



"Daha Yeşil Elektronik Cihazlar Rehberi"nin sekizinci serisinde, Greenpeace elektronik markalarını sıralanmış (ve yenilerini de içeren) kimyasal , elektronik atık(e-atık) ve yeni eklenen enerji ölçütlerini baz alarak değerlendirecektir.

Derecelendirme ölçütleri Greenpeace'in elektronik cihaz üreten firmalardan aşağıdaki taleplerini yansıtacaktır:

- (1)Tehlikeli maddelerden arındırarak ürünlerini temizlemeleri ve
- (2)Kullanılmayan ürünlerini sorumlu bir şekilde geri alıp bu ürünler geri donusum islemlerinden gecirmeleri.

Bu iki unsur, söz konusu tehlikeli maddelerin güvenli geri dönüşüme mani olması bakımından birbirine bağlıdır. Bunların yanısıra Greenpeace, iklim değişimine yönelik artan kanıtlar ve çözüm ihtiyacının aciliyeti doğrultusunda elektronik cihaz üreticilerini,

- (3) İklim ve Enerji konularında şirket politikalarını geliştirmeleri için teşvik edecek yeni enerji ölçütleri eklemiştir.

Zehirli Kimyasallar Hakkındaki Ölçütler

Greenpeace, elektronik cihaz üreticilerinin temiz üretime geçmesini istiyor.

Tehlikeli kimyasalların yerine zararsız maddelerin kullanımı, işçilerin sözkonusu maddelere maruz kalışını ve üretim tesisinin bulunduğu yerleşim yerlerinde sağlık sorunlarını önleyecek, aynı zamanda brominated flame retardants (BFR) gibi kimyasalların leaching/offgassing'ini engelleyerek elektronik atıkların güvenli geri dönüşümüne imkan tanıyacaktır. Elektronik cihazlarda zehirli kimyasalların bulunması, atıkların yeniden kullanımında zehirli madde kullanılmış materyalin tekrar kullanılmasını, yani "Zehir Döngüsü"nü sürdürmektedir.

Zehirli maddeler aradan çıkana kadar , güvenli geri dönüşüm imkansızdır. Bu nedenle, değerlendirmelerde kimyasallar ile ilgili şirket politikaları, geri dönüşüm üzerine olanlardan daha fazla önceliğe sahiptir.

Kimyasallar ve E-atık (elektronik atık) hakkında 5'er ölçüt olmasına rağmen , BFR ve PVC içermeyen ürünler çift puan kazandıkları için kimyasal değerlendirmede tavan skor 18 iken e-atıklarda 15'tir.

İki eski kimyasal ölçüt, PVC imhasına yönelik çaba ve BFR imhasına yönelik çaba tek ölçütte birleştirilmiştir.

Eklenen yeni bir ölçüt ise başka zararlı maddelerin üretim sürecinden çıkarımı ve buna yönelik zaman çizelgesi üzerinedir. Söz konusu zararlı maddeler, markalar tarafından gelecekte üretim sürecinden çıkarılmak için belirlenmiş olup aşağıda verilmiştir:

- (1) Tüm ftalatlar,
- (2) Bileşik ve alaşımları da dahil olmak üzere tüm berilyum,
- (3) Antimon/antimon bileşikleri.

E-Atık Ölçütleri

Greenpeace, şirketlerin ürünleri yüzünden ortaya çıkan e-atıklarla ilgilenmeleri, ürünlerinin satıldığı bütün ülkelerde atılan ürünlerini geri alarak yeniden kullanmaları/geri dönüştürmeleri hususlarında finansal açıdan sorumlu davranmasını beklemektedir. Kullanımı

sonlandırılmış ürünlerin bakımı bir masraf teşkil ettiğinden, sorumlu üretici tasarımcıya bu masrafları bildirerek onu zararlı ve imhası pahalı maddelerden uzak durmaya teşvik edecektir. Yeni bir e-atık ölçütünün yanısıra, varolan ölçütler de yeni taleplerle daha zorlu hale gelmiştir. Yeni e-atık ölçütü, ürünlerdeki geri dönüşmüş plastik kullanımını ve bu kullanımı arttırmaya yönelik bir zaman çizelgesini talep eder.

Enerji Ölçütleri

Greenpeace'in İklim Değişikliği'nin üzerine gitmek konusunda kararlı olan şirketlerden beklentilerini karşılayabilmeleri için beş yeni enerji ölçütü eklenmiştir:

- (1) Sera Gazları (SG) salımının zorunlu küresel azaltımı için destek,
- (2) Şirketin kendi SG salımının ve arz zincirinin iki kademesindeki SG salımının açıklanması ,
- (3) Şirketin kendi SG salımını azaltmaya zaman çizelgeleri sunarak bağlılık,
- (4) Yenilenebilir enerji kullanımı ,
- (5) Yeni ürünlerin/modellerin enerji verimliliği (çift puan) .

Derecelendirme rehberi her çeyrekte güncelleneceği için şirketlerin daha yeşil bir konuma ulaşma şansı vardır. Ancak Greenpeace bir şirketin yalan söylediğini, çifte standart uyguladığını ya da başka usulsüzlükler sergilediğini keşfederse genel puanlarından ceza puanları düşürülecektir.

Tekzip: Greenpeace'in "Daha Yeşil Elektronik Cihazlar Rehberi"nin amacı elektronik sektörünü temizlemek, üreticilerin ürettikleri ürünlerin kaynak oldukları e-atıklar ve kullandıkları enerji dahil bütün omru için sorumlu olmalarını sağlamaktır.

Rehber, işçi standartları, sosyal sorumluluk veya diğer konuların önemini tanısa da şirketleri bu ölçülerde değerlendirmeyiz.

Derecelendirme Rehberinde değişiklik: İlk "Daha Yeşil Elektronik Cihazlar Rehberi" ni Ağustos 2006'da ilk 14 PC ve cep telefonu üreticisini zehirli kimyasallar ve geri dönüşüm ölçütlerinde değerlendirmek üzere yayınladık.

Rehberin 6. serisinde, ondan gelen TV üreticilerini (Philips ve Sharp) ve oyun konsolu üreticilerini (Nintendo ve Microsoft) rehberde dahil ettik. Sektörlerdeki diğer liderler zaten rehberde bulunmaktadır.

8. seride, varolan bazı e-atık ve kimyasal ölçütlerini keskinleştirip iki konuda da yeni birer ölçüt ekledik. Ayrıca beş yeni enerji ölçütü ekledik.

Son sürüm için www.greenpeace.org/greenelectronics sayfasına girebilirsiniz.

Nokia'nın genel puanından bir ceza puanı, şirketin Hindistan'daki (hala tatmin edici olmayan) geri alım hizmetinin Greenpeace tarafından yeniden sinanması sonucu ortaya çıkan usulsüzlük nedeniyle çıkarılmıştır.

Aynı zamanda Philips de çifte standart uyguladığı için bir ceza puanı alır. Küresel web sitesinde şirket Bağımsız Üretici Sorumluluğu'nun (BUS) ürün eko-tasarımına teşvik açısından yararlarını tanıyacak ancak ABD'de Philips BUS'u desteklemeyen ve e-atıkların toplanma ve geri dönüşüm masraflarını tüketiciye yüklemeyi savunan Elektronik Üreticilerinin Sorumlu Geri Dönüşüm Koalisyonu'na (EMCRR) üyedir.

SONY ERICSSON Puani = 5.1/10

Sony Ericsson, toplam skorun yarısını ancak 0.1 puan ile geçerek 5 puan olsa da ilk sırada yer alır. Şirket, Kimyasal Olcutlerde neredeyse tam puan alan ilk firma olmakla beraber tam puanı sözde BFR içermeyen ürünlerindeki kabul edilebilir en yüksek değerin fazla yüksek olması nedeniyle kaçırmıştır. Hiçbir SE ürünü PVC içermez. SE, yeni kimyasal olcutüne antimon, berilyum ve ftalatları Ocak 2008'den bu yana zaten yasaklamış bulunarak uygundur.

SE enerji olcutlerinde Energy Star standartlarına uyduğu için nispeten daha yüksek puan almıştır. Diğer enerji hususlarında firmanın puanı KOTU'dur.

Sony Ericsson e-atık konusunda tüm olcutlerde KOTU puan alarak 1%-13%luk geri dönüşüm oranına sahiptir.

SONY ERICSSON Genel Puani

	KOTU (0)	KISMEN KOTU (1+)	KISMEN İYİ (2+)	İYİ (3+)
Onleyici Prensipler				
Kimyasal İdaresi				
PVC ve BFR'lerin Üretimden Çıkarımı				
Diğer Zararlı Maddelerin Çıkarımı				
PVC ve/veya BFR'siz Modeller (Çift Puan)				
Bağımsız Üretici Sorumluluğu				
Gönüllü Geri Alım				
Müşteriye Bilgi Sağlamak				
Geri Dönüşüm Miktarı				
Geri Dönüşüm Plastik Kullanımı				
Küresel SG Salımını Azaltmaya Destek				
Karbon Ayakizi Açıklanması				
Kendi SG Salımını Azaltmaya Bağlılık				
Kendi SG Salımını Azaltmaya Bağlılık				
Yeni Modellerin Enerji Verimliliği				

SONY ERICSSON Ayrıntılı Puanlama

Kimyasal Olcut	KOTU	KISMEN KOTU	KISMEN İYİ	İYİ
Onleyici Prensiip				Sony Ericsson Onleyici Prensiipi tanımlayıp ona bağlı kalarak tam puan alır.
Kimyasal İdaresi				Sony Ericsson diğer sirketlerin gelecekte cikarmayı dusundugu maddeleri zaten uretimden cikarmis bulunarak diđerlerinin onunedir. Sirket Yasakli ve Sinirli madde listesini yenilemistir.
BFR ve PVClerin Uretimden Cikarimi				Tum SE urunleri PVCden arinmistir -uretimden kaldirilan bazi eski kablo sarj aleti ve aksesuar modeli haric. 2008den bu yana hicbir SE urunu BFR icermez. Eski modellerde BFRye rastlanabilir.
Diğer Zararli Maddelerin Uretimden Cikarimi				Antimon, berilyum ve ftalatlar SE tarafından yasaklanmistir, piyasada Ocak 2008'den once surulmus bazi urunlerde istisnalar mevcuttur.
PVC ve/veya BFR'siz Modeller (Cift Puan)				Sony Ericsson bu olcutte 3 uzerinden 2.5 puan (ikiye katlanmak uzere) almistir. Bazi eski model sarj aletlerinin kablolari haric hicbir SE urunu PVC icermez. Ocaktan beri tum SE urunleri BFRden arinmis olmasina ragmen 1000ppm (parcacik/milyon) limiti fazla yuksektir ve bu olcutte tam puan icin dusurulmesi gerekir. Eski modellerde hala BFRler mevcuttur.

SONY ERICSSON Ayrıntılı Puanlama

EPR/Geridonuşum Olcutu	KOTU	KISMEN KOTU	KISMEN İYİ	İYİ
Bagimsiz Uretici Sorumluluguna Destek		Sony Ericsson 'urunlerinin sorumlulugunu tasimaya' inaniyor ancak su ana kadar Bagimsiz Uretici Sorumlulugu'nu desteklemeye yönelik bir eylemi olmamistir.		
Zorunlu Olmayan Ulkelerde de Gonullu Geri Alim	Sony Ericsson geri alimin mevcut oldugu ulkeleri belirtmek yerine yerel SE yetkilisi ile gorusulmesini tavsiye ediyor, ancak Greenpeace'in duzenledigi denemeler sonucunda Rusya, Tayland, Hindistan ve Arjantin'de geri alim hizmetinin varolmadigi ortaya cikmistir.			
Tum Ulkelerde Geri Alim Icin Musteriye Bilgi Saglamak	Musterinin herhangi bir ulkede kullanmadigi cep telefonlari ile ne yapmalari gerektiği belirtilmiyor.			
Atik Elektronik Cihaz (WEEE) geri donusumu hakkında raporlar		Sony Ericsson geri donusmus cep telefonu miktarini guncel (kumulatif olmayan) satislar uzerinden hesapliyor; satis hacmine gore 2 - 13% ve abone sayisina gore 1 - 5%. Bu bilgi sadece Avrupa dahilinde toplansa da, (Ispanya, Isvicre ve Isvic gibi) bazi ulkelerden de raporlar toplanmaktadır.		
Geri donusmus plastik kullanimi hakkında raporlar ve kullanim oranini arttirmak icin zaman Cizelgesi	Bilgi verilmemistir			

SONY ERICSSON Ayrıntılı Puanlama

Enerji Olcutu	KOTU	KISMEN KOTU	KISMEN İYİ	İYİ
Kuresel Zorunlu SG salimi azaltımına destek		Sony Ericsson Bali Communiqué'i imzalayarak %50 SG salim azaltımına onayını vermiştir. Bu kararla sanayilesmiş ülkelerin en çok cabayı sarf etmesi ögütlenirken somut hedef verilmemiştir. Tam puan için SE'nin 2020 yılına kadar SG salimini en az %30 indirmesine yönelik somut hedefler gösterilmelidir.		
Şirket Karbon Ayakizi Açıklanması	SG salimi rapor edilmemiştir, sadece ürün başına elektrik tüketimi verilmemiştir.			
Kendi SG salimini azaltmaya kararlılık	Sony Ericsson'ın hedefi görecelidir: Karbon ayakizini kendi aktivitelerinde eleman başına 2009'a kadar %15' ve 2011'e kadar %50 azaltmak. Ancak mutlak SG salimini azaltmak adına hedef yoktur.			
Kendi SG Salimini Azaltmaya Bağlılık	Bilgi verilmemiştir			
Yeni Modellerin Enerji Verimliliği (Çift Puan)				2005 sonrası tüm yeni modeller Energy Star gerekliliklerini karşılar ve %67si AB CoC gerekliliklerinin üzerindedir. 2005 sonrası tüm şarj aletlerinin standby modundaki elektrik tüketimi 0.1W'in altındadır.

SONY Puani = 5.1/10

Sony, Sony Ericsson ile ayni puani (5.1) paylasmasina ragmen, beraberlik durumunu bozan kimyasallar kategorisindeki olcutlerde daha dusuk puan alarak 2. sirada yerini almistir. Sony yine de kimyasallarda nispeten iyidir; puani piyasadaki kismen PVC ve BFR'den arinmis modelleri sayesinde artmistir. Bu modeller arasinda, 3 cesit video kamera, bircok kisiel bilgisayar VAIO modeli ve "Walkman" modelleri sayilabilir.

E-Atik hususlarinda, Sony Bagimsiz Uretici Sorumlulugu'nu destekleyerek puan kazanirken yine bazi Gonullu Geri Alim hizmetleri ve kendi markasini tasiyan urunlerin olusturduklari e-atiklarni geri donusumunu de uyguluyor. Gecmis TV ve PC satislari temel alinarak varilan geri donusum oranini %53'tur.

Enerji konusunda Sony hala kendini gelistirebilir; sirket dis-kaynaklarla tescil edilmiş SG salim oranlarini 200 bolgeden fazlasi icin sunarak, 2006'da yenilenebilir enerji kullanimini belgeleyerek (toplam elektrik kullaniminin &1.02si) ve SG saliminda mutlak azaltima onay vererek puan kazanmistir.

SONY Genel Puani

	KOTU (0)	KISMEN KOTU (1+)	KISMEN IYI (2+)	IYI (3+)
Onleyici Prensipl				
Kimyasal Idaresi				
PVC ve BFR'lerin Uretimden Cikarimi				
Diger Zararli Maddelerin Cikarimi				
PVC ve/veya BFR'siz Modeller (Cift Puan)				
Bagimsiz Uretici Sorumlulugu				
Gonullu Geri Alim				
Musteriye Bilgi Saglamak				
Geri Donusum Miktari				
Geri Donusum Plastik Kullanimi				
Kuresel SG Salimini Azaltmaya Destek				
Karbon Ayakizi Aciklanmasi				
Kendi SG Salimini Azaltmaya Baglilik				
Kendi SG Salimini Azaltmaya Baglilik				
Yeni Modellerin Enerji Verimliliği				

SONY Ayrıntılı Puanlama

Kimyasal Olcut	KOTU	KISMEN KOTU	KISMEN IYI	IYI
Onleyici Prensi			Sony çevreye zarar potansiyeli bulunan maddeleri azaltmak, imha etmek ve de yerine baska maddeler kullanmak için adimler atacagini ilan ederek 2 puan kazanmistir.	
Kimyasal Idaresi				Sony zaman cizelgesini, 1 Nisan 2008 itibariyle tum berilyum oksit kullanimini sonlandırarak uygulamaya koymustur.
BFR ve PVClerin Uretimden Cikarimi			Sony 2010 sonuna uzanan bir zaman cizelgesi ile tum yeni cep telefonu modellerinden PVC'leri, kaplamalardaki BFRleri ve genel PWB'leri üretimden cikarmayi ongoruyor.	
Diger Zararli Maddelerin Uretimden Cikarimi		Sony PVC'lerde plasticiser olarak kullanılan ftalatları imha etmek için çalışıyor ancak bir zaman cizelgesi vermiyor. Sony aynı zamanda, berilyum oksiti 2008 Nisani itibariyle yasakladı Ancak bakir berilyum hala kontrol altındaki bir madde olarak geçiyor ve imhasi için hedef belirtilmiyor. Antimon ise listelenmemistir.		
PVC ve/veya BFR'siz Modeller (Cift Puan)			Sony kismen PVC'den arinmis bircok ornek urune sahip. Bunlar arasında VAIO PC modelleri, Walkman'ler, ve video kameralar mevcuttur. Bu modellerin kaplama ve ic kablolarında PVC ve BFR maddeleri bulunmuyor.	

