

DENON

DVD AUDIO-VIDEO/SUPER AUDIO CD PLAYER

DVD-A1XVA

1080P Compatibility for HDMI Output

1080P-Kompatibilität für HDMI-Ausgang

Compatibilité 1080P pour les sortie HDMI

Compatibilità 1080P per uscita HDMI

Compatibilidad 1080P para las salida HDMI

1080P-compatibiliteit voor HDMI-uitgang

1080P-kompatibilitet via HDMI-utgång

ADDITIONAL OPERATING INSTRUCTIONS

ZUSÄTZLICHE BEDIENUNGSANLEITUNG

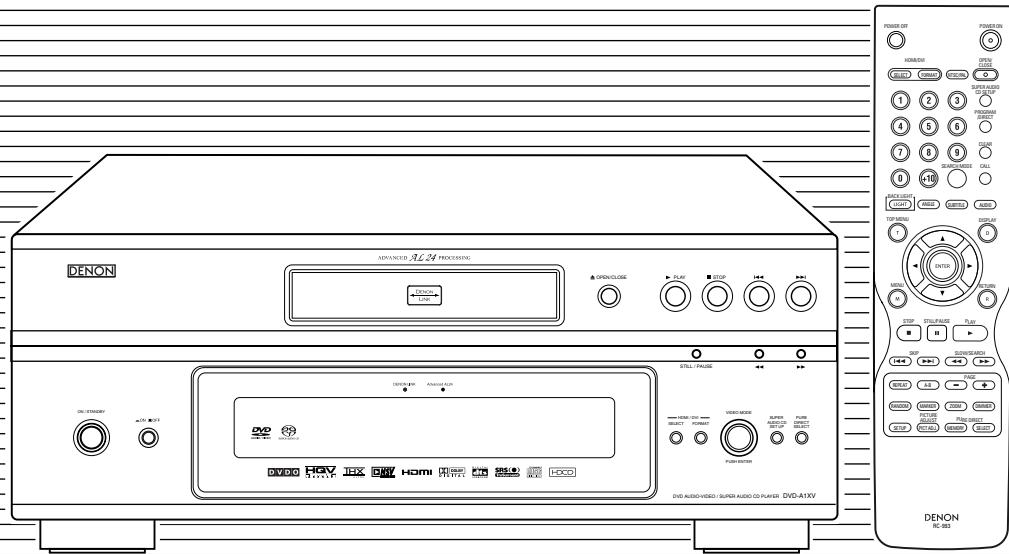
COMPLÉMENT D'INSTUCTIONS D'UTILISATION

ISTRUZIONI PER L'USO AGGIUNTIVE

INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO ADICIONALES

AANVULLENDE GEBRUIKSAANWIJZING

TILLÄGG TILL BRUKSANVISNINGEN



Notice on 1080P Compatibility for Output Signals in HDMI Format 2

Hinweis zur 1080P-Kompatibilität für Ausgangssignale im HDMI-Format 4

Avis de compatibilité 1080P pour les signaux de sortie en format HDMI 6

Avviso relativo alla compatibilità 1080P per segnali emessi in formato HDMI 8

Tenga en cuenta la compatibilidad 1080P para las señales de salida en formato HDMI 10

Opmerking over 1080P-compatibiliteit voor uitgangssignalen in HDMI-formaat 12

Anmärkning angående 1080P-kompatibilitet med utsignalen i HDMI-format 14

Making the 1080P Output Setting 3

Durchführung der 1080P-Ausgangseinstellung 5

Réalisation du réglage de sortie 1080P 7

Procedura di impostazione dell'uscita 1080P 9

Realización del ajuste de la salida 1080P 11

Instellen van de 1080P-uitgang 13

Aktivering av 1080P-utgångsinställningen 15

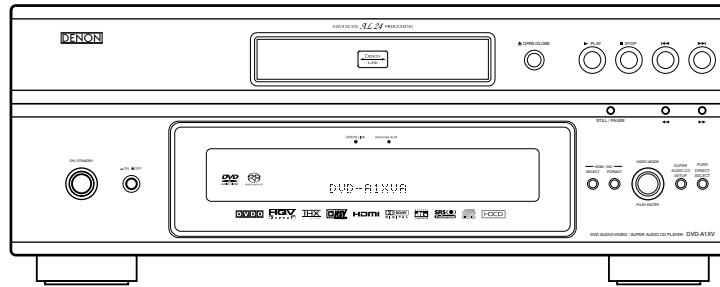
Notice on 1080P Compatibility for Output Signals in HDMI Format (DVD-A1XVA)

We greatly appreciate your purchase of this DENON product.

The DENON DVD-A1XV has now been made compatible with the 1080P HDMI output format, the top specifications *1 for HDMI output, so that it can be used with high resolution compatible high picture quality displays.

With this, the model name has been changed to DVD-A1XVA.
("DVD-A1XVA" is now displayed when the power is turned on.)

These Additional Operating Instructions only include explanations related to 1080P compatibility for HDMI output signals. For explanations of other operations, please refer to the DVD-A1XV Operating Instructions.



■ 1080P

- 1080P is the highest resolution *1 format for digital signals, providing progressive display of high definition (HD) images with 1920 pixels in the horizontal direction, 1080 lines in the vertical direction (1125 scanning lines, 1080 effective scanning lines).

■ 1080P connections to devices equipped with HDMI/DVI-D terminals

- The 1080P video/audio signals output from the DVD-A1XVA's HDMI terminal are extremely high speed signals. Because of this, if the connected device is not compatible with 1080P inputs, the quality of the transferred signals attenuates, and noise may be generated in the picture or sound or no picture or sound may be output. *2
- After checking that the connected device is compatible with 1080P inputs, set the DVD-A1XVA's HDMI output to 1080P. (When the DVD-A1XVA's "HDMI/DVI FORMAT" is set to "AUTO", the performance of the connected device is detected automatically and the maximum resolution that can be input to the device is output. To do so, "HDMI AUTO FORMAT" must be set to "MAX RES.". For instructions on making this setting, etc., see pages 36 and 39 of the DVD-A1XV's operating instructions.) (* CD-ROM : See pages 38 and 41.)
- The DVD-A1XVA's DVI-D terminal is not compatible with 1080P outputs. Note that no signal is output from the DVI-D terminal when the DVD-A1XVA's HDMI output is set to 1080P. *3

■ Connections via a DENON AV amplifier

- As of November 2005, there are two DENON AV amplifiers compatible with 1080P inputs: the AVC-4306 and the AVC-3806.

■ Making the 1080P output setting

- Press the "HDMI/DVI FORMAT" button and select the output in "1080P" format.
(For details on the setting procedure, see page 3 of these instructions.)
* With the DVD-A1XVA, 1080P signals are not output from the DVI-D terminal.

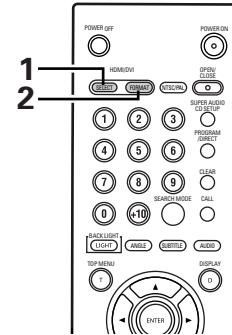
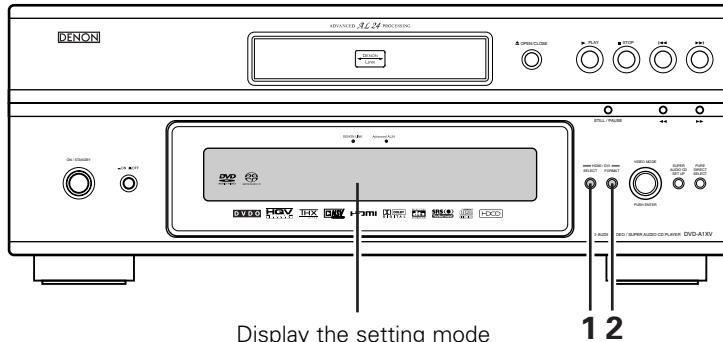
*1 : Specifications as of November 2005.

