

Let's note

2014/6

SX3



パナソニックがお勧めする Windows.

Powered by **DIS**

SX3
シリーズ

第4世代 インテル® Core™ プロセッサ搭載、
選べる!豊富なラインナップで登場

4年間※1
無償保証



シルバー



ブラック

DISオリジナル仕様

- Windows 7 Professional 32ビット (SP1 適用済み) プレインストール済みモデル (Windows 8.1 Proダウングレード権行使)^{※2}
- HDD 500GB^{※3}搭載 / SSD 128GB^{※3}搭載

Microsoft Office Home and Business 2013 Service Pack 1
搭載モデルもご用意^{※9}

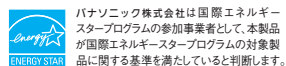


主な仕様

OS	CPU	液晶	質量 ^{※4}	駆動時間 ^{※5}	光学式ドライブ	RAM	SSD/HDD	無線LAN
Windows 7 Professional 32ビット(SP1適用済み) プレインストール済みモデル (Windows 8.1 Proダウングレード権行使) ^{※2}	インテル® Core™ i5-4300U vPro™ プロセッサ (1.90GHz)	12.1型 HD+ (1600x900ドット)	約1.16kg ~ 約1.40kg	(JEITA 2.0) 約8.5時間~ 約17時間 (JEITA 1.0) 約13時間~ 約26時間	スーパーマルチドライブ内蔵 ^{※6}	4GB ^{※7} ※8 (最大8GB)	(SSD搭載モデル) ^{※3} 128GB/ (HDD搭載モデル) ^{※3} 500GB	IEEE802.11a (W52/W53/W56) /b/g/n/ac準拠

●上記の商品は全てオープン価格です。オープン価格の商品は希望小売価格を定めていません。●写真はイメージです。●画面はハメ込み合成です。

※1 ユーザー登録が必要です。詳細はパナソニック株式会社ホームページ<http://askpc.panasonic.co.jp/s/maintain/guara.html>をご覧ください。※2 お買い上げ時にインストールされているOSと、リカバリ機能を使ってインストールするOSを両方同時に使用することはできません。どちらかのOSをインストールしてご使用ください。ハードディスクドライブ内にあるリカバリ領域のデータを使って再インストールすると、インストールするOS(Windows 7(32ビット)またはWindows 7(64ビット))を選ぶことができます。お買い上げ時にインストールされているOS、リカバリ機能またはリカバリディスクを使ってインストールしたOSのみをサポートします。Windows 7とWindows 8.1の切り替えにはリカバリディスクが必要です。※3 SSD/HDD容量は1GB=1,000,000,000バイト、OSまたは一部のアプリケーションソフトでは、これよりも小さな数値でGB表示される場合があります。※4 付属のバッテリーパック装着時、質量は平均値、各製品で質量が異なる場合があります。※5 JEITA/バッテリー動作時間測定法(Ver.2.0/Ver.1.0)による駆動時間、バッテリー駆動時間は動作環境・液晶の輝度・システム設定により変動します。エコノミーモード(ECO)有効に設定している時の駆動時間は無効時の約8割になります。※6 2.6GBのDVD-RAMには対応していません。※7 メモリ容量は1GB=1,073,741,824バイト、32ビットOSでは仕様により、実際に使用できるメモリーサイズは小さくなります(3.4GB~3.5GB)。※8 最大メモリー容量に拡張する場合、空きスロットに別売の増設メモリー(4GB)を1枚装着する必要があります。※9 CF-SX3J31CS/SX3J33CS/CF-SX3J35CS。



このマークを掲載の機種は、省エネ法の2011年度目標基準値を100%以上達成しています。



PCグリーンラベル
本製品はPC3R[PCグリーンラベル制度]の審査基準を満たしています。基準、適合製品および環境性能レーティングの詳細は、http://panasonic.biz/pc/recycle/green/pc_green_label.htmlをご覧ください。



JEITA/バッテリー動作時間測定法(Ver.2.0)
2014年4月より[Ver.1.0]から[Ver.2.0]に改訂。Ver.1.0同様、デスクトップ画面を表示した状態で動作時間と動画再生時の動作時間の平均で算出しますが、画面輝度150cd/m²以上・無線LAN機能ONでの測定に変更されて、動画再生については、フルハイビジョン/フルスクリーン表示での測定に変更されました。詳細は、JEITA/バッテリー動作時間測定法のサイトを参照願います。

ご購入等のお問い合わせは… **DIS** タイフオウ情報システム株式会社 各拠点まで

パナソニックがお勧めする Windows.