SONY Ayrıntılı Puanlama

EPR/Geridonuşum Olcutu	KOTU	KISMEN KOTU	PARTIALLY GOOD	İYİ
Onleyici Prensiþ			Sony, Bağımsız Üretici Sorumluluğu yerine Arttırılmış Üretim Sorumluluğuna, destek vermektense buna sadece "saygı duyduğunu" belirttiği için bu olcutte 2 puan aliyor	
Kimyasal İdaresi			Sony WM Recycle America ile birlikte ABD'de ulusal bir geri donuşum programı baslattı. Ayrıca ABD ve Kanada'da eskisini-ver-yenisini-al kampanyaları da bulunuyor. Sony Kore Tayvan, Brezilya ve Avustralya'da da geri donuşum hizmeti sunuyor	
BFR ve PVClerin Üretimden Çikarımı			Sony AB, ABD ve Japonya'da müşteriye bireysel bilgi sunuyor.	
Diğer Zararlı Maddelerin Üretimden Çikarımı			2006'da, Sony, 36,355 ton kaynağı, Japon geri donuşmus malzemeden elde etti. Soz konusu maddeler kullanım disi TV'ler ve PCler olarak kaydedilerek bu ürünlerde %53lük bir kaynak yeniden kullanımı/geri donuşum oranı ile sonuçlanıyor.	
PVC ve/veya BFR'siz Modeller (Çift Puan)		Sony (televizyon, video kamera ve PC'ler gibi) çeşitli ürünlerinde toplam 10,000 ton geri donuşmus plastik kullanıyor.Sony yeniden kullanım/geri donuşum oranı hedefini %12 olarak belirliyor. 2006'da Sony ,16,000 ton geri donuşmus plastik (genelde polystyrene) kullandı. Firma kullandığı geri donuşmus polystyrene'i 2010'da bu rakamın iki katına çıkarmayı hedefliyor.		

SONY Ayrıntılı Puanlama

Enerji Olcutu	KOTU	KISMEN KOTU	KISMEN İYİ	İYİ
Küresel Zorunlu SG salimi azaltımına destek		Sony'nin, imzaladığı Tokyo Bildirgesi, temel olarak 1990 yerine 2000 yılını alır ve sanayileşmiş ülkelerde gereken daha yüksek SG salim oranlarını göz ardı eder.		
Sirket Karbon Ayakizi Aciklanmasi			Sony lojistik ve kullanım verilerini de hesaba katarak dis-kaynaklarla tescil edilmiş SG salim oranlarını 200 bölgeden fazlası için sunar.	
Kendi SG salimini azaltmaya kararlılık		Sony işyerlerindeki SG salimini 2010'a kadar en az %7 azaltmaya kararlı görünüyor ancak hesaplarda Greenpeace'in belirlediği 2006-2008 değerleri yerine 2000 yılı temel alınmıştır. Veriler ve hedefler daha acik belirlenebilir.		
Kendi SG Salimini Azaltmaya Baglılık		2006 itibarıyla Sony'nin kullandığı yenilenebilir enerji oranı %1.02'dir. Bu oranı arttırmaya ayrıca bir hedef yoktur ancak SG azaltma hedefleri içerisinde bulunuyor.		
Yeni Modellerin Enerji Verimliliği (Çift Puan)	Sony 22 VAIO notebook modelinin Energy Star standartlarına uygun olduğunu belirtiyor ancak (20 Temmuz 2007'den bu yana piyasada olan) yeni modellerin Energy Star uyum yüzdesini bildirmiyor.			

NOKIA Puani = 5.8/10 - 1 Ceza Puani = 4.8/10

Nokia , geri alim ve geri donusum konusunda sirketin hatali davranislari yuzunden bir Ceza Puaninin Genel Puani 5.8'ten cikarilarak genel puanini 4.8'e dusurmesine ragmen 3. sirada yer aliyor. Nokia'nin geri alim hizmetinin Greenpeace tarafından test edilmesinden sonra Hindistan'daki personelin bu hizmetten hala habersiz oldugu ortaya cikmistir.

Nokia zehirli kimyasal konularinda cok iyi puan aliyor; 2005'ten bu yana uretilen modeller PVC'den arinmistir. 2009 sonuna kadar ise uretilecek tum yeni modellerin BFR'siz olmasi hedeflenmektedir.

Nokia, geri donusum oranini %2 olmasina ragmen e-atik konularinda basarilidir.

Enerji Olcutlerindeki puani 2007'de enerji ihtiyacinin %25'ini yenilenebilir enerji kaynaklarindan saglamasi ve 2010'da %50'yi hedeflemesi nedeniyle artmistir.

NOKIA Genel Puani

	KOTU (0)	KISMEN KOTU (1+)	KISMEN IYI (2+)	IYI (3+)
Onleyici Prensip				
Kimyasal Idaresi				
PVC ve BFR'lerin Uretimden Cikarimi				
Diger Zararli Maddelerin Cikarimi				
PVC ve/veya BFR'siz Modeller (Cift Puan)				
Bagimsiz Uretici Sorumlulugu				
Gonullu Geri Alim				
Musteriye Bilgi Saglamak				
Geri Donusum Miktari				
Geri Donusum Plastik Kullanimi				
Kuresel SG Salimini Azaltmaya Destek				
Karbon Ayakizi Aciklanmasi				
Kendi SG Salimini Azaltmaya Baglilik				
Kendi SG Salimini Azaltmaya Baglilik				
Yeni Modellerin Enerji Verimliliği				

NOKIA Ayrıntılı Puanlama

Kimyasal Olcut	KOTU	KISMEN KOTU	KISMEN IYI	IYI
Onleyici Prensip				Nokia'nın Onleyici Prensip tanimi onlara tam puan kazandırıyor.
Kimyasal İdaresi				Nokia simdiden bazı zararlı maddeleri üretim sürecinden çıkarmış ve berilyum, NPE'ler ve antimon trioksit gibi bazı maddelerin de gelecekte imhasına karar vermiştir.
BFR ve PVClerin Üretimden Çıkarımı				Nokia PVC'yi üretimden tamamen çıkardı. Şirket 2009 sonuna kadar tüm ürünlerin BFR'den arınmış olmasını hedeflemektedir.
Diğer Zararlı Maddelerin Üretimden Çıkarımı			Antimon trioxide, berilyum oksit ve ftalatlar cep telefonu ekipman ve aksesuarlarında yasaklanmıştır. Tüm Nokia ürünlerinde antimon, diğer berilyumbilesikleri ve ftalatların zamanla üretimden çıkarılması hedefleniyor ancak zaman çizelgesi verilmiyor.	
PVC ve/veya BFR'siz Modeller (Çift Puan)			Nokia %99.5 oranında sınırlandırılmış alev geciktiricilerden arınmış Nokia 3110 Evolve modelini örnek olarak veriyor. Yeni modelleri ise 2005 sonundan bu yana PVC'sizdir. Ocak 2007'de BFR içermeyen ilk modeller üretime geçti. Nokia 2009 sonuna kadar tüm yeni modellerin BFR'siz olmasını hedefliyor.	

NOKIA Ayrıntılı Puanlama

EPR/Geridonusum Olcutu	KOTU	KISMEN KOTU	KISMEN IYI	IYI
Bagimsiz Uretici Sorumluluguna Destek				Nokia Bagimsiz Uretici Sorumlulugunu destekleyerek ve bu yonde lobi yaparak tam puan alir. Bu durumun devami icin Nokia'nin bunu operasyonlarına nasıl yansitabilecegini arastirmasi gerekir.
Zorunlu Olmayan Ulkelerde de Gonullu Geri Alim			Nokia'nin geri alim ve geri-donusum programi uyguadigi ulkelerin -Afrika, Latin Amerika'dakiler basta olmak uzere- ve bu ulkelerdeki toplama noktaları da arttirildi. Bunula birlikte, Nokia'nin 2007'de aldigi puan cezasi devam ediyor. Ceza, geri alimda usulsuz davranis nedeniyle verilmisti. Geri alim hizmeti Filipinler, Tayland ve Rusya'da gelismisse de Hindistan'da hala mevcut degil.	
Tum Ulkelerde Geri Alim Icin Musteriye Bilgi Saglamak			Bakim Merkezleri adres ve telefonları ve yeni geri-alim programları hakkında verilen bilgi cok kapsamli ve kolay ulasilabilir.	
Atik Elektronik Cihaz (WEEE) geri donusumu hakkında raporlar		Nokia %2'lik cep telefonu geri donusum oranini veriyor ancak bu oranin Nokia satislarina mi geri alinmis cep telefonlarına gore mi hesaplandigi hangi zaman araligi ve cografyada tesbit edildiği verilmemektedir.		
Geri donusmus plastik kullanimi hakkında raporlar ve kullanım oranini arttirmak icin zaman Cizelgesi	Bilgi verilmemistir			

NOKIA Ayrıntılı Puanlama

Enerji Olcutu	KOTU	KISMEN KOTU	KISMEN İYİ	İYİ
Kuresel Zorunlu SG salimi azaltımına destek		Nokia Aralık 2007'de Bali İklim Değişikliği Konferansı'nda hazırlanan kararı imzalamıştır. Tam puan için Nokia'nın belirli sayısal hedefler koymayı ve sanayileşmiş ülkelerin salımlarının 2020'ye kadar en az %30 azaltılmasını desteklemesi gerekir.		
Şirket Karbon Ayakizi Açıklanması		Nokia 'doğrudan' ve 'dolaylı' CO2 salımlarını rapor eder ancak bunların SG Protokolünün 1,2 ve 3 numaralı Scope'larına ne şekilde denk geldiği belirsizdir.		
Kendi SG salımını azaltmaya kararlılık			Nokia tesislerindeki toplam enerji kullanımını 2006 verilerini temel alarak 2012'ye kadar %6 azaltmayı planlamaktadır. Aynı zamanda Nokia WWF İklim Savunucuları İnisiyatifi'ne katılmıştır.	
Kendi SG Salımını Azaltmaya Bağlılık				Nokia'nın yenilenebilir enerji oranı konusundaki 2007-2009 dönemindeki hedefi olan %25'e, 2007'de ulaşılmıştır. 2010 için hedef %50'dir.
Yeni Modellerin Enerji Verimliliği (Çift Puan)	Nokia AC-3 ve AC-4 sarj aletlerinin Energy Star sertifikalı olduğunu belirtir. Ayrıca, standby durumunda sarj aletlerinin enerji tüketimi 1999'dakinin çeyreği kadardır ve her türlü enerji verimlilik gerekliliklerini karşılar. Ancak ES standartlarına uyan ya da onları aşan modellerin yüzdesi verilmemiştir.			

SAMSUNG Puani = 4.5/10

Samsung 4.5 puan ile 4. sirada yer almaktadır ve Kimyasallar ve e-atik olcutlerinde basarilidir.

Samsung'un Kasim 2007'den bu yana tum yeni LCD panel modelleri PVC'den arinmistir. Bu adim piyasada 1. sirada olan Samsung'un digerlerine emsal teskil etmesi acisindan onemlidir. Sirket BFR'den kismen arinmis cep telefonu modelleri ve halojensiz hafiza cipleriyle yari-iletkenler uretmeye baslamistir.

Samsung'un e-atik puani, TV'ler icin %137 (10 yil-ortalama kullanim omru- onceki satislar temel alinmistir. Gecen surede satislar 10 kat artmistir), PC'ler icin %12 (7 yil kullanim omru) ve cep telefonlari icin %9 (2 yillik kullanim omru) geri donusum oranlari ile bu olcutte tam puan almasiyla artmistir. Sirket ayni zamanda (sadece %0.2'si tuketim-sonrasi kaynakli olsa da) %16.1'lik geri donusumus plastik oranlari ile bu olcutte tam puan almaktadır.

Enerji kategorisinde Samsung'un puani cok dusuktur. Sirket sadece Kore'deki(opersyonlarin cogunun bulundugu ulke) toplam SG salimini aciklayarak puan kazanabilmistir.

SAMSUNG Genel Puani

	KOTU (0)	KISMEN KOTU (1+)	KISMEN IYI (2+)	IYI (3+)
Onleyici Prensipler				
Kimyasal Idaresi				
PVC ve BFR'lerin Uretimden Cikarimi				
Diger Zararli Maddelerin Cikarimi				
PVC ve/veya BFR'siz Modeller (Cift Puan)				
Bagimsiz Uretici Sorumlulugu				
Gonullu Geri Alim				
Musteriye Bilgi Saglamak				
Geri Donusum Miktari				
Geri Donusumus Plastik Kullanimi				
Kuresel SG Salimini Azaltmaya Destek				
Karbon Ayakizi Aciklanmasi				
Kendi SG Salimini Azaltmaya Baglilik				
Kendi SG Salimini Azaltmaya Baglilik				
Yeni Modellerin Enerji Verimlilik				

SAMSUNG Ayrıntılı Puanlama

Kimyasal Olcut	KOTU	KISMEN KOTU	KISMEN IYI	IYI
Onleyici Prensip				Samsung Onleyici Prensip tanimi ve destegi ile tam puan aliyor.
Kimyasal Idaresi				Samsung, (antimon, berilyum ve ftalat iceren) gelecekte imhasi kararlaştirilan maddeler listesi hazirlayarak bu olcutte tam puan aliyor.
BFR ve PVClerin Uretimden Cikarimi				Sirket PVC'nin uretimden cikmasi icin 2010'a kadar suren bir zaman cizelgesi sunarak tam puan aliyor. İlk tamamen PVC'den arinmis telefonlar Nisan 2008'de piyasaya suruldu. Sirketin tum yeni LCD modelleri ise Kasim 2007'den bu yana PVC'sizdir. Samsung ayrica 2010'a kadar tum yeni modellerin BFR'siz uretilmesi icin zaman cizelgesi hazirladi.
Diger Zararli Maddelerin Uretimden Cikarimi		Samsung 31 Aralik 2012'de yeni PC TV ve cep telefonlari'ndan ftalatları cikarmak icin bir zaman cizelgesi hazirladi. Berilyum oksit kullanilmiyor, Bakir Berilyum ve antimon icin ise sinirlendirmalar dusunuluyor.		
PVC ve/veya BFR'siz Modeller (Cift Puan)		1 Kasim 2007'den bu yana, tum yeni LCD panel modelleri PVC'siz ve 1 Temmuz 2007'den bu yana tum yeni cep telefonu modelleri BFR'sizdir. Samsung, halojen icermeyen hafiza cipleri ve yari-iletkenler de uretmistir.		

