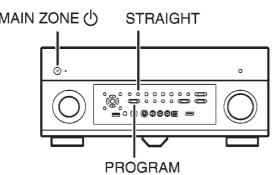


■ ADVANCED SETUP

You can configure the system settings of this unit using the front display.

- 1** Set this unit to standby mode.
- 2** While holding down STRAIGHT on the front panel, press MAIN ZONE .



- 3** Press PROGRAM to select an item.

- 4** Press STRAIGHT to select a setting.

- 5** Press MAIN ZONE  to set this unit to standby mode and turn it on again.

The new settings become effective.

ADVANCED SETUP menu items

Item	Function
SPEAKER IMP.	Changes the speaker impedance setting.
REMOTE SENSOR	Turns on/off of the remote control sensor on the main unit.
REMOTE CON AMP	Selects the remote control ID of the main unit.
SIRIUS LOCK (U model)	Resets the Parental Lock code number for SIRIUS Satellite Radio.
TUNER FRQ STEP (R, T, K, L models)	Changes the frequency step setting.
TV FORMAT	Switches the video signal type.
MONITOR CHECK	Removes the limitation on HDMI video output.
RECOV./BACKUP	Creates backup of the settings of this unit, or recovers the settings from the backup.
INITIALIZE	Restores the default settings.
FIRM UPDATE	Updates the firmware.
VERSION	Checks the version of firmware currently installed on this unit.

Changing the speaker impedance setting (SPEAKER IMP.)

SPEAKER IMP.	8ΩMIN
--------------	-------

Change the speaker impedance settings of unit depending on the impedance of the speakers connected.

Settings	
6Ω MIN	Select this when you connect 6-ohm speakers to this unit. You can also use 4-ohm speakers as the front speakers.
8Ω MIN (default)	Select this when you connect 8-ohm or higher speakers to this unit.

Turning on/off the remote control sensor (REMOTE SENSOR)

REMOTE SENSOR	ON
---------------	----

Turn on/off the remote control sensor on the main unit. While the remote control sensor is turned off, you cannot control this unit from the remote control.

Settings

ON (default)	Turns on the remote control sensor.
OFF	Turns off the remote control sensor.

Selecting the remote control ID (REMOTE CON AMP)

REMOTE CON AMP	ID1
----------------	-----

Select the remote control ID of the main unit so that it matches to the ID of the remote control (default: ID1). When using multiple Yamaha AV receivers, you can set each remote control with a unique remote control ID for its corresponding receiver.

Settings

ID1 (default), ID2

■ Changing the remote control ID of the remote control

Perform each of the following steps within 30 seconds. Otherwise, the setting will be automatically canceled.

- 1** Press SETUP.
- 2** Use the cursor keys (Δ/∇) to select "PRESET" and press ENTER.
- 3** Press RECEIVER  and press ENTER.
- 4** Use the numeric keys or cursor keys to enter "5019" (ID1) or "5020" (ID2).

5020

5 Press ENTER to confirm the setting.

Once the remote control ID is registered successfully, "OK" appears in the display window. If "ERROR" appears, registration failed. Repeat from step 3.

6 To exit from the setup menu, press SETUP.



The registered remote control codes are not cleared even if you change the remote control ID.

Resetting the Parental Lock code number (SIRIUS LOCK)

(U model)

SIRIUS LOCK	CANCEL
-------------	--------

Reset the Parental Lock code number for SIRIUS Satellite Radio.

Choices

RESET	Resets the Parental Lock code number.
CANCEL	Does not perform a reset.

Changing the frequency step setting (TUNER FRQ STEP)

(Asia and General models only)

TUNER FRQ STEP	FM50/AM9
----------------	----------

Change the frequency step setting of this unit depending on your listening environment.

Settings

FM100/AM10	Select this when you want to adjust the FM frequency by 100-kHz steps and AM by 10-kHz steps.
FM50/AM9 (default)	Select this when you want to adjust the FM frequency by 50-kHz steps and AM by 9-kHz steps.

Switching the video signal type (TV FORMAT)

TV FORMAT	NTSC
-----------	------

Switch the video signal type of this unit so that it matches to the format of your TV.