■Let's note SX3の主な仕様

型番 (DISコード)	シルバー		ブラック	
	ボディカラー	シルバークラッシュ	ブラック	ブラック
OS*	インストールOS	Windows 7 Professional 32ビット (日本語版) プレインストール済みモデル (Windows 8.1 Pro ダウングレード権行使)		
	ベースOS	Windows 8.1 Pro Update 64ビット (日本語版) / Windows 7 Professional 32ビット (日本語版) / Windows 7 Professional 64ビット (日本語版)		
CPU	インテル® vPro™ テクノロジー採用**2 インテル® Core™ i5-4300U vPro™ プロセッサ (インテル® スマートキャッシュ 3 MB**3、動作周波数1.90 GHz、インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー2.0利用時は最大2.90 GHz)			
チップセット/グラフィックアクセラレーター	CPUに内蔵/インテル® HD グラフィックス4400 (CPUに内蔵)			
メモリー	標準 4 GB**4 DDR3L SDRAM (最大 8 GB)**5 ※空きスロット1/最大1554 MB (メモリーと共用)**6			
ハードディスクドライブ*7	ハードディスクドライブ:500 GB (Serial ATA)			SSD (フラッシュメモリードライブ):128 GB (Serial ATA)
SSD (フラッシュメモリードライブ)*7	上記容量のうち約30 GBをリカバリー領域、約300 MBをシステム領域として使用 (ユーザー使用不可)			
光学式ドライブ (内蔵)	スーパーマルチドライブ内蔵 パッパアンダーランエラー防止機能搭載			
連続データ転送速度**8**9	再生	DVD-RAM**10 DVD-ROM 最大8倍速、DVD-R**11 最大8倍速、DVD-R DL 最大8倍速、DVD-R DL 最大8倍速、+R 最大8倍速、+R DL 最大8倍速、+RW 最大8倍速、High Speed +RW 最大8倍速、CD-ROM 最大24倍速、CD-R 最大24倍速、CD-RW 最大24倍速、Ultra-Speed CD-RW 最大24倍速		
	記録	DVD-RAM**10 最大5倍速、DVD-R 最大8倍速、DVD-R DL 最大6倍速、DVD-RW 最大6倍速、+R 最大8倍速、+R DL 最大6倍速、+RW 最大4倍速、High Speed +RW 最大8倍速、CD-R 最大24倍速、CD-RW 4倍速、High-Speed CD-RW 10倍速、Ultra-Speed CD-RW 最大16倍速		
対応ディスク、および対応フォーマット**9	再生	DVD-RAM**10 (1.4 GB, 2.8 GB, 4.7 GB, 9.4 GB)、DVD-ROM (1層、2層)、DVD-Video、DVD-R**11 (1.4 GB, 2.8 GB, 4.7 GB)、DVD-R DL (8.5 GB)、DVD-RW (Ver.1.1/1.2 1.4 GB, 2.8 GB, 4.7 GB, 9.4 GB)、+R DL (8.5 GB)、+RW (4.7 GB)、High Speed +RW (4.7 GB)、CD-Audio、CD-ROM (XA対応)、Photo CD (マルチセッション対応)、Video CD、CD EXTRA、CD-TEXT、CD-R、CD-RW、High-Speed CD-RW、Ultra-Speed CD-RW		
	記録	DVD-RAM**10 (1.4 GB, 2.8 GB, 4.7 GB, 9.4 GB)、DVD-R (1.4 GB, 2.8 GB, 4.7 GB for General)、DVD-R DL (8.5 GB)、DVD-RW (Ver.1.1/1.2 1.4 GB, 2.8 GB, 4.7 GB, 9.4 GB)、+R (4.7 GB)、+R DL (8.5 GB)、+RW (4.7 GB)、High Speed +RW (4.7 GB)、CD-R、CD-RW、High-Speed CD-RW、Ultra-Speed CD-RW		
表示方式	12.1型 (16:9) TFTカラー液晶 HD+ (1600×900ドット)			
内部表示方式	1600×900ドット、約1677万色			
外部ディスプレイ表示**12	1024×768ドット、1280×768ドット、1280×1024ドット、1366×768ドット、1366×768ドット、1400×1050ドット、1600×900ドット、1600×1200ドット、1680×1050ドット、1920×1080ドット、1920×1200ドット約1677万色			
本体/外部ディスプレイ同時表示**12	1024×768ドット、1280×768ドット、1366×768ドット、1366×768ドット、1600×900ドット約1677万色			
無線LAN**13	インテル® Dual Band Wireless-AC 7260 IEEE802.11a (W52/W53/W56)/b/g/n/ac準拠**14 (WPA2-AES/TKIP対応、Wi-Fi準拠)			
WiMAX/モデム	搭載されていません			
LAN**15**16/Bluetooth**17	100BASE-T / 100BASE-TX / 10BASE-T / Bluetooth v4.0			
