

5・ハイビジョンみまもりシステム

コンセプト

日本全国に約 1 億5000 万台あるテレビの中で、事業所や事務所であまり使用されていないテレビを活用したいと考えました。

ポイント！

放送されている番組を見る目的以外でのTVの有効活用。

監視カメラの画像をいつでもテレビ画面で見られるようにしたのがスマートセキュリティシステム。

・テレビの有効活用(付加価値)

・セキュリティーカメラと違いモニタリング。

・テレビ共聴設備工事の延長線上。

(接続する物をアンテナではなく、カメラを接続しただけ)

概要

高画質(フルハイビジョン)カメラ画像を1本の同軸ケーブルで伝送できるシステムです。

ポイント!

高画質カメラには、IPカメラとHD-SDIカメラの2種類あります。

IPカメラ : ①カメラ1台ごとのパソコンを使いIPアドレス等の設定が必要。
②ネットワーク網が必要。

HD-SDIカメラ : ①長距離伝送が出来ない(アナログカメラだと300M以上対応)

⇒SDI中継器の開発により300M~450M(2台使用)で実現

②アナログカメラと違いカメラ電源が重畳出来ない

⇒電源分離機の開発によりアナログカメラと同様に電源重畳が可能

さらに進化!

ハイビジョンみまもりシステム

4カメラドライブユニット・HDレコーダー

■ 4カメラドライブユニット



スイッチャー機能内蔵!

4分割画面、各カメラ映像、4ch自動送りの切り替えが行えます。

DPV40H1 希望小売価格
148,000円(税抜)

■ HDレコーダー



USB書き出し機能搭載

USBメモリや外部ハードディスクへの映像データの書き出しが行えます。

選べる録画モード

高画質のフルHD録画から長時間録画 (543時間)録画まで対応!
自動上書き機能を搭載!

DDSR5H1 希望小売価格
118,000円(税抜)

・ 簡単操作で煩雑な設定が不要です。

・ HDMI入出力/RF入出力を備えているからシステム構成にあわせて導入が可能です



不要!

のかんたん「見守り」システム

玄関の様子を



キッチンから見守り



リビングから見守り



他にも、2階の赤ちゃんやお庭の様子をリビングやキッチンで見守り・・・など、様々な「見守り」にご利用いただけます!



2つの特長

POINT
1

同軸ケーブル1本で
伝送できるから
工事がかんたん!

- カメラからドライブユニットまで、1本の同軸ケーブルで伝送できます。
- カメラシステムに対して特別な知識がなくても、今までのアンテナ工事と同じ要領で施工できます。
- IPカメラと異なり、LAN工事やパソコンでのセットアップが不要なので、かんたんにシステムが構築できます。

POINT
2

人物の顔だけでなく
表情まで
はっきりわかる!

- フルハイビジョンなのでアナログカメラと比較にならないほど高画質です。



基本システム

カメラドライブユニットからの
HDMI映像出力を
直接テレビにつなぐだけ!!

