



モデル名

モデル名

OS

OS

PCスペック

PCスペック

ディスプレイ

ディスプレイ

AV機能

AV機能

ドライブ

ドライブ

通信

通信

その他

その他

		Qosmio F20				Qosmio E10	Qosmio G10	Qosmio G20					
モデル名		F20/390LS1 (オープン価格*)	F20/390LS2 (ブラックバージョン) (オープン価格*)	F20/370LS1 (オープン価格*)	F20/370LS2 (ブラックバージョン) (オープン価格*)	E10/375LS(オープン価格*)	G10/390LS(オープン価格*)	G20/395LS(オープン価格*)	G20/390LS(オープン価格*)		モデル名		
OS		Microsoft® Windows® XP Home Edition Service Pack 2 セキュリティ強化機能搭載					Microsoft® Windows® XP Home Edition Service Pack 2 セキュリティ強化機能搭載					モデル名	
PCスペック	テクノロジー (CPU)	Intel® Centrino™ モバイル・テクノロジー Intel® Pentium® Mプロセッサ730 (拡張版Intel SpeedStep™ テクノロジー搭載) 動作周波数1.60GHz 2次キャッシュ2MB		Intel® Celeron® M プロセッサ 360 動作周波数1.40GHz 2次キャッシュ1MB		Intel® Celeron® M プロセッサ 360 動作周波数1.40GHz 2次キャッシュ1MB	Intel® Centrino™ モバイル・テクノロジー Intel® Pentium® Mプロセッサ725 (拡張版Intel SpeedStep™ テクノロジー搭載) 動作周波数1.60GHz 2次キャッシュ2MB		Intel® Centrino™ モバイル・テクノロジー Intel® Pentium® Mプロセッサ750 (拡張版Intel SpeedStep™ テクノロジー搭載) 動作周波数1.86GHz 2次キャッシュ2MB		Intel® Centrino™ モバイル・テクノロジー Intel® Pentium® Mプロセッサ740 (拡張版Intel SpeedStep™ テクノロジー搭載) 動作周波数1.73GHz 2次キャッシュ2MB		テクノロジー (CPU)
	メモリ	512MB / 最大2GB(PC2-4200対応, DDR2 SDRAM)		512MB / 最大2GB(PC2-3200対応, DDR2 SDRAM)		512MB / 最大1GB(PC2100対応, DDR SDRAM)	512MB/最大2GB(PC2700対応, DDR SDRAM)		512MB/最大2GB(PC2-4200対応, DDR2 SDRAM)		160GB(80GB x 2) (5,400rpm, Serial ATA対応) RAIDレベル1対応		メモリ
	HDD	100GB(Ultra ATA100対応)		100GB(Ultra ATA100対応)		100GB(Ultra ATA100対応)	160GB(80GB x 2) (5,400rpm, Serial ATA対応)		200GB(100GB x 2) (5,400rpm, Serial ATA対応) RAIDレベル1対応		160GB(80GB x 2) (5,400rpm, Serial ATA対応) RAIDレベル1対応		HDD
	グラフィック	NVIDIA® GeForce™ Go 6200 TurboCache™(PCI Express) (VRAM128MB)		Intel® 910GML Expressチップセットに内蔵 (VRAM最大128MBメインメモリと共用)		Intel® 852GMチップセットに内蔵 (VRAM最大64MBメインメモリと共用)	NVIDIA® GeForce™ FX Go 5700 (VRAM64MB)		NVIDIA® GeForce™ Go 6600 (VRAM128MB)		NVIDIA® GeForce™ Go 6600 (VRAM128MB)		グラフィック
ディスプレイ	画面サイズ	15.4型ワイド WXGA TFTカラー 高輝度Clear SuperView液晶 1,280 x 800ドット				15型 XGA TFTカラー 高輝度Clear SuperView液晶 1,024 x 768ドット	17型ワイド WXGA 高輝度Clear SuperView液晶 1,440 x 900ドット					画面サイズ	
	特徴	2灯式、高輝度450cd/m ² 、広視野角、低反射				2灯式、高輝度600cd/m ² 、広視野角、低反射	2灯式、高輝度500cd/m ² 、広視野角、低反射					特徴	
AV機能	高画質化機能	QosmioEngine ゴーストリデュース デジタルノイズリダクション 10bitADコンバート 3次元Y/C分離 タイムベースコレクタ デジタルシャープネス デジタルオーバードライブ デブロッキング処理 インタレース・プログレッシブ変換 色補正 デリギング処理 ブラックエンハンサ ホワイトエンハンサ エッジエンハンサ 3次元FNR(Frame Noise Reduction) モーションエッジスムージング ノンニアスケーリング		QosmioEngine ゴーストリデュース デジタルノイズリダクション 10bitADコンバート 3次元Y/C分離 タイムベースコレクタ デジタルシャープネス デジタルオーバードライブ デブロッキング処理 インタレース・プログレッシブ変換 色補正 デリギング処理 ブラックエンハンサ ホワイトエンハンサ エッジエンハンサ 3次元FNR(Frame Noise Reduction) モーションエッジスムージング ノンニアスケーリング		QosmioEngine ゴーストリデュース デジタルノイズリダクション 10bitADコンバート 3次元Y/C分離 タイムベースコレクタ デジタルシャープネス