サウンド機能	PCM音源 (24ビットステレオ)、インテル® High Definition Audio準拠、モノラルスピーカー			
セキュリティチップ	TPM (TCG V1.2準拠)**18			
カードスロット	PCカードスロット搭載されていません、SDメモリーカードスロット/SDメモリーカードスロット**19 x1スロット (SDHCメモリーカード/SDXCメモリーカード対応/著作権保護技術対応/UHS-I高速転送対応)			
拡張メモリースロット	DDR3L 204ピン SO-DIMM x1スロット (1.35V/PC3L-12800/DDR3L SDRAM)			
インターフェース	USB2.0ポート x1 (右側面)**20、USB3.0ポート x2 (左側面)**21、LANポート x1 (RJ-45)**15、外部ディスプレイコネクタ (アナログRGBミニD-sub 15ピン)、HDMI出力端子**22、マイク入力端子 (ステレオミニジャックM3 (プラグイン/外付))**23、オーディオ出力端子 (ステレオミニジャックM3)			
Webカメラ	有効画素数:最大 1280×960ピクセル/マイク搭載			
キーボード/ポインティングデバイス	OAD標準キーボード (86キー)、キーピッチ:19 mm (横) / 16 mm (縦) (一部キーを除く) / ホールパッド			
電源	ACアダプター**24	入力:AC 100 V ~ 240 V, 50 Hz/60 Hz、出力:DC 16 V, 4.06 A、電源コードは100 V 専用		
	バッテリーパック	バッテリーパック (S):7.2 Vリチウムイオン/公称容量6800 mAh/定格容量6400 mAh		
バッテリー	駆動時間**25 (バッテリーのエネルギーモード (ECO) 無効時)	付属バッテリーパック (L): (JEITA 2.0) 約17時間 / (JEITA 1.0) 約26時間		
	充電時間**26	付属バッテリーパック (L): 約4時間 (電源オフ時)、約5時間 (電源オン時) (バッテリーのエコモード (ECO) 無効時)		
	残量表示補正の所要時間	・満充電にかかる時間:バッテリーパック (L) 装着時:最大3時間 ・完全充電にかかる時間:バッテリーパック (L) 装着時:約4時間		
消費電力/エネルギー消費効率/達成率**27	最大約65 W**28、2011年度基準 区別0.033 AAA (社) 電子情報技術産業協会 情報処理機器 高調波電流抑制対策実行計画に基づく定格入力電力値:39 W			
外形寸法 (突起部除く)	幅295 mm×奥行216.2 mm×高さ**29 25.4 mm			
	幅295 mm×奥行197.5 mm×高さ**29 25.4 mm			
質量**30	約1.40 kg (付属のバッテリーパック (L) 約0.43kg 装着時) 約0.23 kg (電源コード約0.06kg 除く)			
	約1.19 kg (付属のバッテリーパック (S) 約0.22kg 装着時)			
使用環境条件	温度:5°C ~ 35°C、湿度:30%RH ~ 80%RH (結露なきとき)			
導入済みソフトウェア**31	Microsoft Internet Explorer 11、ネットレクチャー-Lite、無線接続替えユーティリティ、Intel® PROSet/Wireless Software for Bluetooth Technology、セキュリティ設定ユーティリティ**31、[フィルタ-6.0]30日間無料お試し版**31、Infinion TPM Professional Package**31、Adobe Reader、バッテリー残量表示補正ユーティリティ、ホールパッドユーティリティ、NumLockおなじみ**31**32、Hotkey 設定、Fn Ctrl機能入れ換えユーティリティ**31、電源プラン拡張ユーティリティ、ピークパフォーマンス制御ユーティリティ、TotalMedia Backup/Record、Acoustic ShowBiz、Microsoft Windows Media Player 12、CyberLink Power2Go 10**33、ブロッジョータンペル、USBキーボードヘルプ**31、ディスプレイヘルプ**31、Wireless Manager mobile edition 6.0**31**34、インテル® WiDi、WiDi無線設定ユーティリティ、PC-Diagnostic ユーティリティ**35、画面分割ユーティリティ、解像度調整ユーティリティ、ソフトウェアマネージャー、オペラカルディスプレイ文字変更ユーティリティ、PC情報ポータル、PC情報ビューアー、Audio セットアップユーティリティ、PC-Diagnostic ユーティリティ**35、Dashboard for Panasonic PC、無線LAN診断ユーティリティ、リカバリー/ディスク消去ユーティリティ**36、DirectX 11.1、Microsoft .NET Framework 4.0、インテル® PROSet/Wireless Software、インテル® My WiFi テクノロジー、WiP Access for Desktop (インテル® IPT用アプリケーション)、インテル® スマートコネクトテクノロジー**37			
付属品	ACアダプター、バッテリーパック (L)、取扱説明書 等		ACアダプター、バッテリーパック (S)、取扱説明書 等	