SAMSUNG Ayrıntılı Puanlama

EPR/Geridonuşum Olcutu	KOTU	KISMEN KOTU	KISMEN İYİ	İYİ
Bagımsız Üretici Sorumluluğuna Destek				Samsung Bagımsız Üretici Sorumluluğuna desteği ile tam puan alıyor. Bu durumu devam ettirmek içinse şirketin BUS'u operasyonlarına yansıtmanın yollarını araştırması gerekiyor.
Zorunlu Olmayan Ülkelerde de Gönüllü Geri Alım		Samsung sadece birkaç ülkede ve sadece belirli ürün grupları (ürün yelpazesinin çok az bir bölümünü oluşturan cep telefonları ve printer kartuşları için) Gönüllü Geri Alım uyguluyor. Mayıs 2008'de Samsung ABD cep telefonu geri alım programını başlattı. Bu program diğer markaların ürünlerini de kabul ediyor. <i>Mobile phone recycling.</i>		
Tüm Ülkelerde Geri Alım İçin Müşteriye Bilgi Sağlamak		Samsung, müşterilerine kullanmadıkları ürünleri (özellikle cep telefonları) ile ne yapabilecekleri hakkında ulaşılabilir bilgi sağlıyor. Daha fazla puan için Samsung'un geri alım programının nicelik ve kapsamını arttırması ve tüm ürünlerin geri alımı hakkında daha fazla bilgi sağlanması gerekiyor.		
Atık Elektronik Cihaz (WEEE) geri dönüşümü hakkında raporlar				Samsung'un 2007'de ABD, Japonya ve Avrupada TV'ler için %137 (10 yıl-ortalama kullanım ömrü- önceki satışlar temel alınmıştır ve geçen sürede satışlar 10 kat artmıştır), PC'ler için %12 (7 yıl kullanım ömrü), ve cep telefonları için %9 (2 yıllık kullanım ömrü) geri dönüşüm oranları belirtilmiştir. Tam puanda kalabilmek için küresel geri dönüşüm oranı hesaplanırken AB verilerinin (AB'de üreticiler pazar paylarına göre ödedikleri için) nasıl kullanıldığı gösterilmelidir.
Geri dönüşmüş plastik kullanımı hakkında raporlar ve kullanım oranını arttırmak için zaman çizelgesi			Samsung'un geri dönüşmüş plastik kullanımı, tüm ürünler için sanayi-sonrası %15.9 ve tüketim-sonrası için %0.2'dir. Şirket üretimden çıkarmayı hedeflediği BFR gibi zararlı madde içermeyen tüketim-sonrası plastiklerin geri dönüşümünün arttırılması planlıyor. Şirket bu sene geri dönüşmüş plastik kullanım oranının %25'e çıkarılmasını öngören bir zaman çizelgesi hazırlayacak.	

SAMSUNG Ayrıntılı Puanlama

Enerji Olcutu	KOTU	KISMEN KOTU	KISMEN IYI	IYI
Küresel Zorunlu SG salımı azaltımına destek	Samsung Kyoto Protokolü dahilindeki azaltımı kabul ediyor ancak Kyoto sonrası küresel SG salım azaltımına destekten bahsetmiyor.			
Sirket Karbon Ayakizi Aciklanmasi		Samsung Kore'deki operasyonlarından çıkan toplam SG salımını yılda 8.21 milyon ton olarak belgeyor ve bu miktarı kaynaklara göre ayırıyor. Ürün arz zinciri salımları hakkında rapor veya mevcut raporların dış kaynaklı tescilleri ise mevcut değil.		
Kendi SG salımını azaltmaya kararlılık	2000'de, SAMSUNG Elektronik Kore hükümetinin başlattığı SG salımını azaltmaya yönelik Gönüllü Anlaşma'yı imzaladı ve bu doğrultuda Kore'deki her Samsung fabrikası enerji tasarrufu ve CO2 salımını azaltmak için plan yaptı. Bu 'Catch CO2 projesi' dahilinde, Samsung'un yenilenmiş hedefi ise 2010'a kadar 2001 değerleri üzerinden SG salımlarını %45 azaltmaktır (ürün başına). Mutlak SG salımını azaltmaya yönelik hedef yoktur.			
Kendi SG Salımını Azaltmaya Bağlılık	Bilgi verilmemistir.			
Yeni Modellerin Enerji Verimliliği (Çift Puan)	Samsung 2008'de piyasaya sürülen ürünlerin Energy Star uyum yüzdelerini aşağıdaki şekilde veriyor: - TV'lerde 93% - PC'lerde 64% - Cep telefonu dış enerji kaynakları 100% Samsung'un puan kaybetmesinin nedeni ise Energy Star standartlarının belirlenmesinden bu yana üretilen modellerin uyum oranlarını vermemesidir			

DELL Puani = 4.5/10

Dell kimyasal ve e-atik kategorilerinde ortalama, enerji konularında ise düşük puan alarak 5. sırada geliyor.

Sirket kimyasallarda daha yuksek puan alamiyor, cunku piyasaya hala PVC ve BFR icermeyen urunler surmuyor. E-atiklarda ise Dell, 7 yillik satis oranlarina gore %12.4'luk geri donusum oranini kaydetmistir.

Enerji konularında Dell, 20 Temmuz 2007'den bu yana urettigi laptolarin %42'si ve PC'lerin %57'sinin Energy Star standartlarini karsiladigi ya da astigini belirterek puan kazaniyor. Sirket ayni zamanda kuresel operasyonlarindan kaynaklanan SG salim degerlerini aciklayarak da puan kazaniyor.

DELL Genel Puani

	KOTU (0)	KISMEN KOTU (1+)	KISMEN IYI (2+)	IYI (3+)
Onleyici Prensipl				
Kimyasal Idaresi				
PVC ve BFR'lerin Uretimden Cikarimi				
Diger Zararli Maddelerin Cikarimi				
PVC ve/veya BFR'siz Modeller (Cift Puan)				
Bagimsiz Uretici Sorumlulugu				
Gonullu Geri Alim				
Musteriye Bilgi Saglamak				
Geri Donusum Miktari				
Geri Donusumus Plastik Kullanimi				
Kuresel SG Salimini Azaltmaya Destek				
Karbon Ayakizi Aciklanmasi				
Kendi SG Salimini Azaltmaya Baglilik				
Kendi SG Salimini Azaltmaya Baglilik				
Yeni Modellerin Enerji Verimliliigi				

DELL Ayrıntılı Puanlama

Kimyasal Olcut	KOTU	KISMEN KOTU	KISMEN IYI	IYI
Onleyici Prensiip				Onleyici Prensiip tanımı bilimsel kesinlik kazanmamasına rağmen zarar potansiyeli bulunan maddeleri imhayı da onordugu ivib tam puan alıyor.
Kimyasal Idaresi				Dell'in Kimyasal Idare programi degistirilecek maddeleri hedefliyor ve bu dogrultuda arz zincirini nasıl idare edecegini iyi bir şekilde yansitıyor.
BFR ve PVClerin Uretimden Cikarimi				Dell 2009'a kadar tum PVC ve BFR'leri, urunlerinden cikarmayı kararlattirdi.
Diger Zararli Maddelerin Uretimden Cikarimi	Dell, Antimon, Ftalatlar ve Berilyum'u gozlenen maddeler olarak belirlemistir. Bu maddelerin henuz sinirlendirilmadi, ancak tedarikci firmaların kullanimlarini rapor etmeleri geretigi belirtildi.			
PVC ve/veya BFR'siz Modeller (Cift Puan)	Su anda tamamen PVC ve BFR'den arinmis urun yok ancak Dell PVC ve BFR cikarimi hakkında guncellemeler yapıyor. Plastik parcalardaki BFR'ler Haziran 2006'dan sonra imha edildi ve PVC'nin mekanik plastik parcalarda kullanimi yasaklandı. Dell kısa bir süre önce UltraSharp 2009W modelini piyasaya surdu: ilk halojeni azaltilmis Dell düz ekran monitor.			

DELL Ayrıntılı Puanlama

EPR/Geridonuşum Olcutu	KOTU	KISMEN KOTU	KISMEN İYİ	İYİ
Bagımsız Üretici Sorumluluğuna Destek				BUS'a ve BUS temelli yaşamaya güçlü destek veriyor. Tam puanda kalabilmek için Dell'in BUS'un operasyonlara dahil edilmesinin yollarını araştırması gerekiyor. (marka farklılaştırımı gibi)
Zorunlu Olmayan Ülkelerde de Gönüllü Geri Alım			Dell küresel Gönüllü Geri Alım hizmeti için uğrarak Kolombiya'da hizmete başladı, Meksika ve Brezilya'da ise hizmetini genişletti.	
Tüm Ülkelerde Geri Alım İçin Müşteriye Bilgi Sağlamak			Dell müşterilerine bilgi sağlıyor ancak bu sağladığı bilgi küresel bazda değil.	
Atık Elektronik Cihaz (WEEE) geri dönüşümü hakkında raporlar			Dell 7 yıl önceki satışları temel alarak %12.4 geri dönüşüm oranı rapor ederek 2 puan kazanıyor ancak AB verisinin neye dayandığı ya da bu verilerin küresel hesaplamalara dahil edilip edilmediği konusu belirtilmiyor.	
Geri dönüşüm plastik kullanımı hakkında raporlar ve kullanım oranını arttırmak için zaman çizelgesi	Dell BFR içermeyen ve yangın tehlikesi arz etmeyen tüketim-sonrası geri dönüşüm plastik kullanımının yollarını araştırıyor.			

DELL Ayrıntılı Puanlama

Enerji Olcutu	KOTU	KISMEN KOTU	KISMEN IYI	IYI
Küresel Zorunlu SG salimi azaltımına destek	<p>"Dell'in iklim stratejisi Kyoto Protokolunun temel ilkeleriyle uyumlu. Bu strateji, iklim değişimi programları tasarlayıp hayata geçirmeyi, salim olcumunu, enerji-verimli teknolojileri desteklemeyi, iklim bilimini gözlemeyi, etkileri değerlendirmeyi ve karşılık stratejileri yapılandırmayı içerir." Ancak Dell SG salimini zorunlu azaltmayı desteklemeyi bunun bir parçası olarak tanımıyor.</p>			
Sirket Karbon Ayakizi Aciklanmasi		<p>Dell'in (dis-gozlemciler tarafın tescillenmemis) raporlarında küresel operasyonlarından kaynaklanan SG salimi 385.000 ton CO2 olarak veriliyor. Urun arz zinciri verileri sunulmuyor ancak sirket onde gelen kaynaklarından SG salim verileri talep etti.</p>		
Kendi SG salimini azaltmaya kararlilik	<p>Dell 2012'ye kadar karbon intensity'sini %15 daha azaltmayı hedefliyor. Ancak mutlak salimlari azaltma hedefi mevcut degil.</p>			
Kendi SG Salimini Azaltmaya Baglilik	<p>Dell genel mudurlugunde 100% "yesil enerji" kullaniyor. Austin Parmer Kampusu'nde kullanılan yenilenebilir enerji oranı ise %17. Dell aynı zamanda %100 (%3u güneş, %97'si rüzgar) yesil enerji ile çalışan Idaho'daki Twin Falls tesisini işletiyor. Dell karbon notrlugunu yenilenebilir enerji alimini arttirarak saglamaya kararlı gorunuyor. Ancak küresel yenilenebilir enerji kullanım verileri ya da ileriye donuk hedefleri bulunmuyor.</p>			
Yeni Modellerin Enerji Verimliliği (Cift Puan)			<p>20 Temmuz 2007'den bu yana piyasaya sürülen laptopların %42'den fazlası ve PC'lerin %57'den fazlası Energy Star standartlarını karşılar ya da asar nitelikte.</p>	

TOSHIBA Puani = 4.3/10

Toshiba 4.3 puanla 6. sirada bulunuyor. Sirket bu puanlari genelde kimyasallar kategorisinde 2021'ye kadar (sadece PC'lerde olsa da) ftalatlar, berilyum ve antimon'a alternatifler getirmeyi kararlasmasi sayesinde kazandi . Ayrica BFR'siz laptoplar, EcoMark sertifikali PVC'siz urunler ve bu zararli maddeleri icermeyen parcalari da uretiliyor.

Sirket e-atiklar konusunda ise bu kadar basarili degildir. Su anki (gecmisteki degil) satislari temel alinarak 5 urun grubunun (3 ev elektronik cihaz, TV'ler ve PC'ler) geri donusum oranini %12 olarak verilmistir.

Enerji konularinda Toshiba, sadece kendi SG salimini acikladigi ve mutlak SG azaltimini onayladigi icin puan almistir.

TOSHIBA Genel Puani

	KOTU (0)	KISMEN KOTU (1+)	KISMEN IYI (2+)	IYI (3+)
Onleyici Prensipler				
Kimyasal Idaresi				
PVC ve BFR'lerin Uretimden Cikarimi				
Diger Zararli Maddelerin Cikarimi				
PVC ve/veya BFR'siz Modeller (Cift Puan)				
Bagimsiz Uretici Sorumlulugu				
Gonullu Geri Alim				
Musteriye Bilgi Saglamak				
Geri Donusum Miktarini				
Geri Donusum Plastik Kullanimi				
Kuresel SG Salimini Azaltmaya Destek				
Karbon Ayakizi Aciklanmasi				
Kendi SG Salimini Azaltmaya Baglilik				
Kendi SG Salimini Azaltmaya Baglilik				
Yeni Modellerin Enerji Verimliliigi				

TOSHIBA Ayrıntılı Puanlama

Kimyasal Olcut	KOTU	KISMEN KOTU	KISMEN IYI	IYI
Onleyici Prensip				Toshiba belirlenmiş zararlı maddeleri bilimsel kesinlik olmamasına tamamen imha etmeye kendini adadı.
Kimyasal Idaresi				Toshiba satış noktaları için Yeşil Tedarik Rehberi hazırladı.
BFR ve PVClerin Üretimden Çıkarımı				Toshiba (notebook PC'leri ve cep telefonları dışında) tüm ürünlerindeki PVC ve BFR'leri 2009'a kadar çıkarmayı kararlaştırdı.
Diğer Zararlı Maddelerin Üretimden Çıkarımı			Toshiba 2012'ye kadar phtthalate'ler berilyum (ve bileşikleri) ve antimon maddeleri için notebooklarda kullanılmak üzere alternatifler bulamayı hedefliyor. Ancak bu karar sadece Toshiba'nın PC bölümü için mevcut.	
PVC ve/veya BFR'siz Modeller (Çift Puan)		Toshiba halojen ve antimon içermeyen notebooklar üretiyor. Şirket aynı zamanda bir kısmı PVC içermeyen EcoMark sertifikalı ürünler de üretiyor.		

TOSHIBA Ayrıntılı Puanlama

EPR/Geridonuşum Ölçütü	KOTU	KISMEN KOTU	KISMEN İYİ	İYİ
Bağımsız Üretici Sorumluluğuna Destek			Toshiba BUS'un Geri Donuşum için Tasarım'a tesvik ettiğine inanıyor. Tam puan için BUS'un operasyonlara nasıl dahil edilebileceğinin araştırılmasının yanısıra BUS'a daha güçlü destek ve lobi gereklidir. Sirket Ocak 2008'de sirket Elektronik Üreticilerinin Sorumlu Geri Donuşum Koalisyonu'ndan (EMCRR) ayrılmıştır.	
Zorunlu Olmayan Ülkelerde de Gonullu Geri Alım		PC ve TV'lerin Gonullu Geri Alım'ı ABD'de mevcuttur. Singapur, Çin, Kanada, Güney Kore, Yeni Zelanda ve Avustralya'da da geri alım hizmeti mevcut. Toshiba "Toplam PC hacminin %80ini kapsayan geri donuşum programları"na sahip olduğunu öne sürüyor.		
Tüm Ülkelerde Geri Alım İçin Müsteriye Bilgi Sağlamak		Genişletilmiş coğrafi kapsam ve geri alım programlarının mevcut olduğu ülkelerde ayrıntılı bilgi söz konusudur.		
Atık Elektronik Cihaz (WEEE) geri donuşumu hakkında raporlar			Toshiba şu anda "geri donuşum ağırlığının satış ağırlığına oranı"ni belirli ürün grupları (TV'ler, PC'ler ve 3 ev esyasi) için güncel (geçmiş kapsamayan) satışlara göre hesaplıyor. 2006 için geri donuşum oran %12,2, 2007 için %12'dir. Toshiba ürün basına geri donuşum sayılarını küresel olarak verse de ürün cesidine göre(TV'ler veya PC'ler gibi) geri donuşum yuzdesi vermiyor. Ancak eldeki verilerden yola çıkılarak yapılan hesaplarda ürün grubu basına %25'ten düşük bir orana ulaşılıyor.	
Geri donuşmuş plastik kullanımı hakkında raporlar ve kullanım oranını arttırmak için zaman Çizelgesi		Toshiba 2006(mali) yılında bulaşık makinelerinde, MFP'lerde ve diğer ürünlerde 1800 ton geri donuşmuş plastik kullanmıştır.		

TOSHIBA Ayrıntılı Puanlama

Enerji Olcutu	KOTU	KISMEN KOTU	KISMEN İYİ	İYİ
Küresel Zorunlu SG salımı azaltımına destek	Toshiba 2050'ye kadar su anki seviyelere göre (1990 değil) %50 azaltımı destekleyerek bilimsel olarak saptanmış ihtiyaçlara ters hareket ediyor. Aynı zamanda APEC'in uluslararası sürece zararlı girişimlerini hoş karşıyor			
Sirket Karbon Ayakizi Aciklanmasi		Toshiba AR&GE bolumu tarafından üretim, kullanım ve atmakla oluşan salımları belgeliyor. SG salımları ISO14064 standartlarında olursa de dış kaynaklar tarafından tescillenmiyor.		
Kendi SG salımını azaltmaya kararlılık		Toshiba 2010'a kadar (1990 yılını zemin alarak) üretimde CO2 dışı SG salımını %35, CO2 salımını da %25 oranında azaltmayı hedefliyor. Ancak Toshiba Greenpeace tarafından gösterilmiş zemini (2006/07/08) kullanmıyor.		
Kendi SG Salımını Azaltmaya Bağlılık	Toshiba genel müdürlüğünün enerjisinin en az %4'u biomass gücü üretimi ile elde edilmiyor ancak bu sadece tek tesis için geçerlidir. Toplam enerji kullanımındaki yenilenebilir enerji oranı ya da bu oranı arttırmaya yönelik bir hedef gösterilmiyor.			
Yeni Modellerin Enerji Verimliliği (Çift Puan)	Modellerin, ES standartlarına uygunluğunu gösteren veri sunulmamıştır.			

