

SKNET

3 番組同時録画視聴対応 PCI-e 接続 TV チューナー

MonsterTV PCIE3

ユーザーズガイド

Version1.0

<http://www.sknet-web.co.jp/>

目次

はじめに	1
デジタル放送の視聴について	2
製品仕様	3
パッケージ内容物の確認	4
mini B - CASカードについて	4
アンテナの確認と設置	5
本体の取り付け	6
パソコンが製品を認識しているか確認	7
デバイスドライバのインストール	8
デバイスドライバのインストールを確認する	10
アプリケーションのインストール	11
初回起動セットアップ	13
アプリケーションパネルについて	15
視聴する	16
プレビューウィンドウの操作	17
チャンネル変更	18
番組表	19
予約録画する	20
番組表から予約録画する	20
手動予約録画する	22
おまかせ録画する	23
予約確認する	24
再生する	26
録画一覧を表示する	26
再生ウィンドウの操作	27
複数番組同時再生	28
録画した番組の設定変更	29
録画した番組をフォルダに振り分ける	30
本体設定	32
チャンネルスキャン	32
受信確認	33
チャンネル設定	34
HDD 設定	35
B-CASカード確認	35
アンインストール	36
デバイスドライバのアンインストール	36
アプリケーションのアンインストール	38
困ったときに	40
製品に関する問い合わせ	42

はじめに

この度はエスケイネット株式会社、3番組同時録画視聴対応 PCI-e 接続 TV チューナー「MonsterTV PCIE3」製品をお買い求めいただき、誠にありがとうございます。本製品は地上デジタル放送・BS デジタル放送をパソコンで視聴・録画するための製品です。本製品をご利用いただくにあたって、本書をよく読み正しくお使いください。本書はお読みいただいた後も、いつでも取り出せる場所に大切に保管してください。

安全にお使いいただくために

本製品を安全にご利用いただくために、下記の事項をお守りください。

- 本製品および本書は、エスケイネット株式会社の著作物です。本製品および本書の一部または全部を無断で複製、複写、改変することは法律で禁じられています。
- 本製品および本書の内容は、改善のため予告なく変更する場合があります。
- 本製品を使用した結果の他への影響に関して、弊社では一切の責任を負いかねます。本製品をご利用頂いた時点で、ご了承頂いた事とさせていただきます。
- 本製品は「外国為替および外国貿易法」に基づき日本政府の輸出許可申請などの手続きが必要になる場合があります。
- 本製品は医療機器、原子力設備や機器、航空宇宙機器、輸送設備や機器など人命に関する設備や機器、および高度な信頼性を必要とする設備や機器としての使用、またはこれらに組み込まれて使用されるように意図されていません。これらの設備や機器、制御システムなどに本製品を使用され、本製品の故障などにより、人身事故、火災事故や社会的な損害などが生じても、弊社ではいかなる責任も負いかねます。設備や機器、制御システムなどにおいて、冗長設計、火災炎症対策設計や誤作動防止設計など、安全設計に万全を期されるようご注意ください。
- お客様は本製品およびその使用权の第三者に対する再使用許諾、譲渡、移転またはその他の処分を行うことはできません。
- 分解や改造しての使用は、感電や火災・接続機器への損傷の原因となりますので、絶対にしないでください。
- 高温多湿の場所では使用しないでください。
- 車の中などの高温や寒冷になる場所に長時間放置しないでください。
- 炎天下や冷暖房器具などの送風口近くに設置すると、本体が高温になりやけどや故障の原因となります。これらの場所では使用しないでください。
- お客様の手の届かないよう充分にご注意ください。
- 強い衝撃を与えたり、投げたり、濡らしたりしないでください。
- 製品に付属または弊社より提供されるアンテナやアクセサリ以外のものは接続しないでください。
- 本製品のサービスおよびサポートは日本国の使用に限りです。本製品を日本国外で使用された場合本製品に関する日本国外への技術サービス、およびアフターサービスなどは行っておりませんのであらかじめご了承ください。
- 本製品を使用して記録、配信した内容に関して、弊社では一切の責任を負いません。
- テレビやビデオなどの映像は一般に著作権法で保護されています。これらの映像は個人で楽しむ以外に利用しないでください。
- 受信状況によっては十分な性能を發揮できない場合があります。
- 推奨動作環境を満たす場合でも、全ての動作を保障するものではありません。
- 本製品は、日本国内用仕様です。本製品は日本国外で使用はできません。本製品は日本国内の地デジ・BS の電波が受信できる環境でのみご使用できます。
- Microsoft、Windows は米国 Microsoft Corporation の登録商標です。そのほかこのマニュアルに掲載されている商品名/社名などは、一般に各社の商標ならびに登録商標です。本文中における®および TM は省略させていただきました。

デジタル放送の視聴について

- 地上デジタル放送（以下、地デジ）は、放送サービス可能な地域で視聴いただけます。
- 地デジを視聴するには、接続されるTVアンテナが地デジの受信に対応している必要があります。
（※）
- 製品仕様上、チャンネル切替に時間を要します。
- 1日1回ご使用のパソコンを再起動しないと録画や視聴が正常に行えない場合がございます。
- 録画中にチャンネル切替はできません。
- 110°CSデジタル放送は対応しておりません。
- BSデジタル放送の電波が受信できる範囲でご視聴いただけます。
- BSデジタル放送視聴するには、接続されるTVアンテナがBSデジタル放送の受信に対応している必要があります。
- CATVのBSデジタル放送は、CATV用に変換されているため受信できない場合があります。
- テレビの映像は、著作権法にて保護されています。これらの映像は個人で楽しむ以外には利用しないでください
- パソコンのマザーボードを交換したり、大幅なハードウェア構成の変更が行われた場合、それまでに録画されたファイルが再生できなくなります。
- 字幕表示、データ放送、緊急放送、BSラジオ放送には対応しておりません。
- 同時視聴、録画は最大3チャンネルまでとなります。
- 音声は、パソコン本体に搭載されたスピーカ、またはオーディオ出力（アナログ音声）のみ出力できます。USBやBluetoothで接続されたスピーカ、ヘッドフォンへは出力できません。
- 本視聴ソフトウェアは、ハイビジョン映像をソフトウェア処理で表示しております。テレビ視聴時は、他のアプリケーションの使用を行なわないで下さい。複数のアプリケーションを同時に使用している場合、CPUの負荷やメモリの使用状況から、表示がスムーズに行われない場合があります。
- デスクトップパソコンで地デジを視聴するには、HDCP対応モニターとグラフィックをDVI（またはHDMI）で接続する必要があります。また、COPP対応グラフィックドライバを使用している必要があります。
- アナログRGB接続およびHDCP非対応の場合、映像が表示されません。
- 本製品は、アナログ放送の受信・視聴には対応しておりません。
- 視聴中はパソコンのスリープ設定が無効となります。

※接続される地デジアンテナは、UHF（CH.13～CH.62）又はCATV（C13～C63）を受信できるTVアンテナを接続してください。ケーブルテレビ会社経由で地デジを受信する場合、トランスモジュレーション方式及びVHF帯に変換された周波数変換パススルー方式では受信できません。