*2 : As of November 2005, DENON AV amplifiers equipped with HDMI terminals, the AVC-A1XV and AVC-A11XV are not compatible with 1080P inputs.

*3 : When the HDMI output is set to 1080P, no video signals are output from the DVI-D terminal.

Making the 1080P Output Setting (USING THE VIDEO SETUP)

- The video output setting of the HDMI and the DVI-D connectors can be changed.



Press the HDMI/DVI SELECT button.

- The modes described below will appear on the display.
HDMI/DVI OFF (Factory default)

Not output via the HDMI and DVI-D connectors. Set to "HDMI/DVI OFF" when not connecting to these connectors.

HDMI Y Cb Cr

The Y Cb Cr format video signals and audio signals are output via the HDMI connector.

1

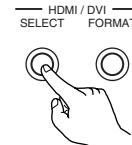
The RGB format video signals are output via the DVI-D connector.

HDMI RGB

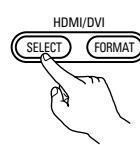
The RGB format video signals and audio signals are output via the HDMI connector.

The RGB format video signals are output via the DVI-D connector.

*** When connecting to the DVI device via the HDMI connector, signals are output in RGB format regardless of whether "HDMI Y Cb Cr" or "HDMI R G B" is set.**



Main unit

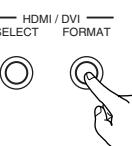


Remote control unit

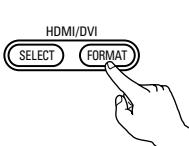
HDMI/DVI OFF

HDMI Y Cb Cr

HDMI R G B



Main unit



Remote control unit

480P/576P

720P

1080i

1080P

AUTO

Press the HDMI/DVI FORMAT button.

- The modes described below will appear on the display.

Select the item you wish to set and define it.

480P/576P (Factory default)

Outputs the image via the HDMI or DVI-D connector at 480P or 576P.

2

720P

Outputs the image via the HDMI or DVI-D connector at 720P.

1080i

Outputs the image via the HDMI or DVI-D connector at 1080i.

1080P

Outputs the image via the HDMI or DVI-D connector at 1080P.

No picture is output from the DVI-D connector.

AUTO

The performance of the HDMI device connected to the HDMI/DVI-D connectors is detected automatically and the signals are output according to the HDMI device's panel resolution or maximum resolution. The panel resolution or maximum resolution is selected according to the setting made at "HDMI AUTO FORMAT" in the initial settings. (By factory default this is set to "PANEL RES.". (See pages 36, 39.)) When a DVI device is connected, the signals are output with a resolution of "480P/576P" automatically, so set the resolution manually.

Hinweis zur 1080P-Kompatibilität für Ausgangssignale im HDMI-Format (DVD-A1XVA)

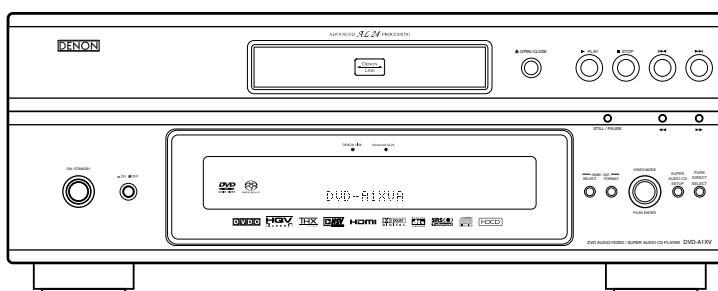
Wir danken Ihnen herzlich für den Kauf dieses Produktes von DENON.

Der DENON DVD-A1XV wurde nun mit dem 1080P HDMI-Ausgangsformat kompatibel gemacht, der Top-Spezifikation *1 für HDMI-Ausgang, so dass das Gerät mit hochauflösenden Displays mit hochwertiger Bildqualität verwendet werden kann.

Dem entsprechend wurde der Modellname in DVD-A1XVA geändert.

(Beim Einschalten der Stromversorgung wird nun "DVD-A1XVA" angezeigt.)

Diese zusätzliche Bedienungsanleitung beinhaltet ausschließlich Erklärungen im Zusammenhang mit der 1080P-Kompatibilität für HDMI-Ausgangssignale. Hinsichtlich der Erklärung anderer Betriebe lesen Sie bitte die DVD-A1XV-Bedienungsanleitung.



■ 1080P

- Bei 1080P handelt es sich um das Format mit der höchsten Auflösung *1 für Digitalsignale, das eine progressive Anzeige hochauflösender Bilder (High Definition oder HD) mit 1920 Pixeln in horizontaler Richtung und 1080 Zeilen in vertikaler Richtung (1125 Scan-Zeilen, 1080 effektive Scan-Zeilen) liefert.

■ 1080P-Anschlüsse an mit HDMI/DVI-D-Anschlüssen ausgestattete Geräte

- Bei den 1080P-Video-/Audiosignalen, die vom HDMI-Anschluss des DVD-A1XVA ausgegeben werden, handelt es sich um extrem schnelle Signale. Aufgrund dessen kann die Qualität der übertragenen Signale abnehmen, wenn das angeschlossene Gerät nicht mit den 1080P-Eingängen kompatibel ist; zudem können Bild- oder Tonstörungen auftreten, oder es wird u. U. überhaupt kein Bild oder kein Ton ausgegeben. *2
- Stellen Sie den HDMI-Ausgang des DVD-A1XVA auf 1080P, nachdem Sie sich davon überzeugt haben, dass es sich beim angeschlossenen Gerät um ein mit 1080P-Eingängen kompatibles Gerät handelt. (Wenn das "HDMI/DVI FORMAT" des DVD-A1XVA auf "AUTO" gestellt wurde, wird die Leitung des angeschlossenen Gerätes automatisch erkannt und die am Gerät höchstmögliche einzugebende Auflösung wird ausgegeben. Dafür muss "HDMI AUTO FORMAT" auf "MAX RES." eingestellt werden. Hinsichtlich der Anweisungen zum Durchführen dieser Einstellung o. Ä. lesen Sie bitte die Seiten 38 und 41 der Bedienungsanleitung des DVD-A1XV.)
- Der DVD-D-Anschluss des DVI-A1XVA ist nicht mit 1080P-Ausgängen kompatibel. Nehmen Sie bitte zur Kenntnis, dass kein Signal vom DVI-D-Anschluss ausgegeben wird, wenn der HDMI-Anschluss des DVD-A1XVA auf 1080P eingestellt wurde. *3

■ Anschlüsse über einen DENON AV-Verstärker

- Seit November 2005 gibt es zwei DENON AV-Verstärker, die mit 1080P-Eingängen kompatibel sind: den AVC-4306 und den AVC-3806.

■ Durchführung der 1080P-Ausgangseinstellung

- Drücken Sie die "HDMI/DVI FORMAT"-Taste und wählen Sie das Ausgangsformat "1080P". (Hinsichtlich der Einzelheiten über das Einstellungsverfahren lesen Sie bitte Seite 5 dieser Bedienungsanleitung.)
- * Beim DVD-A1XVA werden 1080P-Signale nicht vom DVI-D-Anschluss ausgegeben.

