

## News Release

2016年4月21日



液晶テレビ『AQUOS\*1』で視聴中の番組を、最大90分さかのぼって視聴できる

## ブルーレイディスクレコーダー『AQUOSブルーレイ』8機種を発売

シャープは、液晶テレビ『AQUOS』で視聴中の番組を最大90分さかのぼって視聴できる「AQUOSタイムシフト\*2」に対応したブルーレイディスクレコーダー『AQUOSブルーレイ』8機種を発売します。

本機は、『AQUOS』で視聴中の番組を最大90分まで自動的に一時録画する「AQUOSタイムシフト」機能を搭載。急な用事などでテレビ視聴を中断する際、一時停止状態にして後から続きを視聴したり、少し戻って見逃したシーンを見直したりすることが可能です。

また、ドラマをよく録画される方に好評の「ドラ丸\*3」も進化しました。地上デジタル放送に加え、新たにBSデジタル放送にも対応。番組改編時などに新作連続ドラマを自動的にリストアップし、初回から4週間分を自動録画するので、放送後に話題になった海外ドラマなどもさかのぼって視聴できます。専用の「ドラ丸リスト」にタイトルごとに一覧表示されるので、新番組が見つけやすく、複数話まとめて視聴する際にも便利です。

さらに、録画番組のシーンを静止画面で確認できる「見どころポップアップ」機能に、字幕データから抽出した文字情報を追加した「セリフ付き見どころポップアップ\*4」機能を搭載。シーン毎にセリフが表示され、子画面と文字情報で見たいシーンがさらに探しやすくなりました。

品名	ブルーレイディスクレコーダー							
愛称	AQUOS ブルーレイ							
形名	BD-NT3000	BD-NT2000	BD-NT1000	BD-NW2000	BD-NW1000	BD-WW1000	BD-NW500	BD-NS500
	ブラック系	ブラック系	ブラック系	ブラック系	ブラック系	ホワイト系	ブラック系	ブラック系
ハードディスク容量	3TB (3000GB)	2TB (2000GB)	1TB (1000GB)	2TB (2000GB)	1TB (1000GB)	1TB (1000GB)	500GB	500GB
チューナー数 (地上・BS・110度CSデジタル)	各3			各2				各1
希望小売価格	オープン							
発売日	5月30日							
月産台数	7,000台			30,000台				5,000台

## ■ 主な特長

1. 『AQUOS』で視聴中の番組を最大90分さかのぼって視聴できる「AQUOSタイムシフト」
2. 地上デジタル/BSデジタル放送の新作連続ドラマを自動でリストアップし、4週間分録画できる「ドラ丸」
3. 静止画と字幕データで見たいシーンを簡単に探せる「セリフ付き見どころポップアップ」

- ※1 対象機種：2016年度新製品<LC-55XD45><LC-60/55/50US40><LC-55/50/40U40>。  
 ※2 あらかじめ、「AQUOSタイムシフト」設定、および「AQUOSファミリンク」設定が必要です。本機のチューナー状態などによってはタイムシフト動作ができない場合があります。  
 ※3 内蔵ハードディスクに4週間保存されます。4週間経過すると古い回から1つずつ自動消去され、次の回を継続して自動録画します。4週間視聴しなかった番組は全て自動消去され、以降は録画されません。予約の重なった条件やハードディスク残容量により、自動録画されない場合があります。（「録画予約を確定する」操作を行うことで、選択番組を放送終了まで録画することもできます。）BSデジタル放送は録画したいチャンネルを追加設定する必要があります。  
 ※4 1分/5分/チャプター表示切換えが可能。セリフは字幕データのある番組のみ表示可能（最大40文字まで）。シーン消去などの編集やダビングしたタイトルでは表示できません。

