

نرخنامه ریکاوری

بازیابی اطلاعات هارد دیسک (HDD SATA) در موارد مشکلات نرم‌افزاری یا لاجیکال (منطقی) که ذخیره‌ساز اشکال سخت‌افزاری نداشته باشد و دارای فایل سیستم NTFS-FAT-EXTFAT باشند		
ردیف	ظرفیت هارد دیسک یا ذخیره ساز	حداکثر قیمت (ریال)
1	تا 500 گیگابایت	9.300.000
2	تا 1 ترابایت	13.900.000
3	تا 2 ترابایت	16.300.000
4	تا 3 ترابایت	21.100.000
5	تا 4 ترابایت	25.900.000
6	تا 5 ترابایت	30.700.000
7	تا 6 ترابایت	35.500.000
8	تا 8 ترابایت	45.100.000
9	تا 10 ترابایت	54.700.000
10	بالای 10 ترا به ازای هر ترابایت بیشتر از 10 ترابایت 9.600.000 ریال	
	مثال : هارد دیسک 12 ترابایت	
	$9.600.000 \times 2 = 19.200.000$	
	$19.200.000 + 54.700.000 = 73.900.000$	



علیرضا فرحبخش دقیق

رئیس اتحادیه فن آوران الکترونیک و رایانه رشت

نرخنامه بدون مهر برجسته فاقد اعتبار میباشد

آدرس: رشت، خیابان سعدی، ابتدای بلوار بوساره، ساختمان گودرز، طبقه سوم، واحد ۵

تلفن: 01332323200 و 01332323201

سایت: www.eferasht.ir

نرخنامه متعارف اتحادیه صنف فن آوران الکترونیک و رایانه شهرستان رشت (سال 1404)

ردیف	ظرفیت هارد دیسک یا ذخیره ساز	حداکثر قیمت (ریال)
1	حافظه‌های الکترونیکی و SSD که شناسایی می‌شود اما مشکلات نرم‌افزاری دارند مانند حذف پارتیشن و ... با هر ظرفیتی که باشد	توافقی

نرخ بازیابی اطلاعات هارد دیسک‌ها در مواردی که دارای اشکالات سخت‌افزاری (معیوب) باشند		
ردیف	بازیابی اطلاعات هارد دیسک با مشکلات سخت‌افزاری و فایل سیستم‌های NTFS-FAT-EXTFAT	قیمت (ریال)
1	حداکثر نرخ دستمزد برای هارد یک ترابایت (در صورتی که نیاز به جراحی نباشد)	60.000.000
2	به ازای هر ترابایت اضافه (بدون نیاز به جراحی) مثلاً برای یک هارد چهار ترابایت معیوب $10.8 = (3 \times 1.6) + 6$	16.500.000
3	فقط دستمزد جراحی موفق هارد دیسک (فقط یکبار قابل دریافت است)، که به هزینه بازیابی هارد معیوب حاصل از ردیف‌های فوق همین جدول اضافه می‌شود (به غیر از هاردهای با تکنولوژی Helium)	33.000.000
4	دستمزد جراحی ناموفق (برای تمامی ظرفیت‌ها یکسان است)	5.500.000
5	هزینه خرید یا تامین هارد یا قطعه مشابه (که به هزینه‌های فوق اضافه می‌شود)	توافقی

تبصره تعمیرات:

تبصره 1 - دستمزد تعمیرات هارد دیسک‌ها 30% قیمت هارد دیسک نو و اصلی یا گارانتی معتبر است.
تبصره 2 - در صورتی که مشکلات نرم‌افزاری و سخت‌افزاری توأم باشد، هزینه بازیابی اطلاعات برابر مجموع حداکثر هزینه

تبصره 3 - در صورتی که مشکلات نرم‌افزاری یا سخت‌افزاری بیش از یک مورد باشد، حداکثر هزینه برابر یک ردیف جدول مربوطه است.

— مثال برای مشکلات نرم‌افزاری: حذف فایل‌ها و سپس حذف پارتیشن.