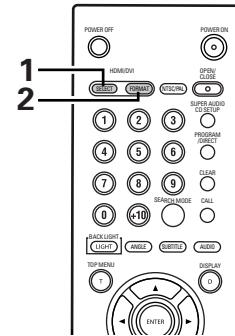
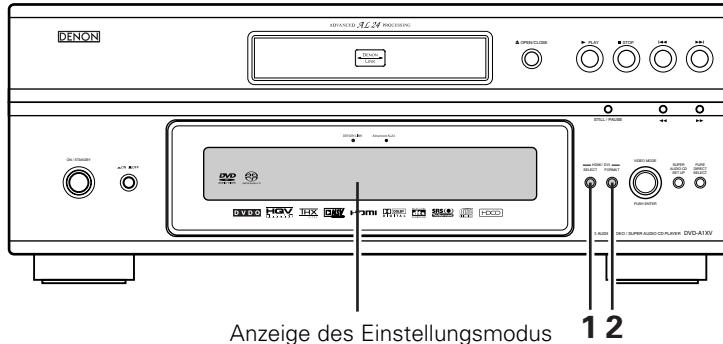
*1 : Technische Daten, Stand: November 2005.

*2 : Seit November 2005 sind von den mit HDMI-Anschlüssen ausgestatteten DENON AV-Verstärkern die Modelle AVC-A1XV und AVC-A11XV nicht kompatibel mit 1080P-Eingängen.

*3 : Wenn der HDMI-Ausgang auf 1080P eingestellt wurde, werden keinerlei Videosignale vom DVI-D-Anschluss ausgegeben.

Durchführung der 1080P-Ausgangseinstellung (VERWENDUNG DES VIDEO-SETUPS)

- Die Video-Ausgabeeinstellung des HDMI- und des DVI-D-Anschlusses kann umgeschaltet werden.



Drücken Sie die HDMI/DVI SELECT-Taste.

- Die unten beschriebenen Modi werden auf dem Display angezeigt.
HDMI/DVI OFF (Standard-Einstellung)

Keine Ausgabe über den HDMI- und DVI-D-Anschluss. Wählen Sie "HDMI/DVI OFF", wenn kein Anschluss an diese Anschlüsse erfolgt.

HDMI Y Cb Cr

Die Y Cb Cr-Format-Videosignale und Audiosignale werden über den HDMI-Anschluss ausgegeben.

1 RGB-Format-Videosignale werden über den DVI-D-Anschluss ausgegeben.

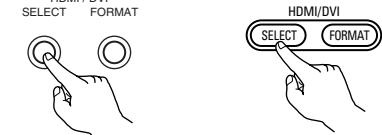
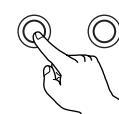
HDMI RGB

Die RGB-Format-Videosignale und Audiosignale werden vom HDMI-Anschluss ausgegeben.

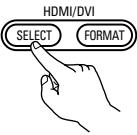
RGB-Format-Videosignale werden vom DVI-D-Anschluss ausgegeben.

- * Bei einem Anschluss an ein DVI-Gerät über den HDMI-Anschluss, werden die Signale im RGB-Format ausgegeben, egal, ob "HDMI Y Cb Cr" oder "HDMI R G B" eingestellt ist.

HDMI / DVI
SELECT FORMAT



Hauptgerät



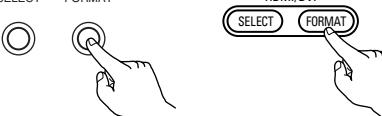
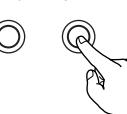
Fernbedienung

HDMI / DVI OFF

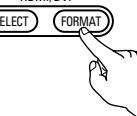
HDMI Y Cb Cr

HDMI R G B

HDMI / DVI
SELECT FORMAT



Hauptgerät



Fernbedienung

480P / 576P

720P

1080i

1080P

AUTO

Drücken Sie die HDMI/DVI FORMAT-Taste.

- Die unten beschriebenen Modi werden auf dem Display angezeigt. Wählen Sie die Option aus, die Sie einstellen möchten, und definieren Sie sie.

480P / 576P (Standard-Einstellung)

Gibt das Bild vom HDMI- oder DVI-D-Anschluss mit 480P oder 576P aus.

720P

Gibt das Bild vom HDMI- oder DVI-D-Anschluss mit 720P aus.

1080i

Gibt das Bild vom HDMI- oder DVI-D-Anschluss mit 1080i aus.

1080P

Gibt das Bild vom HDMI- oder DVI-D-Anschluss mit 1080P aus.

Vom DVI-D-Anschluss wird kein Bild ausgegeben.

AUTO

Die Leistung des HDMI-Gerätes, das an den HDMI/DVI-D-Anschlüssen angeschlossen ist, wird automatisch erkannt und die Signale werden gemäß der Bildschirmauflösung des Gerätes oder der maximalen Auflösung ausgegeben. Die Bildschirmauflösung oder die maximale Auflösung wird entsprechend der in den Anfangseinstellungen vorgenommenen "HDMI AUTO FORMAT"-Einstellung ausgewählt. (Ist werkseitig auf "PANEL RES." eingestellt. (Siehe Seiten 38, 41.)) Wenn ein DVI-Gerät angeschlossen ist, werden die Signale mit einer Auflösung von "480P/576P" ausgegeben, stellen Sie die Auflösung also manuell ein.

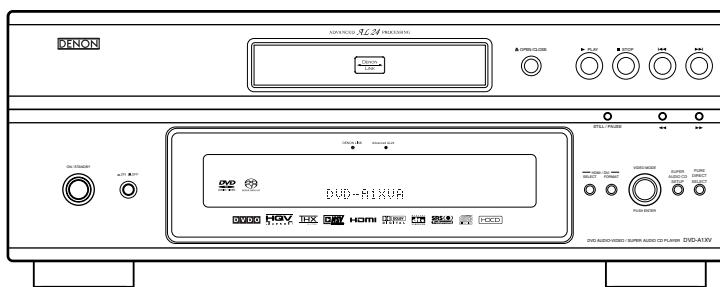
Avis de compatibilité 1080P pour les signaux de sortie en format HDMI (DVD-A1XVA)

Nous vous remercions vivement pour votre achat de ce produit DENON.

Le DENON DVD-A1XV a été rendu compatible avec le format de sortie 1080P HDMI, les caractéristiques techniques supérieures *¹ pour les sorties HDMI, de manière à ce qu'il puisse être utilisé avec une haute résolution compatible avec les affichages à haute qualité d'image.

Suite à ce changement, le nom du modèle est maintenant DVD-A1XVA.
("DVD-A1XVA" s'affiche maintenant lorsqu'on allume l'appareil.)

Ce complément d'instructions d'utilisation ne comprend que des explications liées à la compatibilité 1080P pour les signaux de sortie HDMI. Pour les explications des autres opérations, veuillez vous référer au mode d'emploi du DVD-A1XV.



■ 1080P

- 1080P est la plus haute résolution *¹ pour les signaux numériques, qui fournit un affichage progressif d'images de haute définition (HD) avec 1920 pixels dans le sens horizontal, 1080 lignes dans le sens vertical (1125 lignes de balayage, 1080 lignes de balayage effectives).

