

HP ProBook 5220m/CT Notebook PC

小型軽量ながら、インテル®の最新アーキテクチャーを搭載し、
高いパフォーマンスを実現する
12.1型ディスプレイ搭載のモバイルノートPCです。
堅牢でスタイリッシュな
ヘアライン加工酸化アルミニウムのディスプレイカバーと、
マグネシウム合金のベースユニットを採用しています。
また、急速に充電可能なHPファストチャージテクノロジーの対応
など、モバイルとしての利用に最適です。



目的や予算に合わせて最適なモデルを選択可能

HP ProBook 5220m/CTは、プロセッサの種類や、メモリやストレージ容量を選択することが可能なカスタマイズモデルです。たとえば、プロセッサには、最新の2010 インテル® Core™ i3 プロセッサおよびインテル® Core™ i5 プロセッサと、コストパフォーマンスに優れたインテル® Celeron® プロセッサを選択可能です。また、メインメモリには、1,066MHz動作のDDR3高速メモリを最大8GB搭載可能。利用目的や予算に合わせて、最適な構成を選択することができます。

耐障害性に優れ、パフォーマンスの高いSSDを選択可能

ストレージに高速かつ堅牢な80GB SSD (Solid State Drive) を選択することも可能です。低消費電力のSSDは、可動部がなく耐衝撃性に優れ、とくに持ち歩く機会の多い方に最適です。もちろん、大容量で高速7,200rpmの250GBまたは500GB HDDを選択することができます。

快適な持ち運びを可能にする各種機能

ヘアライン加工酸化アルミニウムのディスプレイカバーとマグネシウム合金のベースユニットにより、キズがつきにくく、高い堅牢性を有しています。また、3Dモーションセンサーで落下などの動きを瞬間的に検知しHDDを衝撃・振動から守る「HP 3Dドライブガード」の搭載に加え、起動時パスワードやディスク暗号化などの各種セキュリティ機能も標準搭載しています。さらに、電源オフの状態から数秒でMicrosoft® Office Outlook® と同期したメールやスケジュールを表示・編集できる「HP FastLook」*など、モバイル利用で便利な機能も標準搭載しています。

*Microsoft® Office Outlook® 2003 SP1以降、Microsoft® Office Outlook® 2007 SP1以降またはMicrosoft® Office Outlook® 2010が必要です。



国際エネルギースタープログラムに適合
本製品が国際エネルギースタープログラムの
対象製品に関する基準を満たしていると
判断します。(2009年7月1日発効基準)



