



STL-9408

راهنمای داپلیکیتور پولاد



## Contents

۲	مقدمه
۳	مشخصات
۴	معرفی
۵	مراحل قفل گذاری توسط دایلیکیتور پولاد
۵	توجه
۶	گزینه Utility
۶	گزینه Setup

## مقدمه

کارکنان متخصص شرکت مهندسی یاقوت سبز ایرانیان همیشه در تلاش هستند تا مشتریان این شرکت از پیشرفته‌ترین خدمات و امکانات صنعت امنیت نرم‌افزار منطبق با فناوری روز دنیا بهره‌مند شده تا بتوانند نرم‌افزارهای خود را در بستری امن وارد بازار مصرف نمایند و نتیجه تلاش خود را بگیرند ، لذا همواره توصیه می‌کنیم با مراجعه به وبسایت رسمی این شرکت به آدرس [www.mysi.ir](http://www.mysi.ir) از جدیدترین اخبار عرصه امنیت نرم‌افزار مطلع شده و محصولات امنیتی خود را پیوسته به‌روزرسانی نمایید تا از نهایت کیفیت و امنیت در پروژه‌های خود بهره‌مند شوید.

## مشخصات

قابلیت قفل گذاری : DVD-Video

سیستم عامل : دارای سیستم عامل داخلی بدون نیاز به رایانه

رابط رایتر ها : SATA

تعداد رایتر ها :

در حالت رایتر دیسک به دیسک یا در حالت قفل گذاری ۱ عدد ریدر و ۷ عدد رایتر همزمان

در حالت رایتر معمولی و رایتر از هارد دیسک ۸ عدد رایتر همزمان

ظرفیت تکثیر : امکان رایتر و قفل گذاری ۴۹ عدد DVD-Video با سرعت 8X در یک ساعت

برد تزریق ایمیج : اختیاری ( در صورت سفارش مشتری )

حداکثر سرعت خواندن از دیسک : 24X DVD-ROM / 52X CD

حداکثر سرعت رایتر در دیسک:

DVD+R 24X,DVD-R 24X ,DVD+R DL 4X ,DVD-R DL 4X,DVD+RW 8X,DVD-RW 6X,CD-RW 40X,CD-R 52X

حافظه داخلی : 256 MB DDR2

دیسک های مورد پشتیبانی :

DVD ROM,DVD-R,DVD-RW,DVD+R,DVD+RW,CD-DA,CD ROM,CD-R,CD-RW,MULTI-SESSION PHOTO CD ,VIDEO CD,CD ROM XA,CD EXTERA,DVD-VIDEO

حداکثر ظرفیت DVD مادر جهت قفل گذاری : 4.65GB

دمای مناسب کاری : 4C ~ 35C

رطوبت مناسب کاری : 20% ~ 90%

استاندارد : FCC,CE,UL,RoHS

## معرفی

با تشکر از انتخاب شایسته شما ، داپلیکیتوری که شما تهیه کرده اید از قطعات بسیار با کیفیت و مرغوب ساخت یکی از کمپانی های مطرح امریکایی می باشد ، تکنولوژی این محصول با نام تجاری فولاد ساخت شرکت مهندسی یاقوت سبز ایرانیان است ، این داپلیکیتور می تواند عمل قفل گذاری و تکثیر DVD-Video را در یک زمان و بدون نیاز به رایانه و توسط یک برد کنترل داخلی انجام دهد.

لوح های فشرده قفل گذاری شده در این روش DVD-R هستند که میبایست 50MB بیشتر از محتوای راییت شده بر روی DVD-Video بدون قفل فضا داشته باشند ، قفلی که در نهایت بر روی لوح های فشرده اعمال می گردد ، از خانواده قفل های سکتور ضعیف است و سه لایه امنیتی دارد که شما میتوانید بر حسب نیاز خود یکی ، دوتا و یا هر سه لایه را بر روی دیسک مقصد اعمال کنید ، در صورتی که یکی و یا دولایه امنیتی را فعال کنید لوح های فشرده نهایی قفل گذاری شده قابل نمایش بر روی رایانه با هر سیستم عامل و توسط اکثر نرم افزار ها به غیر از MEDIA PLAYER مانند VLC PLAYER و سینمای خانگی می باشند و در صورت استفاده از لایه سوم امنیتی لوح های فشرده در رایانه قابل نمایش نیستند و فقط قابل نمایش در سینمای خانگی می باشند