ACER Puani = 4.3/10

Acer, Panasonic'le beraber 4.3 puanla 7. sirayi paylasiyor. Sirket bu pozisyona tum ftalatlari, berilyum ve bilesiklerini, antimon ve bilesiklerini 2012'ye kadar tum yeni urunkerunden cikarmayi da kapsayan zehirli kimyasallar konusundaki cabalari sayesinde ulasti.

Acer Tayvan'da satilip geri donusturulen PC'ler ve notebook'larda gecmis satislar temel alinarak %31.7'lik geri donusum oranina sahip olmasina ragmen e-atiklar kategorisinde basarisizdir.

Enerji konularinda Acer sadece enerji veriminden puan aliyor. 20 Temmuz 2007'den bu yana Acer notebooklari'nin %75'i, PC'lerinin %10'u ve LCD monitorlerinin tamamı Energy Star'a uyumlu olarak kaydedildi.

ACER Genel Puani

	KOTU (0)	KISMEN KOTU (1+)	KISMEN IYI (2+)	IYI (3+)
Onleyici Prensipl				
Kimyasal Idaresi				
PVC ve BFR'lerin Uretimden Cikarimi				
Diger Zararli Maddelerin Cikarimi				
PVC ve/veya BFR'siz Modeller (Cift Puan)				
Bagimsiz Uretici Sorumlulugu				
Gonullu Geri Alim				
Musteriye Bilgi Saglamak				
Geri Donusum Miktari				
Geri Donusmus Plastik Kullanimi				
Kuresel SG Salimini Azaltmaya Destek				
Karbon Ayakizi Aciklanmasi				
Kendi SG Salimini Azaltmaya Baglilik				
Kendi SG Salimini Azaltmaya Baglilik				
Yeni Modellerin Enerji Verimiligi				

ACER Ayrıntılı Puanlama

Kimyasal Olcut	KOTU	KISMEN KOTU	KISMEN IYI	IYI
Onleyici Prensip				Onleyici Prensip hakkındaki durusu için Acer 'evet' diyor ve bilimsel veri kesin değilse de onleyici eylemin önemine inanıyor.
Kimyasal İdaresi				Gelecekte üzerinde durulacak maddeleri tanımlamada kullanılan mekanizmalar için tam puan.
BFR ve PVClerin Üretimden Çıkarımı				Acer Zararlı Maddeden Arınma(HSF) planları doğrultusunda 2009 itibarıyla PVC ve BFR maddelerini yasaklayacak.
Diğer Zararlı Maddelerin Üretimden Çıkarımı				Acer, tüm ftalatları, berilyum ve bileşiklerini, antimon ve bileşiklerini ürünlerinden çıkarmak için 2012'yi hedefleyen bir zaman çizelgesi hazırladı. Bazı ftalatlar 2009'a kadar imha edilecek.
PVC ve/veya BFR'siz Modeller (Çift Puan)	Piyasada PVC'siz ya da BFR'siz ürünler bulunmamaktadır.			

ACER Ayrıntılı Puanlama

EPR/Geridonuşum Olcutu	KOTU	KISMEN KOTU	KISMEN İYİ	İYİ
Bagımsız Üretici Sorumluluğuna Destek				Acer BUS'u aktif olarak destekleyerek tam puan alıyor. Bu puanda kalabilmek için Acer'in BUS'u operasyonlarına dahil etmenin yollarını araştırması gerekiyor.
Zorunlu Olmayan Ülkelerde de Gönüllü Geri Alım		Acer ulusal EPR yasalarının zorunlu kıldığı ülkelerde geri alım hizmeti sunuyor. İstisnalar Acer'in iSVTC ile iletişim olanları sunduğu ABD ile Acer'in artık ücretsiz geri alım ve geri dönüşüm hizmetleri sunduğu Hindistan'dır.		
Tüm Ülkelerde Geri Alım İçin Müşteriye Bilgi Sağlamak		Geri dönüşüm hakkında bilgi sadece AB, Japonya, Tayvan, Hindistan ve ABD'deki müşterilere veriyor.		
Atık Elektronik Cihaz (WEEE) geri dönüşümü hakkında raporlar		Tayvan'da geçmişte satılan PC'ler ve notebook'lar üzerinden %31.7'lik bir geri dönüşüm oranı hesaplanmıştır. Ancak bu veri sadece Tayvan için sunulmuş, nasıl hesaplandığı hakkında bilgi verilmemiştir.		
Geri dönüşüm plastik kullanımı hakkında raporlar ve kullanım oranını arttırmak için zaman Çizelgesi	Acer, ürünlerinde geri dönüşüm plastik kullanmıyor, ancak ikincil plastiklerin kullanımı hakkındaki teknolojik gelişmeleri izliyor.			

ACER Ayrıntılı Puanlama

Enerji Olcutu	KOTU	KISMEN KOTU	KISMEN IYI	IYI
Kuresel Zorunlu SG salimi azaltimina destek	Acer , Kyoto-sonrasi surecte "SG salimini azaltmak ve akilci bir iklim politikasinda uzlasmak uzerine harcanan cabalari desteklemeye kararlidir". Ancak gerekli azaltim oranini belirtmiyor ve sanayilesmis ulkelerde daha cok caba harcanmasi gerektiginin ustunde durmuyor.			
Sirket Karbon Ayakizi Aciklanmasi	Acer 2008 yazinda Tayvan'daki operasyonlarin, yil sonuna kadar da kalan bolgelerin SG salimlarini hesapliyor. Bu hesaplamada uretim, dagitim ve operasyonlar bulunacak ve sirket Karbon Aciklama Projesi (CDP) bunyesindeki Arz Zinciri Liderlik Isbirligi (SCLC) vasitasiyla arz zincirini de hesaba dahil edecek.			
Kendi SG salimini azaltmaya kararlilik	Acer 2008 kisinda orta ve uzun vadede SG azaltim hedeflerini belirlemis olmayi bekliyor.			
Kendi SG Salimini Azaltmaya Baglilik	2008'de yenilenebilir enerji satin almak uzerine bir arastirma yapilacak. Acer ayni zamanda kuresel operasyonlarinda gunes ve ruzgar enerjilerinden yararlanmanin yapilabilirliksini olcuyor.			
Yeni Modellerin Enerji Verimliliği (Cift Puan)			Energy Star'in 20 Temmuz 2007'de guncellenmis standartlarini yayinlanmasindan bu yana, Acer'in notebook'larinin %75'i, masaustu PC'lerinin %10'u ve LCD monitorlerinin tumu ES uyumlu olarak belgelenmistir.	

PANASONIC Puani = 4.3/10

Panasonic genellikle kimyasal konularında kazandığı 4.3 puanla 7. sırayı Acer ile paylaşıyor. PVC içermeyen ürünlerine 6 ürün grubu daha (DVD oynatıcılar, ev sinemaları, video calarlar ve ısılandırma ekipmanları dahil olmak üzere) ekleyen şirket 2 BFR'siz ürün örneği gösteriyor: floresan tavan lambaları ve bir mutfak lambası. Piyasaya bu PVC veya BFR içermeyen ürünler sürse de Panasonic hala tüm ürün yelpazesinden bu maddeleri çıkarmayı kararlaştıramamıştır.

Şirket e-atıkta basarsız, enerjide ise biraz daha iyi durumda. Panasonic kendi operasyonlarından meydana gelen SG salimini açıklıyor ve salımlarda mutlak azaltımı destekliyor. Enerji verimliliğinde iyi puan alıyor; 2005'te üretilen TV'lerin %99.2'si Energy Star standartlarına uygun, %64 ise %50 oranında bu standartları aşıyor. 2007'den beri piyasaya sürülmüş PC'lerin tümü son ES standartlarına uygundur, %30'u ise bunu aşıyor, Bu mükemmel performansa rağmen Panasonic enerji verimliliğinde tam puan alamıyor, çünkü sattığı cep telefonlarında kullanılan düşük güç kaynakları hakkında veri sunmuyor.

PANASONIC Genel Puani

	KOTU (0)	KISMEN KOTU (1+)	KISMEN İYİ (2+)	İYİ (3+)
Onleyici Prensipler				
Kimyasal İdaresi				
PVC ve BFR'lerin Üretimden Çıkarımı				
Diğer Zararlı Maddelerin Çıkarımı				
PVC ve/veya BFR'siz Modeller (Çift Puan)				
Bağımsız Üretici Sorumluluğu				
Gönüllü Geri Alım				
Müşteriye Bilgi Sağlamak				
Geri Donuşum Miktarı				
Geri Donuşum Plastik Kullanımı				
Küresel SG Salimini Azaltmaya Destek				
Karbon Ayakizi Açıklanması				
Kendi SG Salimini Azaltmaya Bağlılık				
Kendi SG Salimini Azaltmaya Bağlılık				
Yeni Modellerin Enerji Verimliliği				

PANASONIC Ayrıntılı Puanlama

Kimyasal Olcut	KOTU	KISMEN KOTU	KISMEN İYİ	İYİ
Onleyici Prensiip				Panasonic 1992'de Rio Bildirgesi'nde tanımlanan Onleyici Prensiip'i destekliyor.
Kimyasal İdaresi				Panasonic'ın websitesindeki Kimyasal İdaresi sayfaları ayrıntılı bilgi içeriyor. İdare edilen maddeler arasında antimon, berilyum, bizmut ve ftalatlar buluyor.
BFR ve PVClerin Üretimden Çıkarımı		Panasonic, ürünlerinin iç kablolarındaki PVC'yi Japonya'da Mart 2009, küresel olarak Mart 2011'de çıkarmayı kararlaştırmıştır. 2011 yılında küresel olarak PVC'den (AC güç kabloları dahil) arınmış olacak olan notebooklar dışındaki ürünlerin dış kablolarındaki PVC için henüz bir zaman çizelgesi sunulmamıştır. 2011 itibarıyla tüm yeni cep telefonu ve bilgisayar modelleri BFR'den arınmış olacaktır ancak tüm ürün yelpazesinin BFR'siz olması doğrultusunda ise hala bir karar verilmemiştir.		
Diğer Zararlı Maddelerin Üretimden Çıkarımı		Panasonic genellikle PVC için yumuşatıcı olarak kullanılan ftalatların PVC'lerin ürünlerinden çıkarılması ile ortadan kalkacağını açıklıyor. Benzer şekilde antimon trioksit de BFR'lerle beraber ürünlerden çıkarılacaktır ancak herhangi bir zaman çizelgesi verilmemiştir. Berilyum 100ppm üzerinde kullanımı denetlenen olan İdare Altında Madde olarak geçiyor..		
PVC ve/veya BFR'siz Modeller (Çift Puan)			PVC içermeyen ürünlerine 6 ürün grubu daha (DVD oynatıcılar, ev sinemaları, video camlar ve ısılandırma ekipmanları dahil olmak üzere) ekleyen şirket 2 BFR'siz ürün örneği gösteriyor: floresan tavan lambaları ve bir mutfak lambası. Piyasaya bu PVC veya BFR içermeyen ürünler sürse de Panasonic hala tüm ürün yelpazesinden bu maddeleri çıkarmayı kararlaştıramamıştır.	

PANASONIC Ayrıntılı Puanlama

EPR/Geridonuşum Olcutu	KOTU	KISMEN KOTU	KISMEN İYİ	İYİ
Bagimsiz Uretici Sorumluluguna Destek	Panasonic artık Arttirilmis Uretici sorumlulugunu destekledigini belirterek Avrupa'da 'ENE EcologyNet Europe GmbH', ABD'de MRM adlari altinda geri donusum sirketleri kurdu . Bagimsiz Uretici Sorumlulugu'na tam destek vermeyen Panasonic BUS'u desteklemeyen ve e-atiklarin toplanma ve geri donusum masraflarini tuketiciye ARF (Gelismis Geri Donusum Bedelleri) ile yuklemeyi savunan Elektronik Ureticilerinin Sorumlu Geri Donusum Koalisyonu'na (EMCRR) uyerdir.			
Zorunlu Olmayan Ulkelerde de Gonullu Geri Alim		Gonullu Geri Alim programlari kuresel degildir, butun Panasonic urun gruplarini (cep telefonlari ve toner kartuslari gibi) kapsamiyor. Sirketin icin bilgisayar satislarinin %95'inin gerceklestigi ulkelerde geri PC'ler geri donusum hizmeti mevcut.		
Tum Ulkelerde Geri Alim Icin Musteriye Bilgi Saglamak		EPR yasalari bulunan Avrupa ulkelerinde, elektronik cihazlar, piller ve kartuslar icin ABD'de ve cep telefonlari ile kartuslar icin Avustalya'da musterilere bilgi saglaniyor. (cesitli urun gruplari icin) Kore'de ve (PC'ler ve ev esyalari icin) Japonya'da geri alim programlari hakkında bilgi verilmiyor. Ancak web sayfali karmasiktir ve bilgiye ulasim ise zor.		
Atik Elektronik Cihaz (WEEE) geri donusumu hakkında raporlar		Panasonic 2007'de Japonya'da geri donusen ev esyalari ve PC'ler ve ABD ile Kore'de (PC'ler, piller ve diger urunler icin) geri donusum miktarlari hakkında veriler sunuyor. Su anki satislar temel alinarak geri donusum oranlari hesaplanmistir ancak bu sonuclar yalnızca birkac ulke icin hesaplanmistir: Almanya(%59), Britanya(%34) ve Fransa (%20).		
Geri donusmus plastik kullanimi hakkında raporlar ve kullanim oranini arttirmak icin zaman Cizelgesi		Panasonic (mali) 2007'de genelde bulasik makineleri ve buzdolaplarin da olmak uzere 3000 ton geri donusmus plastik kullanilmistir. Bu miktari arttirmaya yonelik hedef ise yoktur.		

PANASONIC Ayrıntılı Puanlama

Enerji Olcutu	KOTU	KISMEN KOTU	KISMEN İYİ	İYİ
Küresel Zorunlu SG salimi azaltımına destek	Panasonic 2050'ye kadar su anki seviyelere göre (1990 değil) %50 azaltımı destekleyerek bilimsel olarak saptanmış ihtiyaçlara ters hareket etmekte ve aynı zamanda APEC'in uluslararası sürece zararlı girişimlerini de hoş karşılamaktadır.			
Şirket Karbon Ayakizi Açıklanması		Panasonic toplam salımını 4.5milyon Küresel Isınma Potansiyeli tonu olarak veriyor. Ürün arz zinciri hakkında veri ya da mevcut veriler için dış kaynak onayına ise rastlanmıyor.		
Kendi SG salımını azaltmaya kararlılık		Panasonic mutlak CO2 salım miktarını 2008 mali yılından (MY) 2010MY'ine kadar 2007MY oranlarına kıyasla 300.000 ton azaltmayı kararlaştırdı. Ayrıca CO2 salımını 2001MY'i seviyelerine 2011MY'i sonuna kadar indirmeyi ongoruyor; bu oran %12 mutlak azaltım ve ürün başına (2004MY seviyelerine kıyasla) %36.3 azaltım anlamına gelmektedir.		
Kendi SG Salımını Azaltmaya Bağlılık	Panasonic Japonya'da 2007 mali yılında tüketilen yenilenebilir enerji miktarını 64.000kWh olarak veriyor. Ancak bu rakam toplam enerjiye oran yüzdesi olarak verilmemiştir, ve artması yönünde bir hedef de yoktur.			
Yeni Modellerin Enerji Verimliliği (Çift Puan)			Tam puan için Panasonic'in Energy Star standartlarını karşılayan ya da asan cep telefonu dış güç kaynaklarının butune oranını açıklaması gerekiyor. 2005-2007 arası üretilen 388 ana TV modeli (LCD ve PDP TV'ler) son Energy Star gerekliliklerini karşılıyor. Söz konusu modellerin %64'ü standby mod şartını 0.5W kullanarak %50 oranında asıyor. PC'lerde 2007'de piyasaya sürülen ürünlerin tümü ES4 standartlarına uygundur. Bu ürünlerin %30'u KAPALI mod gerekliliklerini %30 oranında, Uyku modunda %42 asıyor. Ürün numaraları : CF-R7, CF-T7, ve CF-W7.	