製品仕様

●仕様 (MonsterTV PCIE3)

インターフェース	PCI Express (x1) mini B-CAS カードスロット
アンテナ入力端子	F 型アンテナ： 地上デジタル x1 ： BS デジタル x1
テレビチューナー	地上デジタルテレビ放送 (UHF : CH.13 ~ CH.62、CATV : C13 ~ C63) BS デジタル放送
外形寸法	約 130mm x 86 mm x 16mm(ブラケット、突起物除く)
質量	約 155g

●動作環境

OS	Windows 10、Windows 8.1、Windows 7 ※各 OS とも日本語版
CPU	Intel Core 2 Quad Q9550(2.8GHz) 同等以上
メインメモリ	4GB 以上
グラフィック	HDCP に対応したグラフィック。WindowsCOPP 対応 WHQL 認定ドライバ及び VMR7 対応 ※ DVI 接続時、HDCP 非対応の場合映像は表示されません。またアナログ RGB 接続時および COPP 非対応の場合は映像は表示されません。
モニタ	HDCP 対応 DVI または HDMI 入力端子搭載推奨。 ※ HDCP 未対応またはアナログ接続の場合、映像は表示されません。
サウンド	ダイレクトサウンド対応 ※光出力の場合は音声出力が制限されます。
ハードディスク	空き容量 5G 以上
CD-ROM ドライブ	ドライバ、アプリケーションのインストールに必要
インターネット環境	ドライバ、アプリケーションのアップデートに必要
PCI Express (x1) スロット	製品の接続に必要 ※ GEN2 以上 ※ロープロファイルには対応していません。

- ※上記環境全てでの動作を保証するものではありません。
また、グラフィックやハードディスク、ご利用の環境によってはコマ落ちなどが発生する場合があります。
※録画された番組は、録画されたパソコンのみで再生できます。

パッケージ内容物の確認

お買い上げいただきましたパッケージの中に、下記の物が含まれていることを確認してください。製品には万全を期していますが、万一欠品などお気付きの点がありましたら、お手数ですが弊社サポートセンターまでご連絡ください。

● MonsterTV PCIE3

製品本体	… × 1
mini B-CAS カード	… × 1
ユーザーズガイド (本書)	… × 1
ドライバ・アプリケーション CD-ROM	… × 1
保証書 / ユーザー登録はがき	… × 1



製品パッケージにはテレビアンテナケーブル・分配器等は同梱されておりません。必要な長さに応じて別途ご用意ください。

mini B-CAS カードについて

mini B-CAS カードは、株式会社ビーエス・コンディショナルアクセスシステムズ社から貸与されているものです。お客様にて mini B-CAS カードの分析分解及び mini B-CAS カードの販売・転売は禁じられております。mini B-CAS カードは記載されている「使用許諾契約約款」の内容を読み、承諾された上台紙からはがして、ご使用ください。mini B-CAS カードを折り曲げたり、金属部分端子には触れないでください。製品使用時は本体のスロットにカードを挿入します。mini B-CAS カードが本体に挿入されると、デジタル放送が視聴できます。デジタル放送を視聴・録画している時、mini B-CAS カードを抜くと画面表示が停止します。

mini B-CAS カードを紛失した場合、お客様が B-CAS 社へカードの再発行（有償）を直接行っていたことになるります。mini B-CAS カードについては株式会社ビーエス・コンディショナルアクセスシステムズ社のホームページをご参考ください。カードが不要になった場合は株式会社ビーエス・コンディショナルアクセスシステムズ社のカスタマーセンター【TEL : 0570-000-261】にご連絡ください。

<http://www.b-cas.co.jp>

アンテナの確認と設置

【地上デジタル放送について】

地デジの受信可能地域に関しては、一般社団法人放送サービス高度化推進協会（略称 A-PAB）のホームページに記載されています。

<http://www.apab.or.jp>

MonsterTV PCIE3 製品で地デジを視聴するには、UHF(CH.13 ~ CH.62) 又は CATV(C13 ~ C63) を受信することができる地デジ用アンテナが必要です。

上記帯域以外を使用している CATV のパススルー方式、及びトランスモジュレーション方式では受信することができません。ケーブルテレビにご加入の場合は、ケーブルテレビ会社に伝送方式についてご確認ください。

詳しくは下記「地上デジタル放送アンテナ導入ガイド」をご参照ください。

<http://www.sknet-web.co.jp/antennaguide.html>

【BS 放送について】

BS デジタル放送の視聴には、BS デジタル放送を受信できる放送用アンテナが必要です。

※ CATV の BS 放送は、CATV 用に変換されているため受信できない場合があります。

※地上デジタル放送と BS 放送の信号が混合の場合、別途分波器・プースターなどが必要になる場合があります。

【パラボラアンテナへの電源給電について】



本製品からパラボラアンテナへの電源供給はできません。
テレビやレコーダーなどから別途電源供給を行う必要があります。

【本製品で受信・視聴可能なデジタル放送について】

地上デジタル放送			○
BS デジタル放送	無料放送		○※
	有料放送	WOWOW	別途加入契約が必要
		スター・チャンネル	別途加入契約が必要

※ 別途衛星放送契約が必要な場合があります。



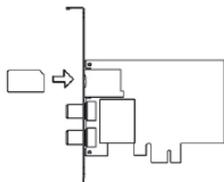
本製品は地上デジタル放送と BS デジタル放送のチューナーを3基搭載しているのに同時に3番組まで視聴、録画が行えます。3番組録画中はチャンネル切替できません。

本体の取り付け



本製品は精密機器です。強い衝撃や微弱な静電気で致命的なダメージを受ける恐れがあります。作業前にはできるだけ梱包されていた静電防止用の袋から出さないようにしてください。

1. 本体に mini B-CAS カードを挿入します。

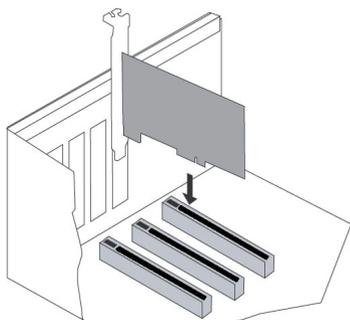


mini B-CAS カードの文字面を上、金属面を下にして挿入します。挿入方向にご確認ください。

2. パソコン本体の電源を切り、電源ケーブルをコンセントから抜きます。
さらにモニターやプリンターなどの周辺機器も電源が切れていることをご確認ください。

3. パソコンのカバーを取り外します。

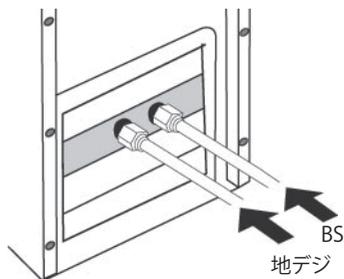
4. PCI-Express(x1) スロットに MonsterTV PCIE3 製品を取り付け、ネジで固定します。
※イラストは PCI-Express(x16) スロットです。



