

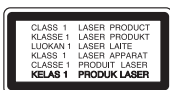
دفترچه راهنمای

دستگاه پخش DVD

لطفاً پیش از استفاده، این دفترچه راهنما را با دقت مطالعه کرده
و آن را برای استفاده های بعدی نگهدارید.

DV-5590PM

اطلاعات ایمنی



هشدار: این دستگاه از سیستم لیزر استفاده می کند.

برای اطمینان از استفاده صحیح این دستگاه، لطفاً دفترچه راهنما را به دقت مطالعه کرده و آن را برای استفاده بعدی نگه دارید. جهت حفظ و نگهداری دستگاه با مرکز خدمات مجاز تماس بگیرید. استفاده از کنترل ها، تنظیمات یا انجام مواردی به غیر از آنچه در اینجا ذکر شده است ممکن است منجر به تشعشع خطرناک شود. جهت جلوگیری از انتشار اشعه لیزر، از باز کردن در دستگاه خودداری نمایید. در هنگام باز بودن در دستگاه اشعه لیزر قابل رویت خواهد بود. به آن نگاه نکنید.

هشدار پیرامون سیم برق

در مورد اکثر وسایل الکترونیکی توصیه می شود هر وسیله را به یک پریز مستقل متصل کنید.

هر وسیله الکترونیکی را به یک پریز مستقل که هیچ انشعاب و سه راهی دیگری به آن متصل نشده باشد وصل کنید.

به صفحه مشخصات فنی دفترچه راهنما مراجعه کنید. به پریزهای دیوار سه راهی برق متصل نکنید چرا که باعث خرابی و شل شدن آنها می شود همچنین سیم های طولانی، ترک خورده یا آسیب دیده موجب بروز خطر می شود. وجود هر یک از موارد فوق منجر به آتش سوزی یا شوک الکتریکی می شود. هر چند وقت یکبار سیم وسایل برقی را کنترل کنید و در صورت وجود علائم خرابی آن را از برق بکشید و دیگر آن وسیله را استفاده نکنید و تعویض

سیم را به تعمیرکار مجرب واگذار نمایید.

نگذارید که سیم های برق پیچیده، تاشده و در مسیر زیر پا و لای در در قرار بگیرد.

توجه کافی به دوشاخه ها، پریزهای دیواری و محل قرار گیری سیم وسایل میزول فرمایید.

برای قطع جریان اصلی برق، دوشاخه برق را از پریز بیرون بکشید. هنگام نصب دستگاه از اینکه دو شاخه در دسترس است اطمینان حاصل کنید.

هشدار: این دستگاه را در مکان های بسته نظیر کتابخانه و موارد

مشابه نصب نکنید.



اخطار

خطر شوک الکتریکی
باز نکنید



اخطار: به منظور کاهش شوک الکتریکی از باز کردن قاب (یا پشت) دستگاه خودداری کنید. هیچ قطعه قابل تعمیری برای کاربر وجود ندارد. برای تعمیر آن را به مرکز خدمات بسپارید.

علامت صاعقه با نوک پیکان در داخل مثلث متساوی الاضلاع هشدار می است به کاربر مبنی بر وجود ولتاژ خطرناک در داخل که ممکن است باعث شوک الکتریکی افراد شود.

علامت توجه در داخل مثلث متساوی الاضلاع آگاه کردن کاربر از وجود نکات مهم ایمنی و نگهداری است که به همراه محصول ارائه شده است.

هشدار: به منظور پیشگیری از آتش سوزی یا شوک الکتریکی این دستگاه را در معرض باران یا رطوبت قرار ندهید. هشدار: از نصب دستگاه در محل بسته نظیر کتابخانه و موارد مشابه خودداری کنید.

اخطار: روزه های هوا را مسدود نکنید. دستگاه را مطابق دستورالعمل های سازنده نصب کنید.

روزنه های روی بدنه برای اطمینان از عملکرد صحیح دستگاه و جلوگیری از حرارت بیش از حد است.

هرگز با قرار دادن دستگاه بر روی رختخواب، مبل، قالیچه یا سایر سطوح مشابه روزه را مسدود نکنید. این دستگاه را نباید در کتابخانه و کمد قرار دهید مگر آنکه تهویه توصیه شده از سوی سازنده تامین شود.

این دستگاه مجهز به باتری یا انباره (اکومولاتور) قابل تعویض است.

روش صحیح درآوردن باتری یا جدا کردن باتری از دستگاه
با معکوس نمودن مراحل نصب باتری، باتری را درآورید. برای جلوگیری از آلودگی محیط زیست و تهدید احتمالی سلامتی انسان یا حیوانات باتری کهنه را به طرز صحیح معدوم کرده و یا در ظرف بازیافت قرار دهید. از قرار دادن باتری کهنه در کنار سایر زباله ها خودداری کنید. توصیه می شود آن را در چرخه بازیافت محل قرار دهید.

از قرار دادن باتری در معرض نور آفتاب، آتش و حرارت بیش از حد خودداری کنید.

اخطار: این دستگاه نباید در معرض آب (چکه کردن یا پاشیدن) قرار گیرد. همچنین از قرار دادن اشیاء حاوی آب نظیر گلدان بر روی دستگاه خودداری کنید.

نکاتی پیرامون حمایت از حقوق پدیدآورندگان

- این دستگاه با فن آوری حفاظت از کپی رایت تولید شده است. شرکت مایکروویژن دارای حق استفاده از این فن آوری است، و صرفاً برای استفاده در منزل یا سایر اماکن محدود در نظر گرفته شده است. هرگونه دخل و تصرف در این فن آوری ممنوع است.
- طبق قوانین کپی رایت ایالات متحده و سایر کشورها استفاده، پخش، ضبط، توزیع و اصلاح برنامه های تلویزیونی، نوارهای ویدئویی، دی وی دی، دیسک و سایر موارد منجر به ایجاد جرایم قابل پیگرد می شود.

نکاتی پیرامون دیسک ها

- طرف قابل پخش دیسک را لمس نکنید.
برای گرفتن دیسک آن را از لبه ها بگیرید به طوری که انگشتان تان با آن تماس پیدا نکند.
از چسباندن نوار چسب یا کاغذ بر روی دیسک خودداری نمایید.
- پس از پخش، دیسک را در قاب خود نگهدارید. دیسک را در معرض نور مستقیم آفتاب یا منابع حرارتی قرار نداده و هرگز آن را در ماشین پارک شده در زیر آفتاب رها نکنید.

نکاتی پیرامون دستگاه

- لطفاً جعبه و مواد بسته بندی اصلی را نگهداری کنید.
در هنگام اسباب کشی به منظور محافظت بیشتر، دستگاه را همانند روز نخست بسته بندی کنید.
سطح بیرونی دستگاه را تمیز نگهدارید.
- برای تمیز کردن دستگاه پخش از پارچه نرم و خشک استفاده کنید. در صورت کثیف بودن از پارچه ای که کمی به مواد شوینده ملایم آغشته شده استفاده کنید.
از حلال های قوی چون الکل، بنزین، تینر استفاده نکنید چون به سطح بیرونی دستگاه آسیب می رسانند.
- این دستگاه از فن آوری بالایی برخوردار بوده و در صورتی که قطعات درایو دیسک و لنز آن کثیف و کهنه شوند تصویر بی کیفیت خواهد شد. برای جزئیات بیشتر به نزدیک ترین مرکز خدمات مجاز مراجعه کنید.

فهرست

۱	۴	عملکرد	۱	شروع به کار
۲	۱۵	پخش کلی	۲	اطلاعات ایمنی
۳	۱۵	- پخش دیسک	۶	مقدمه
۴	۱۵	- پخش یک فایل	۶	- درباره نمایش علامت
۵	۱۵	- نمایش روی صفحه	۶	- علائم به کار رفته در این دفترچه
۶	۱۶	- عملکرد کلی	۶	- متعلقات
	۱۶	پخش پیشرفته	۶	- دیسک های قابل پخش
	۱۶	- فیلم	۶	- کد منطقه ای
	۱۷	- موسیقی	۷	- سازگاری فایل
	۱۸	- عکس	۸	دستگاه کنترل از راه دور
			۹	پانل جلو
			۹	پانل پشت
	۵	عیب یابی	۲	اتصالات
	۱۹	عیب یابی	۱۰	اتصال به تلویزیون
	۶	ضمیمه	۱۰	- اتصال کابل تصویر / صدا
	۲۰	فهرست کد منطقه	۱۰	- اتصال کابل تصویر کامپوننت
	۲۱	فهرست کد زبان	۱۱	- اتصال کابل HDMI
	۲۲	مشخصات فنی	۱۱	- تنظیم وضوح
	۲۲	علائم تجاری و امتیازها	۱۲	اتصال به آمپلی فایر
			۱۲	- اتصال کابل صدا
			۱۲	- اتصال کابل کوآکسیال (صدای دیجیتال)
			۱۲	- اتصال کابل HDMI
			۳	تنظیم سیستم
			۱۳	تنظیمات
			۱۳	- انجام تنظیمات
			۱۳	- منوی {زبان}
			۱۳	- منوی {تصویر}
			۱۳	- منوی {صدا}
			۱۴	- منوی {قفل}
			۱۴	- منوی {سایر موارد}

مقدمه

درباره نمایش علامت

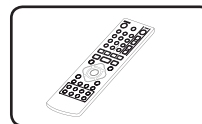
ممکن است در هنگام کارکرد علامت  بر روی صفحه تلویزیون نمایان شود.

