

## روش شناسایی قطعات اصلی و اورجینال Hp از محصولات تقلبی

Document ID: c00691020  
Version: 8

Release Date: 2011-09-27  
Last Updated: 2011-09-27

روش صمیم و معتبر برای شناسایی هارد دیسک های اصلی hp سری :

(SAS, SATA, Fibre Channel, SCSI) and Solid State Drives (SSDs)

در تمام دنیا کلاهبرداری وجود دارند که محصولات تقلبی Hp را به عنوان کالاهای اصلی و نو می فروشند، اطلاعات ذیل به شما کمک می کند تا بتوانید هاردهای اصلی و اورجینال را به راحتی تشخیص بدهید.

راه و روش Hp چگونه است؟

شرکت Hp از هارد دیسک هایی با کیفیت بسیار بالا استفاده می کنند که این هارد دیسک ها توسط شرکت های سازنده با مشخصات ویژه ای تهیه می شوند بگونه ای که دارای Firmware خاص خود hp بوده و با software های اچ پی کاملاً منطبق می باشد. اینگونه هارد ها در نهایت کیفیت، کارایی می باشند و با استانداردهای بالا و مدیریت کامل تهیه می گردند. این هاردها مدت های طولانی تحت آزمایش بوده و تمامی مراحل (QC) و کنترل کیفیت را با موفقیت گذرانده و آماده استفاده روی محصولات hp و سرورها می باشند.

از آنجا که قسمتهایی مانند بسته بندی، جعبه مقوایی یا برقی از قسمتهای پلاستیکی به راحتی قابل کپی برداری می باشند لذا شرکت hp با بهره گیری از نشانه های خاص که برامتی برای کاربران قابل تشخیص باشد اقدام به توزیع کالاهای اصلی می نماید.



نمونه ایی از بسته بندی و هولوگرام اصلی رم های hp



نمونه ایی از هولوگرام اورجینال



1- در مرحله اول از بسته بندی آن مطمئن شوید تا برچسب های کارتن و همچنین لیبل های security آن باز نشده باشد.



2- روی بسته بندی و جعبه هارد لیبلی وجود دارد که اطلاعات هارد دیسک را روی آن مشخص کرده و قابل ردیابی توسط شرکت hp و شرکتهای تجاری و تولید کننده های اصلی می باشد.



نمونه برچسب هاردهای SATA      نمونه برچسب هاردهای SAS      نمونه برچسب هاردهای SCSi





### 3- بسته بندی جهانی هارد دیسک

درون جعبه و بسته بندی، هادرها کاملاً محافظت شده و با امنیت بالا قرار دارند



بسته بندی آنتی استاتیک



فوم های نگهدارنده یکسان



نگهدارنده مرارتی

### 4- نشان برچسب hp/Compaq بروی هارد

هارد های hp دارای برچسبی است که حاوی لوگوی hp یا کارخانه سازنده OEM می باشد.



نمونه برچسب هاردهای Solid State



نمونه برچسب هاردهای SAS



نمونه برچسب هاردهای SATA



## 5- بر چسب های امنیتی

شرکت hp برچسب های امنیتی متفاوتی را جهت جلوگیری از کپی برداری و جعل به نمایش می گذارد.

## سال 2011 تا کنون




هولوگرام کامل	تاییدیه اصلی بودن	ویژه گیها
		1- رنگ سبز یا قرمز در قسمت سمت چپ که در نور مهتابی یا لامپ های فلورسنت تغییر رنگ به قرمز مات می نماید.
2- همچنین رنگ صورتی یا سبزر در قسمت سمت راست مانند بالا تغییر رنگ می نماید		
3- شکل جدید و نشانه برچسب ها		
4- شماره سریال واحد و منمصر بفردی که در قسمت بالای سمت راست نمایان می باشد		
5- جهت دریافت عکسهای کاملتر به سایت <a href="http://www.mania-co.com">www.mania-co.com</a> مراجعه نمایید.		



## سال 2008 تا سال 2011



ویژه گیها	رنگ تغییر یافته	رنگ اصلی
1- رنگ سبز یا قرمز در قسمت سمت چپ که در نور مهتابی یا لامپ های فلورسنت تغییر رنگ به قرمز مات می نماید.	 قرمز به سبز	 سبز به صورتی
2- همچنین رنگ صورتی یا سبزر در قسمت سمت راست مانند بالا تغییر رنگ می نماید		
3- شکل جدید و نشانه برچسب ها		
4- شماره سریال واحد و منمصر بفردی که در قسمت بالای سمت راست نمایان می باشد		
5- همچنین زمانی که زیر نور ماورائ بنفش قرارگیرد اشکالی ممتد به شکل  مشخص می شوند.		

## سال 2006 تا 2008



ویژه گیها	رنگ تغییر یافته	رنگ اصلی
1- رنگ ارغوانی به سبز تغییر رنگ می یابد	 سبز	 ارغوانی
2- اشکال مشبک در قسمت رنگ		
3- شماره سریال واحد و منمصر بفردی که در قسمت بالای سمت راست نمایان می باشد		
4- همچنین زمانی لیبل hp روی هارد برداشته شود اشکالی ممتد به شکل  مشخص می شوند.		



