

## **警告：切勿侵犯版權**

閣下將瀏覽的文章 / 內容 / 資料的版權持有者為消費者委員會。除作個人非商業用途外，閣下不得以任何形式傳送、轉載、複製或使用該文章 / 內容 / 資料，如有侵犯版權，消費者委員會必定嚴加追究法律責任，索償一切損失及法律費用。

# Blu-ray 影碟機影像質素獲滿分 惟4款不支援Wi-Fi

想在家中觀看達到全高清水平的Blu-ray影碟，首要條件是配備Blu-ray播放機。現時Blu-ray播放機的功能越來越強，今次測試的18款型號，全部都影像質素高，難分軒輊，用家可集中比較其功能多寡，例如多達14款支援3D影片播放，但有4款無法接駁Wi-Fi無線網絡，造成不便。



## 多達14款可播放3D影碟

試驗由國際消費者研究及試驗組織 (International Consumer Research & Testing) 統籌，於美國進行，大部分樣本在歐洲或美國購買。本會選取當中於本地有售的18款Blu-ray播放機，發表試驗結果。

近年3D電影開始流行，市場上推出越來越多3D影碟，但並非所有新款的Blu-ray播放機都能播放3D影碟，是次測試中，「三星」BD-D5100 (#7) 及BD-D5300 (#11)、「飛利浦」BDP3200 (#12) 及「索尼」BDP-S380 (#15) 共4款欠缺3D功能。

用戶要留心，只是配備支援3D的播放機並不足夠，須同時配備具3D功能的電視機，並戴上特製眼鏡，才能看得到立體的影像。

是次測試中，實驗室對聲稱有3D功能的樣本都進行了檢定，結果證實全部都能順利認讀及播放3D影碟。

## 未必能播放所有新舊影音光碟

Blu-ray播放機除了可播放Blu-ray影碟外，亦可播放時下依然流行的傳統DVD及音樂CD，也可讀取大部分用戶自行燒錄的DVD-R、DVD+R、DVD+RW、CD-R或CR-RW之類的影片或音樂光碟。不過，舊式Video CD (簡稱VCD) 影碟則很大機會無法播放，樣本中僅「飛利浦」BDP5200 (#1) 及BDP3200 (#12)、「OPPO」BDP-93 (#2)、「先鋒」BDP-140 (#9) 及BDP-440 (#10) 共5款聲稱可播放Video CD。

新購買的Blu-ray播放機可否取代家中原有的DVD播放機，要視乎新機對各種光碟媒體的兼容情況。用戶不妨保留原有的播放機，他日遇上新機未能兼容的光碟，也能以舊機嘗試播放。

## 4款無法接駁Wi-Fi無線網絡

所有樣本機背都設有Ethernet端子，插上網線便可連接到電腦網絡或互聯網

(internet)。不過，用戶擺放播放機的位置未必能輕易以有線的方式接駁網絡，因此，若播放機有Wi-Fi無線網絡功能，更方便不少。

「飛利浦」BDP5200 (#1)、「索尼」BDP-S780 (#3)、「三星」BD-D6500 (#4)及「LG」BD670 (#5)都內置Wi-Fi無線接駁功能，接駁網絡最方便；其次是「OPPO」BDP-93 (#2)，隨產品附上Wi-Fi

接收器，只要接駁到機身的USB插座，即可提供Wi-Fi接駁功能。

9個樣本可選配Wi-Fi接收器，亦即只要另行購買適合的接收器，也可解決Wi-Fi接駁的問題。惟「LG」BD660 (#6)、「三星」BD-D5100 (#7)、「天龍」DBP-1611UD (#13)及「馬蘭士」UD5005 (#16) 4樣本完全不支援Wi-Fi，無法以Wi-Fi形式連接網絡。



▲所有樣本都可用網線來接駁網絡，但未必能以Wi-Fi無線方式來接駁。



### 1 飛利浦 Philips BDP5200

總評：★★★★☆

3D Blu-ray影碟播放

體積：闊43.5 x 高4.3 x 深20.5 (厘米)

