

4Kテレビを楽しむなら

外付けHDD  
より

4Kレコーダーが

便利で楽しい!



番組もテレビも4K時代

だから

★4Kレコーダーが  
オススメです! ★

スマホで予約録画!

4K番組も長時間録画!

4K番組のW録ができる!

ご存知  
ですか?

これが!

# 最新4Kブルーレイレコーダーです!

スポーツやアーティストのライブ、紀行などの高精細な新4K衛星放送番組を「録って」「見て」「残す」なら、4Kチューナー内蔵ブルーレイレコーダーにおまかせ。録画

だけではありません。「安心」で「キレイ」。「便利」で、スマートフォンやカメラなど、他の機器とも「つなげて楽しい」。選ぶなら、やっぱり4Kブルーレイレコーダーです。

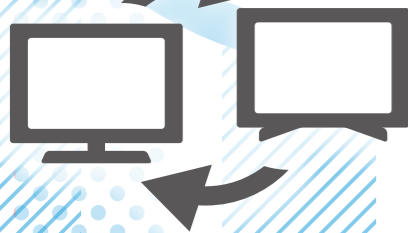


## 安心

ブルーレイレコーダーなら! /

実は、テレビとつなぎ変えても過去に録画した番組を視聴できるんです!

P4・P5へ▶



## 2 スマホとつながる

ブルーレイレコーダーなら! /

実は、お使いのスマホで外出先から録画予約や番組視聴もできちゃうんです!

P6へ▶



## 3 カメラとつながる

ブルーレイレコーダーなら! /

番組録画はもちろん、なんと!大切な思い出もキレイに残せちゃうんです!

P7へ▶



## 4 便利

ブルーレイレコーダーなら! /

なんと!データ容量が節約できる長時間録画とCMスキップもできちゃいます!