※上記の商品は全てオープン価格です。オープン価格の商品は希望小売価格を定めています。

※1 お買い上げ時にインストールされるOS、リカバリー機能を使用してインストールするOSを両同時に使用することはできません。どちらかOSをインストールしてご使用ください。ハードディスクドライブ内にあるリカバリー領域のデータを使って再インストールすると、インストールするOS (Windows 7 (32ビット) または Windows 7 (64ビット)) の機能をお使いできません。お買い上げ時にインストールされているOS、リカバリー機能またはリカバリーディスクを使ってインストールしたOSのみが動作します。Windows 7とWindows 8.1の切り替えにはリカバリーディスクが必要です。※2 インテル® アクティブマネジメントテクノロジー (インテル® AMT) の機能をお使いになるには、セットアップユーティリティ (AMT設定) で設定が必要で、別途管理アプリケーション/ソフトウェアが必要になります。インテル® アクティブマネジメントテクノロジー (インテル® IPT) をお使いになる場合は、サービス事業者が提供する専用ソリューションが必要です。※3 メモリー容量は MB=1,048,576バイト、1 GB=1,073,741,824バイト、※4 32ビットOSでは仕様により、実際に使用できるメモリーサイズは小さくなります。3.4 GB ~ 3.5 GB)。※5 最大メモリー容量に拡張する場合は、空きスロットに別売の増設メモリー (4 GB) を枚数増やす必要があります。※6 本機の動作状況により、メモリーの一部が自動的に割り当てられます。サイズを設定しておくことはできません。ビデオメモリーのサイズはOSにより割り当てられます。※7 ハードディスクドライブ/フラッシュメモリードライブ容量は1 MB=1,000,000バイト、1 GB=1,000,000,000バイト、OSまたは一部のアプリケーションでは、これより小さな数値でGB表示される場合があります。※8 データ転送速度は当該測定値です。DVDの1倍速の転送速度は1,350KB/秒、CDの1倍速の転送速度は150KB/秒。※9 DVD-RAM、DVD-R DL、DVD-RW、+R、+R DL、+RW、High Speed +RW、CD-R、CD-RW、High-Speed CD-RW、Ultra-Speed CD-RWは、書き込み状態や記録形式によっては、性能が保証できない場合があります。また、ご使用のディスク設定・環境によっては、再生できない場合があります。※10 DVD-RAMは、カートリッジなしのディスクまたはカートリッジを取り外せるディスク (Type2) のみで使用できます。2.6 GBのDVD-RAMには対応していません。※11 DVD-Rは、4.7 GB (for General) の再生に対応。DVD-R (for Authoring) の再生には対応していません。※12 パソコン本体の外部ディスプレイコネクタは、パソコン用外部ディスプレイを接続するためのコネクタです。選択可能な解像度は、外部ディスプレイによって異なります。外部ディスプレイによっては、選択可能であっても正しく表示できない解像度があります。また、家庭用のテレビを外部ディスプレイとしてお使いの場合は、テレビに付属の取扱説明書で対応解像度をご確認ください。HDMI対応ディスプレイを接続した場合、出力可能な最大解像度などの表示スペックは、接続機器の仕様により異なります。詳しくは接続機器の仕様をご確認ください。※13 通信距離は2.4 GHz帯 (11b/g/n) チャンネルで見通し約50m、5 GHz帯 (11a/n/ac) チャンネルで見通し約30mです。電波環境、障害物、設置環境などの周囲条件や、アプリケーション、OSなどの使用条件によって異なります。使用距離チャンネルについてはこちらをご確認ください。※14 IEEE802.11aの5.2 GHz/5.3 GHz帯 (W52/W53) を使って屋外で通信することは、電波法で禁止されています。W52/W53を使用する無線LANの電源がオンになっている場合は、あらかじめIEEE802.11aを無効に設定しておくください。5.47 GHz ~ 5.725 GHzの周波数帯域 (W56) の屋外での使用については電波法で禁止されています。IEEE802.11aを使用し本機と通信するには、W52/W53/W56のいずれかに対応した無線LANアクセスポイントをお使いください。IEEE802.11n/ac準拠モードで通信するには、本モードに対応した無線LANアクセスポイントが必要です。