Settings

NTSC (default), PAL

■ Removing the limitation on HDMI video output (MONITOR CHECK)

MONITOR CHECK	YES
---------------	-----

This unit automatically detects resolutions supported by a TV connected to the HDMI OUT jacks.

If you want to select a resolution in "Resolution" regardless of the detection results or if this unit does not detect it correctly, disable the monitor check function.

Settings

YES (default)	Enables the monitor check function. (Outputs video signals with a resolution supported by the TV only.)
SKIP	Disables the monitor check function. (Outputs video signals with a specified resolution regardless of compatibility with the TV.)



- In case this unit becomes inoperable because videos from this unit cannot be displayed on the TV after "MONITOR CHECK" is set to "SKIP", reset the setting to "YES".

Backing up/recovering the settings (RECOV./BACKUP)

RECOV./BACKUP	BACKUP
---------------	--------

Creates backup of the settings of this unit, or recovers the settings from the backup.

■ Backup/recovery procedure

- 1** Press STRAIGHT repeatedly to select "BACKUP" or "RECOVERY" and press INFO to start the process.

Choices

BACKUP	Creates backup of the settings of this unit in the internal memory.
RECOVERY	Recovers the settings of this unit from the backup (available only when backup has been created).

Note

- Do not turn off this unit during the recovery process. Otherwise, the settings may not be restored correctly.
- The backup does not contain user information (user account, password, etc.) or unit-specific information (MAC address, IP address, etc.).

Restoring the default settings (INITIALIZE)

INITIALIZE	CANCEL
------------	--------

Restores the default settings for the selected item.

Choices

VIDEO	Restores the default settings for video configurations.
ALL	Restores the default settings for this unit.
CANCEL	Does not perform an initialization.

Updating the firmware (FIRM UPDATE)

FIRM UPDATE	USB
-------------	-----

■ Firmware update procedure

Do not perform this procedure unless firmware update is necessary. Also, make sure you read the information supplied with updates before updating the firmware.

- 1** Press STRAIGHT repeatedly to select "USB" or "NETWORK" and press INFO to start the firmware update.

Choices

USB	Update the firmware using a USB memory device.
NETWORK	Update the firmware via the network.



- If this unit detects a newer firmware over the network, the corresponding message will be displayed after ON SCREEN is pressed. In this case, you can also update the firmware of this unit by following the procedure in "Updating the firmware of this unit".

Checking the firmware version (VERSION)

Check the version of firmware currently installed on this unit.

VERSION	X. XX
---------	-------

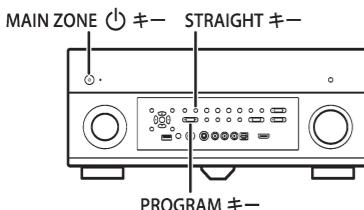


- You can also check the firmware version in "System" in the "Information" menu.

■ システム設定を変更する

前面ディスプレイを見ながら、本機のシステム設定を変更します。

- 1 本機の電源が入っている場合は、電源をスタンバイにする。
- 2 前面の STRAIGHT キーを押しながら MAIN ZONE ⏪ キーを押す。



- 3 PROGRAM キーで設定項目を選ぶ。
- 4 STRAIGHT キーで設定値を選択。
- 5 MAIN ZONE ⏪ キーで、電源をスタンバイにしてから再度電源を入れる。
設定変更が反映されます。

アドバンスドセットアップメニューでできること

項目	説明
REMOTE SENSOR	本体（リモコン信号受光部）の信号受信を有効／無効にします。
REMOTE CON AMP	本体側のリモコン ID を変更します。
TV FORMAT	ビデオ信号方式を切り替えます。
MONITOR CHECK	HDMI 映像出力の制限を解除します。
RECOV./BACKUP	本機の各種設定を保存します、また保存した設定を復元します。
INITIALIZE	各種設定を初期化します。
FIRM UPDATE	ファームウェアを更新します。
VERSION	本機にインストールされているファームウェアのバージョンを表示します。

リモコン信号の受信設定 (REMOTE SENSOR)

REMOTE SENSOR	ON
---------------	----

本体（リモコン信号受光部）の信号受信を有効／無効にします。信号受信が無効の場合、リモコンで本機を操作することはできません（通常は有効にしておいてください）。

設定値	
ON (初期値)	リモコン信号受信を有効にする。
OFF	リモコン信号受信を無効にする。

リモコン ID の変更 (REMOTE CON AMP)