パソコン本体のカバーや PCI-Express スロットカバーの取外し取付け手順、PCI-Express ボードの固定方法などはお使いのパソコンまたはパソコンケース付属の取扱説明書をご覧ください。

5. パソコンのカバーを取り付けます。

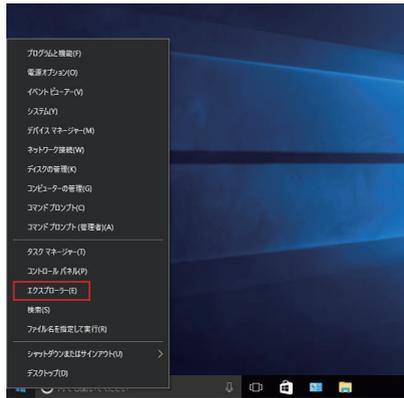
6. テレビアンテナケーブルを接続します。テレビアンテナは地デジ用と、BS 用の 2 つに分かれています。



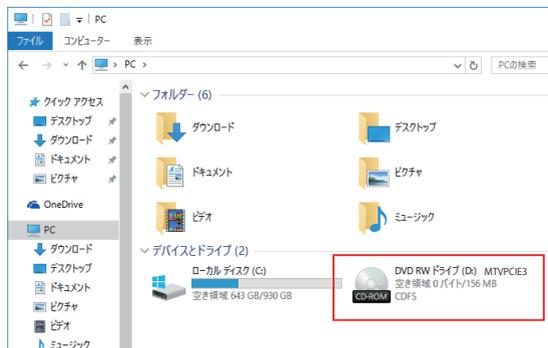
7. パソコン本体の電源ケーブルを再接続し、電源を入れてパソコンを起動して下さい。

デバイスドライバのインストール

1. 製品付属のインストール CD を CD-ROM ドライブにセットします。
- 2.Windows「スタート」マークを右クリックして「エクスプローラー」をクリックします。



3. 左側のメニューから「PC」をクリックして、CD-ROM ドライブのアイコン「MTVPCIE3」をダブルクリックします。



- 4.DriverInstall をダブルクリックします。

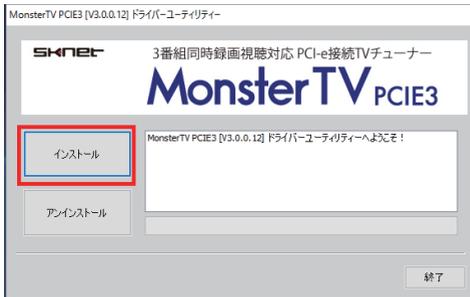


お使いのパソコン設定によっては「DriverInstall.exe」と表示される場合があります。

5. 「ユーザーアカウント制御」画面が表示される場合は、「はい」をクリックします。



6. 「MonsterTV PCIe3 ドライバーユーティリティー」が表示されます。
「インストール」をクリックします。自動的にデバイスドライバがインストールされます。



7. 「MonsterTV PCIe3 を使用する準備ができました」メッセージが表示されます。
「終了」ボタンをクリックします。



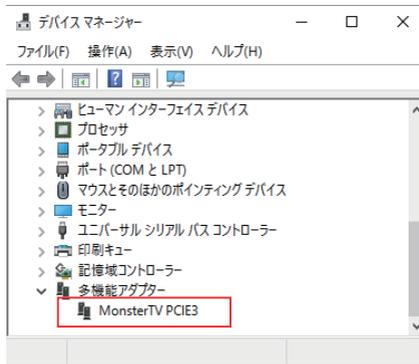
以上でデバイスドライバのインストールは終了です。
引き続き正しくデバイスドライバのインストールが
終了していることをパソコン上で確認します。



デバイスドライバのインストールを確認する

マニュアル7ページの手順同様に「デバイスマネージャー」を確認します。
「多機能アダプター」に「MonsterTV PCIE3」と表示されていることを確認します。

【表示例】



以上でデバイスドライバのインストールが正常に終了したことを確認できました。引き続きアプリケーションのインストールを行います。

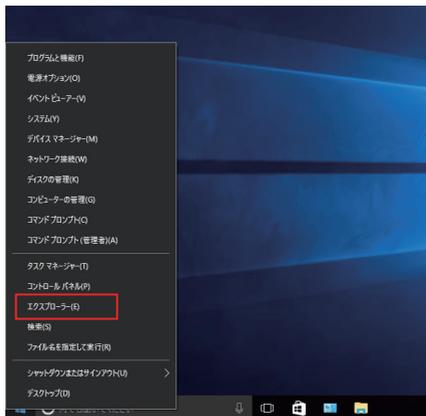


アプリケーションのインストール

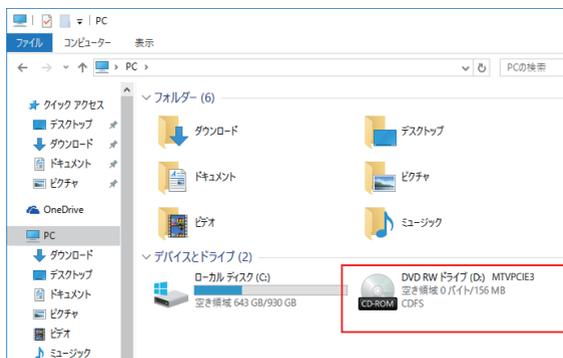
「MonsterTV」アプリケーションをインストールします。

アプリケーションのインストールは、他のアプリケーションを全て終了してから行ってください。インストールを行う際は、製品付属の「デバイスドライバ・アプリケーション CD-ROM」を挿入します。

1.Windows「スタート」マークを右クリックして「エクスプローラー」をクリックします。



2.CD-ROM ドライブのアイコン「MTVPCIE3」をダブルクリックして開きます。



3. 「MonsterTV_PCIE3」アイコンをダブルクリックします。

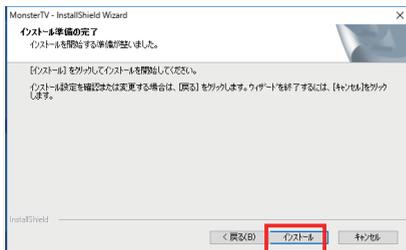


お使いのパソコン設定によっては
ファイル名末尾の「.exe」が表示されません。

- 「MonsterTV の InstallShield Wizard へようこそ」画面が表示されます。「次へ」をクリックします。



- 「インストール準備の完了」画面が表示されます。「インストール」をクリックするとアプリケーションのインストールが開始されます。



- 「InstallShield Wizard の完了」画面が表示されます。「はい、今すぐコンピューターを再起動します」を選択して「完了」をクリックすると、パソコンが自動的に再起動されます。



アプリケーションのインストールが完了するデスクトップ上にアプリケーションアイコンが作成されます。



以上でアプリケーションのインストールは終了です。
パソコンの再起動が終わると自動的にアプリケーションが起動し、初回設定
(地上デジタル放送チャンネルスキャン、録画 HDD 設定)を行います。