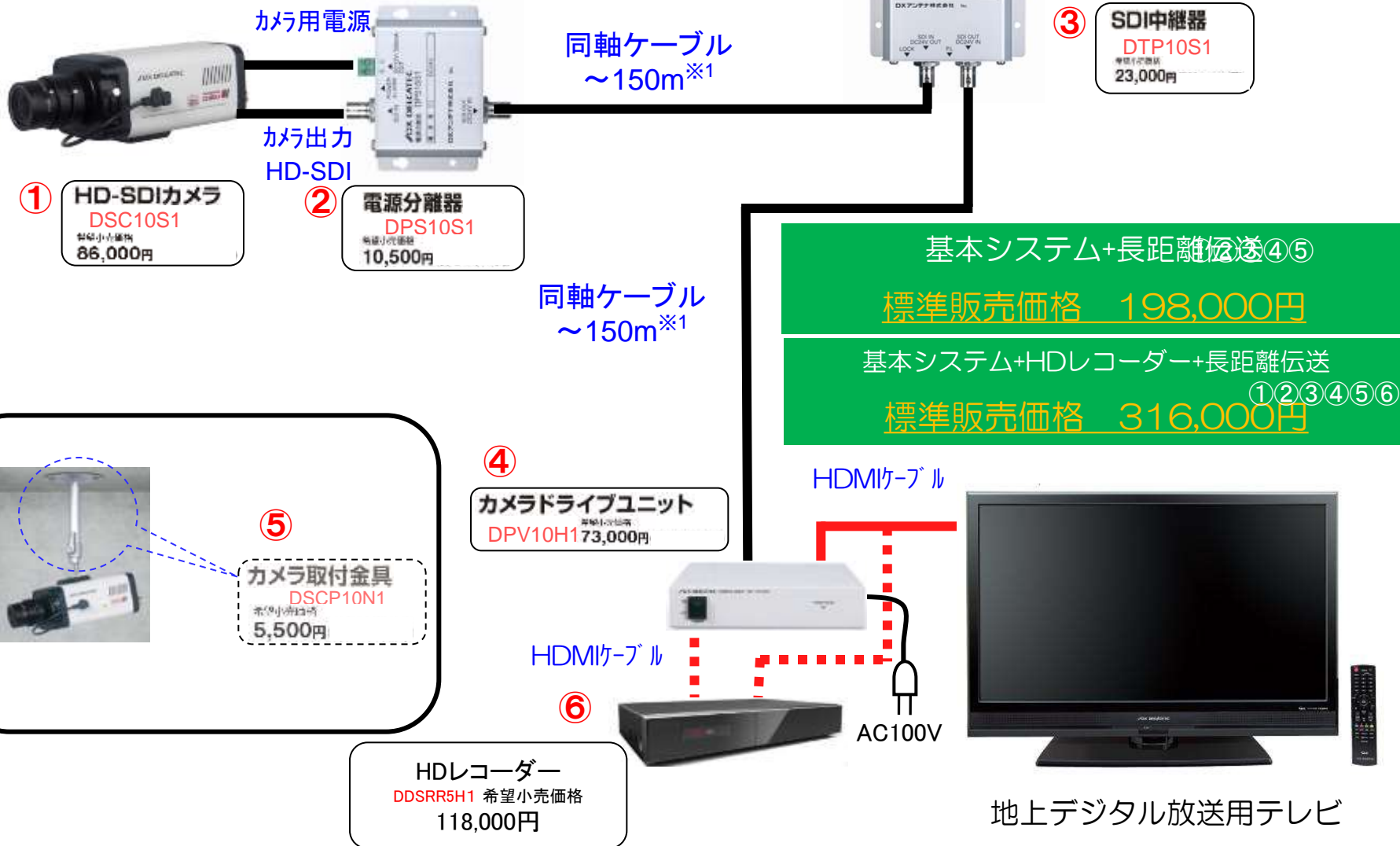


		標準価格	オプション価格 (SDI中継器付)
HD-SDIカメラ	DSC10S1	¥86,000	¥86,000
カメラ取付金具	DSCP10N1	¥5,500	¥5,500
電源分岐器	DPS10S1	¥10,500	¥10,500
SDI中継器	DTP10S1	—	¥23,000
ドライブユニット	DPV10H1	¥73,000	¥73,000
	合計	¥175,000	¥198,000