また本機および無線LANアクセスポイントの両方の無線LAN設定をAESに設定する必要があります。詳しくは無線LANアクセスポイントのメーカーにお問い合わせください。※15 コネクターの形状によっては、使用できない場合があります。※16 伝送速度は理論上の最大値であり、実際のデータ転送速度は必ずその半分以下です。※17 Bluetooth対応のすべての周辺機器の動作を保証するものではありません。※18 お使いになるにはInfinion TPM Professional Packageをセットアップする必要があります。※19 容量 2 GBまでの当社製SDメモリーカード、容量 32 GBまでの当社製SDHCメモリーカード、容量 64 GBまでの当社製SDXCメモリーカードの動作を確認済み (詳細な検証結果はホームページを参照ください)。すべてのSD機器の動作を保証するものではありません。※20 USB1.1/2.0対応。USB対応のすべての周辺機器の動作を保証するものではありません。※21 USB1.1/2.0/3.0対応。USB対応のすべての周辺機器の動作を保証するものではありません。※22 HDMI対応のすべての周辺機器の動作を保証するものではありません。※23 コンテナー型ノートパソコンをお使いください。※24 ACアダプターはAC100 V 対応の電源コードを使用するため、AC100 Vコネクタに接続して使用してください。※25 iBAT/バッテリー動作時間測定法 (Ver.2.0/Ver.1.0) による駆動時間。バッテリー駆動時間、動作環境・温度の測定システム設定により変動します。完全充電後のバッテリーを充電する時間がかかる場合があります。※27 エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により測定された消費電力を省エネ法で定める複合試験性能 (単位:wh/wh) で除いたものです。達成率の表示は、2011年度目標に対し、100%以上の場合500%以下+AAA、200%以上500%未満+AA、100%以上200%未満+A、100%未満の場合その値 (%) です。※28 パソコンの電源が切れていて、バッテリーが満充電電圧でないときはパソコン本体が約0.5 Wの電力を消費します (ただし、ピーク制御期間中は約1 W)。ACアダプターをパソコン本体に接続しなくても、電源コネクタに接続したままにしている。ACアダプター一体で最大0.3 Wの電力を消費します。※29 最厚部は31.5mm (突起部除く)。※30 平均値。各製品で質量が異なる場合があります。※31 使用時にセットアップする必要があります。※32 ワークモードに設定されている。System Session Managerがインストールされている場合は、Windowsのサイン画面でNumLockおなじみ画面が表示されます。※33 CPROMで録音されたデータ (DVD-RAM、DVD-R、DVD-R DLまたはDVD-RW) を再生する場合は、インターフェースに接続できる環境が必要です。一度インターネットに接続すると、自動的に認証され再生できるようになります。DVD-Audioの再生には対応していません。一部の機能が制限されています。※34 ワイヤレス接続用アプリケーションソフト、当社製プロジェクト-TH-LB30N/TH-LB30N/TH-LB30N/TH-LB30N/TH-LB50N/TH-LB50N/TH-LB60N/TH-LB60N/PT-FW100N/PT-FW100N/PT-F200N/PT-F200N/PT-F300N/PT-F300N/PT-FW300N/PT-LB51N/PT-LB80N/PT-LB80N/PT-LB80N/PT-LB80N/PT-D2570/PT-DW530/PT-DX500/PT-FW300/PT-FW430/PT-FX400と無線LAN接続するときには、PT-D2570/PT-DW530/PT-DX500/PT-FW430/PT-FX400は別途ワイヤレスセキュア (別売) が必要で、無線LAN接続する場合、内蔵の無線LANで接続できます。※35 この機能は (株) ウルトラソフットの技術を使用しています。※36 修理用領域上で行っているユーティリティ (実行できない場合はリカバリーディスクから実行してください)。※37 インテル® スマートコネクトテクノロジーはセットアップ済みですが、有効化には初期設定が必要です。※一般的にWindows 8.1、Windows 7、DOS/V用等と表記されているソフト及び周辺機器の中には本パソコンで使用できないものがあります。ご購入に関しては、各ソフト及び周辺機器の販売元にご確認ください。