■ Connexions 1080P à des équipements équipés de bornes HDMI/DVI-D

- Les signaux vidéo/audio 1080P émis par la borne HDMI du DVD-A1XVA sont des signaux à vitesse extrêmement rapide. Pour cette raison, si l'appareil connecté n'est pas compatible avec les entrées 1080P, la qualité des signaux transmis diminue et du bruit peut être généré dans l'image ou le son ou encore il est possible qu'aucun son ou image ne soient émis. *²
- Après avoir vérifié que l'appareil connecté est compatible avec les entrées 1080P, régler la sortie HDMI du DVD-A1XVA sur 1080P.
(Lorsque le "HDMI/DVI FORMAT" du DVD-A1XVA est réglé sur "AUTO", la performance de l'appareil connecté est détectée automatiquement et la résolution maximale pouvant être entrée dans l'appareil est émise en sortie. Pour ce faire, "HDMI AUTO FORMAT" doit être réglé sur "MAX RES.". Pour des instructions sur la manière d'effectuer ce réglage, etc., voir les pages 38 et 41 du mode d'emploi du DVD-A1XV.)
- La borne DVI-D du DVD-A1XVA n'est pas compatible avec les sorties 1080P. Veuillez noter qu'aucun signal n'est émis par la borne DVI-D lorsque la sortie HDMI du DVD-A1XVA est réglée sur 1080P. *³

■ Connexions via un amplificateur DENON AV

- Depuis novembre 2005, il existe deux amplificateurs DENON AV compatibles avec les entrées 1080P : le AVC-4306 et le AVC-3806.

■ Réalisation du réglage de sortie 1080P

- Appuyer sur le bouton "HDMI/DVI FORMAT" et sélectionner la sortie en format "1080P".
(Pour plus de détails sur cette procédure de réglage, voir la page 7 de ces instructions.)
- * Avec le DVD-A1XVA, les signaux 1080P ne sont pas émis par la borne DVI-D.

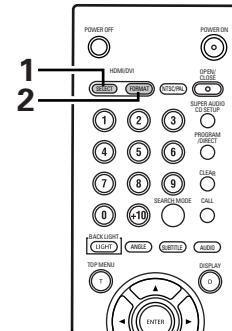
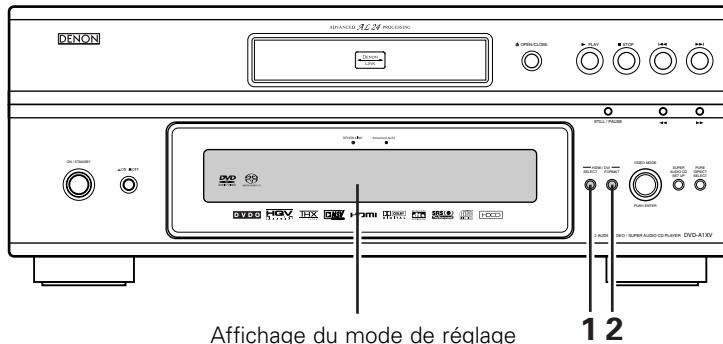
*¹ : Caractéristiques techniques depuis novembre 2005.

*² : Depuis novembre 2005, parmi les amplificateurs DENON AV équipés de bornes HDMI, les AVC-A1XV et AVC-A11XV ne sont pas compatibles avec les entrées 1080P.

*³ : Lorsque la sortie HDMI est réglée sur 1080P, aucun signal vidéo n'est émis par la borne DVI-D.

Réalisation du réglage de sortie 1080P (UTILISATION DE LA CONFIGURATION VIDEO)

■ Le réglage de sortie vidéo des connecteurs HDMI et DVI-D peut être modifié.



Appuyer sur la touche HDMI/DVI SELECT.

- Les modes décrits ci-dessous vont apparaître sur l'affichage.
HDMI/DVI OFF (Réglage usine par défaut)

Pas de sortie via les connecteurs HDMI et DVI-D. Réglez sur "HDMI/DVI OFF" s'il n'y a pas de connexion à ces connecteurs.

HDMI Y Cb Cr

Les signaux vidéo au format Y Cb Cr et les signaux audio sont émis via le connecteur HDMI.

1

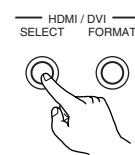
Les signaux vidéo au format RGB sont émis via le connecteur DVI-D.

HDMI RGB

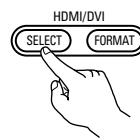
Les signaux vidéo au format de différence des couleurs et les signaux audio sont émis via le connecteur HDMI.

Les signaux vidéo au format RGB sont émis via le connecteur DVI-D.

- * Lors de la connexion à l'appareil DVI via le connecteur HDMI, les signaux sont émis au format RGB, quel que soit le réglage de "HDMI Y Cb Cr" ou "HDMI R G B".



Unité principale

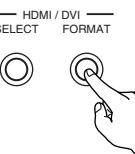


Télécommande

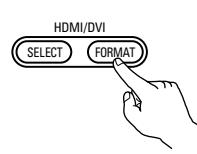
HDMI/DVI OFF

HDMI Y Cb Cr

HDMI R G B



Unité principale



Télécommande

480P/576P

720P

1080i

1080P

AUTO

Appuyer sur la touche HDMI/DVI FORMAT.

- Les modes décrits ci-dessous vont apparaître sur l'affichage.
Sélectionnez l'élément que vous souhaitez régler et définissez-le.

480P/576P (Réglage usine par défaut)

Émet les images à partir du connecteur HDMI ou DVI-D à 480P ou 576P.

2

720P

Émet les images à partir du connecteur HDMI ou DVI-D à 720P.

1080i

Émet les images à partir du connecteur HDMI ou DVI-D à 1080i.

1080P

Émet les images à partir du connecteur HDMI ou DVI-D à 1080P.

Aucune image n'est émise par la connecteur DVI-D.

AUTO

Les caractéristiques de l'appareil HDMI connecté aux connecteurs HDMI/DVI-D sont détectées automatiquement et les signaux sont émis suivant la résolution de l'écran ou la résolution maximale de l'appareil HDMI.

La résolution de l'écran ou la résolution maximale est sélectionnée suivant le réglage effectué dans "HDMI AUTO FORMAT" dans les réglages initiaux.

(Réglé sur "PANEL RES." par défaut. (Voir pages 38, 41.)) Lorsqu'un appareil DVI est connecté, les signaux sont émis avec une résolution est automatiquement de "480P/576P", la résolution doit donc être réglée manuellement.

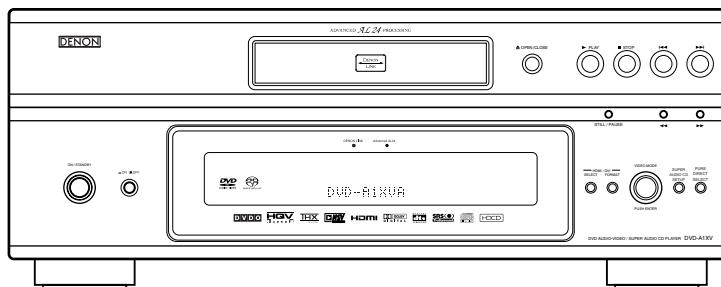
Avviso relativo alla compatibilità 1080P per segnali emessi in formato HDMI (DVD-A1XVA)

Grazie per avere acquistato questo prodotto DENON.