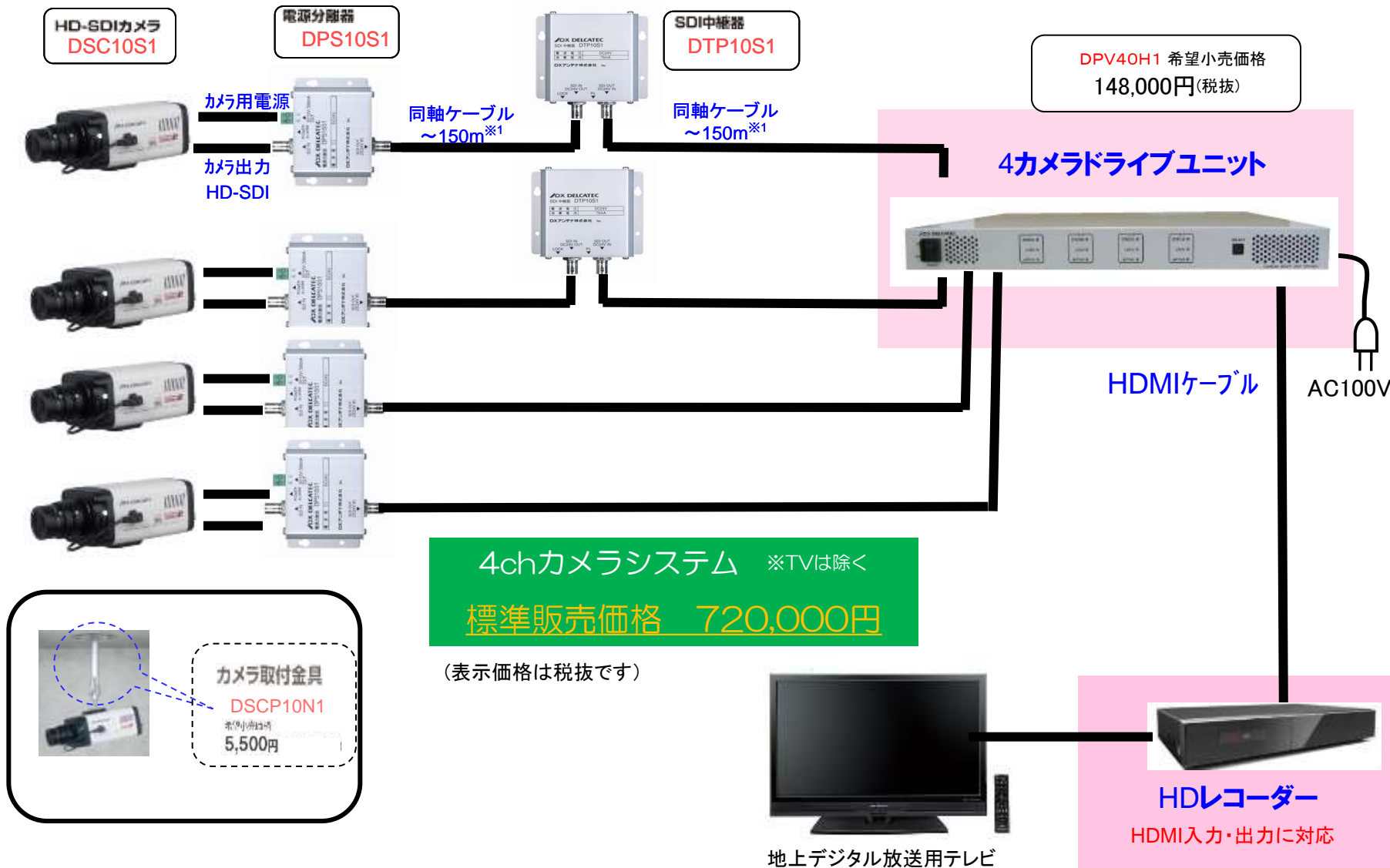
(表示価格は税別です)
価格もお手頃!!

基本システム+長距離伝送

(表示価格は税抜です)