MOTOROLA Puani = 4.3/10

Motorola, HP ile birlikte 4.3 puanla 9.lugu paylasiyor, puanlari da dengeli bir bicimde dagilmistir.

Sirket BFR icermeyen 55 telefon modelini piyasaya surmustur. E-atik konularinda 2005'te satilan tum cep telefonlarinin kuresel geri alim oranı %3'tur.

Motorola SG salimini rapor ederek, azaltim yonunde karar alarak, 2007'de %5.4luk yenilenebilir enerji kullanimi bildirerek ve urunlerinin enerji verimlilikini kaydederek nispeten yuksek puan aliyor. Kuresel olarak tum Motorola cep telefonu sarj aletleri, Energy Star 4. seviye gerekliliklerini standartlarin belirlendigi 2005'ten degil, Mart 2007'den bu yana yerine getirmistir. ABD'de Motorolanin tum cep telefonu sarj aletleri, 2. Kademe ES gerekliliklerini %50 uzerinde asiyor - peki ya ABD disinda satilan sarj aletleri?

MOTOROLA Genel Puani

	KOTU (0)	KISMEN KOTU (1+)	KISMEN IYI (2+)	IYI (3+)
Onleyici Prensip				
Kimyasal Idaresi				
PVC ve BFR'lerin Uretimden Cikarimi				
Diger Zararli Maddelerin Cikarimi				
PVC ve/veya BFR'siz Modeller (Cift Puan)				
Bagimsiz Uretici Sorumlulugu				
Gonullu Geri Alim				
Musteriye Bilgi Saglamak				
Geri Donusum Miktari				
Geri Donusum Plastik Kullanimi				
Kuresel SG Salimini Azaltmaya Destek				
Karbon Ayakizi Aciklanmasi				
Kendi SG Salimini Azaltmaya Baglilik				
Kendi SG Salimini Azaltmaya Baglilik				
Yeni Modellerin Enerji Verimliliği				

MOTOROLA Ayrıntılı Puanlama

Kimyasal Olcut	KOTU	KISMEN KOTU	KISMEN IYI	IYI
Onleyici Prensiip				Motorola'nin alınacak onlemleri aciklayan bir Onleyici Prensiip tanimi mevcut.
Kimyasal Idaresi				Motorola 'Global Common Specification No. 12G02897W18' listesinde yasakli ve rapor edilebilir maddeleri saymistir (15 Mayıs 2008'de guncellendi)
BFR ve PVClerin Uretimden Cikarimi	Haziran 2008'de BFR ve PVC kullanimi sadece yeni uretilen ECOMOTO cep telefonlarinda sinirlendirilacak.			
Diger Zararli Maddelerin Uretimden Cikarimi	Haziran 2008'de ftalat kullanimi sadece yeni tasarlanan ve uretilen cep telefonlarinda sinirlendirilacak. Ftalatlar (ve arsenik sadece ECOMOTO serisinde 'control altinda' madde olarak geciyor. Antimon ve berilyum ise rapor edilebilir maddeler olarak kayitli.			
PVC ve/veya BFR'siz Modeller (Cift Puan)		Motorola devre kartlari BFR icermeyen 55 cep telefonu modeli urettigini belirtiyor. PVC'siz modeller listelenmemistir. Dahasi Motorola urun yelpazesi, baz istasyonlarından telsizlere kadar bircok degisik urunu de iceriyor.		

MOTOROLA Ayrıntılı Puanlama

EPR/Geridonuşum Olcutu	KOTU	KISMEN KOTU	KISMEN İYİ	İYİ
Bagimsiz Uretici Sorumluluguna Destek		Motorola Bagimsiz Uretici Sorumlulugu'na acik destekte bulundugunu soyluyor ancak aktif lobi faaliyeti veya urun farklilasmasina dair veri bulunmuyor.		
Zorunlu Olmayan Ulkelerde de Gonullu Geri Alim			Motorola kuresel cep telefonu satislarinin %90'inin gercekestigi 72 ulkede geri donusum hizmeti sunuyor. Motorola ABD'de modemler ve telsiz telefonlarini da geri almaya baslamis olasina ragmen kalan urunleri icin de geri donusum hizmeti sunmali.	
Tum Ulkelerde Geri Alim Icin Musteriye Bilgi Saglamak			Motorola, gonullu geri alim hizmeti sundugu ulkelerde musterilere bilgi sagliyor.	
Atik Elektronik Cihaz (WEEE) geri donusumu hakkında raporlar			2007'de Motorola'nin cep telefonlari icin uyguladigi kuresel geri alim oranini %3 olarak hesaplanmistir. Kullanimi sonlandirilmis cep telefonlari 'geri getir' etkinlikleri gibi gonullu programlari sayesinde geri aliniyor.	
Geri donusmus plastik kullanimi hakkında raporlar ve kullanim oranini arttirmak icin zaman Cizelgesi	Motorola'nin urun tasarim hedeflerinden biri urunlerindeki geri donusmus plastik oranini arttirmaktir. Ancak herhangi bir ornek ya da sayisal hedef verilmemistir.			

MOTOROLA Ayrıntılı Puanlama

Enerji Olcutu	KOTU	KISMEN KOTU	KISMEN İYİ	İYİ
Küresel Zorunlu SG salimi azaltımına destek	Motorola küresel SG salimini azaltmaya yönelik bir açıklama yapmamıştır.			
Sirket Karbon Ayakizi Aciklanmasi		Motorola dogrudan ve dolayli SG salimini 375.324ton CO2'e denk olarak veriyor ancak bu rakama arz ziciri dahil degil ve hesaplama dis kaynaklar tarafından tescil edilmemistir.		
Kendi SG salimini azaltmaya kararlilik		Bir gonullu azaltim programi olan Chicago Climate Exchange (CCX) kurucu uyesi olan Motorola mutlak SG salimlarinda 2010'a kadar 2000 yili seviyelerine kiyasla %6 azaltimi hedefliyor - Greenpeace'in zemin olarak onerdigi 2006-2008 degerlerine gore degil.		
Kendi SG Salimini Azaltmaya Baglilik		2007'de, Motorola'nin toplam enerji aliminin %5.4'u yenilenebilir enerji kaynaklarindan saglanmistir. Sirket bu kullanimi küresel olarak arttirmayi hedefliyor.		
Yeni Modellerin Enerji Verimliliği (Cift Puan)			Küresel olarak , bütün Motorola cep telefonu sarj aletleri Energy Star 4 standartlarına, (standartların aciklandigi 2005'ten itibaren degil) 2007'den bu yana uyumludur.Yalnızca ABD'de tüm Motorola cep telefonu sarj aletleri ES 2. kademe gerekliliklerini standby ve no-load modlarında %50 oranında asiyor.	

HP Puanı = 4.3/10

HP, çogu kimyasallar ve e-atıklara yönelik politikaları ve eylemleri sayesinde edindiği 4.3 puanla Motorola ile 9.lugu paylaşıyor. HP PVC ve BFR'ler için 2009'u hedef alan bir zaman çizelgesi açıklasa da bu karar sadece bilgisayar parçaları için geçerli , HP'nin tüm ürün yelpazesi için geçdrli değil. HP'nin piyasadaki ürünleri hala en zararlı maddelerden arındırılmaktan uzaktır.

E-atıklarda, HP 2007 satışlarında %15 geri dönüşüm oranı ve belli miktarda geri dönüşüm plastik kullanımı kaydediyor.

HP kendi operasyonları için dış kaynak tescilli SG salım verilerini açıklıyor ve küresel olarak HP'ye ait ve HP tarafından kiralanmış tesislerde SG salımını 2005 seviyelerinin %16 altına düşürmeyi 2010'a kadar başarmayı hedefliyor. HP'nin nihai hedefi, 2010'a kadar enerji tüketimini ve buna bağlı SG salımını 2005 seviyelerinin %25 altına düşürmektir.

HP Genel Puanı

	KOTU (0)	KISMEN KOTU (1+)	KISMEN İYİ (2+)	İYİ (3+)
Onleyici Prensipler				
Kimyasal İdaresi				
PVC ve BFR'lerin Üretimden Çıkarımı				
Diğer Zararlı Maddelerin Çıkarımı				
PVC ve/veya BFR'siz Modeller (Çift Puan)				
Bağımsız Üretici Sorumluluğu				
Gönüllü Geri Alım				
Müşteriye Bilgi Sağlamak				
Geri Dönüşüm Miktarı				
Geri Dönüşüm Plastik Kullanımı				
Küresel SG Salımını Azaltmaya Destek				
Karbon Ayakizi Açıklanması				
Kendi SG Salımını Azaltmaya Bağlılık				
Kendi SG Salımını Azaltmaya Bağlılık				
Yeni Modellerin Enerji Verimliliği				

HP Ayrıntılı Puanlama

Kimyasal Olcut	KOTU	KISMEN KOTU	KISMEN IYI	IYI
Onleyici Prensiptir				HP'nin Onleyici Prensiptir tanımı bilimsel kesinlik kazanmamış zarar potansiyeli bulunan maddelerin de imhasını öneriyor.
Kimyasal İdaresi				HP kimyasal idaresinde tam puan alıyor.
BFR ve PVClerin Üretimden Çıkarımı			HP'nin hedefi teknolojik olarak yapılabilirliği olan yeni bilgisayar ürün alternatifleri geliştirildikçe kalan tüm BFR ve PVC'leri ürünlerinden çıkarmaktır. Şirket tüm ürün yelpazesinde olmasa da bilgisayarlarda bu hedefe 2009'da piyasaya sürülecek modellerde ulaşmayı planlamaktadır.	
Diğer Zararlı Maddelerin Üretimden Çıkarımı	Berilyum ve bileşikleri ile ftalatlar gelecekte kabul edilebilir alternatif malzemelere göre sınırlandırılmak üzere belirlenmiştir ancak üretimden çıkarmak için bir zaman çizelgesi yoktur. Antimon'a ise değinilmemiştir.			
PVC ve/veya BFR'siz Modeller (Çift Puan)	Hiçbir HP ürünü tam olarak PVC ve BFR'den arınmış değildir. BFR'ler dış kaplamalarda olmasa da devre kartlarında hala kullanılırlar. Bazı ürünler dış kablolar hariç PVC'sizdir. Kayda değer bir gelişmenin söz konusu olması için bu maddelerin yerlerine alternatiflerin kullanılması gerekmektedir.			

HP Ayrıntılı Puanlama

EPR/Geridonuşum Ölçütü	KOTU	KISMEN KOTU	KISMEN İYİ	İYİ
Bagimsiz Üretici Sorumluluğuna Destek				HP BUS'u destekleyerek ve bu konuda lobi faaliyetleri gerçekleştiriyor.. AB'de HP BUS destekçisi Avrupa Geri Donuşum Platformu kurucu üyesidir.
Zorunlu Olmayan Ülkelerde de Gönüllü Geri Alım		Gönüllü Geri Alım belirli ürünler için belirli bölgelerde vardır. Tuzel kişi olan müşteriler, gerçek bireylerden daha iyi hizmete tabidir. PC donanım geri alımı için Afrika ve Güney Afrika'da ise büyük eksik vardır.		
Tüm Ülkelerde Geri Alım İçin Müşteriye Bilgi Sağlamak			Latin Amerika, Afrika, Hindistan, ve Yeni Zelanda'da yaşayan müşterilere bilgi sağlamıyor.	
Atık Elektronik Cihaz (WEEE) geri donuşumu hakkında raporlar			HP 2007'de satışlarının %15'i kadar bir geri donuşum ve yeniden kullanım oranı açıklamıştır. Bu oranin (özellikle şirketlerin pazar paylarına oranla geri donuşum ücreti ödediği AB'de) nasıl hesaplandığı bildirilmelidir.	
Geri donuşmuş plastik kullanımı hakkında raporlar ve kullanım oranını arttırmak için zaman çizelgesi		HP orjinal HP inkjet kartuşlarında 2007'de 2.300 ton geri donuşmuş plastik kullandı. Şirket bu miktarı 2008'de iki katına çıkarmayı hedefliyor.		

HP Ayrıntılı Puanlama

Enerji Olcutu	KOTU	KISMEN KOTU	KISMEN İYİ	İYİ
Küresel Zorunlu SG salimi azaltımına destek		HP Bali Communiqué imzacisidir. Tam puan için HP'nin somut rakamsal hedefler ve sanayilesmiş ülkelerde salımları 2020'ye kadar en az %30 azaltımı desteklemesi gerekiyor.		
Sirket Karbon Ayakizi Aciklanmasi			HP kendi operasyonlarından çıkan SG salimini rapor ediyor, tedarikçi firmalarının SG salımlarının tahmini değerlerini açıklıyor ve ürün tasımı için rapor veriyor. HP'nin 2008 için hedefi ilk kademe tedarikçi firmaların enerji kullanımı ve buna bağlı SG salımı hakkında raporlar hazırlamaktır.	
Kendi SG salimini azaltmaya kararlılık			HP kendi operasyonları için dış kaynak tescilli SG salım verileri açıklıyor ve küresel olarak HP'ye ait ve HP tarafından kiralanmış tesislerde SG salimini 2010'a kadar 2005 seviyelerinin %16 altına düşürmeyi basarmayı hedefliyor. HP'nin nihai hedefi 2010'a kadar enerji tüketimini ve buna bağlı SG salimini 2005 seviyelerinin %25 altına düşürmektir. 2007'de HP çalışan sayısı %10 artmış olmasına rağmen operasyonlardan kaynaklanan küresel SG salımı mutlak terimlerle %5 azalmıştır.	
Kendi SG Salimini Azaltmaya Bağlılık	HP yenilenebilir enerji alımını büyük ölçüde arttırmıştır. Ancak kullanılan küresel miktar ve bu miktarı arttırmaya yönelik bir hedef verilmemiştir. HP ABD'de 2007'de 61.4kWh yenilenebilir enerji ve yenilenebilir enerji kredisi almıştır. HP'nin bu konudaki yatırımı San Diego'daki yeni güneş enerjisi modülleri ve elemanları yenilenebilir enerjiye tesvik gibi programlarla da desteklenmektedir.			
Yeni Modellerin Enerji Verimliliği (Çift Puan)	Birçok HP ürünü ENERGY STAR standartlarına uygundur ancak yeni modellerin ES'ye uyum ya da asma yüzdeleri verilmemiştir.			

APPLE Puani = 4.1/10

Apple 4.1 puanla 11. sirada geliyor. Sirket bu puanlari genellikle piyasaya ana parcalari PVC ve BFR icermeyen urunler surerek kazaniyor. Ornegin tum yeni iMac ve MacBook Air modelleri BFR icermeyen kaplamalara ve devre kartlarina ve PVC'siz ic kablolara sahiptir. Milyonlarca iPod'un artik Brom icermeyen kaplamalari ve devre kartlari vardir. MacBook Air'in ayni zamanda civasiz LCD ekranlari ve arsenik icermeyen camlari vardir. Bazi MacBook Pro'lar da civa icermeyen LED isiklandirmali ekranlara sahiptir.

Apple 2006'da 7 yil oncesi satislara oranla %9.5 geri donusum oranini kaydetmek haric, cogu e-etik olcutunde basarisizdir.

Enerji olcutlerinde nispeten daha basarilidir. Yalnizca enerji verimlilik konusunda (Cift Puan) tam puan almistir. Tum masaustu ve tasinabilir PC'ler ve ekranlar Energy Star 4.0 ile uyumludur ve iPod ile iPhone elektrik adaptorleri ise sadece ES standardini gecmekle kalmaz, 1 Temmuz 2008'den bu yana yururlukte olan Kaliforniya eyaletinin daha keskin enerji verimlilik sartlarina da uygundur.