Il modello DENON DVD-A1XV è stato reso compatibile con il formato di uscita HDMI 1080P, le specifiche *¹ massime per uscita HDMI, in modo da poter essere utilizzato con schermi compatibili ad alta risoluzione ed elevata qualità d'immagine.

Per tale motivo, il nome del modello è stato cambiato in DVD-A1XVA.
("DVD-A1XVA" è ora visualizzato all'accensione.)

Queste Istruzioni per l'uso aggiuntive includono soltanto le spiegazioni relative alla compatibilità 1080P per i segnali in uscita HDMI. Per le spiegazioni di altre operazioni, far riferimento alle Istruzioni per l'uso del modello DVD-A1XV.



■ 1080P

- 1080P costituisce il formato di risoluzione massima *¹ per i segnali digitali, assicurando la visualizzazione progressiva di immagini ad alta definizione (HD) con 1920 pixel nella direzione orizzontale e 1080 linee nella direzione verticale (1125 linee di scansione, 1080 linee di scansione reale).

■ Collegamenti 1080P a periferiche dotate di terminali HDMI/DVI-D

- I segnali video/audio 1080P emessi dal terminale HDMI del DVD-A1XVA sono segnali ad altissima velocità. Per tale motivo, se la periferica collegata non è compatibile con gli ingressi 1080P, la qualità dei segnali trasferiti diminuisce e del rumore può essere generato nell'immagine o suono oppure immagine o suono possono non essere emessi. *²
- Dopo aver verificato che la periferica collegata sia compatibile con gli ingressi 1080P, impostare l'uscita HDMI del DVD-A1XVA a 1080P. (Quando l'"HDMI/DVI FORMAT" del DVD-A1XVA è impostato su "AUTO", il funzionamento della periferica collegata viene rilevato automaticamente e la risoluzione massima in grado di entrare nella periferica viene emessa. A tal fine, "HDMI AUTO FORMAT" deve essere impostato su "MAX RES.". Per istruzioni riguardanti l'esecuzione di questa impostazione ecc., far riferimento alle pagine 38 e 41 delle istruzioni per l'uso del DVD-A1XV.)
- Il terminale DVI-D del DVD-A1XVA non è compatibile con le emissioni 1080P. Notare che nessun segnale viene emesso dal terminale DVI-D quando l'uscita HDMI del DVD-A1XVA è impostata su 1080P. *³

■ Collegamenti tramite un amplificatore DENON AV

- Al novembre 2005, sono presenti due amplificatori DENON AV compatibili con gli ingressi 1080P: l'AVC-4306 e l'AVC-3806.

■ Procedura di impostazione dell'uscita 1080P

- Premere il tasto "HDMI/DVI FORMAT" e selezionare l'uscita nel formato "1080P". (Per dettagli riguardo la procedura di impostazione, far riferimento a pagina 9 delle presenti istruzioni.)
- * Con il DVD-A1XVA, i segnali 1080P non sono emessi dal terminale DVI-D.

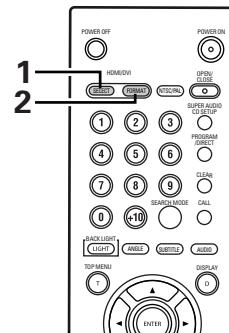
*¹ : Specifiche al novembre 2005.

*² : Al novembre 2005, tra gli amplificatori DENON AV dotati di terminali HDMI, i modelli AVC-A1XV e AVC-A11XV non sono compatibili con gli ingressi 1080P.

*³ : Quando l'uscita HDMI è impostata su 1080P, nessun segnale video viene emesso dal terminale DVI-D.

Procedura di impostazione dell'uscita 1080P (UTILIZZO DI VIDEO SETUP)

- L'impostazione dell'uscita video dei connettori HDMI e DVI-D può essere modificata.



Premere il tasto HDMI/DVI SELECT.

- Le modalità descritte sotto appariranno sul display.
HDMI/DVI OFF (Impostazione predefinita)

Nessuna uscita dai connettori HDMI e DVI-D. Impostare "HDMI/DVI OFF" quando non si esegue il collegamento a questi connettori.

HDMI Y Cb Cr

I segnali video in formato Y Cb Cr e i segnali audio sono emessi dal connettore HDMI.

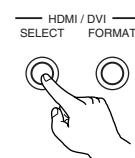
I segnali video in formato RGB vengono emessi dal connettore DVI-D.

HDMI RGB

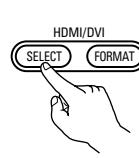
I segnali video in formato RGB e i segnali audio sono emessi dal connettore HDMI.

I segnali video in formato RGB vengono emessi dal connettore DVI-D.

*** Quando si esegue il collegamento a una periferica DVI tramite il connettore HDMI, i segnali vengono emessi in formato RGB sia che sia impostato "HDMI Y Cb Cr" o "HDMI R G B".**



Unità principale

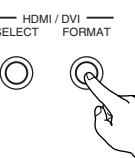


Telecomando

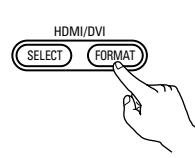
HDMI/DVI OFF

HDMI Y Cb Cr

HDMI R G B



Unità principale



Telecomando

480P/576P

720P

1080i

1080P

AUTO

1

Premere il tasto HDMI/DVI FORMAT.

- Le modalità descritte sotto appariranno sul display.
480P/576P (Impostazione predefinita)

L'immagine viene emessa dal connettore HDMI o DVI-D da 480P o 576P.

720P

L'immagine viene emessa dal connettore HDMI o DVI-D da 720P.

1080i

L'immagine viene emessa dal connettore HDMI o DVI-D da 1080i.

1080P

L'immagine viene emessa dal connettore HDMI o DVI-D da 1080P.

Nessuna immagine è emessa dal connettore del DVI-D.

AUTO

Le prestazioni della periferica HDMI collegata ai connettori HDMI/DVI-D viene rilevata automaticamente e i segnali vengono emessi in base alla risoluzione del pannello della periferica HDMI o alla risoluzione massima. Viene selezionata la risoluzione del pannello o la risoluzione massima in base l'impostazione eseguita in "HDMI AUTO FORMAT" nelle impostazioni iniziali (per impostazione predefinita, questo valore è impostato su "PANEL RES.". (Vedere pagina 38, 41.)). Quando è collegata una periferica DVI, i segnali vengono emessi con una risoluzione di automaticamente "480P/576P", quindi è necessario imostare la risoluzione manualmente.

Tenga en cuenta la compatibilidad 1080P para las señales de salida en formato HDMI (DVD-A1XVA)

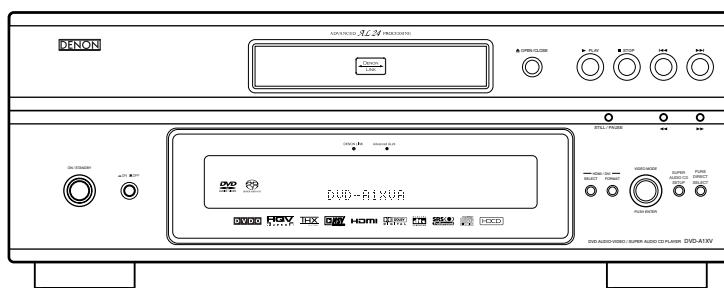
Le agradecemos la compra de este producto DENON.

El DENON DVD-A1XV se ha hecho compatible con el formato de salida 1080P HDMI, las especificaciones superiores *¹ para las salida HDMI, de forma que se puede utilizar con pantallas de visualización de imagen de alta calidad compatible con alta resolución.