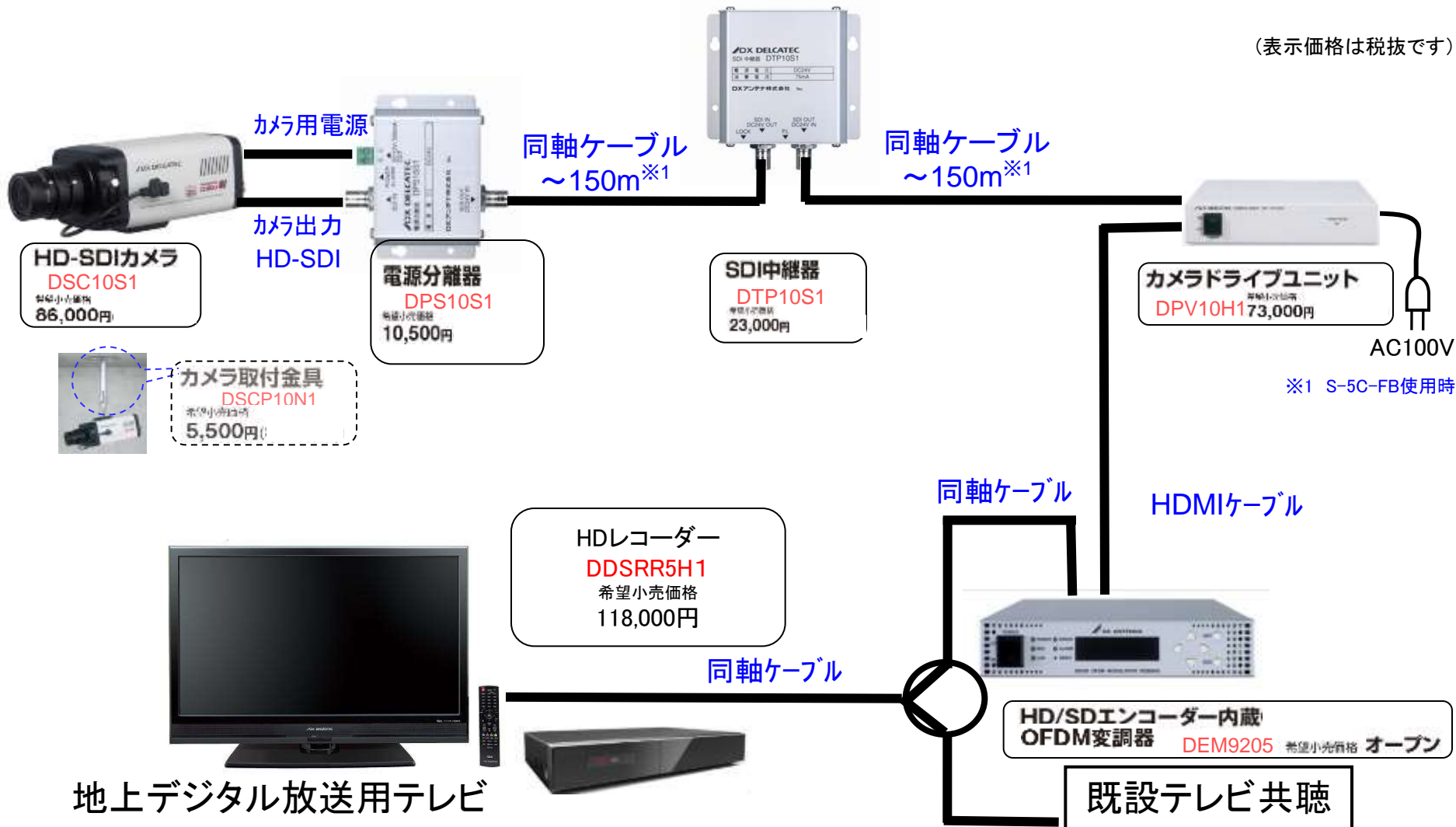
4chカメラシステム



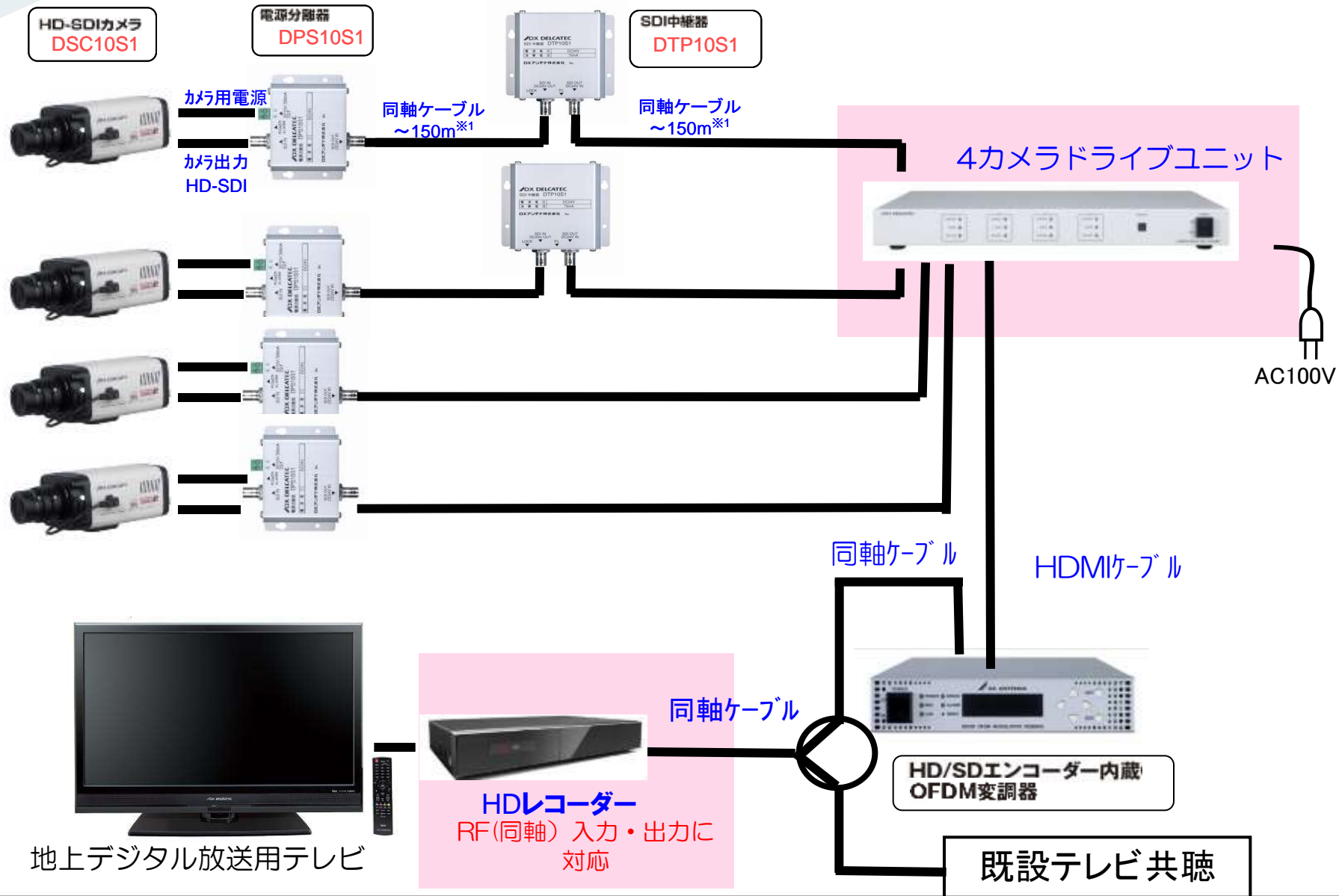
■ 拡張システム

テレビ共同受信システムを利用したシステム例

(表示価格は税抜です)



カメラ4台で場合



提案例①

事務所・小規模店舗の場合

- 1Fの倉庫の様子を2Fの事務所で確認することができます。
- 店舗裏にある駐車場の状況を、店内にいながら確認できます。



■ 事務所で倉庫の確認



■ 小規模店舗で駐車場の確認



提案例②