HP ProBook 5220m/CT Notebook PCシリーズ

☐ は選択可能な項目です。

製品名	HP ProBook 5220m/CT Notebook PC			
OS	Windows [®] 7 Professional 32bit 正規版			
プロセッサー	インテル [®] Celeron [®] プロセッサー U3400 (2MB L3キャッシュ、1.06GHz)	インテル [®] Core [™] i3-350M プロセッサー (3MB L3キャッシュ、動作周波数2.26GHz)	インテル [®] Core [™] i3-370M プロセッサー (3MB L3キャッシュ、動作周波数2.40GHz)	インテル [®] Core [™] i5-450M プロセッサー (3MB L3キャッシュ、動作周波数2.40GHz) (ターボブースト利用時は最大2.66GHz)
チップセット	モバイル インテル [®] HM57 Express チップセット			
メモリ ^{*1}	2GB (2.048MB×1) / 4GB (2.048MB×2) 1.066MHz DDR3-SDRAM (最大8GB)			
メモリスロット	2スロット (204pin SO-DIMM)			
ストレージ ^{*2}	250GB (7,200rpm) / 500GB (7,200rpm) 内蔵 (シリアルATA、S.M.A.R.T.機能対応、HP 3Dドライブガード対応) / 80GB SSD内蔵			
オプティカルドライブ	なし			
指紋認証機能	なし			
webカメラ	なし			
モデム	なし			
ネットワークコントローラー	内蔵Realtek RTL8151DH-GR 1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T			
無線LAN	なし / Broadcom 4322AN 802.11a/b/g/n Wi-Fi Adapter / インテル [®] Centrino [®] Advanced-N 6200 (IEEE 802.11a/b/g/n、Wi-Fi準拠、CCX準拠 (IEEE802.11a/b/gのみ)、無線オン/オフキー付き) ^{*3}			
無線LANセキュリティ (無線LAN搭載モデル)	Broadcom 4322AN 802.11a/b/g/n Wi-Fi Adapter:最大128bit WEP、WPA、WPA2、hardware-accelerated AES、802.1x authentication types EAP-TLS、EAP-TTLS、PEAP-GTC、PEAP-MSCHAPv2、LEAP、EAP-FAST インテル [®] Centrino [®] Advanced-N 6200:最大128bit WEP、AES-CCMP、CKIP、TKIP、WPA、WPA2、802.1x (EAP-TLS、TTLS、PEAP、LEAP、EAP-FAST)			
Bluetooth [®]	なし / Bluetooth [®] 2.1準拠 (内蔵)			
グラフィックスタイプ	インテル [®] HD グラフィクス (プロセッサー内蔵)			
ビデオメモリ	最大759MB (メインメモリと共有) (メインメモリ2GB搭載時)、最大1,303MB (メインメモリと共有) (メインメモリ4GB搭載時)			
ディスプレイタイプ (液晶表示最大解像度 / 表示色) ^{*4}	12.1型ワイドFTFカラー-WXGA液晶ディスプレイ、LEDバックライト (1,280×800 / 最大1,677万色)			
外部ディスプレイ ^{*5}	アナログRGB ミニD-sub15ピン:最大1,600×1,200 最大1,677万色、最大100Hzリフレッシュレート HDMI 1.3:最大1,920×1,080、最大7チャンネルオーディオ			
ポインティングデバイス	クリックパッド (ジェスチャー対応、オン/オフ機能付)			
ワンタッチキー	FastLookキー、QuickWebキー、無線オン/オフキー ^{*6}			
拡張カードスロット ^{*7}	メディアカードリーダー×1 ^{*8}			
キーボード	キーピッチ:19×19mm、キーストローク:2mm、JIS標準準拠・OADG準拠配列 [87キー]			
インターフェイス	外部ディスプレイポート (アナログRGB ミニD-sub15ピン×1)、HDMIポート×1、USB2.0ポート×1、Powered USB2.0ポート×1 (外付けドライブUSBケーブル接続対応)、eSATA/USB2.0コンポート、ネットワークポート (RJ45)、マイク入力/ヘッドフォン出力コンポート×1			
オーディオ機能	High Definition Audio support、内蔵ステレオスピーカー、内蔵マイク			
マネージメント機能	パワーマネジメント機能 (ACPI準拠)、Wake-on-LAN、等			
セキュリティ機能	HP ProtectToolsセキュリティマネージャー、ドライブエンクリプション、HPセキュリティリーナー ^{*9} 、 ワンステップログイン、管理者パスワード、Computrace Solution for HP ProtectTools、セキュリティロック ケーブル用スロット			
セキュリティチップ	なし			
サイズ (W×D×H)	4セルバッテリー搭載時:290×212×24.3 (最薄部、突起部含まず)・31.5 (最厚部、突起部含む) mm、ディスプレイ直角オープン時高さ225mm			
質量	約1.59kg (4セルバッテリー搭載時) 梱包状態 約2.90kg			
電源	バッテリーまたはAC100V (ACアダプター:HP 65WスマートACアダプター (動作電圧:100-240 VAC、動作周波数:47-63Hz、約280g、47×106×28mm (突起部・コード含まず)))			
電源動作範囲	AC100V±10% 50/60Hz			
消費電力 (標準時 ^{*10} / 最大時)	約18W / 約65W			
省エネ法に基づく表示 (2007年度基準)	区分 0.00038	区分 0.00017	区分 0.00016	区分 0.00016
省エネ基準達成率	AAA			
VCCI基準	VCCIクラスB			
環境関連法規対応	RoHS指令 / グリーン購入法 / 国際エネルギースタープログラム / J-Moss (JIS C0950) ^{*12} / PCグリーンラベル (★☆☆ 2010) ^{*13}			
標準バッテリー ^{*11}	リチウムイオンバッテリー (4セル、41Whr) 約252g、211×51×20mm (突起部含まず)			
バッテリー駆動時間 ^{*12}	最大約4時間			
バッテリー充電時間	HPファスト・チャージ・テクノロジー ^{*13} 対応、電源オフ時 約2.5時間、電源オン時 約3.5時間			
ソフトウェア	HP ProtectToolsセキュリティマネージャー、HP FastLook、HP QuickWeb、HP DayStarter、PDF Complete (試用版) ^{*14} 、 McAfee Total Protection (60日間試用版)、Core [®] Home Office productivity suite (60日間試用版)、HP Power Assistant、WinZip 12 (試用版)、 HP Wireless Assistant (無線機能搭載時)、HP Recovery Manager、HP Help and Support Center等			
リカバリメディア ^{*15}	なし / Microsoft [®] Office Personal 2010 / Microsoft [®] Office Home and Business 2010			
主な添付品 ^{*17}	Windows [®] 7 Professional 32bit 正規版:Windows [®] 7 Professional 32bit用リカバリメディア スマートACアダプター、電源コード、保証書等			
保証期間 ^{*18}	1年 (1年間引き取り修理サービス ^{*19} 、1年間バースン保証)、3年 (3年間引き取り修理サービス ^{*19} 、3年間バースン保証) グローバルワランティ ^{*20}			