初回起動セットアップ

アプリケーションのインストールを行い、パソコンを再起動すると自動的にアプリケーションが実行され、初回設定画面が表示されます。

1. 「本体設定を開始する」をクリックし、チャンネルスキャン画面の「開始」ボタンをクリックするとチャンネルスキャンが開始されます。

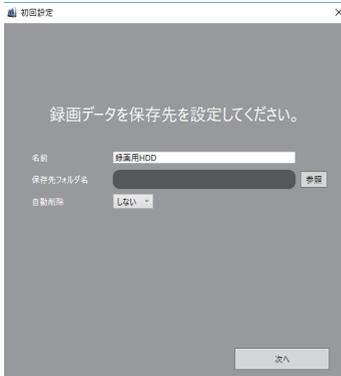


※ 信号が弱い場合は、アンプ設定を ON にしてお試しください。受信確認は P.33 参照

2. チャンネルスキャン中は、自動的に受信可能なチャンネルが表示されます。ご利用の地域で視聴できるチャンネルがスキャンできたら「終了」をクリックします。受信できたチャンネル一覧が表示されます。「次へ」をクリックします。



3. 録画データの保存先を設定します。設定が終わったら「次へ」をクリックします。



名前：HDD の名前を設定します。

保存先フォルダ名：
参照ボタンをクリックして、録画データ保存先のフォルダを指定します。

自動削除する / しない：
自動削除の設定をします。自動削除にした場合、録画データ保存先の容量が 16GB 以下になると、32GB の空き容量を確保できるまで一番古い録画データから自動で削除します。

4. 録画データ保存先の設定が終わると、初回設定は終了です。「閉じる」をクリックします。



アプリケーションパネルについて

1. MonsterTV Menu アプリケーションを実行すると、デスクトップ画面上にアプリケーションパネルが表示されます。



状態	チューナーの状態が表示されます。状態の意味は下記のとおりです 「初期化中」：初期化しています。しばらくお待ちください 「空き」：視聴も録画も行っていない時 「視聴中」：視聴している時 「録画中」：録画している時 「エラー」：デバイスが接続されていない、または認識されていない時
チャンネル	視聴または録画しているチャンネル名が表示されます。
番組	視聴または録画している番組名が表示されます。



クリックするとプレビューウィンドウが表示されます。本製品は3チューナー搭載しているので、最大3画面プレビューウィンドウを表示して視聴することができます。



番組表が設定されているウェブブラウザで表示されます。(P.19 参照)



予約一覧が設定されているウェブブラウザで表示されます。(P.24 参照)



録画一覧が設定されているウェブブラウザで表示されます。(P.26 参照)



本製品のマニュアル(本書)をウェブブラウザ上で閲覧できます。

※マニュアルのファイル形式は PDF のため事前に PDF 閲覧用のアプリケーションがインストールされている必要があります。

※インターネット接続が必要になります。



本体設定が表示されます。(P.32 参照)



アプリケーションパネルは、何も操作しないで1分ほど経過するとタスクトレイに隠れます。再度表示する場合は、デスクトップ上の「MonsterTV Menu」アイコンをダブルクリックするかデスクトップ画面右下のタスクトレイにあるアイコンをクリックしてください。

視聴する

本製品は、地上デジタル放送、BS デジタル放送のチューナーを3基搭載しているので1画面だけでなく同時に3画面表示して視聴することができます。

サッカーや野球などのスポーツ番組の生放送を視聴しながら、バラエティ番組やドラマなどを同時に視聴できます。



- ※ 110° CS デジタル放送は視聴できません。
- ※ 字幕表示、データ放送には対応していません。
- ※ 製品仕様上、チャンネル切り替えに多少時間を要します。
- ※ 1日1回ご使用のパソコンを再起動してご利用ください。長時間続けて使用すると正常に視聴できなくなる場合があります。

プレビューウィンドウの操作

アプリケーションパネルの「視聴する」ボタンをクリックすると、プレビューウィンドウが表示されます。プレビューウィンドウ内でクリックすると上部にチャンネル情報、下部に操作メニューが表示されます。



⑦ ミュート ON/OFF

⑧ 音量調節バー

⑨ チャンネル切替

⑩ 番組情報表示

⑪ 番組表表示

⑫ 一時停止 視聴中の番組の映像のみ一時停止します。

料理のレシピ、懸賞応募などの情報をメモするときに便利です。

⑬ 音声切替 ※音声多重放送のみ切替可

⑭ 画質設定 長時間、標準、高画質の3つの画質で設定できます。

⑮ 録画開始 / 停止

⑯ プレビューウィンドウ最大化表示

⑰ 上下に表示されるチャンネル情報および操作メニュー表示を常に表示できます。

※録画中にチャンネル変更はできません。

※デュアルモニターで画面を複製(ミラー、クローン)している場合、メイン画面のみ視聴できます。

※操作メニューの録画ボタンで録画を開始した場合、停止ボタンを押すまで録画を行います。

※視聴画面を最小化すると、タスクバー上にアプリケーションアイコンが表示されます。

※視聴中はパソコンのスリープ設定が無効となります。

チャンネル変更

チャンネル変更ボタンをクリックすると、プレビューウィンドウ上にチャンネル一覧が表示されます。変更したいチャンネルをダブルクリックすると、チャンネルが変更されます。



地デジ： 地上デジタル放送のチャンネル一覧表示に切替えます。

BS： BS デジタル放送のチャンネル一覧表示に切替えます。

番号入力： チャンネル番号を指定してチャンネル変更できます。

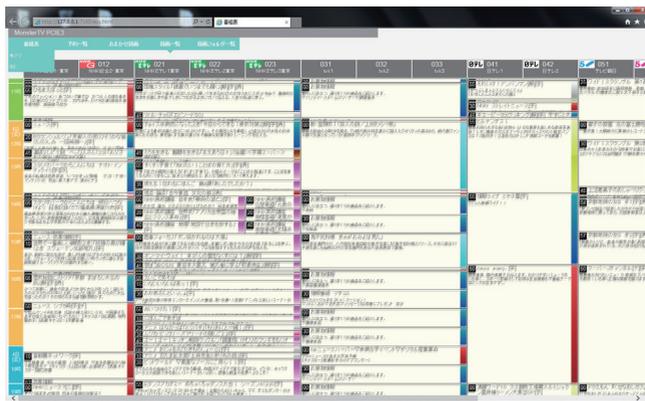
※録画中にチャンネル変更はできません。

※製品仕様上、チャンネル切替に多少時間を要します。

番組表

アプリケーションパネルまたはプレビューウィンドウで「番組表」ボタンをクリックすると、パソコンにインストールされている標準のウェブブラウザアプリケーションで番組表が表示されます。(Internet Explorer、Microsoft Edge 推奨)

