

製品シリーズ		IdeaCentre A310	
製品番号		40731CJ	40731QJ
保守用製品番号		40731CJ	40731QJ
ダイレクト価格(税込)		オープンブライズ	オープンブライズ
ダイレクト価格(税別)		オープンブライズ	オープンブライズ
初期導入済OS		Windows® 7 Home Premium (64bit) 正規版	
稼働確認OS※1		Windows® 7 Home Premium 32bit 正規版, Windows® 7 Home Premium 64bit 正規版	
プロセッサ		インテル® Core™ i3-350M プロセッサ	
プロセッサ動作周波数		2.26GHz	
三次共有キャッシュ		3MB(メインプロセッサに内蔵)	
統合メモリコントローラー		DDR3(動作クロック 1066MHz)	
チップセット		インテル® HM55 Express チップセット	
インテルAMT対応		非対応	
セキュリティー・チップ(TPM)		なし	
その他のセキュリティー機能		パワーオン・パスワード、スーパーバイザー・パスワード	
指紋センサー		なし	
主記憶(RAM)容量(標準/最大)※2		2GB(2GBx1)(PC3-10600 DDR3 SDRAM)/8GB	3GB(2GBx1+1GBx1)(PC3-10600 DDR3 SDRAM)/8GB
主記憶(RAM)スロット数(空スロット数)		2(空1)	2(空0)
補助記憶装置 (内蔵)	FDD	なし	
	HDD※3	320GB(5400rpm)(シリアルATA/2.5インチ)	500GB(5400rpm)(シリアルATA/2.5インチ)
	RAID構成	なし	
	SSD	非対応	
	CD/DVD/CD-R/Blu-ray	DVDスーパー・マルチ(外付けUSB接続)	
	インテル・ターボ・メモリー	なし	
ビデオ・チップ		CPU内蔵(モバイル インテル® HDグラフィックス)	
ビデオRAM容量※4		最大1.7GB(メインメモリーと共有)	
ディスプレイ	ディスプレイサイズ(ドット・	21.5型ワイド LED Full HD液晶(1920x1080ドット1,677万色)(16:9):モニター体型	
	外部接続時(ドット・発色)※	なし	
インターフェース(ポート)※7		USB:USB2.0×4(側面×2、背面×2)、イーサネット:RJ-45×1、サウンド:ヘッドフォン出力/マイク入力×1(側面)、HDMIポート in×1、HDMIポート out×1、電源ジャック、セキュリティー・キー・ホール	
赤外線通信		なし	
内蔵モデム(データ/FAX速度)		なし	
ワイヤレス ※8		802.11b/g/n ワイヤレスLAN(WiFi準拠)	
Bluetooth		Bluetooth v2.1 + EDR準拠(通信距離 約10m:通信速度最大2178kbps)	
WWAN		なし	
WiMAX		なし	
Ultra Wide Band		なし	
イーサネット		10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T	
オーディオ機能		内蔵ステレオスピーカー(2Wx2)	
内蔵カメラ		あり(30万画素)	
スピーカー		内蔵スピーカー(2Wx2)	
PCカードスロット※9		なし	
Expressカード・スロット ※9		なし	
その他のカード・スロット ※9		7 in 1 メディア・カード・リーダー	
キーボード/マウス		日本語キーボード/マウス(Bluetooth接続)	
カラーバリエーション		ホワイト	
4in1 リモートコントローラ		なし	
本体寸法(W x D x H)mm		524x207x396 mm	
本体質量(バッテリー・パックを含む) ※10		約7.2kg	
梱包箱寸法(W x D x H)mm		600x200x490 mm	
梱包箱質量		15.7kg	
ACアダプター バッテリー・パッ ク	定格電圧	AC100V(50/60Hz)	
	種類	なし	
	使用時間(JEITA測定法)	なし	
	充電時間	なし	
最大消費電力(W)		62.5W	
標準時消費電力(W)(アイドル時消費電力)		19.9W	
低電力モード消費電力(W)(省エネ法)		1.55W	
省エネ法に基づくエネルギー消費効率 (2007年度省エネ基準達成率) ※12		J区分0.00030(AAA)	
Microsoft® Office		なし	Microsoft® Office Personal 2010
主な付属品		ACアダプター、電源コード、マニュアル、OfficeのCD-ROMパッケージ、3ピン-2ピンアダプター	
保証	保証期間 ※13	1年	
	国内での修理	引き取り修理	
	海外での修理 ※14	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	