— مثال برای مشکلات سخت‌افزاری: مشکل خرابی هد هارد دیسک همراه با بدسکتور



علیرضا فرحبخش دقیق
رئیس اتحادیه فن آوران الکترونیک و رایانه رشت

نرخنامه بدون مهر برجسته فاقد اعتبار میباشد

آدرس: رشت، خیابان سعدی، ابتدای بلوار بوساره، ساختمان گودرز، طبقه سوم، واحد ۵

تلفن: 01332323200 و 01332323201

سایت: www.eferasht.ir

نرخنامه متعارف اتحادیه صنف فن آوران الکترونیک و رایانه شهرستان رشت (سال ۱۴۰۴)

تبصره ۴ - کنسلی در صورت انجام و تکمیل کار، برابر ۵۰٪ نرخ مصوب تعرفه یا نرخ اعلامی هر کدام که کمتر بود و بدون تحویل اطلاعات بازیابی شده خواهد بود.

نرخ بازیابی اطلاعات هارد دیسک‌های SMR-HMR-Helium در مواردی که اطلاعات پاک شده است.		
ردیف	بازیابی اطلاعات هارد دیسک با مشکلات سخت افزاری و فایل سیستم‌های NTFS-FAT-EXTFAT	قیمت (ریال)
1	حداکثر نرخ دستمزد برای هارد یک ترابایت (در صورتی که نیاز به جراحی نباشد)	90.000.000
2	به ازای هر ترابایت اضافه (بدون نیاز به جراحی) مثلا برای یک هارد چهار ترابایت معیوب $16.2 = (3 * 2.4) + 9$	24.000.000

نرخ بازیابی اطلاعات هارد دیسک‌های SMR-HMR-Helium در مواردی که دارای اشکالات سخت‌افزاری (معیوب) باشند		
ردیف	بازیابی اطلاعات هارد دیسک با مشکلات سخت افزاری و فایل سیستم‌های NTFS-FAT-EXTFAT	قیمت (ریال)
1	حداکثر نرخ دستمزد برای هارد یک ترابایت (در صورتی که نیاز به جراحی نباشد)	108.000.000
2	به ازای هر ترابایت اضافه (بدون نیاز به جراحی) مثلا برای یک هارد چهار ترابایت معیوب $18 = (3 * 2.4) + 10.8$	24.000.000
3	فقط دستمزد جراحی موفق هارد دیسک (فقط یکبار قابل دریافت است)، که به هزینه بازیابی هارد معیوب حاصل از ردیف‌های فوق همین جدول اضافه می‌شود (به غیر از هاردهای با تکنولوژی Helium)	72.000.000
4	دستمزد جراحی ناموفق (برای تمامی ظرفیت‌ها یکسان است)	6.000.000
5	هزینه خرید یا تامین هارد یا قطعه مشابه (که به هزینه‌های فوق اضافه می‌شود)	توافقی



علیرضا فرحبخش دقیق

رئیس اتحادیه فن آوران الکترونیک و رایانه رشت

نرخنامه بدون مهر برجسته فاقد اعتبار میباشد

آدرس: رشت، خیابان سعدی، ابتدای بلوار بوساره، ساختمان گودرز، طبقه سوم، واحد ۵

تلفن: 01332323200 و 01332323201

سایت: www.eferasht.ir

نرخنامه متعارف اتحادیه صنف فن آوران الکترونیک و رایانه شهرستان رشت (سال ۱۴۰۴)

بازیابی اطلاعات آرایه‌های (RAID) استاندارد (RAID 0, 1, 5, 6, 10)		
بازیابی اطلاعات آرایه‌ها (RAID) (استاندارد RAID 0, 1, 5, 6, 10) با مشکل نرم‌افزاری شامل درایوهای SAS, SATA, SSD, SCSI تا 6 عدد هارد		
ردیف	ظرفیت	قیمت (ریال)
1	تا سقف 300 گیگابایت به ازای هر هارد دیسک	36.000.000
2	300 گیگابایت تا 2 ترابایت به ازای هر هارد دیسک	60.000.000
3	2 ترابایت به بالا به ازای افزایش هر یک ترابایت	24.000.000