本製品に関する情報は、以下のウェブサイトでもご覧いただけます。

<http://www.sharp.co.jp/bd/>

## 【お問い合わせ先】

お客様：お客様相談センターフリーダイヤル ☎ 0120-001-251

## ■ 主な特長

### 1. 『AQUOS』で視聴中の番組を最大90分かかのぼって視聴できる「AQUOSタイムシフト」

「AQUOSタイムシフト」および「AQUOSファミリンク」の設定※5を行うと、『AQUOS』の電源「入」に連動して本機が起動。『AQUOS』で選局しているチャンネルの情報が本機に送られ、視聴している番組と同じ番組を内蔵ハードディスクに最大90分まで自動で一時的に録画（タイムシフト録画）します。例えば、急な用事でテレビ視聴を中断する時に『AQUOS』のリモコンで一時停止状態にして後から続きを視聴したり、少し戻って見逃したシーンを見直したりすることが可能です。



※5 『AQUOS』側の設定も必要です。

### 2. 地上デジタル/BSデジタル放送の新作連続ドラマを自動でリストアップし、4週間分録画できる「ドラ丸」

「ドラ丸」の設定を「入」にすれば、地上デジタル/BSデジタル放送の番組表情報から新作連続ドラマを、専用の「ドラ丸リスト」に自動でリストアップします。リストアップされたドラマは、4週間分が自動で録画されるので、放送後に話題になった海外ドラマなどもさかのぼって視聴できます。定期的に番組改編が行われる連続ドラマを録り逃すことなく見るのに便利です。

#### <「ドラ丸」の特長>

- ① 新作ドラマのタイトルごとに一覧で表示され、番組情報や出演者情報までチェックできる。
- ② リストアップされた番組は4週間分を自動で録画。放送後に話題になった番組も、1話目から視聴することが可能。
- ③ 残しておきたい番組は、最終回まで録画予約が可能。
- ④ 4週間未視聴の番組は自動で消去。番組ごとの自動録画の取り消しも可能で、ハードディスクの容量を効率良く使用できる。
- ⑤ 録画後は番組ごとに整理して保存、まとめて視聴やブルーレイディスクへのダビングが便利。
- ⑥ 設定を切り替えれば、ドラマだけでなく「新作連続アニメ」だけを録画することも可能。
- ⑦ 初回放送済の連続ドラマや再放送のドラマ番組を、番組表から選択してリストに追加することも可能。



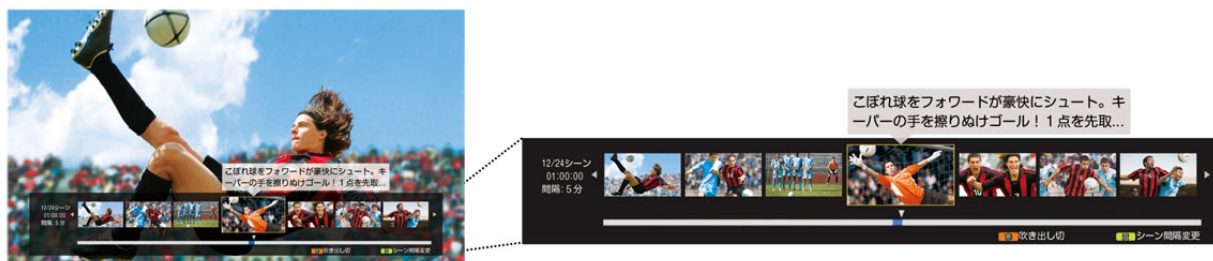
「ドラ丸リスト」画面



「ドラ丸リスト」からの録画番組表示

### 3. 静止画と字幕データで見たいシーンを簡単に探せる「セリフ付き見どころポップアップ」

録画した番組のシーンを1分間隔の静止画面で確認できる「見どころポップアップ」を表示時に、字幕データから抽出した文字情報も同時に表示できる「セリフ付き見どころポップアップ」機能を搭載。シーンに関連した文字情報により、似たようなシーンが続いても判別しやすいので、見たいシーンを簡単に探せます。



### 4. 録画した番組を見やすく整理できる「まと丸」

同じタイトルの録画番組をフォルダ毎にまとめて表示できるので、見たい番組が探しやすくなります。まとまった番組は連続再生できるほか、ダビング・消去・保護設定などの操作も一括して行うことができます。