同軸數碼音頻輸出端子

內置Wi-Fi無線網絡接駁功能

Internet影片串流播放

接駁DLNA服務器播放媒體檔案

可播放舊式Video CD影碟

認讀Blu-ray/DVD影碟：19秒 / 20秒

**\$1,590**

### 2 OPPO BDP-93

總評：★★★★☆

3D Blu-ray影碟播放

體積：闊43 x 高8 x 深30.5 (厘米)

同軸及光學數碼音頻輸出端子

色差視頻輸出端子

7.1模擬環迴聲效輸出

附上Wi-Fi無線網絡接收器

Internet影片串流播放

接駁DLNA服務器播放媒體檔案

可播放舊式Video CD影碟

認讀Blu-ray/DVD影碟：20秒 / 14秒

**\$4,699**

### 3 索尼 Sony BDP-S780

總評：★★★★☆

3D Blu-ray影碟播放

體積：闊44 x 高4.8 x 深19 (厘米)

同軸及光學數碼音頻輸出端子

色差視頻輸出端子

內置Wi-Fi無線網絡接駁功能

Internet影片串流播放

接駁DLNA服務器播放媒體檔案

認讀Blu-ray/DVD影碟：21秒 / 20秒

**\$2,980**



### 4 三星 Samsung BD-D6500

總評：★★★★☆

3D Blu-ray影碟播放

體積：闊43 x 高3.8 x 深20.5 (厘米)

光學數碼音頻輸出端子

色差視頻輸出端子

內置Wi-Fi無線網絡接駁功能

Internet影片串流播放

接駁DLNA服務器播放媒體檔案

認讀Blu-ray/DVD影碟：23秒 / 18秒

**\$3,990**

### 5 LG BD670

總評：★★★★☆

3D Blu-ray影碟播放

體積：闊42.5 x 高4.5 x 深20 (厘米)

光學數碼音頻輸出端子

色差視頻輸出端子

內置Wi-Fi無線網絡接駁功能

Internet影片串流播放

接駁DLNA服務器播放媒體檔案

認讀Blu-ray/DVD影碟：22秒 / 19秒

**\$1,990**

### 6 LG BD660

總評：★★★★☆

3D Blu-ray影碟播放

體積：闊43 x 高4.6 x 深19 (厘米)

光學數碼音頻輸出端子

Internet影片串流播放

接駁DLNA服務器播放媒體檔案

認讀Blu-ray/DVD影碟：21秒 / 44秒

**\$1,790**



## 7 三星 Samsung BD-D5100

總評：★★★★☆

體積：闊43 x 高4 x 深19.5 (厘米)

同軸數碼音頻輸出端子

Internet影片串流播放

接駁DLNA服務器播放媒體檔案

認讀Blu-ray/DVD影碟：23秒 / 18秒

**\$990**

## 8 三星 Samsung BD-D5500

總評：★★★★☆

3D Blu-ray影碟播放

體積：闊43 x 高4.5 x 深21 (厘米)

光學數碼音頻輸出端子

色差視頻輸出端子

可選配Wi-Fi無線網絡接收器

Internet影片串流播放

接駁DLNA服務器播放媒體檔案

認讀Blu-ray/DVD影碟：25秒 / 18秒

**\$2,190**

## 9 先鋒 Pioneer BDP-140

總評：★★★★☆

3D Blu-ray影碟播放

體積：闊43.5 x 高6 x 深24.9 (厘米)

光學數碼音頻輸出端子

可選配Wi-Fi無線網絡接收器

Internet影片串流播放

接駁DLNA服務器播放媒體檔案

可播放舊式Video CD影碟

認讀Blu-ray/DVD影碟：33秒 / 12秒

**\$1,580**



## 13 天龍 Denon DBP-1611UD

總評：★★★★☆

3D Blu-ray影碟播放

體積：闊43.5 x 高10.7 x 深32 (厘米)

同軸數碼音頻輸出端子

色差視頻輸出端子

Internet影片串流播放

接駁DLNA服務器播放媒體檔案

認讀Blu-ray/DVD影碟：20秒 / 14秒

**\$3,280**

## 14 樂聲牌 Panasonic DMP-BDT110

總評：★★★★☆

3D Blu-ray影碟播放

體積：闊43 x 高3.5 x 深19 (厘米)