این علامت بدان معناست که عملکرد نشان داده شده در این دفترچه در مورد برخی دیسک ها امکان پذیر نیست.

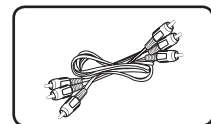
علائم به کار رفته در این دفترچه

DVD	DVD تصویرری، DVD±R / RW
ACD	دیسک های صوتی
MOVIE	فایل های فیلم داخل USB / دیسک (فقط DP542H: USB)
MUSIC	فایل های موسیقی داخل USB / دیسک (فقط DP542H: USB)
PHOTO	فایل های عکس داخل USB / دیسک (فقط DP542H: USB)

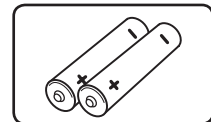
متعلقات



دستگاه کنترل (۱)



کابل تصویر/صدا (۱)



باتری (۲)

دیسک های قابل پخش

DVD-VIDEO	دیسک های فیلم که قابل خریداری و کرایه هستند.
DVD±R	- حالت ویدئویی و دیسک هایی که انتهای شان بسته شده است. - همچنین دیسک های دولایه پشتیبانی می شود. - دیسک های DVD±R که حاوی فایل های فیلم، موسیقی یا عکس باشد.
DVD-RW	- فقط حالت VR، حالت ویدئویی که انتهای شان بسته شده باشد. - دیسک های DVD-RW که حاوی فایل های فیلم، موسیقی یا عکس باشد.
DVD+RW	- حالت ویدئویی و دیسک هایی که انتهای شان بسته شده است. - دیسک های DVD+RW که حاوی فایل های فیلم، موسیقی یا عکس باشد.
دیسک صوتی	
CD-R/RW	دیسک های CD-R/RW که حاوی فایل های فیلم، موسیقی، عناوین صوتی یا عکس باشد.

توجه !

برای آن که دیسک ها با دستگاه های پخش سازگار باشند، هنگام فرمت دیسک های قابل راییت مجدد، گزینه فرمت دیسک را در حالت [Mastered] تنظیم کنید. وقتی گزینه در حالت Live System باشد دیسک قادر به پخش در دستگاه های پخش نخواهد بود. (Mastered/Live File System : سیستم فرمت دیسک برای ویندوز ویستا)

کد منطقه ای

این دستگاه دارای یک کد منطقه ای است که بر روی برچسب پشت دستگاه چاپ شده است. این دستگاه قادر به پخش دیسک های DVD با مشخصات پشت دستگاه یا ALL است.

سازگاری فایل

به طور کلی

پسوندهای موجود فایل: ".avi", ".mpg", ".mpeg",

".mp3", ".wma", ".jpg", ".jpeg",

• نام فایل محدود به ۴۰ کاراکتر است.

• بسته به اندازه و تعداد فایل ها، ممکن است خواندن

محتوای رسانه چند دقیقه ای به طول بانجامد.

حداکثر فایل ها / پوشه: کمتر از ۶۰۰ (تعداد کل فایل ها و پوشه ها)

فرمت ISO 9660+JOLIET: CD-R/RW, DVD±R/RW

فایل های تصویری

اندازه و وضوح:

۷۶۸ × ۷۲۰ (عرض × ارتفاع) پیکسل

زیرنویس قابل پخش: SubRip (.srt / .txt), SAMI (.smi),

SubStation Alpha (.ssa/.txt), MicroDVD (.sub/

txt), SubViewer 2.0 (.sub/.txt), TMPlayer (.txt), DVD

Subtitle System (.txt)

فرمت کدگذاری قابل پخش

"MP43", "3IVX", "Xvid", "MPEG-1", "MPEG-2"

فرمت صوتی قابل پخش:

"Dolby Digital",

"PCM", "MP3", "WMA"

فرکانس نمونه: بین ۸ تا ۴۸ کیلوهرتز (MP3)، بین

۳۲ تا ۴۸ کیلوهرتز (WMA)

نرخ بیت (WMA): ۸ تا ۳۲۰ کیلوبیت در

ثانیه (MP3)، بین ۳۲ تا ۱۹۲ کیلوبیت در ثانیه (WMA)

کمتر از ۴ مگا بیت در ثانیه.

فایل های صدا

فرکانس نمونه: بین ۸ تا ۴۸ کیلو هرتز (MP3) بین

۳۲ تا ۴۸ کیلو هرتز (WMA)

نرخ بیت: بین ۸ تا ۳۲۰ کیلو بیت در ثانیه (MP3)

بین ۳۲ تا ۱۹۲ کیلو بیت در ثانیه (WMA)

فایل های عکس

اندازه عکس: کمتر از ۲ مگا توصیه می شود.

• فایل های عکس پیشرفته و فشرده نشده پشتیبانی نمی شوند.

نکاتی پیرامون دستگاه USB

(فقط DP542H)

• دستگاه های USB با فرمت FAT16 یا FAT32

پشتیبانی می شوند.

• در هنگام کارکرد USB، آن را بیرون نکشید (پخش،

غیره).

• دستگاه USB که هنگام اتصال به یک رایانه نیاز به

نصب برنامه دارد، پشتیبانی نمی شود.

• دستگاه USB: دستگاه USB که از USB نگارش

۱/۱ و ۲ پشتیبانی کند.

• فایل های فیلم، موسیقی و عکس قابل پخش هستند.

برای جزئیات بیشتر پیرامون هر فایل به صفحات

مربوطه مراجعه شوند.

• توصیه می شود به منظور جلوگیری از نابودی

اطلاعات به طور مرتب فایل پشتیبان تهیه کنید.

• در صورت استفاده از کابل بلند USB HUB، USB

، دستگاه USB چند کاره یا HDD، دستگاه USB

قابل شناسایی نخواهد بود.

• برخی از دستگاه های USB ممکن است با این

دستگاه کار نکنند.

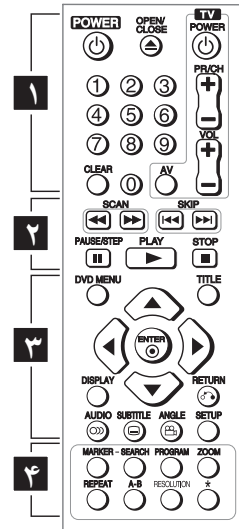
• دوربین دیجیتال و گوشی همراه پشتیبانی نمی شوند.

• پورت USB این دستگاه قابل اتصال به رایانه

نیست. از این دستگاه نمی توان به عنوان دستگاه

ذخیره سازی اطلاعات استفاده نمود.

دستگاه کنترل از راه دور



شروع به کار

DISPLAY: دستیابی به نمایش روی صفحه

RETURN (↩): برای بازگشت یا خروج از منو

این دکمه را فشار دهید.

AUDIO (()): یک زبان صوتی یا کانال صوتی انتخاب می کند.

SUBTITLE (⋯): زبان زیرنویس را انتخاب می کند.

ANGLE (⌂): زاویه دوربین دی وی دی را در صورت موجود بودن انتخاب می کند.

SETUP: دستیابی به منوی تنظیمات یا خروج از آن

..... ۱

MARKER: در هنگام پخش محل مورد نظر را علامتگذاری می کند.

SEARCH: منوی جستجوی علامت را نشان می دهد.

PROGRAM: ورود به حالت ویرایش برنامه

ZOOM: بزرگنمایی تصویر در حالت دیسک

REPEAT: قسمت مورد نظر را بازپخش می کند.

A-B: یک قسمت را تکرار می کند.

RESOLUTION: وضوح خروجی را برای جک HDMI COMPONENT VIDEO OUT (Y PbPr) و OUT تنظیم می کند.

* : این دکمه کارایی ندارد.

نصب باتری:

درپوش باتری واقع در پشت کنترل را درآورده و یک عدد باتری R03 (اندازه AAA) با انطباق صحیح + و - قرار دهید.

شماره کد برای کنترل تلویزیون

ضمن فشار دکمه POWER تلویزیون و نگهداشتن آن با توجه به جدول زیر دکمه های اعداد را برای وارد کردن کد سازنده تلویزیون، فشار دهید. سپس دکمه POWER را رها کنید.

شماره کد	کارخانه سازنده
1(Default), 2	LG
1, 3, 4	Zenith
1, 2	GoldStar
6, 7	Samsung
8, 9	Sony
4	Hitachi

..... ۱

POWER (⏻): دستگاه را روشن یا خاموش می کند.