### 5. テレビラックの中などにスマートに置く小型ニューデザイン

体積で当社従来機<sup>※6</sup>比約30%の小型化を実現。高さ48mm、奥行き195mmのコンパクトサイズでテレビラックの中やテレビの横などにスマートに設置できます。

※6 2015年度モデル<BD-T3800>(W430×D236×H58mm)との比較。

#### ■ その他の特長

- ・録画した番組の内容が子画面一覧でパッと分かる「番組内容まるわかり」
- ・番組カテゴリーや人名で、録画したい番組や録画済みの番組も検索できる「簡単サクッと検索」
- ・番組を見ながら番組予約や編集操作ができる「2画面見ながら操作」
- ・外出先でも録画番組をスマートフォンなどで視聴できる「外からリモート視聴<sup>※7</sup>」
- ・スマートフォンなどで、外出先からでも番組検索や録画予約ができる「AQUOSリモート予約<sup>※8</sup>」
- ・スマートフォンなどで、音声での検索やリモコン操作ができる「ボイスリモコン<sup>※9</sup>」
- ・『AQUOSブルーレイ<sup>※10</sup>』に録画した番組を本機にダビング<sup>※11</sup>できる「買換えお引越しダビング」
- ・録画した番組を手軽に引越しできる「SeeQVault™(シーキューボルト)対応」
- ・操作に不慣れな方でも簡単に使える「音声ガイド付きかんたんメニュー」
- ・困った時に画面で操作方法などが確認できる「取扱説明ガイド」

※7 専用アプリ(AQUOSリモートプレーヤー、DiXiM Digital TV)のインストールが必要です。対応機種(iPhone / iPad、Android™ 端末)・推奨動作環境については、サポートホームページ(<http://www.sharp.co.jp/support/bd/>)にてご案内してまいります。

※8 専用アプリ(AQUOSリモート予約)のインストールが必要です。対応機種(iPhone / iPad、Android™ 端末)・推奨動作環境については、サポートホームページ(<http://www.sharp.co.jp/support/bd/>)にてご案内してまいります。

※9 専用アプリ(レコーダーIPコントロール)のインストールが必要です。対応機種(iPhone / iPad、Android™ 端末)・推奨動作環境については、サポートホームページ(<http://www.sharp.co.jp/support/bd/>)にてご案内してまいります。