APPLE Genel Puani

	KOTU (0)	KISMEN KOTU (1+)	KISMEN IYI (2+)	IYI (3+)
Onleyici Prensipler				
Kimyasal Idaresi				
PVC ve BFR'lerin Uretimden Cikarimi				
Diger Zararli Maddelerin Cikarimi				
PVC ve/veya BFR'siz Modeller (Cift Puan)				
Bagimsiz Uretici Sorumlulugu				
Gonullu Geri Alim				
Musteriye Bilgi Saglamak				
Geri Donusum Miktarlari				
Geri Donusum Plastik Kullanimi				
Kuresel SG Salimini Azaltmaya Destek				
Karbon Ayakizi Aciklanmasi				
Kendi SG Salimini Azaltmaya Baglilik				
Kendi SG Salimini Azaltmaya Baglilik				
Yeni Modellerin Enerji Verimlilik				

APPLE Ayrıntılı Puanlama

Kimyasal Olcut	KOTU	KISMEN KOTU	KISMEN IYI	IYI
Onleyici Prensi		Apple'in Onleyici Prensi tanimi bu kavramın kimyasallar politikalarındaki zayıf anlayisini yansıtır.		
Kimyasal İdaresi			Apple ayrı zaman çizelgeleri ile imha etmeyi planladığı diğer zararlı maddeleri açıkladı (örn LCD'lerden LED'lere geçerek civa kullanımını sonlandırmak). Şirket arsenik'i üretimden çıkacak maddeler arasına aldı ancak bir zaman çizelgesi sunmadı. Apple aynı zamanda Malzeme Güvenlik Veri Sayfaları'ni da tüm ürünleri için yayınlıyor ancak şirket hala Madde İçerikleri'ni açıklamadı.	
BFR ve PVClerin Üretimden Çıkarımı				Apple 2008 sonuna kadar tüm ürünlerinden PVC ve BFR'leri çıkarmayı planlamaktadır.
Diğer Zararlı Maddelerin Üretimden Çıkarımı	Apple ürünlerindeki az miktardaki berilyum'un da ürünlerden çıkarılacağını belirtmesine rağmen bir zaman çizelgesi sunmamıştır. Ftalatlar değerlendirilmemiştir. Antimon trioksit ise 25g'dan ağır plastiklerde kullanılmıyor.			
PVC ve/veya BFR'siz Modeller (Çift Puan)			Tüm yeni iMac ve MacBook Air modelleri BFR içermeyen kaplamalar ile devre kartlarına ve PVC'siz ic kablolarına sahip. Milyonlarca iPod'un artık Brom içermeyen kaplamaları ve devre kartları vardır. MacBook Air'in aynı zamanda civasız LCD ekranı ve arsenik içermeyen camı bulunuyor. Bazı MacBook Pro'lar civa içermeyen LED ışıklandırma ekranlarına sahip.	

APPLE Ayrıntılı Puanlama

EPR/Geridonuşum Ölçütü	KOTU	KISMEN KOTU	KISMEN İYİ	İYİ
Bagımsız Üretici Sorumluluğuna Destek		Apple kendi başlattığı ve ulusal geri alım kampanyalarındaki "Bagımsız bir şekilde Sorumlu yaklaşım"ından bahseder. Bununla birlikte BUS tanımı daha açık olmalıdır.		
Zorunlu Olmayan Ülkelerde de Gönüllü Geri Alım		Apple'in Gönüllü Geri Alım programlarının çoğu iPod'lar ve her markadan cep telefonu için ücretsiz geri donuşum hizmetidahiil ABD ve Kanada'da gerçekleşir. (Görünüşe göre sadece ABD'de) Her markadan PC ve ekranlar Apple Store'lar ve internet üzerinden satışlarda geri donuşum için toplanmaktadır.		
Tüm Ülkelerde Geri Alım İçin Müşteriye Bilgi Sağlamak		ABD ve 'Eski Avrupa'da müşteriye verilen bilgi çok gelişmiştir, peki ya diğer ülkelerdeki müşteriler?		
Atık Elektronik Cihaz (WEEE) geri donuşumu hakkında raporlar			Apple 7 yıl önceki satışlar üzerinden 2006'da %9.5'lik geri donuşum oranı rapor ederek 2 puan kazandı (tam puan için yeterli değil). Şirket 2007'e %13, 2008'de %20, 2010'da yaklaşık %30 geri donuşum oranı hedefi belirlemiştir. Yalnızca Apple'in hesaplarından AB geri donuşum verilerini mi kullandığı ise belli değildir. %9.5 oranına dünyanın geri kalanından (ABD, Japonya gibi) veriler dahil edilip edilmediği bilinmiyor.	
Geri donuşmuş plastik kullanımı hakkında raporlar ve kullanım oranını arttırmak için zaman Çizelgesi	MacBook Air'in paketlemesinde kullanılan geri donuşmuş plastik oranı hakkında Bilgi verilmemiştir.			

APPLE Ayrıntılı Puanlama

Enerji Olcutu	KOTU	KISMEN KOTU	KISMEN İYİ	İYİ
Kuresel Zorunlu SG salimi azaltimına destek	Bilgi verilmemistir			
Sirket Karbon Ayakizi Aciklanmasi	Apple Cork uretim tesisindeki elektrik kullanimini bildiriyor ancak SG salimi hakkında bilgi vermiyor.			
Kendi SG salimini azaltmaya kararlilik	Bilgi verilmemistir			
Kendi SG Salimini Azaltmaya Baglilik	Bilgi verilmemistir			
Yeni Modellerin Enerji Verimliliği (Cift Puan)				Tum Apple PC'ler, tasinabilir bilgisayarlar ve ekranlar ES4 standartlarına uyumludur. iPod ve iPhone adaptorleri ES verimlilik gerekliliklerini asarak 1 Temmuz 2008'de yururluge girmis ve daha keskin olan Kaliforniya eyalet düzenlemelerine de uygun hale gelmişlerdir.

SHARP Puanı = 3.9/10

Sharp genelde zehirli kimyasallar hakkındaki politika ve eylemleri ile kazandığı 3.9 puanla 12. sırada bulunuyor.

Sharp güneş enerji modüllü bir çok LCD TV modeli ve PVC içermeyen güneş modülleri piyasaya sürmüştür. Şirket 2010'a kadar tüm ürünlerin ftalatları çıkarmayı kararlaştırmıştır.

E-atık olutlerinde Sharp başarısızdır; sadece birkaç ülkede müşterilerine kullanılmayan ürünlerle ne yapabileceklerini açıklar ve düşük miktarda geri dönüşüm plastik kullanır.

Sharp dış kaynaklarla tescillenmiş SG salim verileri sunar ve çoğu LCD TV'lerinin Energy Star Standartları'na uyum göstermesi ve modellerinin %60'ının ES zemin standartlarından %30 daha verimli olması ve %25'inin en az %50 daha verimli olması ile enerji verimliliği konusunda iyi puan alır.

SHARP Genel Puanı

	KOTU (0)	KISMEN KOTU (1+)	KISMEN İYİ (2+)	İYİ (3+)
Onleyici Prensiptir				
Kimyasal İdaresi				
PVC ve BFR'lerin Üretimden Çıkarımı				
Diğer Zararlı Maddelerin Çıkarımı				
PVC ve/veya BFR'siz Modeller (Çift Puan)				
Bağımsız Üretici Sorumluluğu				
Gönüllü Geri Alım				
Müşteriye Bilgi Sağlamak				
Geri Dönüşüm Miktarı				
Geri Dönüşüm Plastik Kullanımı				
Küresel SG Salimini Azaltmaya Destek				
Karbon Ayakizi Açıklanması				
Kendi SG Salimini Azaltmaya Bağlılık				
Kendi SG Salimini Azaltmaya Bağlılık				
Yeni Modellerin Enerji Verimliliği				

SHARP Ayrıntılı Puanlama

Kimyasal Olcut	KOTU	KISMEN KOTU	KISMEN IYI	IYI
Onleyici Prensip				Sharp Onleyici Prensip anlayisi ve prensibe baglilikindan dolayi tam puan almistir.
Kimyasal Idaresi			Tam puan icin Sharp'in gelecekte imha edilecek maddeleri tanımlama olcutlerini aciklamasi gerekiyor.	
BFR ve PVClerin Uretimden Cikarimi				Sharp 2010 sonuna kadar uygun alternatifler buldugu takdirde tum BFR ve PVC'leri imha etmeyi kararlasmistir.
Diger Zararli Maddelerin Uretimden Cikarimi			Sharp 2010 sonuna kadar uygun alternatifler buldugu takdirde tum ftalatlari imha etmeyi kararlasmistir. Sharp berilyum'u hala 'idare edilen' uygulamalarinda alasimlarda, seramik ve camda kullaniyor. Antimon da idare edilen maddeler arasinda yer aliyor.	
PVC ve/veya BFR'siz Modeller (Cift Puan)		Sharp aksesuarlari haric PVC icermeyen bircok LCD TV ve gunes paneli modeli uretiyor. Bircok LCD TV, DVD projektor, ses ve goruntu urunu BFR'siz kaplamalara sahiptir ancak hicbiri bu maddeden tam olarak arinmamistir.		

SHARP Ayrıntılı Puanlama

EPR/Geridonuşum Olcutu	KOTU	KISMEN KOTU	KISMEN İYİ	İYİ
Bagımsız Üretici Sorumluluğuna Destek	Sharp sadece AB WEEE direktifine uyum bağlamında Üretici Sorumluluğundan bahseder.			
Zorunlu Olmayan Ülkelerde de Gönüllü Geri Alım	Gunumuz kadar sergilenen Gönüllü Geri Alım çabaları yetersiz olduğu için Sharp bu olcutte puan alamaz.			
Tüm Ülkelerde Geri Alım İçin Müsteriye Bilgi Sağlamak		AB, ABD, Kanada, Japonya ve Avustralya'daki müsterilere yerel Sharp yetkilileri ile iletişime geçebilmek için telefon numarası olmasa da e-mail adresleri verilmiştir.		
Atık Elektronik Cihaz (WEEE) geri dönüşümü hakkında raporlar	Sharp Japonya'da 2007 yılı TV, fotokopi makinesi, PC ve bulaşık makineleri geri dönüşüm miktarlarını (birim baskı ve wt olarak) sunsa da bu rakamları geçmiş ya da güncel satışlara oranını vermez. Sharp aynı zamanda 2007'de Avrupa geri dönüşüm miktarlarını da bildirir.			
Geri dönüşüm plastik kullanımı hakkında raporlar ve kullanım oranını arttırmak için zaman çizelgesi		2006'da Sharp atık ev eşyalarından 620 ton geri dönüşüm plastiği yeni ev eşyaları üretiminde kullandı. Sharp 2008'de çikacak yeni ürünleri için 1000ton geri dönüşüm plastik kullanmayı hedefliyor ve LCD TV'lerin geri dönüşümü için gereken teknolojiyi araştırıyor.		

SHARP Ayrıntılı Puanlama

Enerji Olcutu	KOTU	KISMEN KOTU	KISMEN İYİ	İYİ
Küresel Zorunlu SG salimi azaltımına destek	Sharp Haziran 2007'deki G8 zirvesine katılanlar tarafından desteklenen 2050'ye kadar tüm SG salimini yarisina indirmeyi hedefleyen küresel olusum Cool Earth 50'den bahseder. Ancak bahsedilen bu %50 oranı 1990 degil guncel seviyelere goredir ve burada sanayilesmis ulkelerin salimlarini azaltmaları için ayrıca bir madde bulunmaz.			
Sirket Karbon Ayakizi Aciklanmasi			Sharp kendi operasyonlarında urun basina ve mutlak degerlerle SG salimini rapor ediyor.	
Kendi SG salimini azaltmaya kararlilik	Sharp'ın sadece sirket ici üretim tesislerinde olmak üzere 2010'a kadar (ayarlanmış üretim birimi basina) goreceli CO2 salimini 1990 mali yıl verilerine göre, %28 azaltma hedefi vardır. Tüm SG salimlerinin mutlak azaltimi için ise bir hedef verilmemistir.			
Kendi SG Salimini Azaltmaya Bağlilik	Sharp kullanılan yenilenebilir enerji yuzdesini tanımlamıyor ancak photovoltaic güc sistemlerini örnek gösteriyor. Bunların arasında dünyanın en büyük photovoltaic güc sistemi olan Kameyama santrali de bulunuyor.			
Yeni Modellerin Enerji Verimliliği (Çift Puan)			Sharp çogu LCD TV modelinin Energy Star Standardına uygun olduğunu açıklıyor. Modellerin %60'tan fazlası Energy Star zemin degerinden en az %30 daha enerji verimli ve dortte biri en az %50 daha verimlidir.	

LENOVO Puani = 3.9/10

Lenovo genelde zehirli kimyasallar olcutlerinde aldigi 3.9 puanla 13. sirada bulunuyor. Ancak sirket hala piyasaya BFR ve PVC icermeyen urunler surmemistir, ayrica berilyum (bilesik ve alasimlar dahil), antimon (ve bilesikleri) ve tum ftalatlari de urunlerinden cikarmaya karar vermesi gerekiyor.

E-atik olcutlerinde, Lenovo 2007'de dagitima giden urun agirliginin %2.16'si, 2000'de dagitima giden urun agirliginin %7.74'u oraninda geri donusum seviyeleri verir.

Lenovo 2007'de kuresel operasyonlar sonucu meydana cikan SG olcumenterini aciklamistir ancak bunlar dis kaynaklar tarafından tescillenmemistir. Sirket Energy Star 4 ilan tarihinden bu yana uretilmis tum notebook ve masa ustü PC'leri ve ekranlari ana model ya da secenek olarak ES standartlarina uyum sagladigi icin enerji verimlilikinden Cift Puan aliyor. Ancak ES uyumlulugu her model icin standart degildir; bazi modellerde musteriler ES uyumsuz PC seceneklerine sahiptir.

LENOVO Genel Puani

	KOTU (0)	KISMEN KOTU (1+)	KISMEN IYI (2+)	IYI (3+)
Onleyici Prensip				
Kimyasal Idaresi				
PVC ve BFR'lerin Uretimden Cikarimi				
Diger Zararli Maddelerin Cikarimi				
PVC ve/veya BFR'siz Modeller (Cift Puan)				
Bagimsiz Uretici Sorumlulugu				
Gonullu Geri Alim				
Musteriye Bilgi Saglamak				
Geri Donusum Miktari				
Geri Donusum Plastik Kullanimi				
Kuresel SG Salimini Azaltmaya Destek				
Karbon Ayakizi Aciklanmasi				
Kendi SG Salimini Azaltmaya Baglilik				
Kendi SG Salimini Azaltmaya Baglilik				
Yeni Modellerin Enerji Verimliliği				

LENOVO Ayrıntılı Puanlama

Kimyasal Olcut	KOTU	KISMEN KOTU	KISMEN IYI	IYI
Onleyici Prensiip				Lenovo yeni Cevre Raporu'ndaki (Temmuz 08) Onleyici Prensiip tanimi icin tam puan aliyor.
Kimyasal Idaresi				Lenovo'nun Muhendislik Spesifikasyonu 41A7731 BFR ve PVCleri urunlerinden cikarmaya kararliliklerini yansitiyor.
BFR ve PVClerin Uretimden Cikarimi				Lenovo'nun Cevre Raporu'nda gosterilen 2009 itibariyle tum PVC ve BFR'leri urunlerinden cikarma hedefleri sirkete tam puan kazandiriyor.
Diger Zararli Maddelerin Uretimden Cikarimi	Antimon, berilyum ve ftalatlar gelecekte sinirlendirilmeye aday rapor edilebilen maddeler olarak kayitlidir. Rapor limiti 1000ppm'dir (BFR icin 200ppm). Bu rakamlar AB gerekliliklerini karsilamak icin yerlestirilmistir.			
PVC ve/veya BFR'siz Modeller (Cift Puan)	Lenovo, Urun Cevresel Veri Belgeleri sunmasina karsin PVC veya BFR icermeyen urune rastlanmaz.			

LENOVO Ayrıntılı Puanlama

EPR/Geridonuşum Olcutu	KOTU	KISMEN KOTU	KISMEN İYİ	İYİ
Bağımsız Üretici Sorumluluğuna Destek		Lenovo'nun IPR hakkındaki açıklaması her üreticinin kendi markasını taşıyan e-etiketten sorumlu olması gerektiğini vurgulamaz. Tam puan için şirketin BUS'u açık olarak savunması ve kavramın iş hayatına nasıl yansıtılacağını anlatabilmesi gerekmektedir.		
Zorunlu Olmayan Ülkelerde de Gönüllü Geri Alım		Gönüllü Geri Alım hizmeti Lenovo'nun doğrudan satış yaptığı 56 ülkede mevcuttur. Ancak ürünlerin yeniden satıldığı ülkelerde hizmet yoktur. Ayrıca bazı geri alım hizmetleri zaman kısıtlamalarına tabidir (örneğin Tayland).		
Tüm Ülkelerde Geri Alım İçin Müşteriye Bilgi Sağlamak		Lenovo ürünlerini doğrudan sattığı ülkelerde hem bireysel hem de şirket müşterilerine bilgi sağlıyor.		
Atık Elektronik Cihaz (WEEE) geri dönüşümü hakkında raporlar			E-etik olcutlerinde, Lenovo 2007'de dağıtımına giden ürün ağırlığının %2.16'si, 2000'de dağıtımına giden ürün ağırlığının %7.74'ü oranında geri dönüşüm rakamları veriyor. Ancak AB verilerinin hesaba ne şekilde dahil edildiği ya da bu verilerin hesaplandığı meçhuldür. AB-dışı ülkelerden kayda değer bir veri toplanıyor mu bilinmez.	
Geri dönüşmüş plastik kullanımı hakkında raporlar ve kullanım oranını arttırmak için zaman çizelgesi		Geri dönüşmüş plastik maddeler (ki geri dönüşüm oranları %10'dan %50'ye kadar değişir) birçok Lenovo donanım uygulamalarında kullanılıyor. Lenovo'nun 2007/8 geri dönüşüm plastik kullanım hedeflerine ulaşamamıştır. 2008/09 için hedefler ise mevcuttur ancak ayrıntıları açıklanamamıştır.		