REMOTE CON AMP	ID1
----------------	-----

リモコン側のリモコン ID（初期値：ID1）と一致するよう、本体側のリモコン ID を変更します。複数のヤマハ製 AV レシーバーをお使いの場合、それぞれのリモコンで各レシーバーを操作するために、リモコン ID が重ならないように設定します。

設定値	
ID1 (初期値)	ID2

■ リモコン側のリモコン ID 設定

各手順を 30 秒以内に操作してください。前の手順から 30 秒経過すると設定が中止されます。

- 1 SETUP キーを押す。
- 2 カーソルキー（△ / ▽）で「PRESET」を選び、ENTER キーを押す。
- 3 RECEIVER ⏪ キーを押してから、ENTER キーを押す。
- 4 数字キーまたはカーソルキーで「5019」（ID1 に設定）または「5020」（ID2 に設定）を入力する。

5020

- 5 ENTER キーを押して設定を確定する。
設定が完了すると、ディスプレイウィンドウに「OK」と表示されます。
- 6 終了するには、SETUP キーを押す。



- リモコン ID を変更しても、登録済みのリモコンコードは保持されます。

ビデオ信号方式の変更 (TV FORMAT)

TV FORMAT	NTSC
-----------	------

お使いのテレビに合わせて、本機のビデオ信号方式を切り替えます。

設定値	
NTSC (初期値)	PAL

HDMI 映像出力の制限解除 (MONITOR CHECK)

MONITOR CHECK	YES
---------------	-----

本機は、HDMI OUT 端子に接続したテレビが対応している解像度を自動的に判別します（モニターチェック）。本機の判別に関わらず「解像度」で出力する解像度を指定したい場合や、テレビの解像度を本機が判別できない場合は、モニターチェックを無効にしてください。

設定値	
YES (初期値)	モニターチェックを有効にする。（テレビが対応している解像度のみ出力）
SKIP	モニターチェックを無効にする。（テレビの対応に関わらず映像を出力）



- 「SKIP」に設定後、本機の映像がテレビ画面に正しく表示されずに本機を操作できない場合は、「YES」に戻してください。

設定の保存 / 復元 (RECOV./BACKUP)

RECOV./BACKUP	BACKUP
---------------	--------

本機の各種設定を保存します、また保存した設定を復元します。

■ 保存 / 復元の手順

- 1 本体前面の STRAIGHT キーで「BACKUP」または「RECOVERY」を選び、INFO キーで実行する。

選択項目	
BACKUP	本機の各種設定を内部メモリーに保存する。
RECOVERY	保存されている設定を復元する（設定が保存されている場合のみ有効）。

注意

- リカバリ（設定の読み込み）中は本機の電源を操作しないでください。正しく設定が反映されないことがあります。
- ユーザー情報（アカウント、パスワードなど）や本機特有の情報（MAC アドレス、IP アドレスなど）は保存されません。

設定の初期化 (INITIALIZE)

INITIALIZE	CANCEL
------------	--------

選択した項目にしたがって設定を初期化します。

選択項目

VIDEO	映像に関する設定を初期化する。
ALL	すべての設定を初期化する。
CANCEL	初期化しない。

ファームウェアの更新 (FIRM UPDATE)

FIRM UPDATE	USB
-------------	-----

■ ファームウェアの更新手順

ファームウェア更新時以外は実行しないでください。また実行前に、更新時に提供される情報を必ずご確認ください。

- 1 本体前面の STRAIGHT キーで「USB」または「NETWORK」を選び、INFO キーで実行する。

選択項目

USB	USB メモリーを使ってファームウェアを更新する。
NETWORK	ネットワーク経由でファームウェアを更新する。



- ネットワークから最新のファームウェアが検出されると、ON SCREEN キーを押したときにメッセージが表示されます。この場合は、「本機のファームウェアを更新する」の手順でもファームウェアを更新できます。

ファームウェアバージョンの確認 (VERSION)

本機にインストールされているファームウェアのバージョンを表示します。

VERSION	X. XX
---------	-------



- 情報メニューの「システム」でもファームウェアのバージョンを確認できます。