デジタルオーバードライブ デブロッキング処理 インタレース・プログレッシブ変換 色補正 デリギング処理 ブラックエンハンサ ホワイトエンハンサ エッジエンハンサ 3次元FNR(Frame Noise Reduction) モーションエッジスムージング ノンニアスケーリング	QosmioEngine ゴーストリデュース デジタルノイズリダクション 10bitADコンバート 3次元Y/C分離 タイムベースコレクタ デジタルシャープネス デジタルオーバードライブ デブロッキング処理 インタレース・プログレッシブ変換 色補正 デリギング処理 ブラックエンハンサ ホワイトエンハンサ エッジエンハンサ 3次元FNR(Frame Noise Reduction) モーションエッジスムージング ノンニアスケーリング		QosmioEngine ゴーストリデュース デジタルノイズリダクション 10bitADコンバート 3次元Y/C分離 タイムベースコレクタ デジタルシャープネス デジタルオーバードライブ デブロッキング処理 インタレース・プログレッシブ変換 色補正 デリギング処理 ブラックエンハンサ ホワイトエンハンサ エッジエンハンサ 3次元FNR(Frame Noise Reduction) モーションエッジスムージング ノンニアスケーリング		QosmioEngine ゴーストリデュース デジタルノイズリダクション 10bitADコンバート 3次元Y/C分離 タイムベースコレクタ デジタルシャープネス デジタルオーバードライブ デブロッキング処理 インタレース・プログレッシブ変換 色補正 デリギング処理 ブラックエンハンサ ホワイトエンハンサ エッジエンハンサ 3次元FNR(Frame Noise Reduction) モーションエッジスムージング ノンニアスケーリング		高画質化機能
	TVチューナ (高画質録画)	高画質化TVチューナ MPEG2リアルタイムハードウェアエンコーダ										TVチューナ (高画質録画)	
	再生	タイムシフト機能(お好み再生)										再生	
	録画	プレイバック録画、音声多重放送録画、予約録画、ダイレクト録画 (DVD-RAM DVD-RW) ビットレート:約1.4/2/4/8Mbps					予約録画、ダイレクト録画 (DVD-RAM DVD-RW) ビットレート:約2/4/8Mbps					録画	
	最大録画時間	約101時間*2				約72時間*3		約137時間*4		約181時間*5		約137時間*6	
特徴	電源OFFから、すぐTV視聴 QosmioPlayer		Windows®を起動せずにTV視聴・録画 音声多重放送録画		タイムシフト機能(お好み再生/追っかけ再生)		電源OFFから、すぐTV視聴 QosmioPlayer		Windows®を起動せずにTV視聴・録画 音声多重放送録画		タイムシフト機能(お好み再生/追っかけ再生)		特徴
サウンド	harman/kardon® ステレオスピーカ SRSサラウンド機能(TruSurround XT/WOW XT)										サウンド		
AV端子	AV入力端子(コンポジット映像入力、L/R音声入力) 光デジタルオーディオ出力(S/PDIF) i.LINK S-Video出力										AV端子		
ビデオキャプチャ	ビデオデッキの映像を取り込める ビデオキャプチャ機能										ビデオキャプチャ		
ドライブの種類	約8.5GB DVD+R DL 対応		DVD+R DL(2層書き込み)対応 DVDスーパーマルチドライブ (DVD-RAM、DVD-R/-RW、DVD+R/+RW、DVD+R DL、DVD-ROM、CD-R/RW、CD-ROM) DVD±R 書き込み約8倍速		DVDスーパーマルチドライブ (DVD-RAM、DVD-R/-RW、DVD+R/+RW、DVD+R DL、DVD-ROM、CD-R/RW、CD-ROM) DVD±R 書き込み約8倍速		約8.5GB DVD+R DL 対応		DVD+R DL(2層書き込み)対応 DVDスーパーマルチドライブ (DVD-RAM、DVD-R/-RW、DVD+R/+RW、DVD+R DL、DVD-ROM、CD-R/RW、CD-ROM) DVD±R 書き込み約8倍速		DVDスーパーマルチドライブ (DVD-RAM、DVD-R/-RW、DVD+R/+RW、DVD+R DL、DVD-ROM、CD-R/RW、CD-ROM) DVD±R 書き込み約8倍速		ドライブの種類
通信機能	ブロードバンド対応LAN(100Base-TX/10Base-T)&世界61地域対応モデム										通信機能		
無線通信機能	無線LANデュアルモード(IEEE802.11b/g)		無線LANデュアルモード(IEEE802.11b/g)		無線LANデュアルモード(IEEE802.11b/g)		無線LANデュアルモード(IEEE802.11b/g)		無線LANデュアルモード(IEEE802.11b/g)/Bluetooth™ Ver1.2		無線通信機能		
拡張スロット	PCカードスロット(TYPE II x 1) / プリッジメディアスロット x 1 (SDメモリアカード、xD ピクチャーカード、マルチメディアカード、メモリスティック、メモリスティックPRO)					PCカードスロット(TYPE II x 1) / プリッジメディアスロット x 1 (SDメモリアカード、xD ピクチャーカード、メモリスティック、メモリスティックPRO)		PCカードスロット(TYPE II x 1) / プリッジメディアスロット x 1 (SDメモリアカード、xD ピクチャーカード、マルチメディアカード、メモリスティック、メモリスティックPRO)		ExpressCardスロット x 1		拡張スロット	
バッテリー駆動時間*7	約3.2時間		約2.0時間		約1.7時間		約2.4時間		約2.0時間		バッテリー駆動時間*7		
質量*8	約3.6kg		約3.5kg		約3.6kg		約4.4kg		約4.5kg		質量*8		