番組表の文字の大きさを変更したい場合は、ブラウザソフトの設定メニューから文字の大きさの拡大、縮小から変更が可能です。



● 地デジ/BS 番組表切替

地デジの番組表からBSの番組表に切替えるには番組表左上の番組表タブメニューからBSをクリックします。



● 番組表のジャンル別の色表示について

各番組枠内右側にジャンル別の色表示しております。

各ジャンルの色表示は、下記のとおりです。

- | | | | |
|--------------|-----------|---------|-----------|
| ・ニュース/報道 | : レッド | ・スポーツ | : ブルー |
| ・情報/ワイドショー | : ライトグリーン | ・ドラマ | : ライトブルー |
| ・音楽/劇場/公演 | : オレンジ | ・バラエティ | : ダークイエロー |
| ・映画 | : グリーン | ・アニメ/特撮 | : パープル |
| ・ドキュメンタリー/教養 | : ライトオレンジ | ・趣味/教育 | : ダークグリーン |
| ・福祉 | : レッドパープル | | |

● 番組表の更新について

番組表は、視聴している際に自動的に取得します。

※ 3番組同時視聴中、録画中は取得できません。

※ 番組表が更新されるまで時間を要します。

※ 放送局のロゴは、番組表データ取得と異なり、放送局のロゴデータ配信タイミングに依存するため、表示されるまで時間を要する場合があります。

※ 番組表未取得の特定のチャンネルの番組表をすぐに更新したい場合は、そのチャンネルに切り替えて視聴すれば更新されます。

予約録画する

番組表から録画する

1. 番組表から録画したい番組をクリックすると、新規予約画面が表示されます。

新規予約

NHK G 地デジ 111 NHK総合1・東東
11/11(金) 18:10 ~ 18:52
首都圏ネットネーネ字

▽11月11日は何の日? ▽番少横浜と向き合う ▽昭和が息づく横浜【キャスター】山田明樹, 明原明か, 【気象キャスター】関口明美

画質 音声 第1音声
録画モード 番組表に連動して録画時間を延長する

画質	録画の画質を選択します。(長時間、標準、高画質)
録画モード	1回: 1回のみ番組を録画します。 毎週: 毎週、番組を録画します。 毎日: 毎日、番組を録画します。 平日(月~金): 月~金、番組を録画します。 平日(月~土): 月~土、番組を録画します。
番組表に連動して録画時間を延長する	録画予約した番組が延長しても元々の番組終了時刻に録画を終了する場合、チェックを外してください。

2. 録画設定を行い、「作成する」ボタンをクリックすると予約完了です。

録画予約した番組の左上には「予」マークが表示されます。



番組予約後に画質モードの変更や予約の取り消しを行いたい場合は、予約した番組をクリックすれば、予約内容を変更できます。



予約内容を編集

NNK G 地デジ 111 NNK総合1・東東

11/11(金) 18:10 ~ 18:52

首都圏ネットネーネ字

▽11月11日は何の日？ ▽希少横浜と向き合う ▽昭和が息づく横浜 【キャスター】山田明樹, 明原明が, 【気象キャスター】関口明美

画質 標準

音声 第1音声

番組表に連動して録画時間を延長する

変更する 削除する キャンセル

Q：パソコンがスリープ・休止状態の場合、録画開始時刻になったら録画は実行されるのか？

A：実行されます。

パソコンがスリープ・休止状態でも録画開始時刻になると自動で復帰して録画を実行します。録画終了時刻になると再びスリープ・休止状態に入ります。

※テレビを視聴中（視聴ウィンドウが表示されている時）は、何分後にスリープ・休止になる設定をしても、設定が無効になります。

※ご使用のパソコンの環境や構成によっては、スリープ・休止状態から復帰できず、正常に録画できない場合がございます。

手動予約録画する

1. アプリケーションパネルの「予約一覧」ボタンをクリック、または番組表の上部メニューから「予約一覧」をクリックすると、予約一覧が表示されます。画面右上にある「三」をクリックするとメニューが表示されるので、新規予約をクリックします。



2. 新規予約ウィンドウが表示されるので、放送波、チャンネル、日付と開始時刻、終了時刻、各種録画設定を行います。「作成する」ボタンをクリックすると手動予約は完了です。

新規予約

放送

チャンネル

日付

開始時刻 時 分

終了時刻 時 分

録画モード

画質

音声

※主音声のみの番組は「第1音声」で録画されます。

おまかせ録画する

アーティスト名やタレント名などのキーワード、スポーツ、ニュースなどのジャンルを登録しておくことで、登録内容に合致した番組を探して自動的に予約録画することができます。

1. 番組表や予約一覧の上部メニューから「おまかせ録画」をクリックするとおまかせ録画面が表示されます。「三」をクリックするとメニューが表示されるので、新規キーワードをクリックします。



2. キーワードの作成画面が表示されるので、「キーワード」、「ジャンル」、「放送」、「画質」、「音声」を設定し、「作成する」ボタンをクリックします。

キーワードの作成

キーワード

ジャンル すべて

同じタイトルの番組を複数録画する

放送 すべて

画質 標準

音声 第1音声

※実音声のみの番組は「第1音声」で録画されます。

番組表に連動して録画時間を延長する

キーワード	キーワードを入力します。
ジャンル	ジャンルを選択します。
同じタイトルの番組を複数録画する	重複録画するかしないか設定します。重複録画しない設定にすると二重録りを回避できるので 例えば BS 放送で、同じ番組を複数繰り返し放送しているときなどに便利です。
放送	放送波 (地デジ、BS) を選択します。
画質	画質 (長時間、標準、高画質) を選択します。
音声	音声 (第一音声、第二音声) を選択します。 ※音声多重放送の番組でない場合は第一音声で録画されます。

3. おまかせ録画予約が設定されます。



予約確認する

アプリケーションパネルの「予約一覧」ボタンをクリックまたは番組表の上部メニューから「予約一覧」をクリックすると、予約一覧が表示されます。

- 予約一覧は日付順で表示されます。
- 番組表から録画予約した番組の録画モードやおまかせ録画で自動予約された番組の右側にはそれぞれアイコンが表示されます。



日付	開始	終了	チャンネル	タイトル	ジャンル	録画モード
11/11(金)	21:00	21:25	NNKエテレ1東東	趣味の脱力 年間企画 育てた...	趣味教育	おまかせ
11/11(金)	23:30	00:00	フジテレビ	全力!脱力タイムズ【アリスい...	バラエティ	おまかせ
11/12(土)	03:25	05:00	テレビ朝日	「幸福の 全力!」公開記念 映...	映画	おまかせ
11/12(土)	06:00	08:30	フジテレビ	アライブ!ようび【ア...	情報ワイドショー	おまかせ
11/12(土)	08:30	09:55	フジテレビ	【こいるタイムズ	情報ワイドショー	おまかせ
11/12(土)	11:20	11:45	フジテレビ	チャンネルE 今夜放送! 誰も知...	バラエティ	おまかせ
11/12(土)	11:30	11:54	NHK総合1-東京	目撃! 日本列島「今夜 正念場...	ドキュメンタリー教養	おまかせ
11/12(土)	12:00	13:30	NHKBSプレミアム	新・BS今夜のうた「列島メロディ...	音楽	おまかせ
11/12(土)	18:00	18:30	テレビ1	名探偵チャン! 目撃! 声が聞こえ...	アニメ特撮	おまかせ