داپلیکیتور فولاد به جز قفل گذاری می تواند مانند داپلیکیتور های معمولی عملیات تکثیر DVD و CD ها را نیز انجام دهند

داپلیکیتور فولاد همچنین همراه قفل گذاری قوانین کپی راییت ایالات متحده امریکا را در دیسک مقصد منتقل می کند ، این عمل باعث می شود هر دستگاه ضبط دیجیتال که از قوانین کپی راییت ایالات متحده امریکا تبعیت کند از کپی دیسک قفل گذاری توسط این داپلیکیتور سر باز بزند

## مراحل قفل گذاری توسط داپلیکیتور پولاد

۱. دستگاه را روشن کنید

۲. توسط کلید های بالا و پایین موجود بر روی پانل گزینه "13. Enable disc-lock" را انتخاب کنید

۳. توسط کلید "ENT" گزینه "Enable Disc-Lock" را به "Disc-Lock" تبدیل کنید



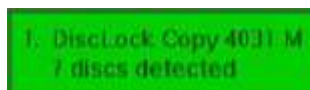
۴. توسط کلید های بالا و پایین موجود بر روی پانل گزینه شماره "2. Set Burn Speed" را انتخاب کنید ، سپس توسط کلید های بالا و پایین موجود بر روی پانل سرعت مورد نیاز خود را انتخاب نمایید ، برای نتیجه بهتر در تکثیر و قفل گذاری پیشنهاد می شود سرعت را در هنگام تکثیر و قفل گذاری بر روی 8 قرار دهید



۵. توسط کلید های بالا و پایین موجود بر روی پانل گزینه شماره "3. Select Source" را انتخاب کنید ، سپس HDD را به DVD#1 تغییر بدهید



۶. دیسک مادر را در درایو شماره 1 قرار داده و دیسک های DVD-R خالی را به تعداد مورد نیاز در درایو های بعدی به ترتیب قرار دهید



۷. کلید "ENT" بفشارید تا دیسک ها ی مقصد توسط داپلیکیتور بررسی شود و مراحل تکثیر و قفل گذاری همزمان آغاز گردد در این مرحله شما این تصاویر را در نمایشگر داپلیکیتور مشاهده خواهید نمود



۸. بعد از اتمام کار دیسک ها از درایور ها خارج میشوند و شما میتوانید دیسک های جدید را در داپلیکیتور پولاد قرار دهید بعد از بارگذاری مجدد در صورتی که گزینه Auto Start فعال باشد مجدداً عمل قفلگذاری و تکثیر تکرار می شود در غیر این صورت کار تکثیر و قفل گذاری خاتمه می یابد

## توجه

۱. تنها دیسک مورد پشتیبانی برای قفل گذاری توسط داپلیکیتور پولاد DVD-Video از نوع DVD-R است .

۲. برای استفاده از امکان قفل گذاری حداکثر حجم DVD-Video مادر می بایست 4.65GB باشد

۳. عمل قفل گذاری فقط می تواند به صورت DVD به DVD و disc-to-disc انجام شود یعنی نمی توان فیلم را بر روی هارد دیسک کپی و سپس آن را تکثیر کرد

## گزینه Utility

این گزینه به شما امکان می دهد قبل از تکثیر Pre-Scan انجام دهید ، درایو ها را چک کنید و نسخه داپلیکیتور را مشاهده کنید

## گزینه Setup

این گزینه به شما امکان تنظیم شروع خودکار و صدا و تغییر زبان را به شرح زیر فراهم می نماید

۱. شروع مجدد Auto Start Time: توسط این گزینه می توانید زمانی که نیاز دارید که داپلیکیتور بعد از بارگذاری مجدد دیسک ها به صورت خودکار شروع به کار نماید را تغییر بدهید

۲. صدای دکمه ها Button Beep: توسط این گزینه می توانید صدای دکمه ها را روشن و یا خاموش کنید

انتخاب زبان Language: توسط این گزینه می توانید زبان داپلیکیتور پولاد را تغییر بدهید

مدیریت ایمج ها Image Manager : توسط این گزینه می توانید ایمج های موجود بر روی هارد دیسک داپلیکیتور را مدیریت کنید ، توجه کنید این گزینه در قفل گذاری کاربردی ندارد

تغییر از حالت تکثیر و قفل گذاری به حالت تکثیر Disable DiscLock: توسط این گزینه می توانید امکان قفل گذاری همزمان با تکثیر را فعال و یا غیر فعال کنید