等のデジタル電話システム)では使用できません。

※13 ワイヤレスLANで、インターネットや既存のLANシステムに接続するには、オプションのアクセスポイントが必要で、接続にはそれぞれの規格に対応したWi-Fi認定の機器をご利用下さい。IEEE802.11aを含むカードは電波法の規制により、屋外および日本国外では使用できません。また、新令省令改(J52/W52/W53)です。なお、表記されている転送速度は理論上の最大値であり、実際の転送速度ではありません。

※14 すべての機器の動作を保証するものではありません。

※15 質量は小数点以下二桁目を四捨五入したものです。

※16 日本国内ではAC100V電源でご使用下さい(ACコードは100V用が付属します。)

※17 バッテリーパックを交換する時は電源を切るか、休止状態に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。JEITA測定法1.0では、JEITA/バッテリー動作時間測定法(Ver1.0)に準拠して測定しました。JEITA/バッテリー動作時間測定法につきましては、JEITAのホームページをご参照下さい。

(注) 電機情報技術委員会ホームページ <http://www.jeita.or.jp>

※18 エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法(目標年度2007年度)により測定された消費電力を、省エネ法で定める複合理論性能で除いたものです。省エネ基準達成率の表示値がAは、達成率100%以上200%未満、AAは達成率200%以上500%未満、AAAは達成率500%以上である事を示します。また達成率が100%未満の場合は、達成率を%で表示しています。

※19 本製品には保証書及び購入証明書を添付されております。ご購入製品の保証終了日はシステムで管理されており、「保証・保守」<http://www.lenovo.com/jp/jp/cp/warranty/>にてご確認ください。ご確認いただいた保証期間内の修理は領収書・納品書のご提示は必要ありません。

※20 IWS/ハードウェア国際保証サービス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。詳しくはWebサイト(IWS/1年保証) <http://www.lenovo.com/jp/jp/cp/iws/>をご覧ください。IWSオプスまでお問い合わせください。(TEL:0120-559-592、受付時間 月~金 10:00~17:30 土、日、祝日、12:30~1:30および5/31を除きます。)

[Lenovo 3000 N100 Notebookインストール済みソフトウェア一覧]

カテゴリー	ソフトウェア	0689D9J 0768C7J	0689D8J 0768C6J
オペレーティング・システム	Windows® XP Professional 正規版 (Service Pack 2) Windows® XP Home Edition 正規版 (Service Pack 2)	● -	- ●
インターネット&eメール ※1			
インターネット・ブラウザ	Microsoft® Internet Explorer 6.0 (Service Pack 2)	●	●
eメール	Microsoft® Outlook® Express 6.0	●	●
マルチメディア			
DVD再生ソフト	InterVideo WinDVD	※3	※3
DVDライティングソフト	InterVideo WinDVD Creator	※3	※3
CDライティングソフト	Roxio DigitalMedia LE	※3	※3
画像処理・管理ソフト	Picasa 2 ※4	●	●
画像処理	Corel Paint Shop Pro X ※2、※5	●	●
写真管理	Corel Photo Album6 ※2、※6	●	●
実用			
PDFファイルビューアー	Adobe Reader 7.0 日本語版 ※2	○	○
接続管理ユーティリティ	Access Connections ※7	●	●
ディスク管理 (デフラグ管理ツール)	Diskeeper Lite ※4	●	●
検索ツール	Google デスクトップ	●	●
オンラインヘルプ & 総合ツールランチャー	Lenovo Care	●	●
オンラインマニュアル	Access Help	●	●
サポート情報	Message Center	●	●
	ヘルプ・センター	●	●
プレゼンテーションの設定	プレゼンテーション・ディレクター	●	●
データバックアップ&リストア	Rescue and Recovery ※7	●	●
セキュリティ			
指紋認証	OmniPass ※8	●	●
セキュリティソフト	Client Security Solution ※7	●	●
パスワード管理ソフト	Password Manager ※7 ※9	●	●
ドライバ更新	System Update	●	●
総合セキュリティ対策	Norton Internet Security 2005 ※10	○	○
システム診断	PC-Doctor 5 for Windows	●	●
パーソナル・ファイアウォール	Windows ファイアウォール ※11	●	●

- 初期導入されています。
○ ハードディスクに予め導入されていますが、セットアップが必要です。

- ※1 Microsoft® Windows® に標準で組み込まれています。
※2 他社製ソフトウェアです。それぞれ各社の使用条件が適用されます。Lenovoは他社製ソフトウェアの内容、品質につき責任を負いかねます。
※3 InterVideo WinDVDはDTS (Digital Theater System)に対応しておりません。音声記号がDTS方式のみで記録されているメディアは再生できませんのでご注意ください。
※4 製品/バージョンを別途お申し込みいただけます。
※5 試用期間60日を過ぎると使用できなくなります。
※6 試用期間60日を過ぎると一部の機能が制限されます。
※7 Rescue and Recovery/Client Security Solutions/Access Connections は機能限定版です。詳細はWebサイト「製品発表レター」<http://www.lenovo.com/jp/lenovoann>をご参照ください。
※8 BIOSで設定する起動時の/ (ブート)パスワードはハードディスク/パスワードには対応しません。
※9 Password Manager は、Client Security Solutions (CSS)の一部です。CSSを削除すると、Password Manager も削除されます。
※10 Norton Internet Security 2005には90日間の無料ウィルス購読サービスがついています。無料購読期間満了後も購読を希望される場合は、有料 (1年)にてお申し込みいただけます。
※11 Microsoft® Windows® XP Service Pack 2に標準搭載されています。