Con esto, el nombre del modelo se ha cambiado a DVD-A1XVA.

(Se visualiza “DVD-A1XVA” cuando se conecta la alimentación.)

Estas Instrucciones de funcionamiento adicionales incluyen sólo explicaciones relacionadas a la compatibilidad 1080P para las señales de salida HDMI. Para obtener explicaciones acerca de otras operaciones, remítase a las Instrucciones de funcionamiento del DVD-A1XV.



■ 1080P

- 1080P es el formato de más alta resolución *¹ para las señales digitales, siempre que la visualización progresiva de imágenes de alta definición (HD) con 1920 pixeles en la dirección horizontal, 1080 líneas en la dirección vertical (1125 líneas de exploración, 1080 líneas de exploración efectivas).

■ Conexiones 1080P a dispositivos equipados con terminales HDMI/DVI-D

- La salida de las señales 1080P vídeo/audio desde el terminal HDMI de DVD-A1XVA son señales de extremadamente alta velocidad.

Debido a esto, si el dispositivo conectado no es compatible con las entradas 1080P, la calidad de las señales transferidas disminuye, y puede que se genere ruido en la imagen o sonido o no se emitirá ni imagen ni sonido. *²

- Después de comprobar que el dispositivo conectado es compatible con las entradas 1080P, ajuste la salida HDMI de DVD-A1XVA a 1080P.

(Cuando “HDMI/DVI FORMAT” de DVD-A1XVA se ajusta a “AUTO”, el rendimiento del dispositivo conectado se detecta automáticamente y se emite la máxima resolución que puede introducirse al dispositivo. Para hacer esto, “HDMI AUTO FORMAT” debe ajustarse a “MAX RES.”. Para obtener instrucciones sobre cómo realizar este ajuste, etc., vea las páginas 38 y 41 de las instrucciones de funcionamiento del DVD-A1XV).

- El terminal DVI-D de DVD-A1XVA no es compatible con las salidas 1080P. Tenga en cuenta que no se emite ninguna señal del terminal DVI-D cuando la salida HDMI de DVD-A1XVA se ajusta a 1080P. *³

■ Conexiones mediante un amplificador DENON AV

- A partir de Noviembre 2005, hay dos amplificadores DENON AV compatibles con las entradas 1080P: el AVC-4306 y el AVC-3806.

■ Realización del ajuste de la salida 1080P

- Pulse el botón “HDMI/DVI FORMAT” y seleccione la salida en formato “1080P”.

(Para más detalles sobre el procedimiento de ajuste, vea la página 11 de estas instrucciones.)

* Con el DVD-A1XVA, las señales 1080P no se emiten desde el terminal DVI-D.

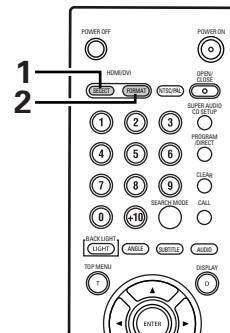
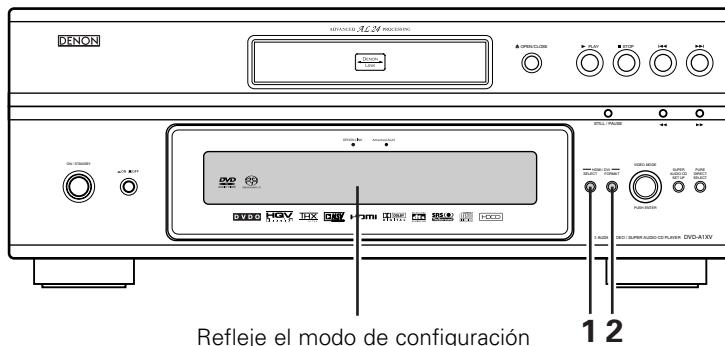
*1 : Especificaciones a partir de Noviembre 2005.

*2 : A partir de Noviembre 2005, de los amplificadores DENON AV equipados con terminales HDMI, el AVC-A1XV y AVC-A11XV no son compatibles con las entradas 1080P.

*3 : Cuando la salida HDMI se ajusta a 1080P, no se emiten señales de vídeo desde el terminal DVI-D.

Realización del ajuste de la salida 1080P (USAR LA CONFIGURACIÓN DEL VÍDEO)

■ La configuración de la salida de vídeo de los conectores de HDMI y de DVI-D puede cambiarse.



Pulse el botón HDMI/DVI SELECT.

- Los modos que se describen a continuación aparecerán en la pantalla.

HDMI/DVI OFF (Por defecto de fábrica)

No hay salida a través de los conectores HDMI y DVI-D. Seleccione "HDMI/DVI OFF" si no conecta estos conectores.

HDMI Y Cb Cr

Las señales de vídeo en formato Y Cb Cr y las señales de audio se emiten a través del conector HDMI.

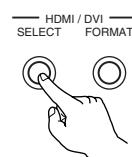
1 Las señales de vídeo en formato RGB se emiten a través del conector DVI-D.

HDMI RGB

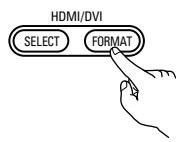
Las señales de vídeo en formato RGB y las señales de audio se emiten desde el conector HDMI.

Las señales de vídeo en formato RGB se emiten desde el conector DVI-D.

* **Cuando se realiza la conexión al dispositivo DVI a través del conector HDMI, las señales se emiten en formato RGB independientemente de si se selecciona "HDMI Y Cb Cr" o "HDMI R G B".**



Unidad principal

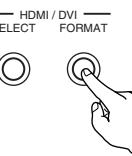


Unidad de control remoto

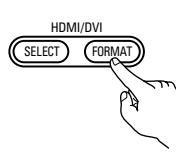
HDMI/DVI OFF

HDMI Y Cb Cr

HDMI R G B



Unidad principal



Unidad de control remoto

480P/576P

720P

1080i

1080P

AUTO

Pulse el botón HDMI/DVI FORMAT.

- Los modos que se describen a continuación aparecerán en la pantalla.

Seleccione el elemento que desea ajustar y defíalo.

480P/576P (Por defecto de fábrica)

La imagen sale desde el conector HDMI o DVI-D a 480P o 576P.

2

720P

La imagen sale desde el conector HDMI o DVI-D a 720P.

1080i

La imagen sale desde el conector HDMI o DVI-D a 1080i.

1080P

La imagen sale desde el conector HDMI o DVI-D a 1080P.

No se emite ninguna imagen desde el conector DVI-D.

AUTO

El rendimiento del dispositivo HDMI conectado a los conectores HDMI/DVI-D se detecta automáticamente y las señales se emiten de acuerdo con la resolución de pantalla o resolución máxima del dispositivo HDMI. La resolución de pantalla o resolución máxima se selecciona según el ajuste realizado en "HDMI AUTO FORMAT" durante la configuración inicial. (El ajuste predeterminado de fábrica es "PANEL RES.". (Consulte la páginas 38, 41.)) Cuando se conecta un dispositivo DVI, las señales se emiten con una resolución de "480P/576P" por lo tanto, ajuste la resolución manualmente.