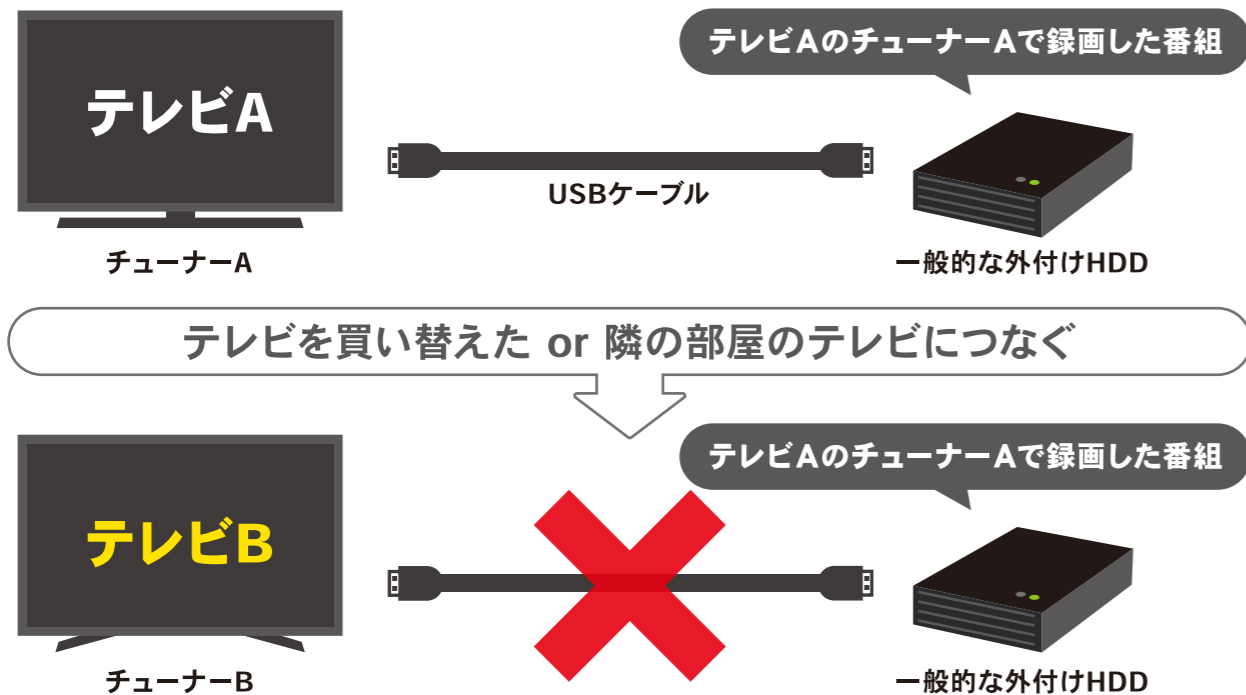
P8・P9へ▶

安心

# ブルーレイレコーダーなら! / テレビを変えても そのまま使えます

## テレビ+外付けHDDの場合

テレビを変えて接続すると、録画や再生が**できません**



テレビをAからBに変えると、テレビAのチューナーで録画した番組はチューナーが異なるため、視聴できません。

**⚠ 同じメーカー・モデルでも再生できません**

今お使いのテレビを同じメーカーで変えても、一般的な外付けHDDでは録画や再生ができません。テレビを変えて使用するには外付けHDDの初期化が必要で、保存していたデータは消去されてしまいます。\*

**POINT** デジタル放送は著作権で保護されていて、番組を録画する

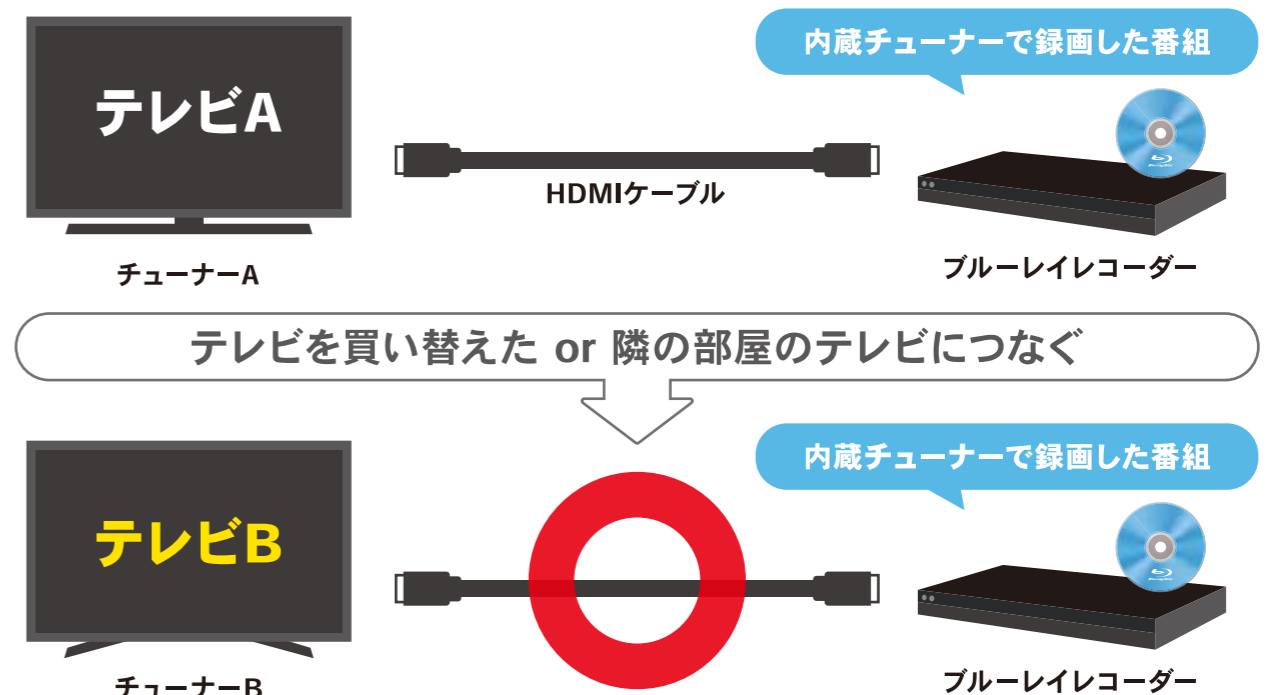
\*SeeQVault対応の外付けHDDの場合、テレビ側もSeeQVaultに対応していれば再生はできますが、コンテンツを消去せずに継続利用での追加録画はできません。詳細は各メーカーにお問い合わせください。

違

テレビを買い替え、使っていた外付けHDDを接続したら録画ができない、録っていた番組も見られない!外付けHDDだと、こんなことがあります。でも、ブルーレイレコーダーなら大丈夫。テレビを変えて接続しても録画はもちろん、録っていた番組の再生もできます。番組録画や再生は、ブルーレイレコーダーなら安心です。