OPEN/CLOSE (⏮): سینی دیسک را باز کرده و می بندد.

دکمه های اعداد: گزینه های شماره بندی شده را انتخاب کرده یا حروف را وارد می کند.

CLEAR: شماره تراک را از فهرست برنامه حذف می کند.

دکمه های کنترل تلویزیون: میزان صدا، کانال، منبع ورودی، را کنترل کرده و تلویزیون را روشن یا خاموش می کند.

..... ۲

SCAN (⏮ ⏭): جستجو رو به جلو یا رو به عقب
SKIP (⏮ ⏭): به فصل/تراک/فایل بعدی یا قبلی می رود.

PAUSE/STEP (⏮): پخش را به طور موقت متوقف می کند.

PLAY (⏮): پخش را آغاز می کند.

STOP (■): پخش را متوقف می کند.

..... ۳

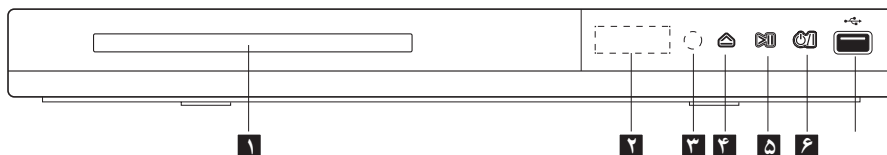
DVD MENU: دستیابی به منوی دی وی دی یا خروج از آن

TITLE: دستیابی به منوی عنوان دیسک

▲/▼/◀/▶: حرکت در منوها

ENTER (⊙): انتخاب منو را تایید می کند.

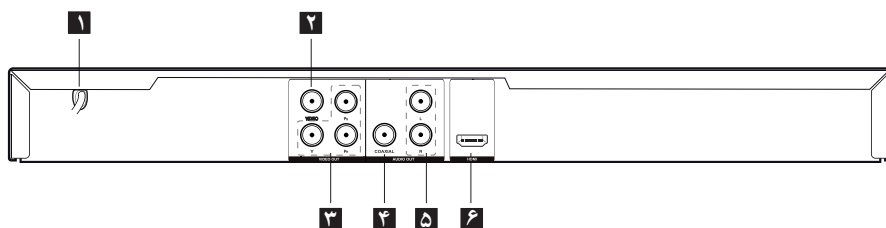
پانل جلو



شروع به کار

- | | |
|---|------------------------|
| ۱ | سینی دیسک |
| ۲ | صفحه نمایش |
| ۳ | حس گر کنترل از راه دور |
| ۴ | باز/بستن |
| ۵ | >II (پخش/مکت) |
| ۶ | I / (روشن/خاموش) |
| ۷ | درگاه USB (فقط 542H) |

پانل پشت

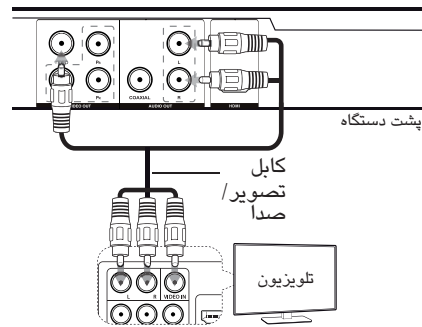


- | | |
|---|-------------------------------|
| ۱ | سیم برق |
| ۲ | خروجی تصویر |
| ۳ | خروجی کامپوننت (Y Pb Pr) |
| ۴ | خروجی صدای دیجیتال (کواکسیال) |
| ۵ | خروجی صدا (چپ/راست) |
| ۶ | خروجی HDMI |

اتصال به تلویزیون

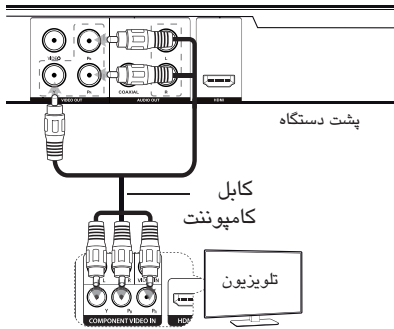
اتصال کابل تصویر / صدا

با استفاده از کابل تصویر چک VIDEO/AUDIO OUT بر روی دستگاه را به چک VIDEO/AUDIO IN تلویزیون متصل کنید. فیش زرد برای تصویر و فیش های قرمز و سفید برای بلندگوهای چپ / راست.



اتصال کابل تصویر کامپوننت

با استفاده از کابل تصویر کامپوننت چک های COMPONENT VIDEO OUTPUT (Y Pb Pr) دستگاه را به چک های ورودی مربوطه بر روی تلویزیون متصل کنید نظیر Y به رنگ سبز، Pb به رنگ آبی و Pr به رنگ قرمز.



• شما باید کابل صدا را بین تلویزیون و دستگاه برقرار کرده باشید.

تنظیم وضوح

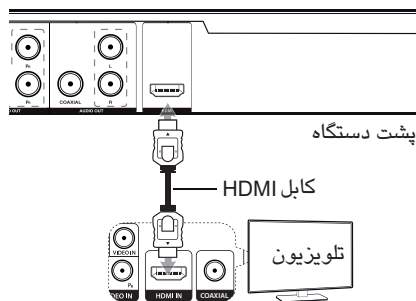
شما می توانید با استفاده از دکمه RESOLUTION وضوح را تغییر دهید.

- این دستگاه قادر است تصویر 1080p full HD ارائه کند که با اکثر تلویزیون های دارای کیفیت 1080p بازار سازگار است. اگرچه تلویزیون های 1080p برخی از شرکت ها به انواع تصاویر 1080p محدود هستند. چنانچه تلویزیون 1080p نتواند تصاویر ۶۰ هرتز را دریافت قادر به نمایش تصاویر این دستگاه نخواهد بود.

- برای وضوح 1080p، 720p و 1080i در خروجی کامپوننت / اسکن پیشرفته، فقط دیسک های فاقد عملکرد کپی قابل پخش هستند. اگر دیسک دارای قابلیت محافظت از کپی باشد با وضوح پخش خواهد شد.
- با توجه به تلویزیون، برخی از تنظیمات وضوح ممکن است منجر به عدم نمایش تصویر شود یا تصویر به صورت غیرعادی نشان داده شود. در چنین مواقعی دکمه RESOLUTION را چندین بار فشار دهید تا تصویر دوباره نمایان شود.

اتصال کابل HDMI

چک HDMI OUT این دستگاه را به چک HDMI IN تلویزیون سازگار با کابل HDMI متصل کنید.
(نوع A، کابل پرسرعت HDMI مجهز به اترنت)



اطلاعات تکمیلی پیرامون HDMI

- هنگام اتصال دستگاه سازگار HDMI یا DVI از موارد زیر اطمینان حاصل کنید:
 - دستگاه HDMI/DVI و این دستگاه را خاموش کنید. سپس دستگاه HDMI/DVI را روشن کرده و ۳۰ ثانیه صبر کنید، سپس این دستگاه پخش را روشن کنید.
 - ورودی تصویر دستگاه متصل شده را به طور صحیح برای این دستگاه تنظیم کنید.
 - دستگاه متصل شده باید با ورودی تصویر 720x576i(480i), 720x576p(480p), 1280x720p, 1920x1080p یا 1920x1080i سازگار باشد.
 - وضوح های 720p، 1080p و 576p (480p) وضوح های مربوط به اسکن پیشرفته هستند.
- برخی از دستگاه های HDMI یا DVI سازگار با HDCP با این دستگاه سازگار هستند.
 - تصویر دستگاه غیر HDCP ممکن است به درستی نمایان نشود.

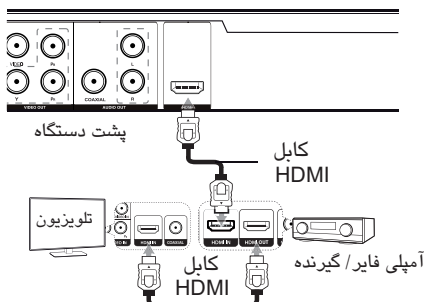
- چنانچه تلویزیون تان قادر به کار با فرکانس نمونه ۹۶ کیلو هرتز نباشد در منوی تنظیمات گزینه {Sample Freq.} را در حالت {48 KHz} قرار دهید.
- چنانچه تلویزیون تان مجهز به دکودر دالبی دیجیتال و MPEG نیست، در منوی تنظیمات گزینه های {Dolby Digital} و {MPEG} را در حالت {PCM} قرار دهید.
- وقتی که دستگاه از طریق HDMI به تلویزیون وصل باشد و شما وضوح را تغییر دهید منجر به قطع شدن تصویر می شود برای حل این مشکل دستگاه را خاموش و دوباره روشن کنید.

توجه !