Opmerking over 1080P-compatibiliteit voor uitgangssignalen in HDMI-formaat (DVD-A1XVA)

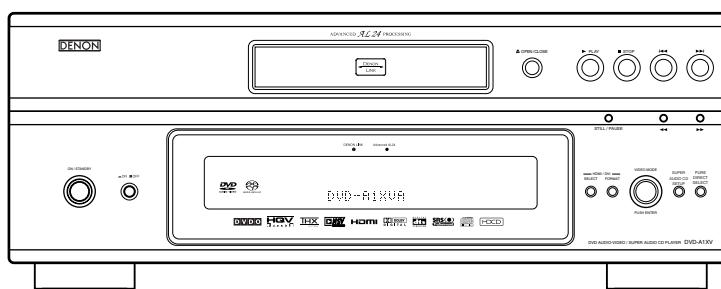
Dank u voor het vertrouwen dat u in dit product van DENON heeft gesteld.

De DENON DVD-A1XV is nu compatibel met het 1080P HDMI-uitgangsformaat, de maximale technische gegevens *¹ voor HDMI-uitgang, en kan worden gebruikt met beeldschermen voor hoge beeldkwaliteit die compatibel zijn met hoge resolutie.

Hierbij werd de naam van het model gewijzigd in DVD-A1XVA.

("**DVD-A1XVA**" wordt nu getoond wanneer de spanning wordt ingeschakeld.)

Deze aanvullende gebruiksaanwijzing geeft alleen uitleg over de 1080P-compatibiliteit voor HDMI-uitgangssignalen. Zie de gebruiksaanwijzing van de DVD-A1XV voor uitleg over andere bedieningen.



■ 1080P

- 1080P is het formaat met de hoogste resolutie *¹ voor digitale signalen en biedt progressieve weergave van high definition-beelden (HD) met 1920 pixels in horizontale richting en 1080 lijnen in verticale richting (1125 scanlijnen, 1080 effectieve scanlijnen).

■ 1080P-aansluitingen op apparaten met HDMI/DVI-D-aansluitingen

- De 1080P video-/audiosignalen uitgevoerd via de HDMI-aansluiting van de DVD-A1XVA zijn uiterst snelle signalen. Als het aangesloten apparaat niet compatibel is met 1080P-ingangen, neemt de kwaliteit van de overgebrachte signalen bijgevolg af en kan het zijn dat ruis in het beeld of het geluid wordt veroorzaakt of geen beeld of geluid wordt uitgevoerd. *²
- Controleer eerst of het aangesloten apparaat compatibel is met 1080P-ingangen en zet de HDMI-uitgang van de DVD-A1XVA op 1080P.
(Wanneer het "HDMI/DVI FORMAT" van de DVD-A1XVA op "AUTO" staat, wordt de prestatie van het aangesloten apparaat automatisch gedetecteerd en de maximale resolutie die kan worden ingevoerd in het apparaat, uitgevoerd. Daarvoor moet u "HDMI AUTO FORMAT" op "MAX RES." instellen. Zie de gebruiksaanwijzing van de DVD-A1XV bladzijden 38 en 41 voor instructies over het maken van deze instelling.)
- De DVI-D-aansluiting van de DVD-A1XVA is niet compatibel met 1080P-uitgangen. Houd er rekening mee dat geen enkel signaal via de DVI-D-aansluiting wordt uitgevoerd wanneer de HDMI-uitgang van de DVD-A1XVA op 1080P staat. *³

■ Aansluitingen via een DENON AV-versterker

- Vanaf november 2005 zijn twee DENON AV-versterkers verkrijgbaar die compatibel zijn met 1080P-ingangen: de AVC-4306 en de AVC-3806.

■ Instellen van de 1080P-uitgang

- Druk op de toets "HDMI/DVI FORMAT" en kies de uitgang in "1080P"-formaat.
(Zie bladzijde 13 van deze gebruiksaanwijzing voor details over de instelprocedure.)
- * Met de DVD-A1XVA worden de 1080P-signalen niet via de DVI-D-aansluiting uitgevoerd.

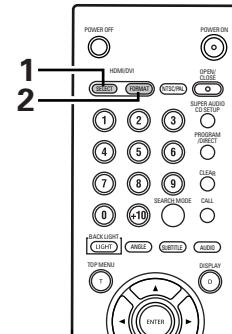
*¹ : Technische gegevens vanaf november 2005.

*² : Vanaf november 2005 zijn van de DENON AV-versterkers met HDMI-aansluitingen de AVC-A1XV en de AVC-A11XV niet compatibel met 1080P-ingangen.

*³ : Wanneer de HDMI-uitgang op 1080P staat, worden geen videosignalen via de DVI-D-aansluiting uitgevoerd.

Instellen van de 1080P-uitgang (UGEBRUIK VAN DE VIDEO SET UP)

- De uitvoer van videosignalen via de HDMI en de DVI-D-aansluitingen kan ingesteld worden.



	<p>Druk op de toets HDMI/DVI SELECT.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Worden de volgende modi op het display weergegeven. <p>HDMI/DVI OFF (Fabrieksinstelling)</p> <p>Er worden geen signalen uitgevoerd via de HDMI- en DVI-D-connectors. Kies de instelling "HDMI/DVI OFF" als u niets aansluit op deze connectors.</p> <p>HDMI Y Cb Cr</p> <p>Y Cb Cr-videosignalen en audiosignalen worden uitgevoerd via de HDMI-connector.</p> <p>RGB-videosignalen worden uitgevoerd via de DVI-D-connector.</p> <p>HDMI RGB</p> <p>RGB-videosignalen en audiosignalen worden uitgevoerd via de HDMI-connector.</p> <p>RGB-videosignalen worden uitgevoerd via de DVI-D-connector.</p> <p>Voor uitvoer van RGB-signalen via de DVI-D-connector.</p> <p>* Wanneer u het DVI-toestel aansluit via de HDMI-connector, worden de signalen uitgevoerd in het RGB-formaat, ongeacht of "HDMI Y Cb Cr" of "HDMI R G B" wordt ingesteld.</p>	<p>HDMI/DVI OFF</p>
1	<p>Druk op de toets HDMI/DVI FORMAT.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Worden de volgende modi op het display weergegeven. <p>Selecteer het item dat u wilt instellen en definieer het.</p> <p>480P/576P (Fabrieksinstelling)</p> <p>Voor uitvoer van het beeld via de HDMI of DVI-D-connector bij 480P of 576P.</p> <p>720P</p> <p>Voor uitvoer van het beeld via de HDMI of DVI-D-connector bij 720P.</p> <p>1080i</p> <p>Voor uitvoer van het beeld via de HDMI of DVI-D-connector bij 1080i.</p> <p>1080P</p> <p>Voor uitvoer van het beeld via de HDMI of DVI-D-connector bij 1080P.</p> <p>Er wordt geen beeld uitgevoerd via de DVI-D-connector.</p> <p>AUTO</p> <p>Het HDMI-toestel dat is aangesloten op de HDMI/DVI-D-connectors wordt automatisch gedetecteerd en de signalen worden uitgevoerd overeenkomstig de paneelresolutie of maximumresolutie van het HDMI-toestel. De paneelresolutie of maximumresolutie wordt geselecteerd overeenkomstig de instelling van "HDMI AUTO FORMAT" in de begininstellingen. (De standaardinstelling is "PANEL RES.". (Zie pagina 38, 41.)) Wanneer een DVI-toestel is aangesloten, worden de signalen automatisch uitgevoerd met een resolutie van automatisch "480P/576P" en moet u de resolutie dus handmatig intellen.</p>	<p>480P/576P</p> <p>720P</p> <p>1080i</p> <p>1080P</p> <p>AUTO</p>
2		

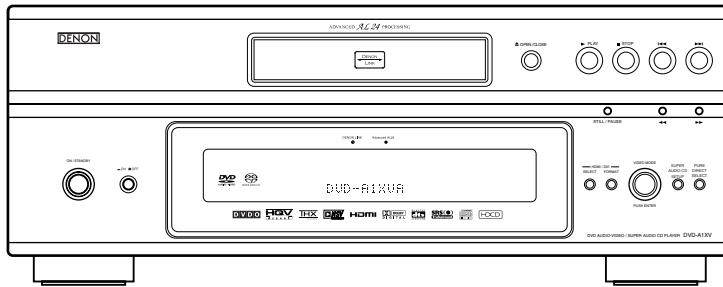
Anmärkning angående 1080P-kompatibilitet med utsignaler i HDMI-format (DVD-A1XVA)

Tack för ditt val av denna DENON-produkt.