安全に関するご注意

●ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みのうえ、水、湿気や、湯気、ほこり、油煙等の多い場所に設置しないでください。火災、故障、感電などの原因となることがあります。表示された正しい電源、電圧でお使いください。

保証書に関するお願い	●商品には保証書を添付しております。ご購入の際は、必ず保証書をお受け取りのうえ、保存ください。なお、店名、ご購入日の記載のないものは無効となります。 ・パーソナルコンピューターの補修用性能部品の最低保有期間は製造打切後6年です。また、修理対応は国内のみです。 ・製造番号は品質管理上重要なものです。お買い上げの際には商品本体に製造番号が表示されているか、また、保証書記載の製造番号と一致しているかお確かめください。
その他の付記事項	●搭載しておりますカラー液晶ディスプレイは精度の高い技術で作られています。画面色や帯状斑点 (赤、青、緑) するものがあります。(有効画素数99.998%以下、画素欠けなど0.002%以下)。液晶ディスプレイの構造上の特性により、見る角度によって色や明るさが見え方が異なります。また、画面の色合いは製品によって異なる場合があります。これは故障ではありません。あらかじめご了承ください。●HDD、CD/DVDドライブには、若干の動作音が伴います。予めご了承ください。●Microsoft、Windows、Access、Excel、Excelコゴ、Officeコゴ、OneNote、Outlook、PowerPointはマイクロソフト企業グループの商標です。●Intel、インテル、Intelロゴ、Intel Inside、Centrino Inside、Intel Core、Core Inside、Intel vPro、Pro Insideは、アメリカ合衆国および/またはその他の国におけるIntel Corporationの商標です。●SDHC、SDXCロゴはSD-3C, LLCの商標です。●その他記載されている製品名は、各社の商標または登録商標です。●ホールパッドはパナソニック株式会社の登録商標です。●i-フィルターはデジタルアーツ株式会社の登録商標です。
その他使用上のお願い	●本製品は日本国内仕様です。●持ち運ぶ時は、ディスプレイを開けたままや、ディスプレイを直接持って運ばないでください。●製品に衝撃を与えたり、落としたりしないでください。●製品を不安定な場所に置いたり、重いものをのせたりしないでください。●直射日光のあたる場所や極端に高温や低温、または湿度の高いところに置かないでください。

パソコンに関する操作方法、技術的なお問い合わせは…
パナソニックパソコンお客様相談センター パナソニック ※携帯電話・PHSからご利用いたしません。
受付時間9:00~20:00 365日受付 ☎0120-873029 ※発信番号通知のご協力をお願いします。非通知に設定されている場合は「186-0120-873029」におかけください(はじめて「186」をダイヤル)。 このカタログの記載内容は2014年6月現在のものです。

●製品の色は印刷物ですので実際の色と若干異なる場合があります。●製品の定格およびデザインは改善等のため予告なく変更する場合があります。●実際の製品には、ご使用上の注意を表示しているものがあります。