- چنانچه فرمت صوتی خروجی دیجیتال با آمپلی فایرتان تطبیق نداشته باشد، آمپلی فایر صدای قدرتمند، ناهنجار تولید کرده و یا اصلاً صدا نخواهد داشت.
- برای دیدن فرمت صدای دیسک فعلی بروی صفحه، دکمه AUDIO را فشار دهید.
- این دستگاه قادر به اجرای دکودر داخلی (دو کانال) تراک صوتی DTS نیست.
- برای بهره مندی صدای سوراند چند کاناله DTS، باید این دستگاه را با استفاده از خروجی های صدای دیجیتال به یک آمپلی فایر سازگار با DTS متصل کنید.

اتصال کابل HDMI

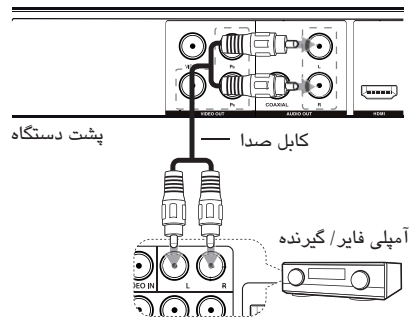
- با استفاده از کابل HDMI خروجی HDMI دستگاه را به ورودی HDMI آمپلی فایر وصل کنید.
- (کابل HDMI نوع A ، پر سرعت)
- اگر آمپلی فایر دارای جک خروجی HDMI است، با استفاده از کابل HDMI جک خروجی HDMI آمپلی فایر را به جک ورودی HDMI تلویزیون وصل کنید.



اتصال به آمپلی فایر

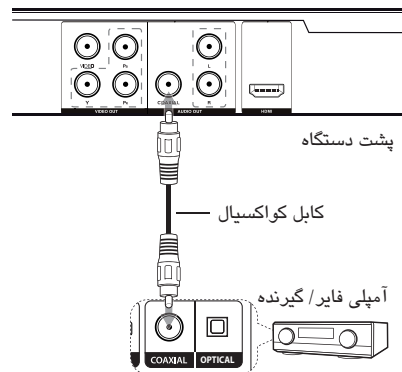
اتصال کابل صدا

- با استفاده از کابل صدا، خروجی صدای (چپ/راست) دستگاه را به جک 2CH AUDIO IN آمپلی فایر وصل کنید. رنگ های سفید و قرمز باید به بلندگوهای چپ/راست وصل شوند.



اتصال کابل کوآکسیال (صدای دیجیتال)

- یکی از جک های خروجی صدای دیجیتال (کوآکسیال) را به جک های مربوطه بروی آمپلی فایر وصل کنید.



منوی {تصویر}

ابعاد صفحه تلویزیون

بر اساس نوع صفحه تلویزیون، ابعاد صفحه تلویزیون را انتخاب نمایید.

{4:3}: وقتی به تلویزیون استاندارد ۴:۳ متصل شود این گزینه را انتخاب کنید.

{16:9}: وقتی به تلویزیون عریض ۱۶:۹ متصل شود این گزینه را انتخاب کنید.

حالت نمایش

در صورت انتخاب حالت 4:3، باید نحوه نمایش صفحه عریض فیلم ها و برنامه ها بر روی تلویزیون را تعیین کنید.

{Letterbox}: تصویر را به صورت عریض با نوارهایی در قسمت های بالا و پایین تصویر نشان می دهد.

{Panscan}: تصویر را به صورت کامل با حذف قسمت های زائد بر روی تلویزیون نشان می دهد.

منوی {صدا}

با توجه به نوع استفاده تان از خروجی صدای دیسک گزینه های صدای دستگاه را انتخاب کنید.

Dolby Digital / DTS / MPEG

نوع سیگنال صدای دیجیتال را برای استفاده چک خروجی صدای دیجیتال انتخاب نمایید.

{Bitstream}: چک خروجی صدای دیجیتال را به آمپلی فایر مجهز به دکودر دالبی دیجیتال، DTS یا MPEG متصل کنید.

{PCM} (برای دالبی دیجیتال / MPEG): برای اتصال چک خروجی صدای دیجیتال به آمپلی فایر فاقد دکودر دالبی دیجیتال یا MPEG این گزینه را انتخاب نمایید.

{Off} (برای DTS): برای اتصال چک خروجی صدای دیجیتال به آمپلی فایر فاقد دکودر DTS این گزینه را انتخاب کنید.

تنظیمات

وقتی دستگاه را برای نخستین بار روشن می کنید، باید زبان دلخواه را انتخاب نمایید. (اختیاری)

انجام تنظیمات

شما می توانید در منوی {SETUP} تنظیمات دستگاه پخش را تغییر دهید.

۱. دکمه SETUP را فشار دهید.

۲. با استفاده از دکمه ▲/▼ گزینه نخست تنظیمات را انتخاب کرده و سپس با استفاده از دکمه ► به مرحله دوم بروید.

۳. با استفاده از دکمه ▲/▼ گزینه دوم تنظیمات را انتخاب کرده و برای حرکت به مرحله سوم دکمه ► را فشار دهید.

۴. با استفاده از دکمه ▲/▼ تنظیمات دلخواه را انتخاب کرده و دکمه ENTER (⊙) را جهت تایید فشار دهید.

منوی {زبان}

زبان منو

یک زبان برای منوی تنظیمات و نمایش روی صفحه انتخاب کنید.

صدای دیسک / زیرنویس / منو

زبان دلخواه برای صدای دیسک / زیرنویس / منو دیسک انتخاب کنید.

[Original]

به زبان اصلی که دیسک با آن ضبط شده اطلاق می شود.

[Other]

برای انتخاب یک زبان دیگر دکمه های اعداد و سپس دکمه ENTER (⊙) را دهید.

برای وارد کردن عدد چهار رقمی مربوط زبان به فهرست کد زبان (صفحه ۲۱) مراجعه کنید.

چنانچه هنگام وارد کردن عدد دچار اشتباه شدید، با فشار دکمه CLEAR عدد را پاک کرده و سپس آن را اصلاح کنید.

[OFF] (فقط زیرنویس دیسک): زیر نویس دیسک را

خاموش می کند.

منوی {سایر موارد}

B.L.E. (گسترش سطح سیاهی)

برای انتخاب گسترش سطح سیاهی، توانایی نمایشگر و میزان دلخواه تان را تنظیم کنید.

نرخ بیت ضبط (فقط DP542H)

برای انتخاب نرخ بیت در هنگام ضبط مستقیم از روی دیسک صوتی بر روی USB به کار می رود. نرخ بیت بالاتر منجر به کیفیت صدای بهتر اما اشغال فضای بیشتر USB می شود.

برای اطلاع از جزئیات بیشتر پیرامون نحوه ضبط به صفحه ۱۷ مراجعه شود.

فرکانس نمونه

فرکانس نمونه سیگنال صدا را بین {48KHz} و {96KHz} انتخاب کنید.

DRC (کنترل دامنه دینامیک)

وقتی حجم صدا کم شود، باعث وضوح صدا می شود (فقط دالبی دیجیتال). برای استفاده از این عملکرد گزینه را در حالت [On] قرار دهید.

هم آوایی

وقتی DVD کارائوکه چندکاناله در حال پخش است، این گزینه را در حالت [روشن] قرار دهید. کانال های کارائوکه دیسک با صدای استریوی عادی ادغام می شوند.

منوی {قفل}

برای استفاده از منوی قفل ابتدا در [Area Code] رمز عبور ۴ رقمی ایجاد کنید.

در صورت فراموش کردن رمز عبور

ابتدا دیسک را از دستگاه خارج کنید. منوی تنظیم در صفحه نمایش نمایان می شود سپس عدد ۲۱۰۴۹۹ را وارد کنید. عبارت P CLr در صفحه نمایش نمایان می شود، و رمز عبور حذف می گردد.

رده بندی

یکی از حالت های رده بندی را انتخاب کنید. وضعیت پایین تر به معنای بیشترین حد محدودیت است. برای لغو کردن رده بندی گزینه [Unlock] را انتخاب کنید.

رمز عبور

تغییر یا تنظیم رمز عبور برای تنظیمات قفل.

کد منطقه ای

برای وارد کردن کد منطقه ای استاندارد شده به فهرست کد منطقه ای صفحه ۲۰ مراجعه شود.

پخش کلی

نمایش روی صفحه DVD MOVIE

- شما می توانید اطلاعات گوناگون و تنظیمات پیرامون محتوا را نشان داده و تنظیم کنید.
۱. برای نمایش اطلاعات مختلف پخش، در هنگام پخش دکمه **DISPLAY** را فشار دهید.
 ۲. با استفاده از دکمه های **▲/▼** یک گزینه انتخاب کنید.
 ۳. برای تنظیم مقادیر گزینه انتخاب شده از دکمه های **◀/▶** یا دکمه های اعداد استفاده کنید.
 ۴. برای خروج از نمایش روی صفحه دکمه **DISPLAY** را فشار دهید.