## テレビ+ブルーレイレコーダーの場合

テレビを変えて接続しても録画や再生が**できます**



テレビをAからBに変えてもチューナーは変わりませんので、録画した番組は視聴できます。

**チューナー内蔵だから視聴が可能です**

ブルーレイレコーダーは、チューナーとHDDが一体となっているため、テレビを買い替えたり、他の部屋のテレビと接続した場合でもそのまま使用することができ、録画も再生もできます。

場合はチューナーとHDD(ハードディスク)の組み合わせで管理しています。

オススメPOINT

2

スマホとつながる

ブルーレイレコーダーなら！

お持ちのスマホで外出先から録画予約ができたり、視聴ができたりします



### スマホでどこでも録る・見る

スマートフォンに専用アプリをダウンロードして、ブルーレイレコーダーと連携すると、便利なおことがたくさん増えます。

LINK!!



#### スマホ連携①

外出先でも番組の録画予約がOK!



ふと気がつくと、見たい番組の録画予約を忘れてしまった。こんなときでも大丈夫。その場でスマートフォンから録画予約ができます。

#### スマホ連携②

録画済み/放送中の番組視聴がOK!



録画した番組や放送中の番組もスマートフォンで視聴できます。外出先、旅先などの場所を問わず、好きな時間や空いている時間に楽しめます。

#### スマホ連携③

スマホに転送してオフライン再生がOK!



録画番組をスマートフォンに転送しておくと便利。ネット環境もデータ使用量も気にせず番組を楽しめます。

#### スマホ連携④

リモコンとして各種の操作がOK!



ブルーレイレコーダーの操作もスマートフォンでできれば便利。見たい番組の選択や再生、録画、音量などの操作もできます。

×「テレビ+外付けHDD」では、できません

- スマホへ録画番組の転送(ダウンロード)
- スマホで4K放送番組の録画予約・再生

※専用アプリのダウンロードが必要です。ブルーレイレコーダーのインターネット接続、および対応端末とホームネットワークで接続する必要があります。詳しくは各メーカーホームページ/カタログをご確認ください。

オススメPOINT

3

カメラとつながる

ブルーレイレコーダーなら！

ビデオカメラやデジカメで撮影した大切な思い出の映像を、保存・再生できます

撮影動画をかんたん取り込み



### 撮影した映像をテレビで楽しめる



ビデオカメラとつなげば、自分で撮影した大切な思い出の映像をブルーレイレコーダーで保存・再生できます。



4K

前面USB端子で簡単接続

取り込んだ映像はブルーレイディスクにダビング。配布して友人や実家の家族と思い出を共有できます。

ブルーレイレコーダーだから編集だってラクラク。不要なシーンをカットして名場面集だって作れます。



キレイな動画で思い出を共有♪



×「テレビ+外付けHDD」では、できません

- ディスクへのダビング
- 録画番組と撮影動画を一緒に保存
- 撮影動画の編集作業

※対応のビデオカメラなど、詳しくは各メーカーホームページ/カタログをご確認ください。

# ブルーレイレコーダーなら! /

## 長時間録画でハードディスクの節約やCMスキップ再生もできます

### 1.録画モードを使い分けてハードディスク容量を節約!

ブルーレイレコーダーなら番組によってお好みの録画モードが選べます。録画モードを使い分けて、HDD容量を賢く節約できます。ソニー、パナソニックは4K放送の長時間録画にも対応しています。

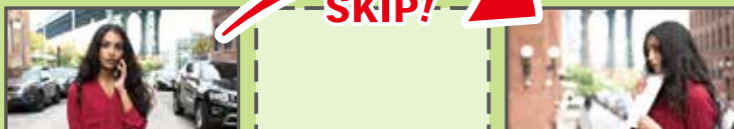


### 2.CMスキップして好きなシーンだけ視聴できる

CMスキップなし



CMスキップあり



ドラマのいいところでCMが入る、好きなアーティストの演奏だけ観たい。こんなときにブルーレイレコーダーの再生機能が活躍します。シーンごとにチャプターを打つので、CMスキップしたり、好きなシーンだけを見ることができます。

×「テレビ+外付けHDD」では、できません

- 録画モードの選択で容量節約
- 番組途中のCMだけスキップ\*
- 4K放送の長時間録画

\*メーカーごとに仕様が異なります。詳しくは各メーカーホームページ/カタログをご確認ください。

# ブルーレイレコーダーなら! /

## 録画だけでなく、市販のソフトでも高精細の4K映像が楽しめます

### 3.市販の4K版ソフトが再生できる

ブルーレイをはるかに超える4K高画質規格のUltra HDブルーレイの再生に対応。市販ソフトでも4Kの世界が楽しめます。もちろん、お持ちのCDやDVD、BDも再生できます。