光學數碼音頻輸出端子

可選配Wi-Fi無線網絡接收器

Internet影片串流播放

接駁DLNA服務器播放媒體檔案

認讀Blu-ray/DVD影碟：16秒 / 50秒

**\$1,980**

## 15 索尼 Sony BDP-S380

總評：★★★★☆

體積：闊43 x 高3.4 x 深19 (厘米)

同軸數碼音頻輸出端子

色差視頻輸出端子

可選配Wi-Fi無線網絡接收器

Internet影片串流播放

認讀Blu-ray/DVD影碟：21秒 / 42秒

**\$980**

## 上網通常局限在指定網站

所有樣本在接駁互聯網後，都可用BD-Live功能，讓用戶透過網絡獲取額外的互動內容，例如下載及播放即將推出或已推出電影的預告片段、下載問答遊戲、進行網絡對話 (internet chats) 等。

此外，連接上網後，通常還可使用播放機設有的一些應用程式，進行影片串流 (video streaming) 播放、瀏覽社交網絡、網上相簿、新聞或天氣資訊等，大大增添趣味性，不過，這些功能通常都局限在指定的服務網站，因此，以播放機來上網，遠不及用電腦上網般靈活自由。

## 4款不能接駁DLNA服務器

DLNA全名為Digital Living Network Alliance，可翻譯為「數碼生活網絡聯盟」，該聯盟制訂了指引，令不同的數碼器材在網絡連接上互相兼容，而DLNA服務器 (server) 就是指符合該等指引的電腦或網絡儲存器 (network attached storage，簡稱NAS)。

播放機能連接DLNA服務器，意即用戶可透過有線或無線網絡，連接不同數碼產品，直接播放當中的各式影音媒體檔案，包括影片、音樂及圖片，非常方便。

現時不少家庭都建立了一個小型網

絡，而不少媒體檔案都儲存在網絡環境中，因此連接DLNA服務器的功能顯得越來越重要。

14個樣本設有接駁DLNA服務器功能，惟「飛利浦」BDP3200 (#12)、「索尼」BDP-S380 (#15)、「先鋒」BDP-LX54 (#17)及BDP-430 (#18) 4樣本則欠缺這項功能，不能直接播放家庭網絡中的檔案。

## 試驗結果

### 影像質素十分高

測試結果顯示，18款樣本播放Blu-



### 10 先鋒 Pioneer BDP-440

總評：★★★★☆

3D Blu-ray影碟播放

體積：闊43.5 x 高9 x 深25.2 (厘米)

光學數碼音頻輸出端子

可選配Wi-Fi無線網絡接收器

Internet影片串流播放

接駁DLNA伺服器播放媒體檔案

可播放舊式Video CD影碟

認讀Blu-ray/DVD影碟：29秒 / 17秒

**\$1,880**



### 11 三星 Samsung BD-D5300

總評：★★★★☆

體積：闊43 x 高4.5 x 深20.5 (厘米)

光學數碼音頻輸出端子

可選配Wi-Fi無線網絡接收器

Internet影片串流播放

接駁DLNA伺服器播放媒體檔案

認讀Blu-ray/DVD影碟：24秒 / 18秒

**\$1,390**



### 12 飛利浦 Philips BDP3200

總評：★★★★☆

體積：闊43.5 x 高4.3 x 深20.5 (厘米)

同軸數碼音頻輸出端子

可選配Wi-Fi無線網絡接收器

Internet影片串流播放

可播放舊式Video CD影碟

認讀Blu-ray/DVD影碟：17秒 / 18秒

**\$1,099**



### 16 馬蘭士 Marantz UD5005

總評：★★★★☆

3D Blu-ray影碟播放

體積：闊44 x 高10.7 x 深32.5 (厘米)

同軸數碼音頻輸出端子

色差視頻輸出端子

接駁DLNA伺服器播放媒體檔案

認讀Blu-ray/DVD影碟：22秒 / 21秒

**\$3,890**



### 17 先鋒 Pioneer BDP-LX54

總評：★★★★☆

3D Blu-ray影碟播放

體積：闊42 x 高7.3 x 深23 (厘米)