## سال 2005 تا 2006

رنگ اصلی	رنگ تغییر یافته	ویژه گیها
 سبز روشن به آبی	 آبی به برنز	1- رنگ سبز روشن به آبی تغییر رنگ می یابد
2- رنگ آبی به ارغوانی تغییر رنگ می یابد		
3- چاپ کلمه error زیر لوگوی hp		
4- چاپ کلمه error در قسمت date code block		
5- همچنین زمانی لیبل hp روی هارد برداشته شود اشکالی ممتد به شکل hp مشفص می شوند.		



## سال 2004 تا 2005

رنگ اصلی	رنگ تغییر یافته	ویژه گیها
 آبی	 برنز	1- رنگ آبی به برنز تغییر رنگ می یابد
2- جوهر صورتی رنگ در قسمت بالا و پایین date code		
3- همچنین زمانی لیبل hp روی هارد برداشته شود اشکالی ممتد به شکل hp مشفص می شوند.		





سال 2002 تا 2004

ویژه گیها	رنگ تغییر یافته	رنگ اصلی
1- رنگ مسی به سبز تغییر رنگ می یابد		
2- همچنین زمانی لیبل hp روی هارد برداشته شود اشکالی ممتد به شکل hp مشخص می شوند.	سبز	مسی

HP Security Labels تا قبل از 2002

6- فرمت چاپ لیبل

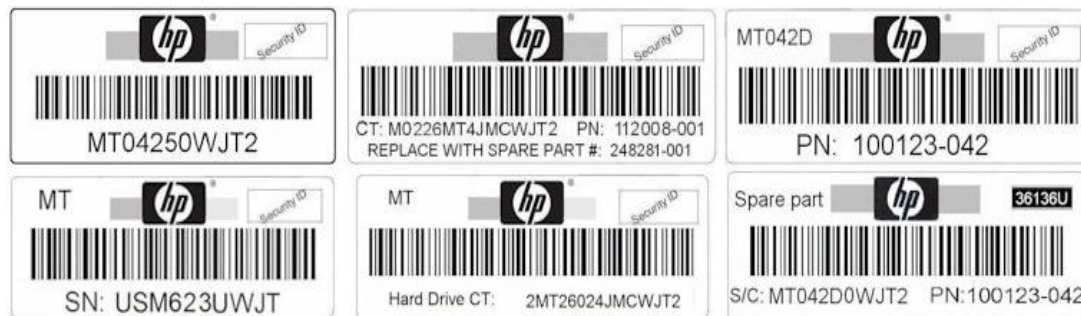
نوع و فرمت چاپ لیبل ها در زمانهای مختلف متفاوت بوده و در حال حاضر به سه گونه می باشد:

## 1- شماره پیگیری کالا Commodity Tracking (CT) number

این قسمت مربوط به هاردهای non-hotplug می باشد که در کارخانه نصب می گردد

## 2- شماره سریال کالا Serial Number (SN)

## 3- کد امنیتی Security Code(SC)



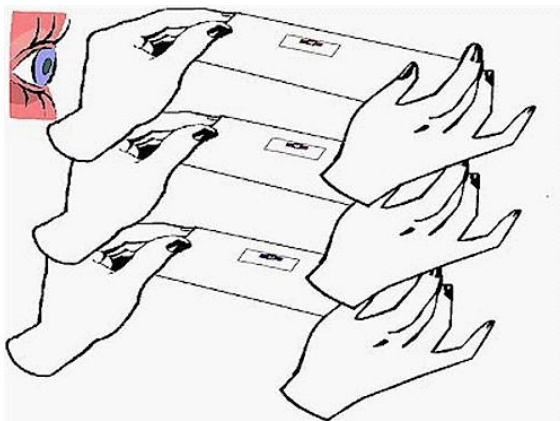


اطلاعات چاپ شده روی لیبل هم می تواند کمک کند تا تشخیص داده شود هاردها چگونه ارسال شده است. شرکت hp روی سریال نامبر ها اعدادی دارد که می توان وضعیت آن را تشخیص داد. این سریال هم روی جعبه هارد و هم در فاکتور چاپ می شود.

- کالاهایی که از سال 2008 شروع به ارسال گردیده شامل ویژه گیهای امنیتی اولیه ای می باشد که در زیر ذکر شده:



اگر هارد را در جلوی چشم خود نگه دارید و قطعه را به سمت بالا و پایین ببرید نوار رنگی سمت چپ (روی هارد از سبز به رنگ قزمز تغییر پیدا میکند. همچنین نوار رنگی سمت راست از رنگ صورتی به سبز در نورهای مختلف مانند مهتابی تغییر می نماید.



در هارد های اورجینال اگر لیبل hp روی خود را بلند کنید شکل ذیل روی لیبل نمایان می شود البته این کار باعث ابطال گارانتی می گردد.



در مدل های قبل از سال 2008 اشکال ذیل نیز دیده می شود:



جهت دریافت اطلاعات بیشتر به سایت [www.mania-co.com](http://www.mania-co.com) مراجعه فرمایید.