### Ultra HDブルーレイのここがすごい!

<p>解像度</p> <p>約207万画素 vs 約829万画素</p> <p>Ultra HDブルーレイは4K画質で、同じ面積ならブルーレイより4倍細かい画素数で映像を映し出します。</p>	<p>輝度</p> <p>表現力約10倍以上</p> <p>映像の明暗差の幅が広く、ブルーレイと比べて輝度の表現が約10~100倍も違います。</p>	<p>色域</p> <p>鮮やかさ約2倍</p> <p>ブルーレイでは自然界に存在する色を約74%再現しますが、Ultra HDブルーレイはほぼ100%再現します。</p>
--	---	--

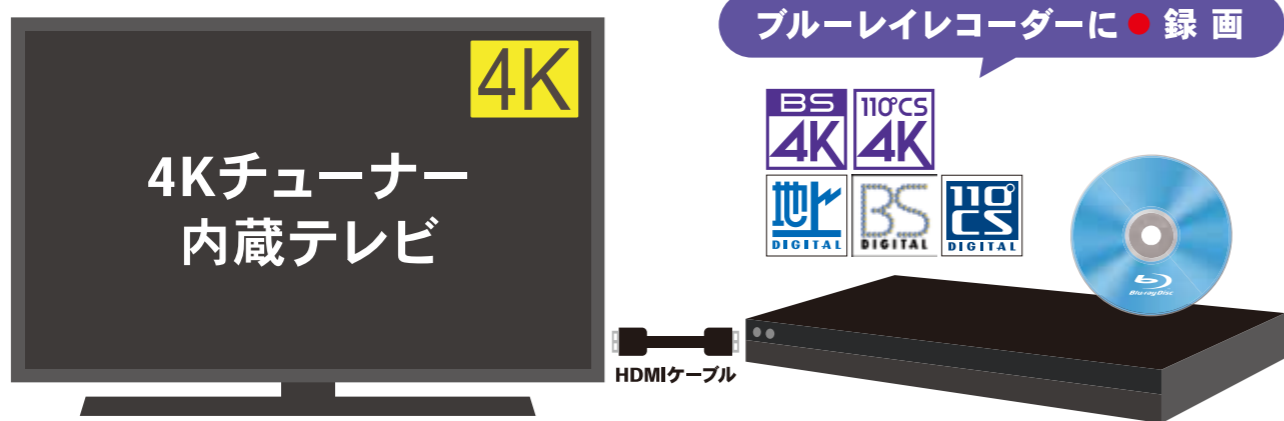
×「テレビ+外付けHDD」では、できません

- CDやDVD、BDなどの再生
- 家族や友人からもらったディスクの再生

# 4K放送を録画・視聴したいなら/ テレビ+4Kブルーレイレコーダーが BEST CHOICE!

せっかくの高精細の4K放送を視聴・録画するなら、便利な録画機能が搭載されている4Kチューナー内蔵ブルーレイレコーダーがおすすめです。さらに、「見る」「録る」だけでなく、「残す」こともできるので、まさにベストチョイス!

## テレビ+4Kチューナー内蔵ブルーレイレコーダー BEST CHOICE!



4Kチューナー内蔵ブルーレイレコーダーであれば、他のテレビと接続し直しても録画や再生が可能。また、テレビの4Kチューナーで視聴中に、異なる4K放送の録画もできます。さらにUSBよりも伝送速度が速いHDMIケーブル接続で、データ容量の大きい4K放送の再生でも高精細・高音質で再生します。