光學數碼音頻輸出端子

色差視頻輸出端子

可選配Wi-Fi無線網絡接收器

認讀Blu-ray/DVD影碟：29秒 / 41秒

**\$3,280**



### 18 先鋒 Pioneer BDP-430

總評：★★★★☆

3D Blu-ray影碟播放

體積：闊42 x 高6.8 x 深23 (厘米)

光學數碼音頻輸出端子

色差視頻輸出端子

可選配Wi-Fi無線網絡接收器

認讀Blu-ray/DVD影碟：29秒 / 41秒

**\$2,880**

ray影碟的影像質素都十分高，非常清晰，沒有瑕疵，故此難分高下，均獲5點高分。

其實，在播放Blu-ray影碟時，播放機的運作是先讀取影碟上的數據，以特定程式解碼，然後輸出數據，並不需要增線 (upscaling)，而且以HDMI數碼方式接駁電視機，通常不會造成損耗或受干擾，因此，以不同播放機播出的影像質素，分別不大。影響影像質素至關重要的因素是電視機的表現，換句話說，如果用戶非常重視影像質素，選購一部優質的電視機，比選擇哪款Blu-ray播放機更為重要。

至於播放DVD影碟，理論上不同樣本的增線演繹方式不盡相同，應有高下之分，但實際上現今的新產品都用上優良及成熟的增線技術，故都表現出色，大部分樣本均獲5點評分，只有6款樣本稍為遜色，獲4點評分。

播放機讀取影碟上的數據，以HDMI數碼方式傳送至電視機，通常都不會有損耗或受干擾。



註

樣本資料根據實驗室檢定或量度獲得，與製造商聲稱的或有出入。同型號產品在不同地方或不同時期購買，機身顏色、功能、規格及附上的配件都可能存在差異，資料只宜作參考，重視功能的用戶，購買前應向代理商或製造商查詢清楚。

價格資料根據本會於2月調查所得，實際零售價按地區及店號而異；由於價格經常調整，購買前應向不同的零售商查詢及比較。

根據實驗室檢定，所有樣本都具備以下功能：

- 設有HDMI輸出端子，可輸出1080p的影像
- 設有傳統的AV (composite) 輸出
- 可讀取BD-R、BD-RE、BD-R LTH、DVD-R、DVD+R、DVD+RW 影片光碟
- 可讀取CD、CD-R 或 CR-RW 音樂光碟
- 可增線播放DVD影碟，輸出1080p的影像
- Ethernet 網絡接駁，BD-Live 互動
- 可播放USB裝置中部分格式的多媒體檔案

## Blu-ray影碟播放機試驗結果比較表 [1]

編號	牌子	型號	3D影碟播放 [2]	影像質素			錯誤糾正能力	載入速度				顯示與操作	遙控器
				Blu-ray影碟播放	DVD增線播放	整體		認讀Blu-ray影碟	認讀DVD影碟	開機及關機	整體		
1	飛利浦 Philips	BDP5200	■	●●●●	●●●●	●●●●●	●●●●●	●●	●●	●●	●●●●	●●●●	●●●●
2	OPPO	BDP-93	■	●●●●	●●●●	●●●●●	●●●●●	●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●
3	索尼 Sony	BDP-S780	■	●●●●	●●●●	●●●●●	●●●●●	●●	●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●
4	三星 Samsung	BD-D6500	■	●●●●	●●●●	●●●●●	●●●●●	●●	●●	●●	●●●●	●●●●	●●●●
5	LG	BD670	■	●●●●	●●●●	●●●●●	●●●●●	●●	●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●
6	LG	BD660	■	●●●●	●●●●	●●●●●	●●●●●	●●	●	●●	●●●●	●●●●	●●●●
7	三星 Samsung	BD-D5100	—	●●●●	●●●●	●●●●●	●●●●●	●●	●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●
8	三星 Samsung	BD-D5500	■	●●●●	●●●●	●●●●●	●●●●●	●●	●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●
9	先鋒 Pioneer	BDP-140	■	●●●●	●●●●	●●●●●	●●●●●	●	●●●●	●●	●●●●	●●●●	●●●●
10	先鋒 Pioneer	BDP-440	■	●●●●	●●●●	●●●●●	●●●●●	●	●●	●●	●●●●	●●●●	●●●●
11	三星 Samsung	BD-D5300	—	●●●●	●●●●	●●●●●	●●●●●	●●	●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●
12	飛利浦 Philips	BDP3200	—	●●●●	●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●	●●	●	●●●●	●●●●	●●●●
13	天龍 Denon	DBP-1611UD	■	●●●●	●●●●	●●●●●	●●●●●	●●	●●●●	●	●●●●	●●●●	●●●●
14	樂聲牌 Panasonic	DMP-BDT110	■	●●●●	●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●	●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●
15	索尼 Sony	BDP-S380	—	●●●●	●●●●	●●●●●	●●●●●	●●	●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●
16	馬蘭士 Marantz	UD5005	■	●●●●	●●●●	●●●●●	●●●●●	●●	●●	●	●●●●	●●●●	●●●●
17	先鋒 Pioneer	BDP-LX54	■	●●●●	●●●●	●●●●●	●●●●●	●	●	●	●●	●●●●	●●●●
18	先鋒 Pioneer	BDP-430	■	●●●●	●●●●	●●●●●	●●●●●	●	●	●	●	●●●●	●●●●