LENOVO Ayrıntılı Puanlama

Enerji Olcutu	KOTU	KISMEN KOTU	KISMEN IYI	IYI
Kuresel Zorunlu SG salimi azaltimina destek	Lenovo kuresel duzeyde zorunlu SG salimini azaltmaya deginmez.			
Sirket Karbon Ayakizi Aciklanmasi		Lenovo 2007 icin 1. 2. ve 3.scope'lari da iceren SG salim olcumunu 73.566 ton olarak vermistir. Ancak bu sayi dis kaynaklarca tescillenmemistir.		
Kendi SG salimini azaltmaya kararlilik	Lenovo 2007 salim seviyelerine gore %10 karbon verimlilikine 2012 yilinda ulasmayi hedeflemektedir. Ancak bu azaltimlar mutlak degildir.			
Kendi SG Salimini Azaltmaya Baglilik	Lenovo enerji kullaniminin %7.8'ini olusturan Morrisville tesisinde yenilenebilir enerji alimini 2008'de %20' arttiriyor. Ancak kuresel duzlemde yenilenebilir enerji orani ya da bu orani arttirmaya yonelik herhangi bir hedef mevcut degildir.			
Yeni Modellerin Enerji Verimliliği (Cift Puan)			Energy Star 4 standartlari yayinlandigindan bu yana kuresel olarak tum Lenovo bilgisayar, masaustu ve ekran modelleri ya temel model ya da secenek olarak guncel ES gereksinimlerini karsilamaktadir. Ancak ES'e uygunluk tum modellerin icin standart degildir; bazi modellerde musteriler ES uygun olmayan seceneklere de sahiptir.	

PHILIPS Puanı = 3.7/10

Philips normalde 4.7 olan puanından 1 ceza puanı kesildiği için 3.7 puanla 14. sırada bulunuyor. Şirket çift standart uyguladığı için ceza puanı almıştır. Küresel web sitesinde şirket Bağımsız Üretici Sorumluluğu'nun (BUS) ürün eko-tasarımına teşvik açısından yararlarını tanıtarak ABD'de Philips, BUS'u desteklemeyen ve e-atıkların toplanma ve geri donusum masraflarını tüketiciye ARF (Gelişmiş Geri Donusum Bedelleri) ile yüklemeyi savunan Elektronik Üreticilerinin Sorumlu Geri Donusum Koalisyonu'na (EMCRR) üyedir. Philips diğer e-atık ölçütlerinde de sıfır puan alır.

Philips hem zehirli kimyasal hem de enerji konularında başarılıdır. Kimyasallarda şirket tüm ftalat ve antimonları 31 Aralık 2010'a kadar ürünlerinden çıkarmayı kararlaştırmıştır. Berilyum ve bileşikleri simdiden sınırlandırılmıştır ve arsenik de TV camları ve diğer ekranlardan 2008'de çıkarılacaktır.

Philips enerji ölçütlerinde en yüksek puan alan şirkettir, dış kaynaklar tescilli CO2 salımı verileri sağlamış, 2012'ye kadar karbon ayak izlerinde %25 (2007 yılı temel alınarak) mutlak azaltımı kararlaştırmış ve 2007'de enerji kaynaklarının %10'unun yenilenebilir olduğunu göstermiştir. Philips 2005 sonrası satılan ABD pazarındaki tüm TV modellerinin %71'inin Energy Star standartlarına uygun olduğunu açıklamıştır ancak bu veri sadece ABD modelleri için mevcuttur, küresel değildir. Sarj aletlerinin %10'u ES gerekliliklerini karşılar. Bu modeller ES teknik şartlarını %5-15 asmaktadır.

PHILIPS Genel Puanı

	KOTU (0)	KISMEN KOTU (1+)	KISMEN İYİ (2+)	İYİ (3+)
Onleyici Prensipler				
Kimyasal İdaresi				
PVC ve BFR'lerin Üretimden Çıkarımı				
Diğer Zararlı Maddelerin Çıkarımı				
PVC ve/veya BFR'siz Modeller (Çift Puan)				
Bağımsız Üretici Sorumluluğu				
Gönüllü Geri Alım				
Müşteriye Bilgi Sağlamak				
Geri Donusum Miktarı				
Geri Donusum Plastik Kullanımı				
Küresel SG Salımını Azaltmaya Destek				
Karbon Ayakizi Açıklanması				
Kendi SG Salımını Azaltmaya Bağlılık				
Kendi SG Salımını Azaltmaya Bağlılık				
Yeni Modellerin Enerji Verimliliği				

PHILIPS Ayrıntılı Puanlama

Kimyasal Olcut	KOTU	KISMEN KOTU	KISMEN IYI	IYI
Onleyici Prensiip				Philips'in Onleyici Prensiip tanımı artık zarar verdiği tam bilimsel kesinlik kazanmamış maddeler hakkında da önlemler alınması gerektiğini belirtiyor.
Kimyasal İdaresi				Philips gelecekte imhası kararlaştırılan ve rapor edilecek maddeleri belirleyen Urun ve Sürec özelliklerini sağladığı için tam puan alıyor.
BFR ve PVClerin Üretimden Çıkarımı				Philips 2008 sonuna kadar belli tüketici ürünlerinin BFR ve PVC içermeyen modellerini piyasaya sürmeyi ve bu maddeleri 2010 sonuna kadar ürünlerinden tamamen çıkarmayı planlamaktadır. Philips AB pazarı için TV BFR'lerini tamamen yok etmiştir.
Diğer Zararlı Maddelerin Üretimden Çıkarımı				31 Aralık 2010'a kadar tüm ftalatlar ve antimon imha edilecektir. Berilyum ve bileşikleri zaten 1000ppm limitinde sınırlandırılmıştır. Arsenik TV camı ve diğer ekran ürünlerinden 2008'den bu yana çıkarılmaktadır.
PVC ve/veya BFR'siz Modeller (Çift Puan)	'Green Flagship' ürünleri listelense de BFR ve PVC'siz ürünler piyasada mevcut değil.			

PHILIPS Ayrıntılı Puanlama

EPR/Geridonuşum Olcutu	KOTU	KISMEN KOTU	KISMEN İYİ	İYİ
Bağımsız Üretici Sorumluluğuna Destek	Küresel websitesinde şirket Bağımsız Üretici Sorumluluğu'nun (BUS) ürün eko-tasarımına teşvik açısından yararlarını tanıtır ancak ABD'de Philips BUS'u desteklemeyen ve e-atıkların toplanma ve geri dönüşüm masraflarını tüketiciye yüklemeyi savunan Elektronik Üreticilerinin Sorumlu Geri Dönüşüm Koalisyonu'na (EMCRR) uyerdir.			
Zorunlu Olmayan Ülkelerde de Gönüllü Geri Alım	Philips, Gönüllü Geri Alım programı sunmaz bununla birlikte ABD'de müşterileri yerel geri dönüşüm kurumlarına yönlendirir.			
Tüm Ülkelerde Geri Alım İçin Müsteriye Bilgi Sağlamak	Philips müşterilerine geri dönüşüm hakkında genel bilgi veriyor.			
Atık Elektronik Cihaz (WEEE) geri dönüşümü hakkında raporlar	Philips ekranlar ve diğer tüketici elektronik cihazları için ton cinsinden 2005,06 ve 07'de AB'de geri dönüşüm miktarlarını yayınlamıştır. Ortalama kullanım ömrü 10 yıl olarak alınarak geri dönüşüm oranları ekranlar için 2005'te %26, 2006'da %47 ve 2007'de %65 olarak verilmiştir. Oranlar yüksek olsa da rakamlar şirketlerin pazar paylarına oranla geri dönüşüm ücreti ödediği AB pazarı ile kısıtlıdır. Philips'in bu hesabın nasıl yapıldığını açıklaması gerekiyor.			
Geri dönüşüm plastik kullanımı hakkında raporlar ve kullanım oranını arttırmak için zaman Çizelgesi	Geri dönüşüm plastik kullanımı hakkında Bilgi verilmemiştir.			

PHILIPS Ayrıntılı Puanlama

Enerji Olcutu	KOTU	KISMEN KOTU	KISMEN İYİ	İYİ
Küresel Zorunlu SG salımı azaltımına destek		Philips 2050'ye kadar küresel SG salımında %50 azaltımı ve sanayileşmiş ülkelerde 2020'ye kadar %20 ila %30 azaltımı destekliyor. Ancak bilimsel veriler söz konusu ülkelerde en az %30 azaltımın şart olduğunu kanıtlıyor.		
Sirket Karbon Ayakizi Aciklanmasi			Philips, KPMG'nin Sursurulebilirlik Raporu tarafından onaylanan CO2 dengi salımını 2.35 milyon ton olarak kaydediyor. Ancak arz zinciri kademeleri rapor edilmemistir.	
Kendi SG salımını azaltmaya kararlılık				Philips 2007 yılını zemin kabul edip operasyonlarından çıkan karbon ayakizini %26 azaltmayı kararlaştırmıştır.
Kendi SG Salımını Azaltmaya Bağlılık			2007'de satın alınan elektrigin yaklaşık %10'u yenilenebilir enerji kaynaklıdır. 2012'ye kadar yeşil elektrik kullanan tesislerin oranı %25 karbon ayakizi hedefine paralel olarak artırılmalıdır.	
Yeni Modellerin Enerji Verimliliği (Çift Puan)			2005 sonrası ABD pazarındaki tüm TV modellerinin %71'i Energy Star Standardini karşılamıştır. Ancak bu oran sadece ABD için geçerlidir. Philips'in pil sarj aletlerinin %10'u ES gerekliliklerini karşılar, bu modeller standartları %5-15 oranında asıyor.	

FUJITSU-SIEMENS Puanı = 3.7/10

Fujitsu Siemens Computers, genellikle zehirli kimyasal olcutlerinden kazandığı 3.7 puanla 15. sırada bulunuyor. FSC sattığı yeşil-sertifikalı ürün gruplarında halojeniz alev geciktiricili plastikler ve halojen'süz devre kartlarıyla güç kaynakları kullanılıyor ancak PVC'siz parçalar hakkında bilgi verilmemiştir.

FSC e-atık olcutlerinde başarısızdır, enerji konularında ise durum daha da beterdir. Şirket ortalama 7 yıllık bilgisayar kullanım ömrü üzerinden %22.5 geri dönüşüm oranı hesaplar ancak bu rakam sadece Almanya için geçerlidir. FSC 2010'a kadar %25 geri dönüşüm hedefini tutturmayı planlamaktadır.

Enerji konularında FSC SG salımlarının (1990 seviyelerine göre) 2050 yılında en az %50 azaltılmasını ve bunu sanayileşmiş ülkelerin grup halinde 2020'ye kadar en az %30 azaltmasına politik destek vererek sadece bir olcutte de puan alıyor

Fujitsu-Siemens Genel Puanı

	KOTU (0)	KISMEN KOTU (1+)	KISMEN İYİ (2+)	İYİ (3+)
Onleyici Prensipler				
Kimyasal İdaresi				
PVC ve BFR'lerin Üretimden Çıkarımı				
Diğer Zararlı Maddelerin Çıkarımı				
PVC ve/veya BFR'siz Modeller (Çift Puan)				
Bağımsız Üretici Sorumluluğu				
Gönüllü Geri Alım				
Müşteriye Bilgi Sağlamak				
Geri Dönüşüm Miktarı				
Geri Dönüşüm Plastik Kullanımı				
Küresel SG Salımını Azaltmaya Destek				
Karbon Ayakizi Açıklanması				
Kendi SG Salımını Azaltmaya Bağlılık				
Kendi SG Salımını Azaltmaya Bağlılık				
Yeni Modellerin Enerji Verimliliği				

FUJITSU-SIEMENS Ayrıntılı Puanlama

Kimyasal Olcut	KOTU	KISMEN KOTU	KISMEN IYI	IYI
Onleyici Prensi				FSC'nin Onleyici Prensi tanımı artık zarar verdiği tam bilimsel kesinlik kazanmamış maddeler hakkında da önlemler alınması gerektiğini belirtiyor.
Kimyasal İdaresi				Fujitsu Siemens yasaklı ve sınırlanmış maddeleri, malzeme özellikleri ve ilgili belgelerle sunarak tam puan alıyor.
BFR ve PVClerin Üretimden Çıkarımı		PVC ve BFR'lerin nihai imhası için zaman çizelgesi verilmemiştir.		
Diğer Zararlı Maddelerin Üretimden Çıkarımı		FSC berilyum kullanmıyor. Antimon kullanımı BFR'ye bağlı olduğu için BFR ile beraber bırakılacak, aynı şekilde ftalatlar da PVC'lerle birlikte bırakılacaktır. Ancak FSC, BFR ve PVC'lerin kullanımdan kalkması için zaman çizelgesi yayınlamamıştır.		
PVC ve/veya BFR'siz Modeller (Çift Puan)		Fujitsu Siemens Computers yeşil-sertifikalı çeşitli ürünler satıyor; FUTRO, ESPRIMO profesyonel PC ve CELSIUS workstation'ı gibi. 'Yeşil Ürünler' halojensiz alev geciktiriciler ve halojensiz devre kartları ve güç ünitesi içeriyor ancak PVC içermeyen ürünler hakkında bilgi verilmemiştir.		

FUJITSU-SIEMENS Ayrıntılı Puanlama

EPR/Geridonuşum Ölçütü	KOTU	KISMEN KOTU	KISMEN İYİ	İYİ
Bagımsız Üretici Sorumluluğuna Destek			FSC Bagımsız Üretici Sorumluluğu'nu desteklediğini açıkça ifade ediyor ancak aktif olarak lobi faaliyetinde bulunmakta ve BUS'u operasyonlarında kullanmakta basarsızdır.	
Zorunlu Olmayan Ülkelerde de Gönüllü Geri Alım		FSC' Gönüllü Geri Alım ve geri dönüşüm programlarını tüm EMEA(avrupa, Ortadoğu, Afrika) bölgesine yayacak. AB ile Güney Afrika dışındaki ülkeler için ise e-mail adresi veriliyor. (FSC ürünleri sadece EMEA bölgesinde pazarlanıyor).		
Tüm Ülkelerde Geri Alım İçin Müşteriye Bilgi Sağlamak			FSC artık (Güney Afrika hariç) 30 ülkede geri dönüşüm yöntemleri hakkında listeler sunuyor.AB dışındaki ülkeler için de bir e-mail adresi veriliyor.	
Atık Elektronik Cihaz (WEEE) geri dönüşümü hakkında raporlar		FSC sadece Almanya için sunduğu raporlarda 7 yıllık kullanım ömrü üzerinden geri dönüşüm WEEE ağırlığını önceki satışlara göre yüzde olarak veriyor.		
Geri dönüşüm plastik kullanımı hakkında raporlar ve kullanım oranını arttırmak için zaman Çizelgesi	FSC, ürünlerinde geri dönüşüm plastik kullanmıyor.			

FUJITSU-SIEMENS Ayrıntılı Puanlama

Enerji Olcutu	KOTU	KISMEN KOTU	KISMEN İYİ	İYİ
Küresel Zorunlu SG salımı azaltımına destek				FSC (1990 seviyelerine göre) 2050 yılına kadar SG salımında en az %50'ye varan azaltımı ve sanayilesmiş ülkelerde 2020'ye kadar en az %30 azaltımın acıkça destek olduğunu ifade ediyor.
Sirket Karbon Ayakizi Aciklanmasi	FSC sadece Almanya'daki iki üretim tesisindeki enerji tüketimini bildiriyor. Arz zincirinin 2 kademesindeki salımlar hakkında Bilgi verilmemistir.			
Kendi SG salımını azaltmaya kararlılık	FSC 2001'den beri CO2 salımında önemli azalma belgelemiştir ancak daha fazla azaltım için somut bir karar vermemistir.			
Kendi SG Salımını Azaltmaya Bağlılık	FSC, Augsburg'daki üretim tesisinde %26 yenilenebilir enerji kullanım oranı bildiriyor. Ancak bu, iki üretim tesisinden sadece biridir. Küresel yenilenebilir enerji kullanım oranı ya da bu oranın artması için hedefler verilmemistir.			
Yeni Modellerin Enerji Verimliliği (Çift Puan)	Business Line profesyonel notebooklarının %80'i ve PC'lerin %60 ES4'u karşıyor. Tüketiciler için iki SCALEO modeli ES standartlarını karşılar ve tüm yeni nesil CELCIUM modelleri EPA 4.0 standartlarını karşılayacaktır. Ayrıca SCENICVIEW ve SCALEOVIEW ekran modelleri ES standartlarını karşıyor. Ancak 20 Temmuz 2007'den bu yana piyasaya sürülen tüm modellerin ES4 uyum yüzdeleri verilmemistir.			