## テレビ+4Kブルーレイレコーダー 4つのオススメポイント!

### 4K放送の2番組同時録画ができる

録画したい4K番組が重なっても2番組同時録画ができます。



### 4K放送の視聴+W録ができる

テレビのチューナーで4K放送を見ながら、異なる4K放送を2チャンネル同時に録画できます。



### 4K放送を長時間モードで録画できる\*

番組によって、お好みの録画モードを選ぶことができるので、HDD容量を節約しながら録画ができます。



※ソニー、パナソニックのみ

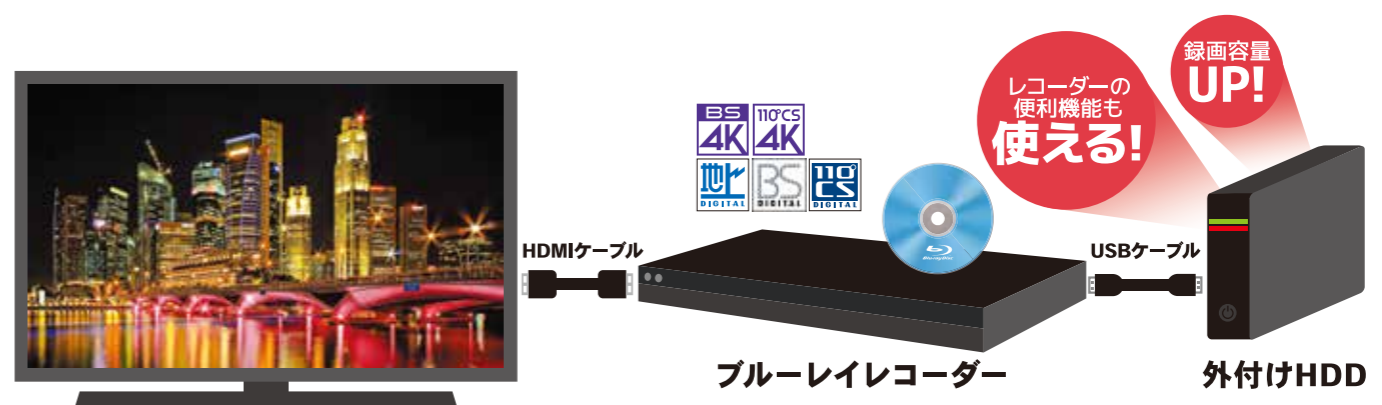
### 4K放送をそのままの画質でブルーレイディスクに保存

高精細な4K放送を、4K画質のままディスクにダビングできます。



## 外付けHDDは4Kブルーレイレコーダーにつなごう!

外付けHDDはテレビとつなぐのではなく、4Kブルーレイレコーダーとつなぐと録画容量が増やせます。しかもレコーダーの便利機能も利用可能! 外付けHDDは4Kブルーレイレコーダーとの接続をオススメします。



# 新作ドラマを最長1カ月前から録画予約!

# サクサク操作で圧倒的に使いやすい!

BDZ-FBシリーズ (ソニー)



4K放送2番組同時録画



BDZ-FBT4000

最新の4Kチューナー内蔵モデル。番組表の操作性を大幅向上!  
録画と再生が快適なBDレコーダーです!

## 1 見逃せないポイント! [ 4K放送2番組同時録画対応 ]



録画中に他のBS/110度CSの4K放送番組が視聴でき、2番組同時録画も可能! 録画したい番組が重なっても安心です。

BS4K/CS4K放送を含む3番組同時録画可能!\*

\*BDZ-FBT4000/FBT3000/FBT2000/FBT1000の場合

## 2 見逃せないポイント! [ 最長1カ月前から録画予約 ] ソニーは先録

新作ドラマ・アニメガイド\*

ソニーなら  
最長1カ月前から  
予約可能

従来のレコーダーが  
予約可能なのは  
8日前から



放送開始

放送8日前

春シーズン  
(4~6月)

夏シーズン  
(7~9月)

秋シーズン  
(10~12月)

冬シーズン  
(1~3月)

3月初旬頃から  
予約可能

6月初旬頃から  
予約可能

9月初旬頃から  
予約可能

12月初旬頃から  
予約可能

※2019年8月 ソニー調べ

インターネット接続環境なら、  
連続ドラマとアニメを最長約1カ  
月前から先行予約できます。\*

※「新作ドラマ・アニメガイド」における先行予約対象の番組は、お住まいの地域(受信設定しているチャンネル)や放送局の番組構成によっては、放送日時が遅れたり、放送されない可能性があります。また、お住まいの地域で放送が確定した場合、表示される日時、チャンネル情報がお住まいの地域での放映日時、チャンネル表示に変わります。

## 3 見逃せないポイント! [ サクサクの快適操作! ]

番組表の画面スクロールが滑らかになり、番組予約がより素早く行えるようになりました。

録りたい番組が  
すぐに見つかる!



スクロール速度  
2倍以上  
高速化!

※ソニー製2018年モデル比。番組表左右上下スクロール速度換算

## 4 見逃せないポイント! [ 見やすい録画リスト ]

録り貯めた番組は、自動でドラマやアニメなどにジャンル分け。見る時は「ジャンル別録画リスト」から、サッと選べます。続き物の番組を連続で見たいときなどにとっても便利!