DENON DVD-A1XV är numera kompatibel med 1080P HDMI-utsignalformatet, som erbjuder de bästa specifikationerna *¹ för HDMI-utgång, vilket gör att spelaren kan användas tillsammans med högupplösta bildskärmar med hög bildkvalitet.

I och med denna förbättring har modellnamnet ändrats till DVD-A1XVA.
("DVD-A1XVA" visas på displayen när strömmen slås på.)

Detta tillägg till bruksanvisningen omfattar endast beskrivningar som rör 1080P-kompatibiliteten för HDMI-utsignaler. För en förklaring av andra funktioner, se bruksanvisningen som medföljer DVD-A1XV.



■ 1080P

- 1080P är det format som har den högsta upplösningen *¹ på digitala signaler, och det ger högdefinitions (HD) bilder med 1920 pixlar horisontalt och 1080 rader vertikalt (med 1125 avsökningsrader och 1080 effektiva avsökningsrader).

■ 1080P-anslutning till extern utrustning med HDMI/DVI-D-anslutningar

- 1080P-audio/videosignalerna som sänds ut från HDMI-anslutningen på DVD-A1XVA har en mycket hög överföringshastighet. Om utrustningen som spelaren ansluts till därför inte är kompatibel med 1080P-insignalerna, så försämras signalöverföringen med resultatet att brus kan genereras i både bild och ljud alternativt att ljudet helt förloras. *²
- Kontrollera först att den andra utrustningen är kompatibel med 1080P-insignalerna och ställ sedan HDMI-utgången på DVD-A1XVA på 1080P.
(När inställningen "HDMI/DVI FORMAT" på DVD-A1XVA ställs på "AUTO", detekteras den anslutna apparatens prestanda automatiskt och utsignalen får den maximala upplösningen som kan överföras till apparaten. För detta krävs att "HDMI AUTO FORMAT" ställs på "MAX RES.". Se sid 38 och 41 i bruksanvisningen för DVD-A1XV angående hur dessa inställningar görs.)
- DVI-D-anslutningen på DVD-A1XVA är inte kompatibel med 1080P-utsignalerna. Observera att signaler inte sänds ut från DVI-D-anslutningen när HDMI-utgången på DVD-A1XVA har ställts på 1080P. *³

■ Anslutningar via en DENON AV-förstärkare

- Från och med november 2005 finns det två DENON AV-förstärkare som är kompatibla med 1080P-insignalerna: AVC-4306 och AVC-3806.

■ Aktivering av 1080P-utsignalinställningen

- Tryck på "HDMI/DVI FORMAT"-tangenten och välj "1080P"-format som utsignal.
(Se sid 15 i dessa anvisningar för mer information om inställningsproceduren.)
- * Observera att DVD-A1XVA inte kan sända ut 1080P-signaler från DVI-D-anslutningen.

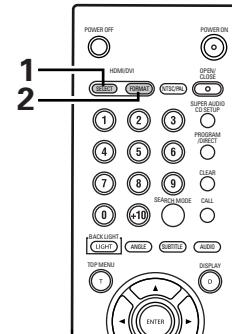
*1 : Specifikationerna gäller fr o m november 2005.

*2 : Från och med november 2005 är det endast AVC-A1XV och AVC-A11XV bland DENON AV-förstärkarna med HDMI-anslutningar som inte är kompatibla med 1080P-insignalerna.

*3 : Inga videosignaler sänds ut från DVI-D-anslutningen när HDMI-utgången ställs på 1080P.

Aktivering av 1080P-utgångsinställningen (VIDEO-INSTÄLLNING)

■ Videoutgångsinställningen för HDMI- och DVI-D-kontakterna kan ändras.



Tryck på HDMI/DVI SELECT-tangenten.

- De lägen som anges nedan visas på displayen.
HDMI/DVI OFF (Grundinställning från fabriken)

Skickas inte ut via HDMI- och DVI-D-kontakterna. Välj "HDMI/DVI OFF" när inga anslutningar finns till dessa kontakter.

HDMI Y Cb Cr

Videosignaler med Y Cb Cr-format skickas ut via HDMI-kontakten.
Videosignaler i RGB-format sänds ut via DVI-D-kontakten.

HDMI RGB

Videosignaler i RGB-format och ljudsignaler skickas ut från HDMI-kontakten.
Videosignaler i RGB-format sänds ut från DVI-D-kontakten.

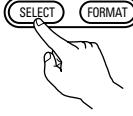
- * Vid anslutning till DVI-apparaten via HDMI-kontakten, sänds signaler ut i RGB-format oavsett om "HDMI Y Cb Cr" eller "HDMI R G B" är inställt.**

HDMI / DVI



Huvudenhet

HDMI/DVI



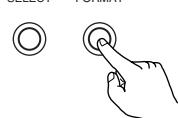
Fjärrkontroll

HDMI/DVI OFF

HDMI Y Cb Cr

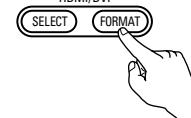
HDMI R G B

HDMI / DVI



Huvudenhet

HDMI/DVI



Fjärrkontroll

480P/576P

720P

1080i

1080P

AUTO

1

Tryck på HDMI/DVI FORMAT-tangenten.

- De lägen som anges nedan visas på displayen.

Välj den funktion du vill ställa in och definiera den.

480P/576P (Grundinställning från fabriken)

Skickar ut bildsignalen från HDMI- eller DVI-D-kontakten med 480P eller 576P.

720P

Skickar ut bildsignalen från HDMI- eller DVI-D-kontakten med 720P.

1080i

Skickar ut bildsignalen från HDMI- eller DVI-D-kontakten med 1080i.

1080P

Skickar ut bildsignalen från HDMI- eller DVI-D-kontakten med 1080P.

Ingen bild sänds ut från DVI-D-kontakten.

AUTO

Prestandan hos HDMI-apparaten som är ansluten till HDMI/DVI-D-kontakterna detekteras automatiskt och signalerna sänds ut i enighet med HDMI-apparatens panelupplösning eller maximala upplösning. Panelupplösningen eller maxupplösningen väljs enligt inställningen på "HDMI AUTO FORMAT" i startinställningarna. (Fabriksinställningen för denna är "PANEL RES.". (Se sidorna 38, 41.)) När en DVI-apparat är ansluten, sänds signalerna ut med en upplösning på "480P/576P" automatiskt, varför du ska ställa in upplösningen manuellt.

2

DENON

TOKYO, JAPAN

www.denon.com

Denon Brand Company, D&M Holdings Inc.
Printed in China 00D 511 4442 009