پخش دیسک DVD ACD

۱. دکمه **OPEN/CLOSE (▲)** را فشار دهید و یک دیسک بر روی سینی دیسک قرار دهید.
۲. برای بستن سینی دیسک دکمه **OPEN/CLOSE (▲)** را فشار دهید.
- در مورد اکثر دیسک های **DVD-ROM**، عمل پخش به طور خودکار آغاز می شود.
- برای دیسک صوتی، با استفاده از دکمه های **▲/▼/◀/▶** یک تراک انتخاب کنید و برای پخش تراک دکمه **PLAY (▶)** یا **ENTER (⊙)** را فشار دهید.

پخش یک فایل MOVIE MUSIC PHOTO

۱. برای قرار دادن یک دیسک در سینی دیسک دکمه **OPEN/CLOSE (▲)** را فشار دهید یا دستگاه **USB** را متصل کنید.
- (USB : فقط DP542H)
۲. با استفاده از دکمه های **▲/▼/◀/▶** یک فایل انتخاب کنید، و برای پخش فایل دکمه **PLAY (▶)** یا **ENTER (⊙)** را فشار دهید.

شماره عنوان فعلی / تعداد کل عناوین	 2/6
شماره فصل فعلی / تعداد کل فصل ها	 01/33
زمان پخش سپری شده زمان کل عنوان / فایل فعلی	 C 0:01:44 T 1:51:39
زبان صوتی یا کانال صوتی انتخاب شده	 1. ENG DCC 3/2.1 CH
زیرنویس انتخاب شده	 1. KOR
زاویه انتخاب شده / تعداد کل زوایا	 1/1

انتخاب بین دیسک یا دستگاه USB	RETURN (↩)
حالت را تغییر می دهد. (موسیقی ← عکس ← فیلم)	TITLE

عملکرد کلی

برای	انجام دهید
پخش	دکمه PLAY (▶) را فشار دهید.
مکث	دکمه PAUSE/STEP () را فشار دهید.
توقف	دکمه STOP (■) را فشار دهید.
پرش به بعدی یا قبلی	در هنگام پخش دکمه ◀▶ یا ⏮⏭ را فشار دهید.
پخش سریع / رو به جلو یا رو به عقب	در هنگام پخش دکمه ▶▶ یا ◀◀ را فشار دهید.
از سرگیری پخش برای ذخیره نقطه متوقف شده، در هنگام پخش دکمه STOP (■) را فشار دهید.	
• یک بار فشار دکمه STOP (■): علامت ■■ برروی صفحه نمایان می شود (از سر گیری پخش)	
• دوبار فشار دکمه STOP (■): علامت ■■ برروی صفحه نمایان می شود. (توقف کامل)	
شما باید سیستم مناسب با تلویزیون تان را انتخاب کنید.	
انتخاب سیستم دیسک داخل دستگاه را در آورید، دکمه PAUSE/STEP () را بیش از ۵ ثانیه فشار دهید تا بتوانید سیستم را انتخاب کنید. (PAL, NTSC)	
محافظ صفحه نمایش	وقتی دستگاه مدت ۵ دقیقه در حالت توقف بماند، محافظ صفحه نمایش فعال می شود. چنانچه محافظ صفحه نمایش مدت ۵ دقیقه کار کند، دستگاه به طور خودکار خاموش می شود.
حافظه آخرین صحنه	این دستگاه قادر به ذخیره و پخش آخرین صحنه دیده شده حتی پس از در آوردن دیسک و قرار دادن مجدد آن با روشن شدن دستگاه پس از خاموش بودن است. (فقط DVD / دیسک صوتی)

پخش پیشرفته

DVD MOVIE فیلم

برای	انجام دهید
نمایش منوی دیسک	دکمه DVD MENU را فشار دهید. (فقط DVD)
پخش مکرر	در هنگام پخش دکمه REPEAT را فشار دهید. برای انتخاب گزینه مورد نظر جهت تکرار دکمه REPEAT را چندین بار فشار دهید.
• DVD : فصل / عنوان / خاموش • فیلم : تراک / همه / خاموش	
پخش فریم به فریم	هنگام پخش فایل تصویری دکمه PAUSE/STEP () را فشار دهید. دهید. برای پخش فریم به فریم دکمه PAUSE/STEP () را چندین بار فشار دهید.
تکرار یک قسمت خاص	در قسمت شروع و پایان محل مورد نظر جهت بازپخش دکمه A-B را چندین بار فشار دهید. برای بازگشت به پخش عادی دکمه A-B را برای انتخاب [خاموش] دوباره فشار دهید.
تنظیم زمان شروع به پخش دلخواه	نقطه شروع کد زمانی وارد شده را جستجو می کند. دکمه DISPLAY را فشار دهید، سپس علامت ساعت را انتخاب کنید. زمان را وارد کرده و دکمه ENTER (⊙) را فشار دهید. به عنوان مثال برای یافتن صحنه ای در زمان ۱ ساعت، ۱۰ دقیقه و ۲۰ ثانیه باید عدد ۱۱۰۲۰ را وارد کرده و دکمه ENTER (⊙) را فشار دهید. اگر عدد را اشتباه وارد کردید، برای وارد کردن دوباره دکمه CLEAR را فشار دهید.
علامتگذاری صحنه دلخواه	در محل مورد نظر دکمه MARKER را فشار دهید. تا ۹ نقطه قابل علامتگذاری است. برای فراخوان یا حذف محل دکمه SEARCH را فشار دهید. برای انتخاب علامت مورد نظر از دکمه ▶ یا ◀ استفاده کنید، سپس برای فراخوان دکمه ENTER (⊙) و برای حذف دکمه CLEAR را فشار دهید.
تغییر صفحه کد زیر نویس (فقط فایل فیلم)	در هنگام پخش دکمه SUBTITLE را مدت ۲ ثانیه فشار دهید. کد زبان نمایان خواهد شد. برای انتخاب کد زبان دیگر دکمه ▶ یا ◀ را فشار دهید وقتی زیرنویس به درستی نمایان شد دکمه ENTER (⊙) را فشار دهید.

موسیقی ACD MUSIC

برای انجام دهید	
در هنگام پخش دکمه REPEAT را فشار دهید. برای انتخاب عنوانی که می خواهید تکرار شود، دکمه REPEAT را چندین بار فشار دهید. • تراک / همه / (خاموش شدن بازپخش)	بازپخش
برای انتخاب فایل مورد نظر دکمه PROGRAM را فشار دهید سپس علامت Ⓢ بروی صفحه نمایان می شود. برای افزودن فایل موسیقی به فهرست برنامه از دکمه ▲/▼ و ENTER (Ⓢ) استفاده کنید. اگر می خواهید فایل موسیقی مورد نظر را اضافه کنید، دکمه PROGRAM را برای پایان ویرایش فهرست برنامه فشار دهید. برای حذف یک فایل موسیقی از فهرست برنامه، ابتدا فایل موسیقی مورد نظر را انتخاب و سپس در حالت ویرایش برنامه دکمه CLEAR را فشار دهید. برای حذف تمامی فایل های موسیقی از فهرست برنامه، در حالت ویرایش برنامه گزینه {Clear All} را انتخاب و سپس دکمه ENTER (Ⓢ) را فشار دهید.	ایجاد یا حذف برنامه مختص خود
هنگام پخش فایل MP3 حاوی اطلاعات فایل، شما می توانید با فشار مکرر DISPLAY اطلاعات فایل را نمایش دهید. • بسته به فایل های MP3، ممکن است اطلاعات بروی صفحه نمایان نشوند.	نمایش اطلاعات فایل (ID3 TAG)
پیش از ضبط درایو فلش USB را به دستگاه متصل کنید. یک دیسک صوتی قرار دهید و سپس با استفاده از ▲/▼ ، DVD MENU یا دکمه های اعداد یک تراک انتخاب کنید. • برای ضبط تراک : در حالت پخش، مکث یا حالت توقف دکمه AUDIO (Ⓢ) را فشار دهید. • برای ضبط تمامی تراک ها : در حالت توقف کامل دکمه AUDIO (Ⓢ) را فشار دهید. • برای ضبط فهرست برنامه : در حالت توقف، پس از انتخاب یک تراک در فهرست برنامه دکمه AUDIO (Ⓢ) را فشار دهید.	ضبط از دیسک صوتی بروی دستگاه USB (فقط DP542H)

پخش آهسته (فقط رو به جلو)	در هنگام مکث دکمه ▶▶ را چندین بار برای انتخاب سرعت پخش سرعت آهسته فشار دهید. برای ادامه پخش با سرعت عادی دکمه ▶ را فشار دهید.
تماشای تصویر بزرگنمایی شده	برای انتخاب حالت بزرگنمایی در هنگام پخش یا مکث دکمه ZOOM را چندین بار فشار دهید. بزرگنمایی: 100% → 200% → 300% → 100% → 400% برای حرکت تصویر ▲/▼/◀/▶ : بزرگنمایی شده.