ソフトウェア※ 15	PDFファイルビュー		
	ディスク管理		
	情報検索※16	●	Microsoft Windows Live™ Toolbar & Search
	画像検索ツール		
	マルチメディア		
		●	YouCam v3.0
	システム診断		
	ウィルス対策※		
	ウィルス対策※	○	McAfee VirusScan Plus (30日間評価版)
	フィルタリング※18	○	i-フィルター 5.0
	接続管理ユーティリ		
	指紋認証セキュリ		
	顔認証ソフト		
	ハードディスク保護		
	オンラインヘルプ & 総合ツールラン		
	バックアップ & リスト	●	OneKey™ Rescue System 3.0
	システムアップデー		
	トツール		
	システム移行ツール		
	パスワード管理		
	内蔵カメラ設定		
	サポート情報		
	デバイス・イジェク		
	トユーティリティー		
	解像度変更ユーティ		
	リティー		
	Windows 操作ガイド		
	電源管理ツール		
	その他		
リカバリーディスク P/N		なし	
発表日		2010年7月7日	
販売開始予定日		2010年7月17日	2010年7月下旬
保守活動終了予定日		後日掲載	

※1 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。詳細はこちら<http://www.ibm.com/jp/pc/support/>をご覧ください。なお、初期導入済みOS以外をご使用されますと、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。

※2 メモリーを最大まで拡張されるには、挿入済みのメモリーを抜いて、オプションメモリーを装着する必要があります。本体、あるいはOSがサポートする最大容量を超えての使用はできません。

※3 ハードディスクは、NTFSでCD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値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数値は、上記表中数値のものよりも小さく表示されます。

※4 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から最適なメモリー容量が動的に割り当てられます。

※5 液晶ディスプレイは高精度な技術を駆使して200万個以上の画素からつくられています。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場合、画面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をデザイン機能で実現しました。モニター表記のV型(10.1V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。液晶ディスプレイは高解像度になるほど画面に表示される情報量は多くなりますが、文字・画像などはより小さく表示されます。また、最大解像度よりも低い解像度に設定する際には、全画面拡大機能により擬似的に画素を拡大して表示するため文字・画像などがぼやけて表示される場合があります。全画面拡大機能を切るとこれは解消されますが、アスペクト比(画面縦横比)を保つために画面の左右の一部(または上下左右の一部)が黒く表示され、文字・画像などが小さく表示される場合があります。これらは液晶ディスプレイの仕様であり、故障ではありません。

※6 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はオプションのドングルをHDMIポートに差し込むことで使用可能です(GM45チップセット搭載モデルのみ)。

※7 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。

※8 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別途必要です。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。いずれのモデルも使用可能なオプションは、オプション一覧でご確認下さい。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。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。

※9 すべての機器の動作を保証するものではありません。

※10 重量は平均値です。

※11 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)。

※12 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したものです。

※13 本製品に保証書は付属しません。保証サービスを受ける際に製品に付属の購入証明書、または製品購入時の領収書や納品書などが必要になる場合がありますので、必ず保管しておいてください。また、バッテリーパック自体の保証期間は、本体の保証期間にかかわらず1年です。

※14 「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。詳しくは右記 Web サイト <http://www.ibm.com/jp/jpccinfo/iws/> をご覧ください。

※15 ●: 初期導入されています。 ○: ハード・ディスクに初期導入されていますので、ご使用前にセットアップが必要です。

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に対応したものです。またその梱包および内容物は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ー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。

※16 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。レノボ・ジャパン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。

※17 30日間無償版です。無償期間後は、有料契約に切り替えることができます。

※18 30日間無償版です。無償期間後は、有料契約に切り替えることができます。

このカタログの情報は2010年7月7日現在のものです。