بازیابی اطلاعات آرایه‌ها (RAID) استاندارد (RAID 0, 1, 5, 6, 10) - DAS-NAS-SAN-Server همراه با مشکل سخت‌افزاری شامل درایوهای SATA, SSD		
ردیف	شرح	قیمت (ریال)
1	بازیابی اطلاعات RAID با مشکل سخت‌افزاری هاردها (بدون نیاز به جراحی) تا یک ترابایت ظرفیت هارد دیسک (مانند جدول مشکلات سخت‌افزاری)	60.000.000
2	بازیابی اطلاعات RAID با مشکل سخت‌افزاری هاردها (بدون نیاز به جراحی) برای ظرفیت‌های بالاتر به ازای هر یک ترابایت افزایش به مبلغ فوق (ردیف یک همین جدول) اضافه می‌گردد	18.000.000
3	بازیابی اطلاعات RAID با مشکل سخت‌افزاری هاردها (نیاز به جراحی دیسک) تا یک ترابایت ظرفیت هارد دیسک و ضرب در تعداد هارد معیوب	96.000.000
4	بازیابی اطلاعات RAID با مشکل سخت‌افزاری هاردها (نیاز به جراحی دیسک) برای ظرفیت‌های بالاتر به ازای هر یک ترابایت افزایش به مبلغ فوق (ردیف 3 همین جدول) اضافه می‌گردد	12.000.000
5	بررسی، عیب‌یابی و برآورد هزینه	22.000.000



علیرضا فرحبخش دقیق

رئیس اتحادیه فن آوران الکترونیک و رایانه رشت

نرخنامه بدون مهر برجسته فاقد اعتبار میباشد

آدرس: رشت، خیابان سعدی، ابتدای بلوار بوساره، ساختمان گودرز، طبقه سوم، واحد ۵

تلفن: 01332323200 و 01332323201

سایت: www.eferasht.ir

نرخنامه متعارف اتحادیه صنف فن آوران الکترونیک و رایانه شهرستان رشت (سال ۱۴۰۴)

تبصره ۱: آرایه‌های دارای فایل سیستم ماشین‌های مجازی، لینوکس و NAS ها با ۲۵ درصد افزایش قیمت محاسبه می‌گردد به ازای هر ۶ عدد دیسک ۲۵ درصد افزایش محاسبه می‌گردد.

تبصره ۲: آرایه‌های دارای بیش از ۶ عدد هارد دیسک به ازای هر ۶ در دیسک اضافه تا ۶ عدد دیسک ۲۵ درصد افزایش محاسبه می‌گردد. یعنی برای آرایه بیش از ۱۲ عدد ۵۰٪ افزایش محاسبه می‌شود. مثال: اگر آرایه دارای ۸ عدد هارد ۱ ترابایت با ایراد لاجیکال باشد:

$$8 \times 60.000.000 \times 1.25 = \text{RIs } 600.000.000$$

تبصره ۳: بازیابی RAID های خاص مانند: ۰۵ و ۵۰ و ۶۰ و E5 و EE5 و نظایر آن و آرایه‌هایی که دارای درایو بدک SPARE استفاده شده باشند طبق جدول ۳ (آرایه‌های استاندارد) به اضافه ۱۵٪ محاسبه می‌گردند.

بازیابی انواع فلش و مموری‌های سوخته		
ردیف	ظرفیت انواع حافظه‌های Nand Flash	حداکثر قیمت (ریال)
۱	تا ۱۶ گیگابایت	۱۲۰.۰۰۰.۰۰۰
۲	تا ۳۲ گیگابایت	۱۴۴.۰۰۰.۰۰۰
۳	تا ۶۴ گیگابایت	۱۶۸.۰۰۰.۰۰۰
۴	تا ۱۲۸ گیگابایت	۱۹۲.۰۰۰.۰۰۰
۵	تا ۲۵۶ گیگابایت	۱۲۶.۰۰۰.۰۰۰
۶	تا ۵۱۲ گیگابایت	۲۴۰.۰۰۰.۰۰۰
۷	تا ۱ ترابایت	۳۰۰.۰۰۰.۰۰۰