※10 対象機種については、サポートホームページ(<http://www.sharp.co.jp/support/bd/>)にてご案内してまいります。

※11 コピーワンスの番組は移動(ムーブ)になります。コピー禁止の番組はダビングできません。

■ 主な仕様

品名		ブルーレイディスクレコーダー		
形名		BD-NT3000	BD-NT2000	BD-NT1000
HDD容量 <sup>※12</sup>		3TB(3000GB)	2TB(2000GB)	1TB(1000GB)
チューナー数 (地上・BS・110度CSデジタル)		各3		
録画可能ディスクメディア <sup>※13</sup>		BD-R XL(3層)、BD-RE Ver2.1(1層/2層)、 BD-R XL(3層/4層 <sup>※14</sup> )、BD-R Ver1.1/1.2/1.3/1.2LTH/1.3LTH(1層/2層)、 DVD-RW/-R(CPRM対応)、DVD-R DL(CPRM対応)		
再生可能ディスクメディア		BDビデオ、BD-RE XL(3層)、BD-RE Ver2.1(1層/2層)、 BD-R XL(3層/4層 <sup>※14</sup> )、BD-R Ver1.1/1.2/1.3/1.2LTH/1.3LTH(1層/2層)、 DVD-RW/-R、DVDビデオ、音楽CD、CD-RW(JPEG)/-R(音楽CDフォーマット、JPEG)、 DVD-RAM <sup>※15</sup> 、DVD+RW/+R(ファイナライズ済み)		
記録圧縮方式 (HDD/BD-RE/BD-R)	映像	MPEG2、MPEG-4 AVC/H.264		
	音声	MPEG2 AAC、ドルビーデジタル(2ch)		
記録圧縮方式 (DVD-RW/-R)	映像	MPEG2		
	音声	ドルビーデジタル(2ch)		
HDD録画時間 <sup>※16</sup>	地上デジタル放送 HD録画(DR)	約382時間	約254時間	約126時間
	BSデジタル放送 HD録画(DR)	約270時間	約180時間	約89時間
	H.264長時間録画 (HD10~12倍)	約406時間~約3,252時間 (14段階の画質設定)	約270時間~約2,163時間 (14段階の画質設定)	約134時間~約1,075時間 (14段階の画質設定)
BD録画時間 (25GB時) <sup>※16</sup>	地上デジタル放送 HD録画(DR)	約3時間		
	BSデジタル放送 HD録画(DR)	約2時間10分		
	H.264長時間録画 (HD10~12倍)	約3時間10分~約26時間 (14段階の画質設定)		
BD録画時間 (100GB時) <sup>※16</sup>	地上デジタル放送 HD録画(DR)	約12時間10分		
	BSデジタル放送 HD録画(DR)	約8時間40分		
	H.264長時間録画 (HD10~12倍)	約13時間~約104時間 (14段階の画質設定)		
DVD録画時間 (4.7GB時) <sup>※16</sup>	VRフォーマット	1~4時間(7段階の画質設定)		
	ビデオフォーマット	1~4時間(7段階の画質設定)		
接続端子	アンテナ入力/出力	地上デジタル、BS/110度CSデジタル：各1系統		
	HDMI出力	1系統		
	映像入出力	入力：1系統		
	データ送受信 (USB(マストレージクラス)準拠)	データ送受信：1系統、外付けHDD用：1系統		
	LAN(100BASE-TX/10BASE-T)	1系統 (無線LANユニット内蔵)		
外形寸法 W×D×H (突起部除く)	430×195×48mm			
本体質量	約2.6kg	約2.6kg	約2.4kg	
電源電圧	AC100V 50/60Hz			
消費電力(待機時/エコモード時)	約26W (約0.1W <sup>*1</sup> /約0.03W <sup>*2</sup> )	約25W (約0.1W <sup>*1</sup> /約0.03W <sup>*2</sup> )		
	*1 BS・110度CSデジタルアンテナ電源供給切/BS・110度CSデジタルアンテナ信号出力切/アッテネーター設定入 *2 BS・110度CSデジタルアンテナ電源供給切/BS・110度CSデジタルアンテナ信号出力切			
年間消費電力量 <sup>※17</sup>	約27.0kWh/年	約26.0kWh/年		
付属品	リモコン、リモコン用電池(単3形2本)、取扱説明書、保証書、B-CASカード、アンテナケーブル、電源コード			