PHOTO عکس

برای انجام	انجام دهید
تماشای فایل های	برای پرنور شدن (انتخاب) علامت (III) از دکمه های ▲/▼/◀/▶ عکس در قالب نمایش اسلاید
تنظیم سرعت نمایش اسلاید	وقتی که علامت (III) پرنور است شما می توانید با استفاده از دکمه های ▶/◀ سرعت نمایش اسلاید را تغییر دهید.
چرخاندن عکس	هنگامی که در حال تماشای عکس به صورت تمام صفحه هستید برای چرخاندن آن به طرف چپ یا به طرف راست از دکمه های ▲/▼ استفاده کنید.
تماشای عکس بزرگ شده	هنگام تماشای عکس به صورت تمام صفحه، برای انتخاب بزرگنمایی دکمه ZOOM را چندین بار فشار دهید.
گوش کردن به موسیقی در حین تماشای اسلاید	بزرگنمایی: 200% → 100% 300% → 400% → 100% ▶/◀/▼/▲ : برای حرکت عکس بزرگنمایی شده.
	چنانچه دیسک حاوی فایل های موسیقی و عکس به طور توأم باشد، شما می توانید هنگام نمایش اسلاید به موسیقی گوش کنید.
	برای انتخاب علامت (III) از دکمه ▶/◀/▼/▲ استفاده کرده و برای شروع نمایش اسلاید دکمه ENTER (O) را فشار دهید.

! توجه (فقط DP542H)

- چنانچه از این عملکرد استفاده کنید، پوشه CD_REC به طور خودکار در درایو فلش USB ایجاد شده و سپس فایل های موسیقی در آن ذخیره می گردد.
- چنانچه در هنگام ضبط درایو فلش USB را درآورید، خاموش کنید یا باز کنید می تواند باعث خرابی شود.
- در صورتی که فضای باقیمانده درایو فلش USB کم باشد عمل ضبط مقدور نیست. برای افزایش فضای آزاد، با استفاده از رایانه فایل های آن را پاک کنید.
- دیسک CD-G و دیسک های صوتی کدگذاری شده در حالت DTS قابل ضبط نیستند.
- درایو دیسک سخت جانی، کارخوان چند منظوره، USB با پارتیشن متعدد، دستگاه قفل شده و دستگاه پخش MP3 پشتیبانی نمی شوند.
- در هنگام ضبط مستقیم بر روی USB با فشار دکمه AUDIO می توانید سرعت ضبط را تنظیم کنید.
- تراک X1: ضمن ضبط با سرعت عادی، می توانید به موسیقی گوش کنید.
- تراک X4: هنگام ضبط با سرعت X4، نمی توانید به موسیقی گوش کنید.
- فرمت ضبط : فایل MP3
- نرخ بیت کدگذاری : 128 Kbps / 160 Kbps / 192 Kbps / 256 Kbps / 320 Kbps

کپی از محتوای محافظت شده از جمله برنامه های رایانه ای، فایل ها، ضبط صدا و پخش، منجر به نقض قانون حمایت از کپی رایت می شوند. از این دستگاه نباید برای چنین اهدافی استفاده شود.

به قانون کپی رایت احترام گذاشته و ضبط نکنید.

عیب یابی

ایراد	علت	راه حل
دستگاه روشن نمی شود	سیم برق وصل نیست.	سیم برق را وصل کنید.
دستگاه روشن می شود اما پخش نمی کند	دیسک در دستگاه نیست.	یک دیسک در دستگاه قرار دهید.
دستگاه پخش نمی کند	دیسک غیر قابل پخش است.	دیسک قابل پخش قرار دهید. (نوع دیسک و کد منطقه ای را بررسی کنید.)
	تنظیمات رده بندی سنی فعال است.	سطح رده بندی سنی را تغییر دهید.
دستگاه کنترل به درستی کار نمی کند	دستگاه کنترل به طرف گیرنده حسی دستگاه نیست.	دستگاه کنترل را به طرف حس گر دستگاه بگیرید.
	دستگاه کنترل فاصله زیادی با دستگاه دارد.	دستگاه کنترل را به دستگاه نزدیک تر کنید.
کیفیت صدا و تصویر خوب نیست	سطح دیسک کثیف است.	دیسک را با یک پارچه نرم و از مرکز به طرف بیرون پاک کنید. از حلال های قوی نظیر (الکل، بنزین، تینر، پاک کننده های تجاری) استفاده نکنید.
تصویر ندارد	ورودی تلویزیون درست انتخاب نشده است.	حالت ورودی تصویر مناسب برای تلویزیون انتخاب کنید.
	کابل تصویر درست وصل نشده است.	کابل تصویر را محکم به جک فشار دهید.
	تلویزیون وضوحی که برای دستگاه تنظیم شده است را پشتیبانی نمی کند.	برای تنظیم وضوح مناسب دکمه RESOLUTION را چندین بار فشار دهید.
صدا ندارد	دستگاه متصل شده با کابل صدا آماده دریافت سیگنال دستگاه نیست.	حالت ورودی صحیح برای آمپلی فایر صدا انتخاب کنید.
	گزینه های صدا در وضعیت غلط تنظیم شده اند.	تنظیمات صدا را در وضعیت صحیح تنظیم کنید.

فهرست کد منطقه

از لیست زیر کد منطقه را بیابید.

کد منطقه	کد منطقه	کد منطقه	کد منطقه
Afghanistan AF	Fiji FJ	Monaco MC	Singapore SG
Argentina AR	Finland FI	Mongolia MN	Slovak Republic SK
Australia AU	France FR	Morocco MA	Slovenia SI
Austria AT	Germany DE	Nepal NP	South Africa ZA
Belgium BE	Great Britain GB	Netherlands NL	South Korea KR
Bhutan BT	Greece GR	Antilles AN	Spain ES
Bolivia BO	Greenland GL	New Zealand NZ	Sri Lanka LK
Brazil BR	Hong Kong HK	Nigeria NG	Sweden SE
Cambodia KH	Hungary HU	Norway NO	Switzerland CH
Canada CA	India IN	Oman OM	Taiwan TW
Chile CL	Indonesia ID	Pakistan PK	Thailand TH
China CN	Israel IL	Panama PA	Turkey TR
Colombia CO	Italy IT	Paraguay PY	Uganda UG
Congo CG	Jamaica JM	Philippines PH	Ukraine UA
Costa Rica CR	Japan JP	Poland PL	United States US
Croatia HR	Kenya KE	Portugal PT	Uruguay UY
Czech Republic CZ	Kuwait KW	Romania RO	Uzbekistan UZ
Denmark DK	Libya LY	Russian Federation RU	Vietnam VN
Ecuador EC	Luxembourg LU	Saudi Arabia SA	Zimbabwe ZW
Egypt EG	Malaysia MY	Senegal SN	
El Salvador SV	Maldives MV		
Ethiopia ET	Mexico MX		



فهرست کد زبان

برای وارد کردن زبان دلخواه به منظور تنظیمات اولیه: [صدای دیسک]، [زیرنویس دیسک] و [منوی دیسک] از لیست زیر استفاده کنید.

زبان	کد	زبان	کد	زبان	کد	زبان	کد
Afar	6565	French	7082	Lithuanian	7684	Sindhi	8368
Afrikaans	6570	Frisian	7089	Macedonian	7775	Singhalese	8373
Albanian	8381	Galician	7176	Malagasy	7771	Slovak	8375
Ameharic	6577	Georgian	7565	Malay	7783	Slovenian	8376
Arabic	6582	German	6869	Malayalam	7776	Spanish	6983
Armenian	7289	Greek	6976	Maori	7773	Sudanese	8385
Assamese	6583	Greenlandic	7576	Marathi	7782	Swahili	8387
Aymara	6588	Guarani	7178	Moldavian	7779	Swedish	8386
Azerbaijani	6590	Gujarati	7185	Mongolian	7778	Tagalog	8476
Bashkir	6665	Hausa	7265	Nauru	7865	Tajik	8471
Basque	6985	Hebrew	7387	Nepali	7869	Tamil	8465
Bengali; Bangla	6678	Hindi	7273	Norwegian	7879	Telugu	8469
Bhutani	6890	Hungarian	7285	Oriya	7982	Thai	8472
Bihari	6672	Icelandic	7383	Panjabi	8065	Tonga	8479
Breton	6682	Indonesian	7378	Pashto, Pushto	8083	Turkish	8482
Bulgarian	6671	Interlingua	7365	Persian	7065	Turkmen	8475
Burmese	7789	Irish	7165	Polish	8076	Twi	8487
Byelorussian	6669	Italian	7384	Portuguese	8084	Ukrainian	8575
Chinese	9072	Japanese	7465	Quechua	8185	Urdu	8582
Croatian	7282	Kannada	7578	Rhaeto-Romance	8277	Uzbek	8590
Czech	6783	Kashmiri	7583	Rumanian	8279	Vietnamese	8673
Danish	6865	Kazakh	7575	Russian	8285	Volapük	8679
Dutch	7876	Kirghiz	7589	Samoan	8377	Welsh	6789
English	6978	Korean	7579	Sanskrit	8365	Wolof	8779
Esperanto	6979	Kurdish	7585	Scots Gaelic	7168	Xhosa	8872
Estonian	6984	Laothian	7679	Serbian	8382	Yiddish	7473
Faroese	7079	Latin	7665	Serbo-Croatian	8372	Yoruba	8979
Fiji	7074	Latvian, Lettish	7686	Shona	8378	Zulu	9085
Finnish	7073	Lingala	7678				

علائم تجاری و امتیازها



ساخته شده تحت امتیاز لایبرآتوارهای دالبی.
دالبی و نماد DD علائم تجاری لایبرآتوارهای دالبی هستند.