予約を取り消したい場合は、画面右上の「三」をクリックするとメニューが表示されるので、複数選択して削除や全削除することができます。



メニューからだけでなく予約した番組行をクリックして、予約した番組の録画画質の変更や削除を行うことができます。

画質を変更する場合は、「変更」ボタンをクリックします。
予約を削除する場合は、「削除」ボタンをクリックします。



再生する

録画一覧を表示する

アプリケーションパネルの「録画一覧」ボタンをクリックまたは番組表の上部メニューから「録画一覧」をクリックすると、録画一覧が表示されます。



- ・録画一覧画面の右上に録画保存先のHDDの残容量が表示されます。
- ・録画一覧は日付順で表示されます。
- ・録画番組左側にアイコンが表示されます。アイコンの意味は下記のとおりです。

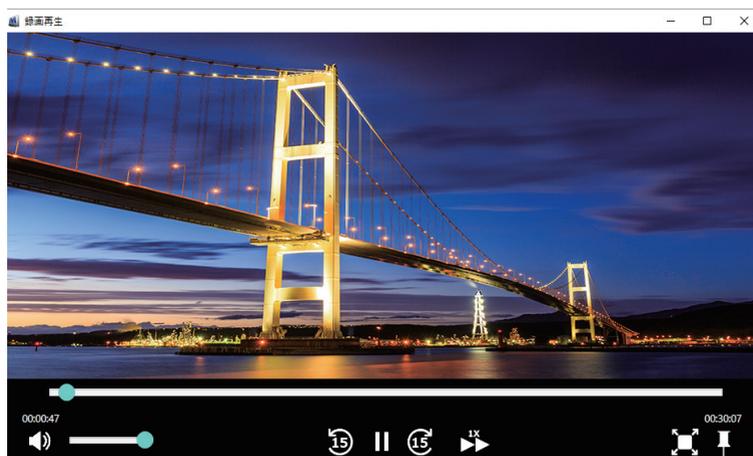
録画中	現在録画中の番組です。
NEW	録画してから1度も再生していない録画番組です。1度再生するとNEWアイコンは表示されなくなります。
★	お気に入り設定をした録画番組です。

- ・録画一覧から番組行をクリックすると、番組のサムネイル、「再生」ボタン、「編集」ボタン、「削除」ボタンが表示されます。



再生ウィンドウの操作

録画一覧から再生したい番組を選び、「再生」ボタンをクリックすると、録画再生ウィンドウが表示され、再生が始まります。



	シークバー	再生する時間位置を調整できます。 カーソルをドラッグしてください。
	スピーカーアイコン	ミュート ON/OFF
	音量バーアイコン	音量調節
	15 秒戻りアイコン	再生を 15 秒戻ります。
	15 秒送りアイコン	再生を 15 秒スキップします。
	一時停止アイコン	一時停止
	倍速再生アイコン	2 倍速再生に切替えます。 もう一度クリックすると元の再生速度に戻ります。
	全画面表示アイコン	全画面表示
	ピンアイコン	操作メニューを常に表示できます。

複数番組同時再生

録画一覧から複数番組再生することができます。例えば 5 番組同時に再生しながらゲームやインターネットを楽しむことができます。



※同時に録画番組の再生表示できる画面数はパソコンスペックに依存します。あまりに多くの画面を表示すると映像のカクつきや音ズレなどが起きる可能性があります。

● 再生できる最大番組数とパソコンスペックの目安 (弊社調べ)

OS : Windows7 32bit CPU : Intel Core2 Quad Q9550(2.8GHz) メモリ : 4GB 最大 3 番組同時再生
OS : Windows10 64bit CPU : Intel Corei7 2600 (3.4GHz)(第 2 世代) メモリ : 4GB 最大 5 番組同時再生
OS : Windows10 64bit CPU : Intel Corei3-6100T(3.2GHz)(第 6 世代) メモリ : 8GB 最大 7 番組同時再生

※あくまで目安となります。

CPU やメモリ、ビデオカードのスペック、起動中の他のアプリケーションの影響などに依存します。

録画した番組の設定変更

録画番組をクリックして、「変更」ボタンをクリックすると、録画内容の変更が表示されます。お気に入り登録や削除防止、指定のフォルダへ登録 (P.30 参照) が行えます。



「お気に入りに登録する」にチェックすると、録画一覧の番組行左側に★マークが表示されます。(P.26 参照)
「削除出来ないようにする」にチェックすると、削除ボタン表示がクリックできなくなるので誤って削除する心配が無くなります。

録画した番組をフォルダに振り分ける

録画した番組を自由にフォルダ作成して振り分けることができます。
ご家族など複数ユーザーで使用する場合に便利です。
またジャンルごと、番組名ごとにまとめることもできます。

1. 番組表や予約一覧、録画一覧の上部メニューから「録画フォルダ一覧」をクリックします。



2. 画面右上の「三」をクリックするとメニューが表示されるので、「フォルダの作成」をクリックします。フォルダの作成画面が表示されるので作成したいフォルダ名を入力して「作成する」ボタンをクリックします。※同じフォルダ名を複数作成できません。



3. フォルダが作成されます。



4. 録画一覧画面から作成したフォルダに振り分けたい番組の変更ボタンをクリックします。



5. 録画内容の変更画面が表示されるので、フォルダ欄から作成したフォルダを指定します。

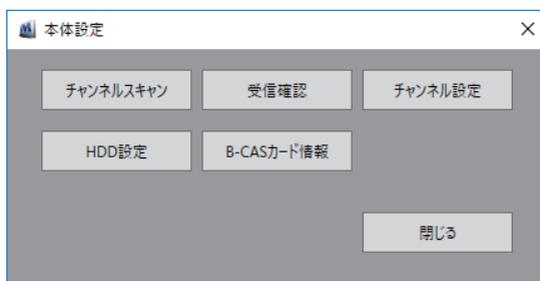


6. 指定したフォルダに録画番組が振り分けられます。



本体設定

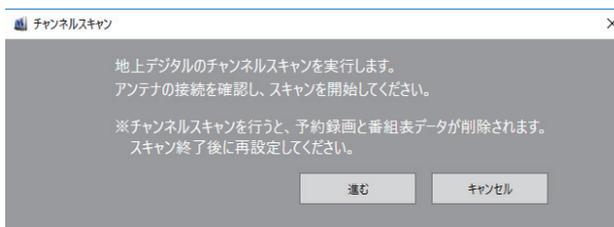
アプリケーションパネルの設定アイコンをクリックすると、注意メッセージ画面が表示されます。「本体設定を開始する」ボタンをクリックすると本体設定メニューが表示されます。



チャンネルスキャン

本体設定メニューから「チャンネルスキャン」ボタンをクリックし、「進む」ボタンをクリックすると、地上デジタル放送のチャンネルスキャンが行えます。

※チャンネルスキャンを行うと、予約録画と番組表データが削除されます。



チャンネルスキャンの操作は初回設定時のスキャンと同様の操作になります。(P.13 参照)