品名		ブルーレイディスクレコーダー		
形名		BD-NW2000	BD-NW1000/WW1000	BD-NW500
HDD容量 <sup>※12</sup>		2TB(2000GB)	1TB(1000GB)	500GB
チューナー数 (地上・BS・110度CSデジタル)		各2		
録画可能ディスクメディア <sup>※13</sup>		BD-RE XL(3層)、BD-RE Ver2.1(1層/2層)、 BD-R XL(3層/4層 <sup>※14</sup> )、BD-R Ver1.1/1.2/1.3/1.2LTH/1.3LTH(1層/2層)、 DVD-RW/-R(CPRM対応)、DVD-R DL(CPRM対応)		
再生可能ディスクメディア		BDビデオ、BD-RE XL(3層)、BD-RE Ver2.1(1層/2層)、 BD-R XL(3層/4層 <sup>※14</sup> )、BD-R Ver1.1/1.2/1.3/1.2LTH/1.3LTH(1層/2層)、 DVD-RW/-R、DVDビデオ、音楽CD、CD-RW(JPEG)/-R(音楽CDフォーマット、JPEG)、 DVD-RAM <sup>※15</sup> 、DVD+RW/+R(ファイナライズ済み)		
記録圧縮方式 (HDD/BD-RE/BD-R)	映像	MPEG2、MPEG-4 AVC/H.264		
	音声	MPEG2 AAC、ドルビーデジタル(2ch)		
記録圧縮方式 (DVD-RW/-R)	映像	MPEG2		
	音声	ドルビーデジタル(2ch)		
HDD録画時間 <sup>※16</sup>	地上デジタル放送 HD録画(DR)	約254時間	約126時間	約62時間
	BSデジタル放送 HD録画(DR)	約180時間	約89時間	約44時間
	H.264長時間録画 (HD10~12倍)	約270時間~約2,163時間 (14段階の画質設定)	約134時間~約1,075時間 (14段階の画質設定)	約66時間~約530時間 (14段階の画質設定)
BD録画時間 (25GB時) <sup>※16</sup>	地上デジタル放送 HD録画(DR)	約3時間		
	BSデジタル放送 HD録画(DR)	約2時間10分		
	H.264長時間録画 (HD10~12倍)	約3時間10分~約26時間 (14段階の画質設定)		
BD録画時間 (100GB時) <sup>※16</sup>	地上デジタル放送 HD録画(DR)	約12時間10分		
	BSデジタル放送 HD録画(DR)	約8時間40分		
	H.264長時間録画 (HD10~12倍)	約13時間~約104時間 (14段階の画質設定)		
DVD録画時間 (4.7GB時) <sup>※16</sup>	VRフォーマット	1~4時間(7段階の画質設定)		
	ビデオフォーマット	1~4時間(7段階の画質設定)		
接続端子	アンテナ入力/出力	地上デジタル、BS/110度CSデジタル:各1系統		
	HDMI出力	1系統		
	映像入出力	入力:1系統		
	データ送受信 (USB(マストレージクラス)準拠)	データ送受信:1系統、外付けHDD用:1系統		
	LAN(100BASE-TX/10BASE-T)	1系統 (無線LANユニット内蔵)		1系統
外形寸法 W×D×H (突起部除く)	430×195×48mm			
本体質量	約2.6kg	約2.4kg	約2.0kg	
電源電圧	AC100V 50/60Hz			
消費電力(待機時/エコモード時)	約24W (約0.1W <sup>*1</sup> /約0.03W <sup>*2</sup> )		約19W (約0.1W <sup>*1</sup> /約0.03W <sup>*2</sup> )	
	*1 BS・110度CSデジタルアンテナ電源供給切/BS・110度CSデジタルアンテナ信号出力切/アッテネーター設定入 *2 BS・110度CSデジタルアンテナ電源供給切/BS・110度CSデジタルアンテナ信号出力切			
年間消費電力量 <sup>※17</sup>	約25.6kWh/年		約19.0kWh/年	
付属品	リモコン、リモコン用電池(単3形2本)、取扱説明書、保証書、B-CASカード、アンテナケーブル、電源コード			