بازیابی انواع SSD با مشکل سخت‌افزاری یا عدم دیتکت		
ردیف	ظرفیت انواع هاردهای SSD	حداکثر قیمت (ریال)
۱	تا ۱۲۸ گیگابایت	۱۲۰.۰۰۰.۰۰۰
۲	تا ۲۵۶ گیگابایت	۱۴۴.۰۰۰.۰۰۰
۳	تا ۵۱۲ گیگابایت	۱۶۸.۰۰۰.۰۰۰
۴	تا ۱ ترابایت	۱۹۲.۰۰۰.۰۰۰
۵	تا ۲ ترابایت	۲۱۶.۰۰۰.۰۰۰



علیرضا فرحبخش دقیق

رئیس اتحادیه فن آوران الکترونیک و رایانه رشت

نرخنامه بدون مهر برجسته فاقد اعتبار میباشد

آدرس: رشت، خیابان سعدی، ابتدای بلوار بوساره، ساختمان گودرز، طبقه سوم، واحد ۵

تلفن: ۰۱۳۳۲۳۲۳۲۰۰ و ۰۱۳۳۲۳۲۳۲۰۱

نرخنامه متعارف اتحادیه صنف فن آوران الکترونیک و رایانه شهرستان رشت (سال ۱۴۰۴)

ردیف	شرح خدمات بازیابی اطلاعات	قیمت حداکثر (ریال)	توضیحات
1	فیلم و عکس کارت حافظه دوربین‌های معمول در صورتی که کارت حافظه بدون اشکال باشد و شناخته شود. تا 512 گیگابایت	14.400.000	
2	فیلم و عکس کارت حافظه دوربین‌های معمول در صورتی که کارت حافظه بدون اشکال باشد و شناخته شود. تا 1 ترابایت	18.000.000	
3	فیلم و عکس کارت حافظه دوربین‌های معمول در صورتی که کارت حافظه بدون اشکال باشد و شناخته شود. تا 2 ترابایت	21.600.000	
4	فیلم دوربین‌های خاص: دوربین‌های کانن DSLR مانند مارک 2، 3، 4 و D80 و D70 از کارت حافظه و هلی شات‌ها و سایر دوربین‌های پرنده و gopro Osmo و ... فیلم دوربین‌های سونی MXF از کارت‌های حافظه بدون احتساب حجم	72.000.000	تا 128 گیگابایت
		96.000.000	از 128 تا 256 گیگابایت
		120.000.000	از 256 گیگابایت به بالا
5	هارد دیسک دستگاه‌های DVR در صورتی که هارد دیسک سالم باشد. به ازای هر ترابایت مبلغ 1.5 میلیون تومان افزایش قیمت محاسبه می‌گردد	54.000.000	یک ترابایت
6	رمزگشایی اطلاعات بیت لاکر در صورتی که با رمز صحیح باز نشود	96.000.000	تا 4 ترابایت
		144.000.000	بالای 4 ترابایت
7	بازیابی ویروس‌های باجگیر یا باج افزار	توافقی هنگام پذیرش می‌باشد.	

عرفه نرخنامه پایه سایر خدمات بازیابی اطلاعات :

تبصره 1 - تمامی نرخ‌های فوق مربوط به بازیابی اطلاعات است و بالا آمدن سیستم عامل یا نرم افزارها یا سرویس‌ها، مشمول این نرخنامه نیست و هزینه جداگانه و به صورت توافقی با مشتری در ابتدای کار و با درج مبلغ در رسید کالا یا قرارداد انجام گیرد.

تبصره 2 - کنسلی در صورت انجام و تکمیل کار، برابر 50% نرخ مصوب تعرفه یا نرخ اعلامی هر کدام که کمتر بود و بدون تحویل اطلاعات بازیابی شده خواهد بود.



علیرضا فرحبخش دقیق

رئیس اتحادیه فن آوران الکترونیک و رایانه رشت

نرخنامه بدون مهر برجسته فاقد اعتبار میباشد

آدرس: رشت، خیابان سعدی، ابتدای بلوار بوساره، ساختمان گودرز، طبقه سوم، واحد ۵

تلفن: 01332323200 و 01332323201

سایت: www.eferasht.ir