註 [1] 測試項目眾多，表中只列出部分較重要項目的試驗結果；各項分類整體評分的計算，亦包括了一些並未列出的細項。所有項目的計算及評分原包含小數點，經四捨五入後再轉用●或★符號顯示；●或★愈多，表示樣本在該項目表現愈佳，最多為5個●或★。

### 錯誤糾正能力不錯

不同播放機的讀碟能力都有分別，遇到數據錯誤，或會引致播放出現瑕疵，例如出現方格或畫面停頓等。

實驗室以專用的測試光碟進行測試，結果發現，大部分樣本糾正錯誤的能力都不錯，獲5點評分。

50秒，以「OPPO」BDP-93 (#2)、「先鋒」BDP-140 (#9)及「天龍」DBP-1611UD (#13)較快。大部分樣本的表現都未能令人滿意，不少樣本僅獲低於3點的評分。

此外，樣本啟動 (boot up) 時間由3至29秒不等，相差頗遠。有5款樣本開機要等候超過20秒，因此獲1點的低評分。

分樣本的畫面顯示與操作方式、遙控器的設計都不錯，故都獲4至5點的評分。

如果播放影碟時中途換碟，其後再放進較早前播放至一半的影碟，或者切換至備用狀態後再次開機，部分樣本未能自動跳回上次停播的位置繼續播下去，用戶要自行尋回位置，非常不便。各樣本的播放位置記憶有明顯差距，分別獲1至4點的評分。「飛利浦」BDP5200 (#1)及BDP3200 (#12)、「OPPO」BDP-93 (#2)、「先鋒」BDP-140 (#9)及BDP-440 (#10)表現較佳，獲4點的較高評分。

### 啟動時間相差遠 認讀影碟較慢

光碟放進播放機中，須先進行辨認，再讀取內容目錄，然後才能讓用戶操作播放，這過程往往要花一定時間。

由於光碟的款式也影響認讀速度，實驗室以不同的電影光碟進行測試，並計算平均時間，結果樣本認讀Blu-ray影碟平均需時長達16至33秒，以「飛利浦」BDP3200 (#12)及「樂聲牌」DMP-BDT110 (#14)較快，獲4點的較高評分；而認讀DVD影碟的平均時間則長達12至