幼稚園・学校などの文教施設の場合

- 幼稚園で園児が遊んでいる様子やお昼寝している様子を職員室で「見守り」できます。
- 学校への訪問者や生徒の登下校の様子を職員室や各教室で「見守り」できます。



■ 保育園・幼稚園で園児の見守り



■ 学校で登下校の様子を見守り



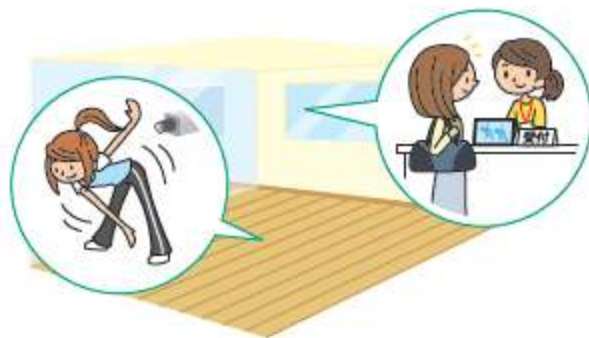
提案例③

スポーツクラブやプールなどの場合

- スポーツクラブで各施設の混雑状況をリアルタイムに確認できます。
- スイミングスクールの場合、プールから離れた待合室でも、保護者がお子様を「見守り」できます。