[illegible]

オプション製品

メモリ	1GBメモリ (PC3-10600)	電源	HP 65W スマートACアダプター	バッテリー	4セルバッテリー (5220m用)	マウス	光学式USBスクロールマウス
	2GBメモリ (PC3-10600)		HP 90W スマートACアダプター		6セルバッテリー (5220m用)		USB光学式小型マウス
	4GBメモリ (PC3-10600)		(AC/パワーコード(約183cm)付属)		外付けデバイス		
			HP 65W スリムスマートACアダプター		USB DVDスーパーマルチドライブ		

パソコンの廃棄・譲渡時のデータ消去に関するご注意 OS上でのファイル削除やHDDのフォーマットだけではデータは完全に消去できません。特殊な復旧ソフトなどで読み取られる可能性があります。HDDデータ消去ソフトウェアを利用して削除することをおすすめします。詳細は http://hke-store.jp/ をご覧ください。 青少年によるインターネット上の有害サイトへのアクセス制限について フィルタリングは、有害なインターネット上のサイトを青少年に見えないようにするための技術です。 貴社がお使いになるパソコンには、フィルタリング機能を持つ「フィルタ」(http://www.daj.jp/cs/)などのソフトウェアを購入しインストールするか、インターネット事業者のフィルタリングサービスのご利用を検討されることをお勧めします。 *「フィルタ」はデジタルアーツ株式会社の登録商標です。 無線機器の使用に関するご注意 ・埋め込み型心臓ペースメーカーを装着されている方は、製品(内蔵無線LAN、Bluetooth®など)をペースメーカー装着部から22cm以上離してご使用ください。航空機内、病院などで電子機器、無線機器の使用を禁止されている区域では 製品の電源を投入しないでください。電子機器や医療機器に影響を与え、事故等の原因となるおそれがあります。 ・無線LANではセキュリティの設定をすることが非常に重要です。詳細は http://www.hitachi.co.jp/wireless/をご覧ください。	・記載されている製品の内容・仕様は2010年10月現在のもので、予告なしに変更する場合があります。また、製品写真は出荷時のものと異なる場合があります。製品写真の大きさは同比率ではおりません。 ・画面は16:9センチ合成ですので実際の画面と異なることがあります。 ・本製品は日本国内仕様であり、弊社では海外への保守サービス及び技術サポートは行っておりません。 ・本製品を輸出される場合には、外国為替及び外国貿易法の規制ならびに米国の輸出管理規則など外国の輸出関連法規をご確認のうえ、必要な手続きをお取りください。なお、ご不明な場合は、弊社担当営業にお問合せください。 *Intel、インテル、IntelCore、Intel InsideCore、Centrino、Centrino Inside、CentrinoCore、Intel vPro、Intel vProCore、Celeron、Intel Atom、Intel Atom Inside、Intel Core、Core Inside、Pentium、vPro Inside、Core i3、Core i5、Core i7は、アメリカ合衆国およびその他の国におけるIntel Corporationの商標です。 *Microsoft、Windows、Outlookは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。 ・その他記載の会社名、製品名は、それぞれの会社の商標もしくは登録商標です。
---	--

販売元:株式会社 日立製作所 製造元:日本ヒューレット・パッカード株式会社

 安全に関するご注意 ご使用の前に必ず製品添付の取扱説明書などの注意事項をよくお読みのうえ、正しくお使いください。本製品を水、湿気、油煙などの多い場所に設置しないでください。火災、故障、感電などの原因になることがあります。

製品に関する詳細・お問い合わせは下記へ

■製品情報サイト <http://www.hitachi.co.jp/businesspc/>

■インターネットでのお問い合わせ <http://www.hitachi.co.jp/businesspc-inq/>

■電話でのお問い合わせはHCAセンターへ 0120-2580-12(利用時間:9:00～12:00、13:00～17:00(土・日・祝日を除く))