HDMI ، آرم HDMI و High-Definition Multimedia Interface علائم تجاری ثبت شده
HDMI Licensing LLC در ایالات متحده و سایر کشورها هستند.



DVD عبارت است از آرم تجاری فرمت دی وی دی / لوگوی صنایع امتیاز.



مشخصات فنی

شرایط برق	AC 110 - 240 V, 50 / 60Hz
مصرف برق	۹ وات
ابعاد (عرض×طول×ارتفاع)	(۳۶۰ × ۳۹/۵ × ۲۰۰) میلیمتر
وزن خالص (تقریبی)	۱/۱۴ کیلوگرم
دمای کارکرد	صفر تا ۴۰ درجه سانتیگراد
رطوبت کارکرد	۵ تا ۹۰٪
لیزر	لیزر نیمه هادی
سیستم سیگنال	NTSC
منبع تغذیه (USB)	DC 5 V --- 200 mA (فقط DP542H)
خروجی تصویر	1.0 V (p-p), 75 Ω, sync negative, RCA jack x 1
خروجی تصویر کامپوننت	(Y) 1.0 V (p-p), 75 Ω, sync negative, RCA jack x 1, (Pb)/(Pr) 0.7 V (p-p), 75 Ω, RCA jack x 2
خروجی HDMI OUT (تصویر/ صدا)	19 pin (Type A, HDMI™ Connector)
خروجی صدای آنالوگ	2.0 Vrms (1 kHz, 0dB), 600Ω, RCA jack (L, R) x 1
خروجی صدای دیجیتال (کواکسیال)	0.5 V (p-p), 75 Ω, RCA jack x 1

طرح و مشخصات فنی بدون اطلاع قبلی قابل تغییر است.



فهرست نمایندگان صوتی و تصویری شرکت خدمات گلдіران

شهر	تلفن
بناب	۷۲۴۳۸۲۰
بندر انزلی	۴۲۴۸۸۹۶-۴۲۴۳۴۲۳
بندر کیشهر	۴۸۲۲۸۹۵
بندر عباس	۲۲۳۷۴۶۷
بوئین زهرا	۴۲۲۲۲۹۱
بوشهر	۲۵۴۱۱۱۰-۲۵۲۲۸۹۵
بوکان	۶۲۲۴۴۷۱-۶۲۲۴۸۲۲
بومهن	۷۶۲۲۰۴۴۵-۶
بهار	۴۲۴۴۳۷۲
بهبهان	۳۳۱۵۰۱۰
بهشهر	۵۲۲۸۲۲۹-۵۲۲۴۸۵۶
بیجار	۴۲۲۴۵۳۷-۸
بیرجند	۴۴۴۰۶۶۰
پارس آباد مغان	۷۲۸۵۱۷۸-۷۲۸۳۷۷۰
پاکدشت	۳۶۰۲۳۱۱۹
پاوه	۷۲۲۴۶۳۹
پلدختر	۴۲۲۲۲۰۸
پیرانشهر	۴۲۲۷۷۶۸
تالش	۴۲۳۵۱۱۵-۴۲۲۰۳۰۳
تایباد	۴۲۳۰۷۹۶-۴۲۳۲۵۴۰
تبریز	۰۲۱-۸۴۷۳۳
تربت جام	۲۲۳۷۷۹۱
تربت حیدریه	۲۲۳۴۴۷۱
تکاب	۵۲۲۵۲۸۲
تنکابن	۴۲۸۹۳۳۳
تهران	۰۲۱-۸۴۷۳۳
جاجرم	۳۲۲۴۹۸۲
جغتای	۵۶۲۳۶۷۷
جوانرود	۶۲۲۵۸۴۴
جویبار	۳۲۲۵۵۴۷
جوین	۵۲۲۱۲۱۴
چهرم	۴۴۴۶۰۸۵-۲۲۷۵۶۲۸
جیرفت	۲۴۱۰۸۲۵
چابهار	۲۲۲۰۶۸۹
چالوس	۲۲۲۷۲۵۲
چمستان	۵۲۲۷۲۰۷
چناران	۶۲۲۷۶۹۴-۶۲۲۴۳۲۰
خدابنده (قیدار)	۴۲۴۴۳۲۲
خرم آباد	۲۲۰۷۵۶۷
خرم بید	۳۵۲۴۱۳۹
خرمدره	۵۵۲۷۰۰۰
خرمشهر	۴۲۲۵۰۰۸

شهر	تلفن
آبادان	۴۴۳۷۸۲۶-۴۴۳۷۹۱۲
آباده	۳۳۳۸۲۸۱
آبیک	۲۸۳۶۸۷۵
آستارا	۵۲۲۳۵۰۹
آستانه اشرفیه	۴۲۲۴۶۰۳
آشخانه	۴۲۲۲۸۴۶
آمل	۲۲۲۸۳۶۸
ابركوه	۶۸۲۳۶۱۷
اراک	۲۲۴۹۰۶۶-۲۲۳۳۹۳۹
اردبیل	۲۲۴۵۵۸۱-۲۲۴۹۳۷۰-۲۲۴۹۳۷۱
اردستان	۵۴۲۷۲۰
اردکان	۷۲۳۰۷۸۲
ارسنجان	۷۶۲۳۰۳۹
ارومیه	۲۲۲۴۵۷۱-۲۲۳۷۷۰۰
استهبان	۴۲۲۷۱۸۲
اسدآباد	۳۲۲۴۲۸۶
اسفراین	۷۲۲۹۵۹۶
اسکو	۲۲۲۱۶۱۵
اسلام آباد غرب	۵۲۳۳۹۴۹
اسلامشهر	۵۶۱۴۹۵۹۶-۵۶۱۴۹۵۹۷
اصفهان	۰۲۱-۸۴۷۳۳
اقلید	۴۲۲۹۱۴۴-۴۲۲۸۸۶۰
الشتر	۵۲۲۱۹۶۹
الیگودرز	۲۲۲۱۴۴۴
امیدیه	۳۲۲۵۴۳۰-۳۲۲۳۶۹۷
امیرکلا	۳۲۴۵۰۰۱-۳۲۴۸۰۹۵
اندیشه	۶۵۵۱۰۳۱۴-۶۵۵۳۹۳۱۹-۶۵۵۱۰۵۳
اندیمشک	۴۲۲۸۲۲۱-۴۲۲۸۱۲۴
اهر	۲۲۲۳۲۴۲
اهواز	۰۶۱۱-۳۱۳۵
ایذه	۵۲۳۵۰۹۴
ایلام	۳۳۲۸۴۷۳-۳۳۴۶۳۷۸-۳۳۵۱۰۲۱
بابل	۰۲۱-۸۴۷۳۳
بابلسر	۵۲۵۲۸۸۸-۵۲۵۳۸۸۸
باغملک	۴۲۲۴۰۰۱
بانه	۴۲۶۲۵۷۶
بجنورد	۲۲۴۰۶۴۱-۲۲۲۰۰۶۳
برازجان	۴۲۳۰۳۸۹
بروجرد	۲۶۲۸۶۲۸-۲۶۲۳۶۲۰
بروجن	۴۲۲۲۴۱۹
بستان آباد	۴۱۴۴۷۳۳
بم	۲۳۱۱۱۷۷