■ スポーツクラブで
リアルタイムに確認



■ スイミングスクールで
待合室から見守り



提案先④

集合住宅（マンション・アパート）などの場合

既設共聴設備、同軸経路を利用する
ことで簡単に導入可能。

- カメラ機能が付いていないオートロックマンションに設置することで、来訪者の確認ができます。
- キッズルームや敷地内でお子様がお遊んでいる様子を各部屋のテレビで「見守り」できます。



■ 集合住宅(マンション・アパート)で
来訪者の確認



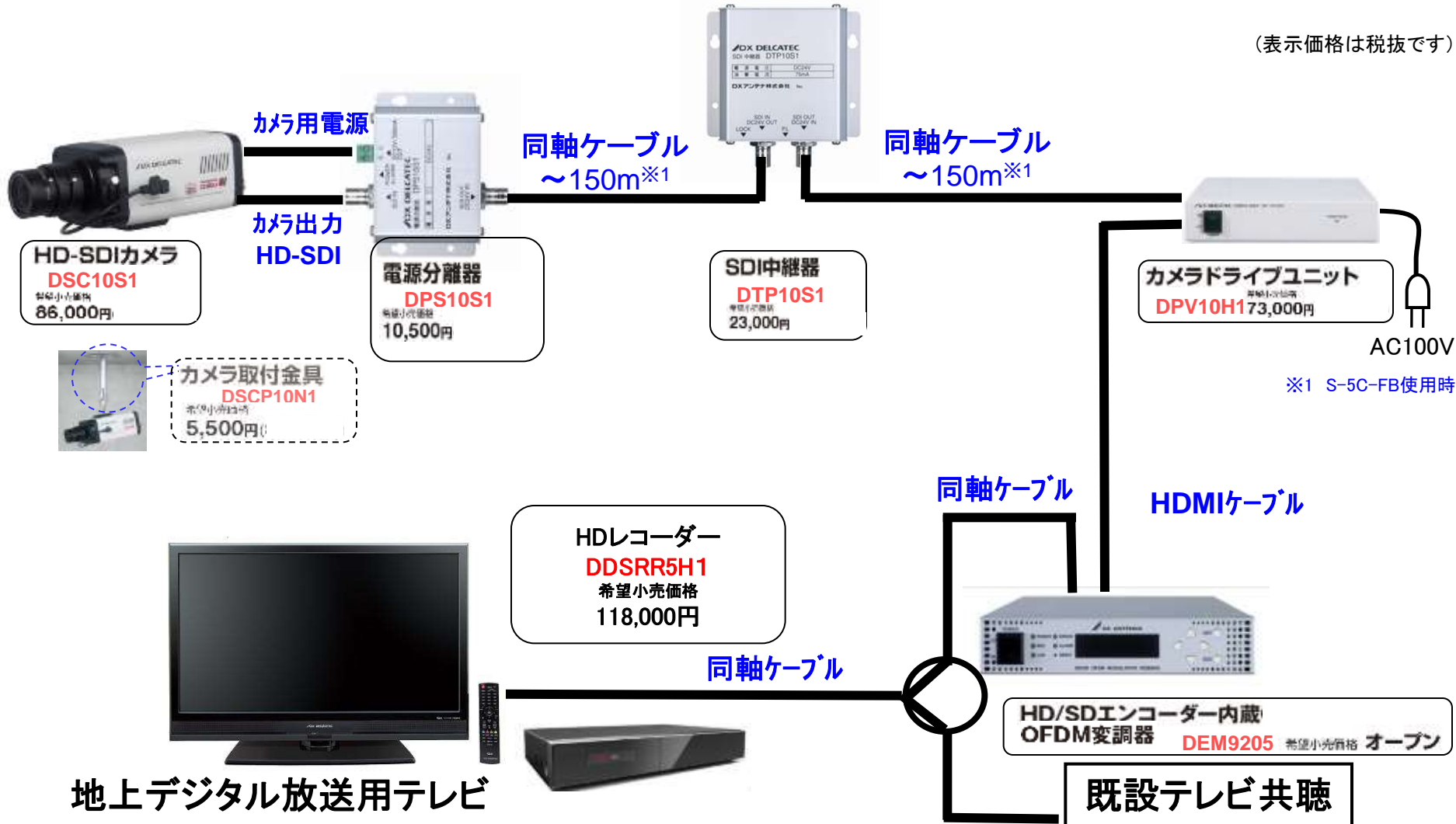
■ マンションでの見守り



■ 拡張システム

テレビ共同受信システムを利用したシステム例

(表示価格は税抜です)



提案例①

事務所・小規模店舗の場合

- 1Fの倉庫の様子を2Fの事務所で確認することができます。
- 店舗裏にある駐車場の状況を、店内にしながら確認できます。



■ 事務所で倉庫の確認



■ 小規模店舗で駐車場の確認



提案例②

幼稚園・学校などの文教施設の場合

- 幼稚園で園児が遊んでいる様子やお昼寝している様子を職員室で「見守り」できます。
- 学校への訪問者や生徒の登下校の様子を職員室や各教室で「見守り」できます。