[初期導入済みソフトウェアの注意点]

- ・ 初期導入済みあるいは添付されているソフトウェア製品は、初期導入OSであるMicrosoft® Windows® XP ProfessionalまたはMicrosoft® Windows® XP Home Editionに対応したものです。
また、その梱包および内容物に関し、市販されているものと異なる場合があります。
・ 初期導入済みソフトウェアの/ (バージョン)は生産時期により変更されることがあります。
・ 初期導入済みソフトウェアの再導入にはリカバリ作業が必要になりますので、アンインストールは十分検討の上行ってください。
・ 初期導入ソフトウェアの部分解約 (返金処理)には応じかねます。

ハードディスク上のデータ消去に関するご注意

お客様 (パソコン・ユーザー様) が、廃棄・譲渡等を行う際に、ハードディスク上の重要なデータが流出するというトラブルを回避するためには、ハードディスクに記録された全データを、ユーザー様の責任において消去することが非常に重要となります。一般的なデータ消去作業 (「ゴミ箱を空にする」コマンドの利用、ディスクのフォーマット、リカバリ CD での初期化等) では、悪意のある人により、重要なデータを読み取られ、予期しない用途に利用される恐れがあります。Lenovo では専用のソフトウェア Secure Data Disposal (ダウンロード / 無償) あるいはサービス (有償) をご利用いただくか、ハードディスクそのものを物理的・磁氣的に破壊して、データを読めなくすることを推奨します。パソコン廃棄・譲渡時におけるハードディスク上のデータ消去については Web をご確認ください。 <http://www.lenovo.com/jp/pc/dataerase/>

バッテリーの寿命について

ノートパソコンが動作するための電源は AC アダプターとバッテリーから供給されます。バッテリーは「消耗品」であり、その寿命は使用環境に応じて時間経過とともに徐々に短くなります。時間が経つにつれて、満充電容量 (バッテリーが受けつける最大充電容量) は、定格容量 (新しいバッテリーの最大充電容量) よりも少なくなってきます。満充電容量と定格容量は両方ともワット時 (Wh) の単位が使われ、バッテリー情報画面でも表示されます。平均的な使用状況において、ThinkPad 用のバッテリーは、一年後には約 70% の充電容量比率になりますバッテリーの寿命について詳しくは Web をご確認ください。 <http://www.lenovo.com/jp/pc/batlife/>

お問い合わせは、ビジネス・パートナー、製品販売店、弊社担当営業員へ。
ご購入およびご相談は、レノボ・ショッピングへ。

法人のお客様 0120-80-0197

受付時間：月曜日～金曜日 9:00～18:00 (土・日・祝、12月30日～1月3日を除く)

個人のお客様 0120-80-4545

受付時間：月曜日～金曜日 9:00～20:00、土曜日 9:00～19:00 (日・祝、12月30日～1月3日を除く)



Lenovo、Lenovo、Lenovo、ThinkCentre、ThinkPad、ThinkVantage、ThinkVision、ThinkPlus、TrackPoint、Rescue and Recovery、UltraNav、Lenovo Corporationの商標。 IBM、IBMロゴ、ibm.com、Lotus、Lotus Notes、Lotus Domino、ScrollPoint、IBM Corporationの商標。 Microsoft、Windows、Windows ロゴ、Windows Aero、Windows NT、Windows Server、Windows Vista、Office ロゴ、Excel、Outlookは、Microsoft Corporationの米国およびその他の国における商標。 UNIXは、The Open Groupがライセンスしている米国およびその他の国における登録商標。 Intel、Intel、Intel ロゴ、Intel Inside、Intel Inside ロゴ、Centrino、Centrino ロゴ、Celeron、Celeron Inside、Intel Core、Core Inside、Pentium、Pentium Insideは、アメリカ合衆国およびその他の国における Intel Corporation またはその子会社の商標または登録商標です。 他会社名、製品名、サービス名等は、それぞれ各社の商標または登録商標。

lenovo

レノボ・ジャパン株式会社 〒106-0032 東京都港区六本木 3-2-31

11-06 Printed in Japan

●このカタログで使用されている製品の写真は、出荷時のものと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すべて架空のものです。 ●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2006年11月21日現在のものです。 ●製品、サービス等詳細については、弊社もしくはビジネス・パートナーの営業担当員にご相談ください。 ●このカタログに掲載されている標準価格および料金は、2006年11月21日現在のもので事前の予告なしに変更する場合があります。最新の価格に関しては、弊社インターネットホームページをご参照ください。 ●「ダイレクト価格」は、直販による提供価格であり、ビジネス・パートナーなど再販者の販売価格を拘束するものではありません。弊社ホームページでは供給状況などの事情により一部の製品を掲載しており、「ダイレクト価格」製品すべてが弊社ホームページで購入できることを意味するものではありません。 ●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関し、市販されているものとは異なる場合があります。

'06-11月版