品名	ブルーレイディスクレコーダー	
形名	BD-NS500	
HDD容量※12	500GB	
チューナー数 (地上・BS・110度CSデジタル)	各1	
録画可能ディスクメディア※13	BD-RE XL(3層)、BD-RE Ver2.1(1層/2層)、 BD-R XL(3層/4層※14)、BD-R Ver1.1/1.2/1.3/1.2LTH/1.3LTH(1層/2層)、 DVD-RW/-R(CPRM対応)、DVD-R DL(CPRM対応)	
再生可能ディスクメディア	BDビデオ、BD-RE XL(3層)、BD-RE Ver2.1(1層/2層)、 BD-R XL(3層/4層※14)、BD-R Ver1.1/1.2/1.3/1.2LTH/1.3LTH(1層/2層)、 DVD-RW/-R、DVDビデオ、音楽CD、CD-RW(JPEG)/-R(音楽CDフォーマット、JPEG)、 DVD-RAM※15、DVD+RW/+R(ファイナライズ済み)	
記録圧縮方式 (HDD/BD-RE/BD-R)	映像	MPEG2、MPEG-4 AVC/H.264
	音声	MPEG2 AAC、ドルビーデジタル(2ch)
記録圧縮方式 (DVD-RW/-R)	映像	MPEG2
	音声	ドルビーデジタル(2ch)
※16 HDD録画時間	地上デジタル放送 HD録画(DR)	約62時間
	BSデジタル放送 HD録画(DR)	約44時間
	H.264長時間録画 (HD10~12倍)	約66時間~約530時間 (14段階の画質設定)
※16 BD録画時間 (25GB時)	地上デジタル放送 HD録画(DR)	約3時間
	BSデジタル放送 HD録画(DR)	約2時間10分
	H.264長時間録画 (HD10~12倍)	約3時間10分~約26時間 (14段階の画質設定)
※16 BD録画時間 (100GB時)	地上デジタル放送 HD録画(DR)	約12時間10分
	BSデジタル放送 HD録画(DR)	約8時間40分
	H.264長時間録画 (HD10~12倍)	約13時間~約104時間 (14段階の画質設定)
※16 DVD録画時間 (4.7GB時)	VRフォーマット	1~4時間(7段階の画質設定)
	ビデオフォーマット	1~4時間(7段階の画質設定)
接続端子	アンテナ入力/出力	地上デジタル、BS/110度CSデジタル：各1系統
	HDMI出力	1系統
	映像入出力	-
	データ送受信 (USB(マストレージクラス)準拠)	データ送受信用：1系統、外付けHDD用：1系統
	LAN(100BASE-TX/10BASE-T)	1系統
外形寸法 W×D×H (突起部除く)	430×195×48mm	
本体質量	約2.0kg	
電源電圧	AC100V 50/60Hz	
消費電力(待機時/エコモード時)	約18W (約0.1W*1/約0.03W*2)	
年間消費電力量※17	約18.0kWh/年	
付属品	リモコン、リモコン用電池(単3形2本)、取扱説明書、保証書、B-CASカード、アンテナケーブル、電源コード	

※12 内蔵HDDの容量です。HDDの容量は1GB=10億バイトで計算しています。

※13 テレビ番組などを直接DVDに録画することはできません。一旦HDDに録画した後、DVDディスクへダビング(ムーブ)してください。

※14 2016年4月21日現在、4層(128GB)のBD-R XLは発売されていません。

※15 カートリッジ入りのDVD-RAMディスクは、再生時にディスクをカートリッジから外してご使用ください。

※16 録画時間は目安です。実際の録画時間や、画面に表示される残時間表示とは一致しない場合があります。12倍とは、BS・110度CSデジタル放送のハイビジョン映像(24Mbps)をDRモード(そのままの画質)で録画した場合と12倍モードで録画した場合の録画可能時間の比較です。地上デジタル放送のハイビジョン放送(最大17Mbps)を12倍モードで録画する場合は約8倍となります。番組連動データやサラウンド音声を記録した場合、録画可能時間が短くなる場合があります。スポーツや歌番組などの動きの激しい番組を12倍などの長時間録画モードで録画した場合、ブロックノイズなどがより目立つ場合があります。

※17 表示値は、JEITA基準による算出式をもとに算出した参考値です。

- “Blu-ray™ (ブルーレイ)” “Blu-ray Disc™ (ブルーレイディスク)” “Blu-ray 3D™ (ブルーレイ3D)” “BDXL™” はブルーレイディスクアソシエーションの商標です。
- HDMIとHDMI High-Definition Multimedia Interface用語およびHDMIロゴは、米国およびその他国々において、HDMI Licensing, LLCの商標または登録商標です。
- JavaおよびすべてのJava関連の商標およびロゴは、Oracle Corporationおよびその子会社、関連会社の米国およびその他の国における商標または登録商標です。
- Wi-Fi、Wi-Fi CERTIFIEDロゴは、Wi-Fi Allianceの商標または登録商標です。
- iPad、iPhoneは米国および他の国々で登録されたApple Inc. の商標です。
- Android™はGoogle Inc. の商標です。
- SeeQVault、および SeeQVaultロゴは、NSM Initiatives LLCの商標です。
- DiXiMiは株式会社デジオンの登録商標です。



シャープ ブルーレイディスクレコーダー **AQUOS ブルーレイ**

上段 左から<BD-NT3000><BD-NT2000><BD-NT1000>  
 中段 左から<BD-NW2000><BD-NW1000><BD-WW1000>  
 下段 左から<BD-NW500><BD-NS500>