■ 保育園・幼稚園で園児の見守り



■ 学校で登下校の様子を見守り



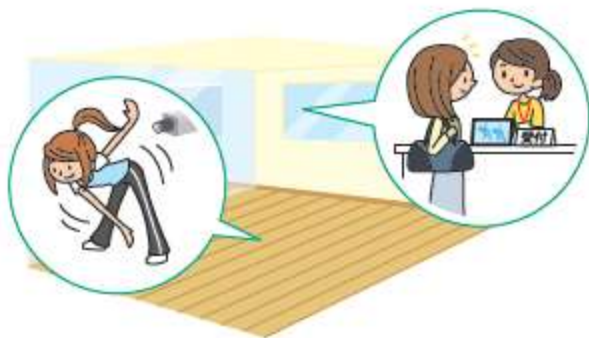
提案例③

スポーツクラブやプールなどの場合

- スポーツクラブで各施設の混雑状況をリアルタイムに確認できます。
- スイミングスクールの場合、プールから離れた待合室でも、保護者がお子様を「見守り」できます。



■ スポーツクラブで
リアルタイムに確認



■ スイミングスクールで
待合室から見守り



提案先④

集合住宅（マンション・アパート）などの場合

既設共聴設備、同軸経路を利用することで簡単に導入可能。

- カメラ機能が付いていないオートロックマンションに設置することで、来訪者の確認ができます。
- キッズルームや敷地内でお子様が遊んでいる様子を各部屋のテレビで「見守り」できます。



■ 集合住宅(マンション・アパート)で来訪者の確認



■ マンションでの見守り



【ハイビジョンみまもりシステム】

- 4ch対応カメラドライブレコーダーユニット
- HDレコーダー

さらに進化!

ハイビジョンみまもりシステム

4カメラドライブユニット・HDレコーダー

■ 4カメラドライブユニット



スイッチャー機能内蔵!

