



# 升級換代至數位電視 (DTV)的時刻即將到來。

準備迎接優勢顯著的新一代電視。

按照法律規定，全國的電視臺必須在2009年2月17日前\*將其信號播送由類比升級至數位。由有線電視、衛星或電話公司提供有線服務的電視機將不受影響，並且此日期過後，將繼續接收節目。但對於通過天線接收信號且沒有連接到付費電視服務的類比電視機，在升級日期之後，將需要安裝一個DTV轉換盒才能接收電視信號。

\*低功率和A類電視臺除外。

## 什麼是數位電視 (DTV)?

數位電視是一種創新的無線廣播技術，象電腦一樣，它是以資料位元的形式通過無線頻道傳送電視畫面的。數位電視能夠使電視臺大幅提升電視畫面的清晰度、聲音品質和節目容量。

另外，借助于高清晰度 (HD) 電視機，DTV還能夠向觀眾提供高清晰度廣播，提供各種互動功能和資料服務，例如，顯著改善的封閉式字幕技術。

## 為什麼要升級？

根據國會通過的法案—《2005年赤字縮減法》—要求各地方正規電視臺在2009年2月17日前關閉其模擬通道，並且只可以數位方式繼續開展廣播。

## DTV有哪些優點？

DTV是一種更加高效的廣播方式，它可以騰出頻道用於提供各種新的服務。此外，借助于高清晰度電視機，DTV還能夠向消費者提供極其逼真的畫面和音質、更多的頻道，甚至提供免費的無線高清晰度電視 (HDTV) 信號。另外，借助於免費的廣播電視，DTV提供的服務範圍將超過以往任何時候。

## 升級將波及哪些人？

此次升級換代將波及到以下消費者：所使用的電視機帶有類比調諧器並且通過天線接收廣播電視信號—而且沒有向有線電視、衛星或電話公司的電視服務提供商訂購服務。

至少有1960萬個家庭的家中僅接收免費的廣播電視信號，在2009年2月17日之後，大約有7000萬台電視機需要升級，否則，它們將無法收到正規電視臺的播送信號。

## 怎樣升級到DTV？

您可以在2009年2月17日前，通過下列三種步驟之一完成DTV升級：

1. DTV轉換盒：購買一隻DTV轉換盒，將其插接到現有的類比電視機上。安裝轉換盒後，您可以繼續接收免費的電視信號，轉換盒的價格預計為40美元到70美元，2008年年初將有供貨。聯邦政府將提供40美元的購買券，供您用於購買轉換盒。（參見下面的細節）



DTVAnswers.com

(續見背面)

2. 數位電視機：購買一台新電視機，電視機帶有內置的數位式或符合「高級電視系統委員會（ATSC）」標準的調諧器，其最低售價不足100美元。

所有配備數位調諧器的電視機都能接收電視臺播送的數位信號，所以您可以繼續接收免費節目，而無需繳納月費。

3. 收費服務：訂購有線電視、衛星或電話公司的服務，可以繼續使用您的模擬電視機，但條件是，相關服務商提供了所有您希望收看的當地電視臺。

### 什麼是DTV轉換盒？

DTV是一種電子設備，它將您的電視機和天線連接起來，並將數位電視信號轉換為類比信號，以便您的類比電視機能夠予以顯示。轉換盒的價格預計為40美元到70美元。

### 從哪里領取DTV轉換盒購買券？

聯邦政府將提供DTV轉換盒購買券，為升級到數位電視提供資助。每個家庭可申領2張券，每張券的價格為40美元，購買券必須在90天內使用。如

需瞭解更多資訊或申領購買券，可撥打1 (888) DTV-2009 或 1 (877) 530-2634（電傳打字電話）；或訪問網站：[www.DTV2009.gov](http://www.DTV2009.gov)；或將購物券申請書郵寄至：PO Box 2000, Portland, OR 97208。

### 我是否可繼續使用自己的模擬電視機？

可以。購買一台新的數位電視機並不是完成DTV升級的唯一選擇。如果您希望繼續使用您的模擬電視機，則您必須考慮通過下列途徑完成向數位電視的升級。

1. 購買一隻DTV轉換盒，該轉換盒可以將新的數位信號轉換為適用於類比電視機的類比信號。
2. 訂購有線電視、衛星或電話公司的服務，以便能接收新的數位信號。

### 我如何確定自己的電視機是類比式的還是數位式的？

檢查您的電視機能否接收無線數位廣播信號時，可以看一下

您的電視機用戶手冊，或者查看電視機上是否注明帶有內置的符合「高級電視系統委員會（ATSC）」標準的調諧器。另外，您還可以訪問製造商的網站，根據製造型號確認電視機的功能。

### HDTV與DTV是否相同？

否。DTV是數位電視。HDTV是高清晰度電視。高清晰度電視是DTV的最高品質格式，它只是若干格式中的一種。擁有高清晰度電視機的消費者可以使用天線免費收看高清晰度電視節目。

### 接收無線DTV是否需要使用專用天線？

良好的室內或室外天線有助於提高DTV接收能力。一般而言，要取得可靠的DTV接收能力，其天線要求與目前您家中所用的類比電視信號接收天線的要求是相同的。

如需幫助選擇一款室外天線，以接收免費的本地廣播電視頻道，可訪問網站：

[www.antennaweb.org](http://www.antennaweb.org)。

**DTVAnswers.com**

全國廣播商協會的一項行動計畫，該協會代表了覆蓋全國的8,300多家免費本地無線廣播與電視臺和廣播網。