地上デジタル放送、4K放送、4Kハンディカム、  
増設したHDDも同じリストで管理できる!

ソニー  
だけ!

録りためた  
番組を自動で  
ジャンル分け



製品名	BS4K/110度CS 4Kチューナー	地上/BS/110度CS デジタルチューナー	録画容量 (内蔵HDD)
BDZ-FBT4000	×2	×3	4TB
BDZ-FBT3000	×2	×3	3TB
BDZ-FBT2000	×2	×3	2TB
BDZ-FBT1000	×2	×3	1TB
BDZ-FBW2000	×2	×2	2TB
BDZ-FBW1000	×2	×2	1TB

# HD放送 最大8ch×28日間を全自動録画!



全自動ディーガ (パナソニック)

DMR-4X1000

# アップコンに自信あり! スマホの写真や動画も簡単転送



4Kレコーダー BT3シリーズ (シャープ)

4B-C40BT3

## 全自動ディーガに4Kチューナー内蔵モデルが登場! 最大1ch×13日間分の新4K衛星放送を丸ごと録画!

**見逃さない! ポイント!** [ 4K番組も全自動で録画しよう ]

録画予約しなくても、約1カ月分の番組をすべて自動で録画するので、録り逃がしなくなります!

製品名	チューナー	BS4K/110度CS4K	地上/BS/110度CSデジタル	地上デジタル	録画容量 (内蔵HDD)
DMR-4X1000		×2	×4	×5	10TB
DMR-4X600		×2	×4	×1	6TB

## 2Kの映像も4Kテレビに相応しい美しい映像に変換! 4Kテレビのポテンシャルを引き出すレコーダーです。

**1** [ いつもの地デジも4K級! ]

新4K衛星放送はもちろん、地上デジタル放送も4Kテレビに適した高画質映像にして映し出す[5upコンバーター]を搭載!

**2** [ 見やすい番組表 ]

2K画質のアップコンバートではなく4K解像度で表示。4Kテレビに適した文字フォントなので小さな文字もクッキリ見えます。

**3** [ スマホと連携 ]

スマートフォンで撮影した写真や4K動画を手軽にWi-Fi転送できます。

専用アプリで簡単転送!

**4K番組表**

文字がくっきりで見やすい!

選んでいるチャンネルの列を幅広く表示。

製品名	BS4K/110度CS 4Kチューナー	地上/BS/110度CS デジタルチューナー	録画容量 (内蔵HDD)
4B-C40BT3	×2	×3	4TB
4B-C20BT3	×2	×3	2TB
4B-C10BT3	×2	×3	1TB

## おうちクラウドディーガ (パナソニック)

**見逃さない! ポイント!** [ 録画を持ち出そう ]

スマートフォンアプリ「どこでもディーガ」でいつでもどこでも録画、視聴ができる

録画した番組はリビングの4Kテレビだけでなく、通勤中はオフラインでスマホ、自宅ではストリーミングでタブレットと、自分のライフスタイルに合った視聴ができます。

製品名	チューナー	録画容量 (内蔵HDD)	製品名	チューナー	録画容量 (内蔵HDD)
「新4K衛星放送」の3番組同時録画対応モデル			「新4K衛星放送」の2番組同時録画対応モデル		
DMR-4T401・4CT401	①	4TB	DMR-4W201・4CW201	②	2TB
DMR-4T301・4CT301	①	3TB	DMR-4W101・4CW101	②	1TB
DMR-4T201・4CT201	①	2TB	Bluetooth搭載でスマホとの連携強化モデル		
			DMR-4S201・4CS201	③	2TB
			DMR-4S101・4CS101	③	1TB

①BS4K/CS4K/地D/BS/CS×3、②BS4K/CS4K/地D/BS/CS×2、地D/BS/CS×1  
③BS4K/CS4K/地D/BS/CS×1、地D/BS/CS×2 ※③4K番組のW録は非対応。





## ⚡家電Biz

-「家電Biz」特別編集版-「4Kテレビを楽しむなら外付けHDDより4Kレコーダーが便利で楽しい！」

発行所: 株式会社クロス 家電Biz編集部 〒105-0013 東京都港区浜松町2-7-1 第38荒井ビル3F

※掲載商品につきましては、取り寄せになる場合があります。

※本誌掲載の記事、写真などの無断転載および複写、複製を禁じます