4分割画面、各カメラ映像、4ch自動送りの切り替えが行えます。

DPV40H1 希望小売価格
148,000円(税抜)

■ HDレコーダー



USB書き出し機能搭載

USBメモリや外部ハードディスクへの映像データの書き出しが行えます。

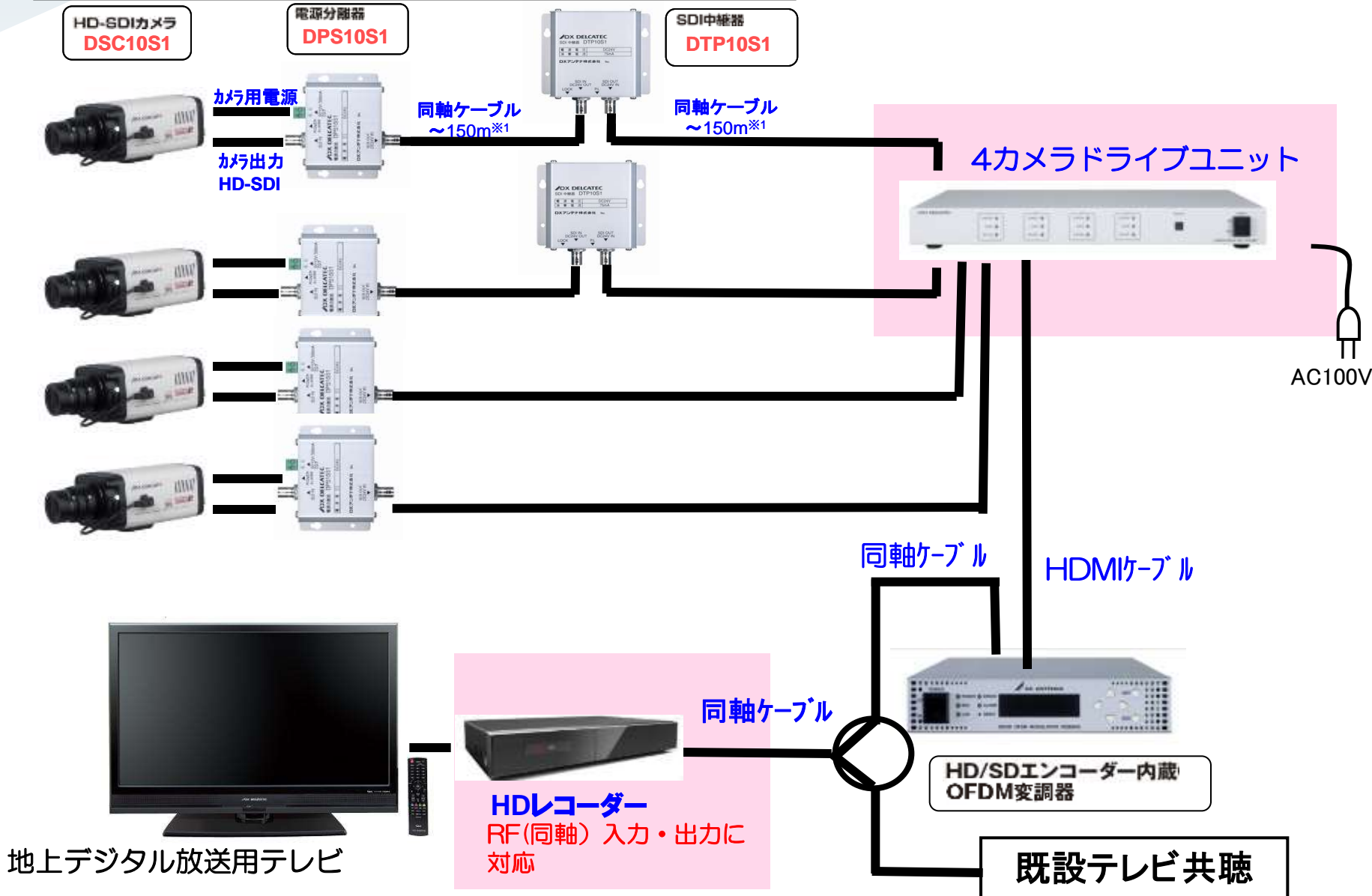
選べる録画モード

高画質のフルHD録画から長時間録画 (543時間)録画まで対応!
自動上書き機能を搭載!

DDSR5H1 希望小売価格
118,000円(税抜)

- 簡単操作で煩雑な設定が不要です。
- HDMI入出力/RF入出力を備えているからシステム構成にあわせて導入が可能です

①TV共聴を利用したシステム例



②直接録画、直接テレビで見る場合