### 不懂尋回上次播放位置 令人失望

使用方便程度分多個項目評分，大部

播放機啟動後再放進光碟，須先進行辨認，而認讀所需時間各有不同。



### 多功能程度分別大

● 接駁端子：檢視各式接駁端點或插槽如HDMI、色差、模擬及數碼音頻輸出、USB的齊備程度。不少樣本已省卻了傳統的端子，有可能對仍使用舊

使用方便程度			多功能程度					省電程度			總評	大約零售價 [3]
播放位置記憶	說明書	整體	接駁端子	網絡	格式兼容	DLNA	整體	運作狀態	備用狀態	整體		
●●●●	●●	●●●●●	●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	★★★★★	\$1,590
●●●●	●●●	●●●●●	●●●	●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●	●●●●●	●●●	★★★★★	\$4,699
●●●	●●	●●●●●	●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	★★★★★	\$2,980
●	●●●	●●●●●	●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●	●●●●●	★★★★★	\$3,990
●●●	●●●	●●●●●	●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●	●●●●●	★★★★★	\$1,990
●●●	●●●	●●●●●	●●	●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	★★★★★	\$1,790
●●●	●●●●	●●●●●	●●	●	●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	★★★★★	\$990
●	●●●	●●●●●	●●	●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●	●●●●●	★★★★★	\$2,190
●●●●	●●●●	●●●●●	●●	●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	★★★★★	\$1,580
●●●●	●●●●	●●●●●	●●	●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	★★★★★	\$1,880
●	●●●	●●●●●	●●	●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	★★★★★	\$1,390
●●●●	●●	●●●●●	●●	●●	●●●●●	●	●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	★★★★★	\$1,099
●	●●●	●●●●●	●●	●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●	●●●●●	●●●●●	★★★★★	\$3,280
●●●	●●●	●●●●●	●●●	●	●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	★★★★★	\$1,980
●●●	●●	●●●●●	●●	●	●●●●●	●	●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	★★★★★	\$980
●	●●●	●●●●●	●●	●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●	●●●	●●●	★★★★★	\$3,890
●	●●	●●●●●	●●	●●	●●●●●	●	●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	★★★★★	\$3,280
●	●●	●●●●●	●●	●●	●●●●●	●	●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	★★★★★	\$2,880

[2] ■ 經檢定能順利認讀及播放3D影碟  
 - 不支援3D影碟播放

[3] 價格資料根據本會於2月調查所得，實際零售價按地區及店號而異；由於價格經常調整，購買前應向不同的零售商查詢及比較。

## 選擇指南



由於所有樣本在影像質素方面都有極高水準，故選購時不妨留意其他方面，例如錯誤糾正能力、認讀速度及多功能程度；許多樣本的評分都很接近，宜細心挑選，也可按個人特別重視的功能去選擇。

以下是根據本會的比重計算而獲得較高總評的樣本：

- 「飛利浦」BDP5200 (#1, 大約零售價\$1,590)：內置Wi-Fi接收，功能齊備但價格廉宜
- 「OPPO」BDP-93 (#2, \$4,699)：7.1模擬環迴聲效輸出，整體使用方便程度高
- 「索尼」BDP-S780 (#3, \$2,980)：內置Wi-Fi接收能力，多方面表現不俗

式電視機的用戶造成不便，故普遍僅獲2點評分。

- **網絡**：有否配備Ethernet或Wi-Fi無線網絡接駁的功能，不少樣本無法連接Wi-Fi無線網絡，故獲較低評分。

- **格式兼容**：可否播放USB裝置或記憶卡中不同格式的媒體檔案。

- **DLNA**：可否連接DLNA服務器，串流播放當中的影音媒體。

整體多功能程度以「飛利浦」BDP5200 (#1)及「索尼」BDP-S780 (#3)最好，獲5點的高評分。

### 省電程度

大部分樣本在運作狀態，亦即光碟在高速旋轉時，耗電都低於15瓦特(watt)，獲4至5點的評分，但「OPPO」BDP-93 (#2)、「天龍」DBP-1611UD (#13)及「馬蘭士」UD5005 (#16)共3款樣本耗電達17

至19瓦特，獲2至3點的較低評分。

多達14個樣本在備用狀態下的耗電在0.5瓦特或以下，獲5點的高評分；「LG」BD670 (#5)耗電達1.7瓦特，獲3點的較低評分。

### 總評

總評根據以下比重計算：

影像質素	20%
錯誤糾正能力	10%
載入速度	15%
使用方便程度	30%
多功能程度	15%
省電程度	10%

總評除根據比重計算外，計算程式亦包括限制因素(limiting factor)，若樣本在一些重要項目表現不理想，便會啟動限制因素，減低總評分數。