فهرست نمایندگان صوتی و تصویری شرکت خدمات گلдіران

شهر	تلفن
سنندج	۳۲۳۷۸۶۸-۳۲۴۴۷۰۰
سوادکوه	۰۳۰۴۹۴۱
سیرجان	۴۲۳۳۷۳۵
شادگان	۳۲۲۱۱۲۳
شازند	۴۲۳۳۸۲۴
شاهرود	۳۳۹۱۲۰۰-۳۳۹۱۰۰۰-۲۲۳۰۱۵۰-۳۳۹۱۱۰۰
شاهین دژ	۴۲۲۲۱۸۶
شاهین شهر	۰۲۴۰۹۵۹
شپستر	۲۲۲۴۸۶۸
شفت	۷۸۲۳۰۶۵-۷۸۲۵۰۹۰
شوش دانیال	۰۲۱۴۷۱۵
شوشتر	۶۲۲۰۸۱۱
شهر الوند	۲۲۲۵۷۰۵-۲۲۲۰۷۶۲
شهریابک	۴۲۲۲۸۵۱
شهر قدس	۴۶۸۳۳۵۴۳
شهرضا	۲۲۲۵۱۳۳-۲۲۴۴۲۱۰
شهرکرد	۲۲۲۲۵۵۵-۲۲۲۶۴۷۷
شیراز	۰۲۱-۸۴۷۳۳
شیروان	۶۲۲۸۲۳۰
صحنه	۳۲۲۲۸۲۵
صومعه سرا	۳۲۲۴۳۲۱
طبرس	۴۲۲۸۵۵۱-۳
عباس آباد تنکابن	۴۶۲۵۲۵۰
عجبشیر	۶۲۲۶۷۱۵
علی آباد کتول	۶۲۲۱۱۵۶
فارسان	۷۲۲۰۹۵۰
فاروج	۸۲۲۳۹۰۲
فردوس	۲۲۲۹۹۵۴
فریدونکنار	۰۶۶۳۷۰۷-۰۶۶۸۱۲۵
فریمان	۶۲۲۶۶۶۶
فسا	۲۲۲۸۳۶۲
فولاد شهر	۲۶۲۳۶۱۱-۲۲۳۷۸۳۳
فومن	۷۲۲۴۵۵۷-۷۲۲۴۵۵۷
فیروز آباد	۶۲۲۸۲۸۲
فیروزکوه	۷۶۴۴۴۰۱۷
قائم شهر	۲۳۴۷۷۱۲-۳۲۸۵۷۱۲-۳۲۴۷۲۰۶
قاین	۰۲۲۱۰۸۴
قرچک ورامین	۳۶۱۲۵۰۵۵-۳۶۱۲۷۳۴۸
قروه	۰۲۲۶۴۵۴-۰۲۳۷۳۹۸۴
قره ضیاء الدین	۲۷۲۷۶۵۹
قزوین	۲۲۳۸۵۶۰
قم	۷۲۰۸۷۰۳

شهر	تلفن
خلخال	۴۲۲۲۰۲۶
خمام	۴۲۲۲۸۹۰-۴۲۳۳۹۴۰
خمین	۲۲۳۳۹۰۱-۲۲۲۰۲۷۰
خمینی شهر	۳۶۷۸۸۳۳
خواف	۴۲۲۹۴۴۰
خوانسار	۲۲۲۵۱۰۶
خوی	۲۲۵۲۲۹۰-۲۲۵۶۹۹۰
داراب	۶۲۳۸۶۹۱
داران	۴۲۳۳۸۱۲
دامغان	۰۲۳۱۰۵۵
داورزن	۴۲۳۳۵۰۰
درگز	۰۲۲۴۷۵۲
دره شهر	۰۲۲۳۴۸۷
دزفول	۲۲۳۷۵۵۲-۲۲۳۷۲۹۶
دلیجان	۴۲۲۶۸۲۸
دورود	۴۲۳۸۲۲۶
دهدشت	۳۲۲۴۴۲۰-۳۲۲۸۷۱۸
دهلران	۷۲۲۶۹۹۰
رامسر	۰۲۵۷۴۹۰
رامهرمز	۲۳۲۸۴۶۲
رباط کریم	۰۶۴۳۷۰۵۵
رستم آباد رودبار	۶۲۷۳۲۵۳
رشت	۰۲۱-۸۴۷۳۳
رضوانشهر	۴۲۳۰۹۴۴
رفسنجان	۸۲۳۶۱۷۰-۸۲۲۰۵۵۶
رودان	۴۲۳۶۶۱۰
رودسر	۶۲۳۷۸۴۴
زابل	۲۲۲۳۳۹۲-۲۲۲۴۹۰۷
زاهدان	۳۲۲۱۲۹۳-۳۲۱۹۶۶۴
زرین شهر	۲۳۳۱۸۳۱
زنجان	۰۲۴۵۲۵۶-۰۲۵۸۶۲۹
ساری	۲۲۳۴۴۱۰
ساوه	۲۲۳۹۷۸۶-۲۲۳۸۴۸۲
سیزواری	۲۲۲۸۹۶۰
سراب	۲۲۲۴۴۹۹
سرابله	۴۲۲۴۶۱۰
سرپل ذهاب	۲۲۳۳۹۴۰
سرخس	۰۲۲۶۰۳۴
سقز	۳۲۳۱۲۵۰-۳۲۳۱۷۲۹
سلماس	۰۲۲۸۲۲۱
سمنان	۳۳۴۷۰۵۴-۳۳۴۷۰۵۵
سنقر	۴۲۲۴۰۴۰

فهرست نمایندگان صوتی و تصویری شرکت خدمات گلдіران

شهر	تلفن
میاندوآب	۳۲۶۷۶۰۴-۵
میانه	۲۲۲۱۰۰۲-۲۲۳۴۶۶۸
میبد	۷۷۲۳۸۵۰
مینودشت	۵۲۲۱۶۷۶
نائین	۲۲۵۵۷۸۸
نجف آباد	۲۶۲۸۷۶۵
نظرآباد	۴۵۳۵۶۸۴۸
نقده	۶۲۲۸۰۹۵-۶۲۲۶۴۴۱-۶۲۳۱۵۷۹-۶۲۳۱۵۸۰
نکاء	۵۶۲۴۲۲۰
نور	۶۲۵۱۹۱۹-۶۲۵۴۱۵۵-۶۲۵۵۵۸-۶۲۵۱۹۲۰
نورآباد دلفان	۷۲۲۴۲۳۲
نوشهر	۲۲۳۲۲۲۶-۲۲۳۴۰۸۰
نهاوند	۳۲۴۶۰۶۷
نهبندان	۶۲۲۱۹۶۱
نیریز	۵۲۲۴۶۴۸
نیشابور	۳۳۳۹۹۵۰-۳۳۳۴۰۹۰
ورامین	۳۶۲۵۲۳۱۶
ولایت جم	۷۶۳۲۱۴۸
هرسین	۳۲۲۱۹۳۱
همدان	۸۲۶۵۸۲۹-۸۲۶۲۵۲۹-۸۲۵۶۸۱۹
یاسوج	۳۳۳۹۶۹۹
یزد	۶۲۴۸۷۱۱

شهر	تلفن
قوچان	۲۲۲۱۸۷۵
کازرون	۲۲۴۱۳۵۳-۲۲۳۸۴۸۴
کاشان	۴۲۳۷۹۵۴-۴۲۳۰۰۱۴
کاشمر	۸۲۳۲۷۳۷
کامیاران	۳۵۲۷۹۵۲
کبودر آهنگ	۵۲۲۶۸۰۳
کرج	۳۴۴۳۷۸۸۰-۳۴۴۲۹۴۷۳
کرمان	۲۷۲۳۴۶۳-۲۷۲۵۰۶۰
کرمانشاه	۸۲۵۳۳۱۶-۸۲۵۶۳۷۵
کلاردشت	۲۶۲۳۶۱۰
کلالة	۴۲۴۱۱۱۴
کمالشهر	۳۴۷۰۷۷۲-۳۴۷۰۹۲۵۸
کنکاور	۲۲۳۸۲۵۴
کوهدشت	۶۲۴۳۰۲۷
کیش	۴۴۶۲۶۷۴
گچساران	۲۲۲۷۰۷۳
گرگان	۲۲۶۱۴۱۰-۲۲۶۱۴۲۰-۲۲۴۲۴۴۷-۲۲۴۸۴۲۰-۲۲۴۸۴۱۰
گرمسار	۴۲۶۱۸۸۸
گلپایگان	۳۲۳۸۱۸۳
گلگاه	۶۲۳۵۷۸۵
گناباد	۷۲۲۶۰۰۴
گنبد کاووس	۲۲۳۵۶۰۰
لاهیجان	۲۲۲۸۲۴۵
لنگرود	۵۲۲۹۴۰۱
لوشان	۶۴۲۲۰۷۷
ماکو	۳۲۴۲۶۲۲-۳۲۴۹۳۱۵
ماهشهر	۲۳۴۰۰۱۶
مبارکه	۵۲۲۲۶۸۱
محلات	۳۲۲۸۹۵۷
محمدیه	۲۵۷۷۲۳۷
محمود آباد	۷۷۴۲۹۸۶
مراغه	۲۲۲۹۱۰۲-۲۲۵۳۶۷۹
مرند	۲۲۴۴۶۴۵
مرودشت	۳۳۳۱۲۹۹
مریوان	۳۳۳۰۶۵۳
مسجد سلیمان	۲۲۲۹۵۶۷-۲۲۲۳۳۰۰
مشکین شهر	۵۲۳۴۷۳۲-۵۲۳۶۴۴۴
مشهد	۰۲۱-۸۴۷۳۳
ملایر	۲۲۲۱۲۱۰-۲۲۲۳۸۱۰
ملکان	۸۲۲۱۰۸۶
منجیل	۶۴۴۲۴۲۸
مهاباد	۲۲۲۲۳۹۷-۲۲۲۹۶۸۷

مرکز اطلاع رسانی و خدمات مشتریان گلдіران

خط ویژه : ۸۴۷۳۳-۰۲۱