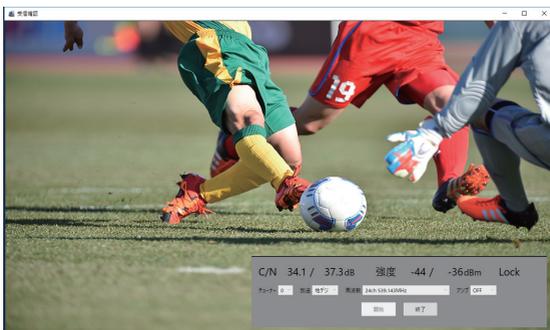
受信確認

本体設定メニューから「受信確認」ボタンをクリックすると、特定周波数の受信確認が行えます。

1. チューナー番号、放送波、周波数、アンプ ON/OFF(信号を強める)を選択して、開始ボタンをクリックします。



2. 受信すると、映像と C/N(dB)、強度 (dBm)、が表示されます。終了する場合は終了ボタンをクリックします。



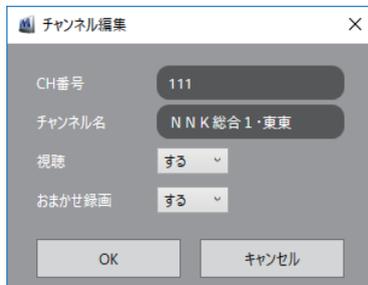
C/N 値が 25dB 以上でないと、正常に視聴できない場合があります。

チャンネル設定

本体設定メニューから「チャンネル設定」ボタンをクリックすると、視聴対象チャンネルにするか、おまかせ録画の対象チャンネルにするかどうかを設定できます。



不要なチャンネルやおまかせ録画対象に含めたくない場合は「しない」を選択してOKボタンをクリックしてください。



HDD 設定

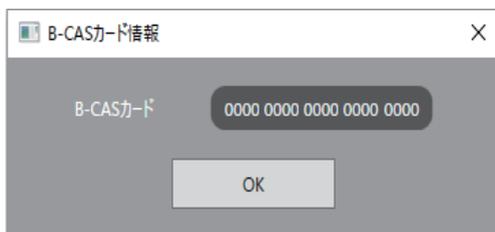
本体設定メニューから「HDD 設定」ボタンをクリックすると、録画先 HDD の設定が行えます。HDD 設定の操作は初回設定時の HDD 設定と同様の操作になります。(P.14 参照)



B-CAS カード確認

本体設定メニューから「B-CASカード情報」ボタンをクリックすると、製品に挿入されている B-CAS カードの番号 (15 桁) を確認できます。

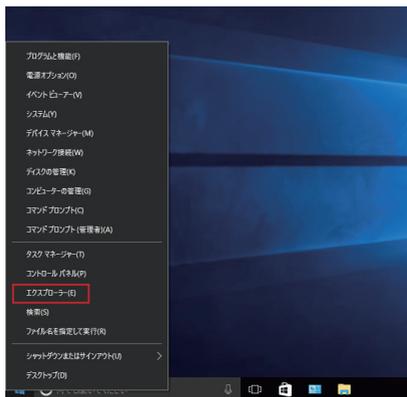
もし B-CAS カード番号が表示されない場合は、B-CAS カードが正しい向きで挿入されているかどうか確認してください。



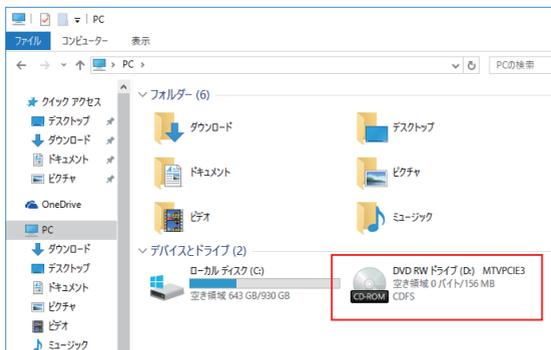
アンインストール

デバイスドライバのアンインストール

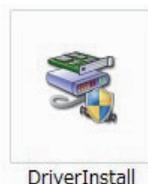
1. 製品付属のインストール CD を CD-ROM ドライブにセットします。
2. Windows 「スタート」 マークを右クリックして「エクスプローラー」をクリックします。



3. 左側のメニューから「PC」をクリックして、CD-ROM ドライブのアイコン「MTVPCIE3」をダブルクリックします。



4. DriverInstall をダブルクリックします。



お使いのパソコン設定によっては「DriverInstall.exe」と表示される場合があります。

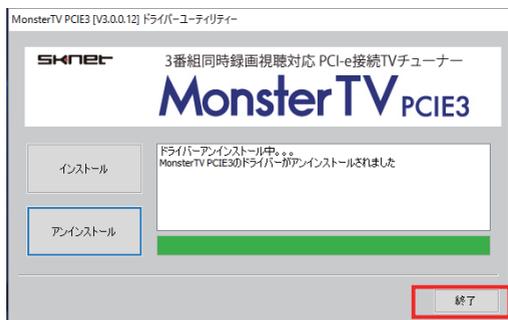
4. 「ユーザーアカウント制御」画面が表示される場合は、「はい」をクリックします。



5. 「MonsterTV PCIE3 ドライバーユーティリティ」が表示されます。
「アンインストール」をクリックすると、自動的にデバイスドライバがアンインストール（削除）されます。



6. 「MonsterTV PCIE3 のドライバーがアンインストールされました」メッセージが表示されます。
「終了」をクリックします。



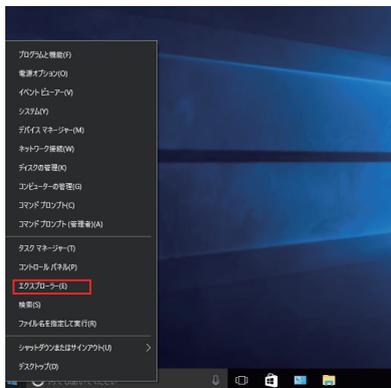
以上でデバイスドライバのアンインストール（削除）は終了です。

アプリケーションのアンインストール

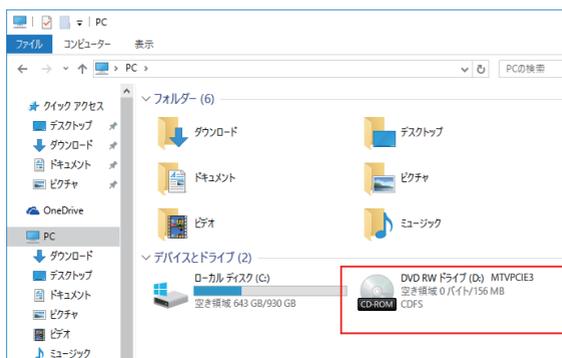
インストールした「MonsterTV」アプリケーションをアンインストール（削除）します。
また、アンインストールは「MonsterTV」アプリケーションを含む、他のアプリケーションを全て終了してから行ってください。