*1 オープン価格の製品は本体希望小売価格を定めておりません。*2 ビットレート約1.4MbpsでCドライブ(空き容量:約64.59GB)に録画した場合の録画目安時間。*3 ビットレート約2MbpsでCドライブ(空き容量:約65.58GB)に録画した場合の録画目安時間。
 *4 ビットレート約2MbpsでCドライブ(空き容量:約44.98GB)とDドライブ(空き容量:約79.95GB)に録画した場合の録画目安時間の合計。*5 ビットレート約2MbpsでCドライブ(空き容量:約64.88GB)とDドライブ(空き容量:約99.96GB)に録画した場合の録画目安時間の合計。*6 ビットレート約2MbpsでCドライブ(空き容量:約44.88GB)とDドライブ(空き容量:約79.95GB)に録画した場合の録画目安時間の合計。*7 JEITA測定法1.0による値。*8 標準バッテリー装着時。
 パッファアンダーランエラー防止機能とは CD-Rメディアなどにデータを書き込み際、ドライブへのデータ転送速度が書き込み速度に追いつかず書き込みが失敗してしまう「パッファアンダーランエラー」を回避して、安定した書き込みを実現する機能。
 ※電源切断、ドライブへのショック、記憶メディアの状態などによっては処理が正常におこなえずエラーとなる場合がございます。