アンインストールを行う際は、製品付属の「デバイスドライバ・アプリケーション CD-ROM」を挿入します。

1.Windows「スタート」マークを右クリックして「エクスプローラー」をクリックします。



2. 左側のメニューから「PC」をクリックして、CD-ROM ドライブのアイコン「MTVPCIE3」をダブルクリックして開きます。



3. 「MonsterTV_PCIE3」アイコンをダブルクリックします。



MonsterTV_PCIE3.exe



お使いのパソコン設定によっては
ファイル名末尾の「.exe」が表示されません。

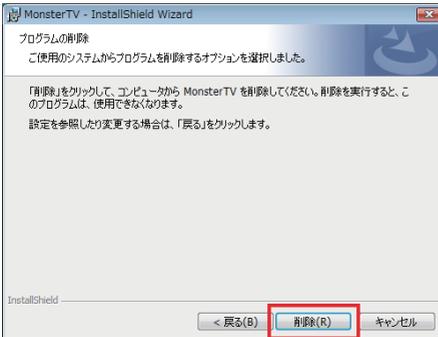
4. 「MonsterTV の InstallShield Wizard へようこそ」画面が表示されます。
「次へ」をクリックします。



5. 「プログラムの保守」画面が表示されます。
「削除」にチェックを入れ、「次へ」をクリックします。



6. 「プログラムの削除」画面が表示されます。
「削除」をクリックします。削除が完了したら、「完了」をクリックします。



以上でアプリケーションのアンインストール（削除）は終了です。

困ったときに

本製品を使用する際に、困ったときやおかしいなと思ったときは下記内容をご確認ください。
また、弊社ホームページ (www.sknet-web.co.jp) にも製品に関する最新情報を掲載しています。
こちらもぜひ一度ご覧ください。

こんなときは	ここを確かめてください
接続すると「デバイスドライバは正しくインストールされませんでした」と表示される	デバイスドライバのインストールを行う前に製品を接続した場合、このようなエラーメッセージが表示されます。メッセージを閉じた後、デバイスドライバのインストールを行ってください。製品本体とパソコンが正しく接続されているかご確認ください。
<ul style="list-style-type: none">・アプリケーションが起動しない。・アプリケーションパネルのステータスにエラーと表示される。・アプリケーション起動後に「チューナーが接続されていません」と表示される	A1 製品が正しく接続されているかまたデバイスドライバが正常にインストールされているかどうかご確認ください。 A2 パソコンを一度再起動して、再度アプリケーションを実行して解消されるか確認してください。
チャンネルスキャンを行ってもチャンネルが検出されない・受信ができない。	A1. 地上デジタル放送の、放送エリア内であることをご確認ください。 A2. TV アンテナが、地上デジタル放送の受信に対応していることをご確認ください。 放送エリア・アンテナについては、「地上デジタル放送アンテナ導入ガイド」及び、一般社団法人放送サービス高度化推進協会（略称 A-PAB）のホームページをご覧ください。 一般社団法人放送サービス高度化推進協会 http://www.apab.or.jp A3. 受信電波の信号レベルが強すぎたり弱すぎたりすると映像が検出されない場合があります。 信号が強すぎる場合は、アテネータ（減衰器）、弱すぎる場合はチャンネルスキャン時にブースター設定項目を ON に設定、またはブースター（増幅器）を使用し、信号を調節してください。

アンテナについて	<ul style="list-style-type: none"> ・地上デジタル放送を視聴するためには、UHF (CH.13 ~ CH.62) 又は CATV (C13 ~ C63) を受信できる TV アンテナが必要です。 ・上記帯域以外を使用している CAT V のパススルー方式、又はトランスモジュレーション方式では受信することができません。ケーブルテレビにご加入の場合は、ケーブルテレビ各社の伝送方式をご確認ください。 ・接続アンテナの詳細については、下記アンテナ導入ガイドをご覧ください。 http://www.sknet-web.co.jp/antennaguide.html
音声切替できない	音声多重放送視聴時に切替できます。
字幕表示できない	本製品には字幕機能は実装されておりません。
チャンネル変更ができない	使用チューナーが録画中かどうか確認してください。録画中の場合、チャンネル変更はできません。
映像が表示されない	<ul style="list-style-type: none"> ・アンテナ線が本体のアンテナ入力端子に正しく接続されているか確認してください。 ・B-CAS カードが本体に正しく挿入されているか確認してください。 ・受信レベルを確認して、電波が弱くないか確認してください。(⇒ P.33 参照)
録画できない	HDD 設定済みかどうか、また HDD の空き容量が十分にあるか確認してください。
音声が聞こえない	<ul style="list-style-type: none"> ・アプリケーションの音量設定がミュートになっていないか、またはボリュームが小さくなっていないか確認してください。 ・スピーカーが接続されているか確認してください。また音量ボリュームが小さくなっていないか確認してください。

録画再生映像がカクカク表示される	・録画再生ウィンドウを複数表示しすぎていないか確認してください。ご使用のパソコンスペックによって複数表示しすぎると映像のカクツキや音声の乱れ、ズレなどが起きる場合があります。
チャンネル切替に時間がかかる	本製品仕様上、チャンネル切替に多少時間を要します。

製品に関するお問い合わせ

製品に関するご意見、ご質問およびユーザーサポートは下記へお電話または FAX でご連絡ください。
お問い合わせの内容によっては、回答に多少お時間をいただく場合があります。あらかじめご了承ください。

エスケイネットサポートセンター

FAX:045-470-3609 24 時間受付いたします
TEL:045-470-3973 13:00 ~ 17:00 (土日祝日を除く)

サポートセンターにご連絡いただく際は迅速に対応できるよう、下記内容をあらかじめご確認ください。また、FAX でお問い合わせを頂く場合は、付属のデバイスドライバ / アプリケーション CD-ROM に同梱されている「support_pcie3.htm」をご利用ください。

- ◎お客様のお名前・ご住所・連絡先お電話番号および FAX 番号
- ◎ご使用の弊社製品名
- ◎ご使用のパソコンのメーカー及び型名
- ◎ご使用の WindowsOS(7,8,1,10)
- ◎ご使用のグラフィックカードの型名
- ◎ご使用のモニターの型名
- ◎症状 (現象や現象の発生する手順などできるだけ詳細に)

■製品に関する最新の情報

製品に関する詳しい情報を、弊社ホームページで公開しています。また、最新のドライバやアプリケーションのアップデート、よくあるお問い合わせなども随時掲載しています。ぜひ一度ご覧ください。

■ユーザー登録について

製品に関するユーザーサポートをお受けになる際には、ユーザー登録が必要です。ユーザー登録をされていない場合は、サポート対応をお断りする場合もございます。あらかじめご了承ください。
ユーザー登録は弊社ホームページか、製品に付属しているユーザー登録はがきに必要事項をご記入の上切手を貼って投函してください。

<http://www.sknet-web.co.jp/>

エスケイネット株式会社

〒222-0033 神奈川県横浜市港北区新横浜 2-17-2 フォンターナ新横浜 3F