LG ELECTRONICS Puani = 3.3/10

LG Electronics cogunu kimyasal ve e-atiklar olcutlerinden kazandigi 3.3 puan ile 16. sirada bulunuyor. Sirketin enerji olcutlerinde ise puani yoktur.

LGE halojen icermeyen paket ve kablolari olan yeni cep telefonu modelleri uretmistir. Sirket Avrupa, Asya ve Kuzey Amerika icin e-atik geri donusum verileri toparlamistir ve tum bolgelerdeki satislara gore hesaplanmis bir geri donusum orani sunmaktadir. Kuresel olarak toplam IT ve telekom ekipmani geri donusum orani %13.2'dir ve tuketici ekipmani (TV'ler dahil) %13.7 olarak saptanmistir.

LG ELECTRONICS Genel Puani

	KOTU (0)	KISMEN KOTU (1+)	KISMEN IYI (2+)	IYI (3+)
Onleyici Prensiptir				
Kimyasal Idaresi				
PVC ve BFR'lerin Uretimden Cikarimi				
Diger Zararli Maddelerin Cikarimi				
PVC ve/veya BFR'siz Modeller (Cift Puan)				
Bagimsiz Uretici Sorumlulugu				
Gonullu Geri Alim				
Musteriye Bilgi Saglamak				
Geri Donusum Miktarı				
Geri Donusum Plastik Kullanimi				
Kuresel SG Salimini Azaltmaya Destek				
Karbon Ayakizi Aciklanmasi				
Kendi SG Salimini Azaltmaya Baglilik				
Kendi SG Salimini Azaltmaya Baglilik				
Yeni Modellerin Enerji Verimliliği				

LG ELECTRONICS Ayrıntılı Puanlama

Kimyasal Olcut	KOTU	KISMEN KOTU	KISMEN IYI	IYI
Onleyici Prensiip				LGE'nin guclu Onleyici Prensiip tanimi zarar verdigi tam bilimsel kesinlik kazanmamis maddeler hakkında da onlemler alinmasi gerektigini belirtiyor.
Kimyasal Idaresi				LGE'nin Cevresel Duzenlemelere Hazirlik Manueli'ndeki urun ozellikleri sirkete tam puan kazandirir. LGE berilyum ve antimon'u da barindiran bir 'gelecekte azaltilacak maddeler' listesi sunuyor.
BFR ve PVClerin Uretimden Cikarimi				2008'de ilk PVC'siz urunler piyasaya surulecektir. Kalan PVC kullanim alanlari 2010 sonuna kadar sonlandirilacaktır. 2010'da uretilecek tum yeni modeller BFR'den arinmistir.
Diger Zararli Maddelerin Uretimden Cikarimi	Ftalatlar yasakli Level A=II listesindedir. Berilyum ve Antimon denetlenecek ya da azaltilacak maddeler olarak geciyor.			
PVC ve/veya BFR'siz Modeller (Cift Puan)		Cep telefonlari artik halojensiz paketleme ve kablo karti ile satiliyor.		

LG ELECTRONICS Ayrıntılı Puanlama

EPR/Geridonuşum Ölçütü	KOTU	KISMEN KOTU	KISMEN İYİ	İYİ
Bagimsiz Üretici Sorumluluğuna Destek			LGE Bağımsız Üretici Sorumluluğu'nu desteklemekle beraber bu prensibin operasyonlara yansımaları için yapılabilişliksiz olan teknik ve ekonomik çözümlere ihtiyaç olduğunu belirtiyor. LGE'nin BUS adına lobi faaliyetleri yürüttüğüne dair kanıt yoktur.	
Zorunlu Olmayan Ülkelerde de Gönüllü Geri Alım		LGE artık kullanılan cep telefonları için dünya çapında 50 ülkede 392 alım noktası ile Gönüllü Geri Alım hizmeti sunuyor. Ancak Afrika, Ortadoğu ve Latin Amerika'da hala büyük eksiklikler vardır. LGE cep telefonları ve aksesuarları için ücretsiz bir postalama sistemi eklemiştir. Daha fazla puan için LGE'nin bu hizmeti diğer ürünleri için de sunması gerekiyor.		
Tüm Ülkelerde Geri Alım İçin Müşteriye Bilgi Sağlamak		Müşterilere kullanılan cep telefonları ile yapabilecekleri anlatılıyor.		
Atık Elektronik Cihaz (WEEE) geri dönüşümü hakkında raporlar			LGE Avrupa, Asya ve Kuzey Amerika'da e-atık geri dönüşümü hakkında veriler toplamıştır. Aynı zamanda toplam bir rakamla beraber tüm bölgeler için güncel oranları da sunulmuştur. Küresel olarak, IT ve telekom ürünlerinin toplam geri dönüşüm oranı %13.2, tüketici ekipmanının (TV'ler gibi) oranı %13.7'dir.	
Geri dönüşmüş plastik kullanımı hakkında raporlar ve kullanım oranını arttırmak için zaman çizelgesi	LGE, ürünlerinde geri dönüşmüş plastik kullandığına atıfta bulunmamıştır.			

LG ELECTRONICS Ayrıntılı Puanlama

Enerji Olcutu	KOTU	KISMEN KOTU	KISMEN IYI	IYI
Kuresel Zorunlu SG salimi azaltimina destek	LGE kuresel zorunlu SG salim azaltimina destek olmaz, konudan bahsetmez.			
Sirket Karbon Ayakizi Aciklanmasi	LGE Kasim 2008'e kadar tum uretim tesislerinden kaynaklanan SG salimi listesini tamamlamayi planlamaktadır.			
Kendi SG salimini azaltmaya kararlilik	LGE Chang-Won tesisinde SG salimini 5000 ton azaltmayı basardi. SG salim listesi tamamlandiginda diger uretim tesislerinde de merkezi bir SG idare sistemi vasitasiyla azaltim etkinliklerini baslatmayı planlamaktadır. Konu hakkında daha fazla bilgi LGE 2005 Sürdürülebilirlik Raporunda verilmistir.			
Kendi SG Salimini Azaltmaya Baglilik	LGE bazi yenilenebilir enerji kullanım ornekleri verse de uretim kapasitesi, onlenen CO2 salimi ya da yenilenebilir enerji kullaniminin arttirilmasina yonelik hedefler verilmemistir.			
Yeni Modellerin Enerji Verimliliği (Cift Puan)	LGE, urunlerinin cogunun Energy standartlarına uyumlu oldugunu ifade eder ve pil sarj aletleri, TV'ler ve bilgisayarlar icin ES urun listelerine link verir ancak ES uyumlu urunlerin yuzdesi verilmemistir.			

MICROSOFT Puani = 2.2/10

Microsoft cogunlukla kimyasal olcutlerden aldigi 2.2 puanla 17. sirada bulunuyor. Sirket ftalatlarin imhasi icin 2010 sonunu gosteren bir zaman cizelgesi hazirlamistir.

E-atiklarda, Microsoft sadece Bagimsiz Uretici Sorumlulugu'na zayif bir destek ile puan aliyor. Enerji konusunda sirket kendi operasyonlarindan cikan toplam CO2 salimini bildiriyor.

MICROSOFT Genel Puani

	KOTU (0)	KISMEN KOTU (1+)	KISMEN IYI (2+)	IYI (3+)
Onleyici Prensip				
Kimyasal Idaresi				
PVC ve BFR'lerin Uretimden Cikarimi				
Diger Zararli Maddelerin Cikarimi				
PVC ve/veya BFR'siz Modeller (Cift Puan)				
Bagimsiz Uretici Sorumlulugu				
Gonullu Geri Alim				
Musteriye Bilgi Saglamak				
Geri Donusum Miktari				
Geri Donusum Plastik Kullanimi				
Kuresel SG Salimini Azaltmaya Destek				
Karbon Ayakizi Aciklanmasi				
Kendi SG Salimini Azaltmaya Baglilik				
Kendi SG Salimini Azaltmaya Baglilik				
Yeni Modellerin Enerji Verimiligi				

MICROSOFT Ayrıntılı Puanlama

Kimyasal Olcut	KOTU	KISMEN KOTU	KISMEN IYI	IYI
Onleyici Prensiip			Microsoft'un artik BM Rio Bildirgesi'ne uyan bir Onleyici Prensiip tanimi vardir. Ancak Tam puan icin bu politika'nin web sitelerinde daha onemli bir konumda olmasi gerekiyor. Tanim, su anda Microsoft'un H00594 Sinirlendirilmis Madde Ozellikleri belgesinin son sayfalarinda saklidir.	
Kimyasal Idaresi				Microsoft Kimyasal Ozellikler listesi yayinlar ve gelecekte imha edilecek maddelerin tanimlanmasi icin bir prosedur gelistirmistir. Gelecekte imhasi soz konusu olan maddeler Kaliforniya 65 listesi ve Kaliforniya Cevre Koruma Yasasi yurtici maddeler listesindekilerdir. Ancak Kaliforniya 65 listesi elektronik sanayii tarafinda kullanilmayan yuzlerce madde icerir.
BFR ve PVClerin Uretimden Cikarimi				Microsoft tum urunlerinden 2010'a kadar PVC ve BFR'leri cikarmayi kararlasmistir.
Diger Zararli Maddelerin Uretimden Cikarimi		Microsoft, ftalat imhasi icin 2010 sonunu hedefleyen bir zaman cizelgesi sunmaktadir. Sirket, AB Oyuncak Direktifi dogrultusunda oyun kontrolorleri gibi bazi urunlerinde bazi antimon ve ftalatlarin kullanimini sinirlamaktadir. Berilyum bilesikleri, antimon ve ftalatlar, rapor edilebilir maddeler olarak kayitlidir.		
PVC ve/veya BFR'siz Modeller (Cift Puan)	PVC ve BFR icermeyen urun bulunmamuyor.			

MICROSOFT Ayrıntılı Puanlama

EPR/Geridonuşum Olcutu	KOTU	KISMEN KOTU	KISMEN İYİ	İYİ
Bagimsiz Uretici Sorumluluguna Destek		Microsoft "ureticiler tarafından tuketici elektronik cihazlarinin zorunlu toplama ve geri donusumunun maliyetinin karsilanmasina" destedugini belirtse de tam puan icin BUS'u daha acik bir sekilde tanımlamali ve faaliyete gecirilmesi icin lobi yapmalidir.		
Zorunlu Olmayan Ulkelerde de Gonullu Geri Alim	Microsoft artik ABD musterileri icin CEA'nin web sitesindeki geri donusum sayfalarina bir link vermektedir. Sirketin Authorised Refurbisher programi kullanim suresi bitmis PC'lerin omrunu uzatmaktadır.			
Tum Ulkelerde Geri Alim Icin Musteriye Bilgi Saglamak	Microsoft geri donusum hakkında bilgi saglayan mygreenelectronics.org sitesine link verse de site Microsoft/Xbox hakkında bilgi bulundurmaz. AB'deki geri donusum ortaklarinin listelendigi linkteki dosya indirmek icin fazla buyuktur. AB uyesi devlet web sitelerine verilen linkler devletin sorumlu geri donusum organinin sayfasina degil anasayfayadir.			
Atik Elektronik Cihaz (WEEE) geri donusumu hakkında raporlar	Microsoft 2006'da ,Avrupa'daki 2000 yili satislarinin %37'sine denk gelen 1.3 milyon tonun uzerinde tuketici elektronik cihazinin dogrudan geri alim ve geri donusumunu finanse etti. Bu olcum sadece AB icin mevcuttur. Ancak Avrupa'da ureticiler geri donusum icin pazar paylari kadar odeme yaptigi icin odenen paranin geri donusum miktarı ile orantisi yoktur. Microsoft'un Uretici Sorumluluk Organizasyonlari'ndan geri donusturdukleri urunlerdeki MS urunu oranini saptamalarini istemesi gerekir.			
Geri donusmus plastik kullanimi hakkında raporlar ve kullanim oranini arttirmak icin zaman Cizelgesi	Bilgi verilmemistir.			

MICROSOFT Ayrıntılı Puanlama

Enerji Olcutu	KOTU	KISMEN KOTU	KISMEN IYI	IYI
Küresel Zorunlu SG salimi azaltımına destek	Microsoft küresel zorunlu SG salim azaltımına dair açıklamada bulunmamıştır.			
Sirket Karbon Ayakizi Aciklanmasi		Microsoft küresel CO2 dengi SG salimini (scope 1 ve 2) 416.170 olarak veriyor ancak bu rakam dis kaynaklar tarafından tescil edilmemistir.		
Kendi SG salimini azaltmaya kararlilik	Microsoft belirli salim azaltim hedefleri koymamistir.			
Kendi SG Salimini Azaltmaya Baglilik	Microsoft kullanılan yenilenebilir enerji oranini ifade etmez. Ancak belli tedarikcilerinin yenilenebilir enerji kullandigi ve Quincy tesislerinin tamamen hidroelektrik ile çalıştiği bilinmektedir. Baska yerlerde de yenilenebilir enerji kullanimi gorulse de bu kullanimin arttirilmesi için hedefler belirlenmemistir.			
Yeni Modellerin Enerji Verimliliği (Cift Puan)	Xbox'in Energy Star uyumluluğu hakkında Bilgi verilmemistir			

NINTENDO Puanı = 0.8/10

Nintendo 10 uzerinden 0.8 puanla, tum kimyasal olcutlerde sifir puan alarak listenin son sirasinda gelir. Bununla birlikte sirket ftalatları yasaklamistir, antimon ve berilyum kullanimini denetlemektedir.

Nintendo kendi operasyonları sonucu olusan CO2 salimini acikliyor ve SG salimini her sene, bir oncekine oranla %2 azaltmayı planlamistir. Ancak Nintendo is hacmindeki buyume sonucu 2006'da CO2 saliminin %6 arttigini da kabul ediyor.

NINTENDO Genel Puanı

	KOTU (0)	KISMEN KOTU (1+)	KISMEN IYI (2+)	IYI (3+)
Onleyici Prensipler				
Kimyasal Idaresi				
PVC ve BFR'lerin Uretimden Cikarimi				
Diger Zararli Maddelerin Cikarimi				
PVC ve/veya BFR'siz Modeller (Cift Puan)				
Bagimsiz Uretici Sorumlulugu				
Gonullu Geri Alim				
Musteriye Bilgi Saglamak				
Geri Donusum Miktarı				
Geri Donusum Plastik Kullanimi				
Kuresel SG Salimini Azaltmaya Destek				
Karbon Ayakizi Aciklanmasi				
Kendi SG Salimini Azaltmaya Baglilik				
Kendi SG Salimini Azaltmaya Baglilik				
Yeni Modellerin Enerji Verimliliği				

NINTENDO Ayrıntılı Puanlama

Kimyasal Olcut	KOTU	KISMEN KOTU	KISMEN IYI	IYI
Onleyici Prensiip	Onleyici Prensiip'e deginilmemistir.			
Kimyasal Idaresi		Urun icerigi ya da yasakli/ sinirlendirilmis maddeler tanimlanmamistir. Nintendo artik "Sirketler Icin Yesil Tedarik Standartlari" belirlediklerini aciklar ancak bu standartlar verilmemistir. Gelecekte imha etmek icin degerlendirilecek maddeler icin bir mekanizma yoktur, bu tur maddelerin ornekleri de yoktur. Sirket CSR raporunda 'cevreyle ilgili maddeler' listesi veriyor ve ayni zamanda urunlerinin AB oyuncak Guvenligi Yonetmeligine uydugunu ve hormon dengesini bozan madde icermedigini acikliyor.		
BFR ve PVClerin Uretimden Cikarimi	PVC 'mumkun olan en kisa surede geri cekilecek' bir madde olarak listelenmistir ancak uretimden cikarilmasi icin bir zaman cizelgesi verilmemistir. Paketlemede kullanilan PVC uretimden cikma surecindedir. BFR'ler uygulama kontrolu altinda olarak gecir ve urundeki orani denetleniyor.			
Diger Zararli Maddelerin Uretimden Cikarimi		'Cevre ile ilgili maddeler' listesinde ftalatlar yasakli madde, antimon ve berilyum ise denetlenecek madde olarak geciyor.		
PVC ve/veya BFR'siz Modeller (Cift Puan)	Bilgi verilmemistir			

NINTENDO Ayrıntılı Puanlama

EPR/Geridonuşum Olcutu	KOTU	KISMEN KOTU	KISMEN İYİ	İYİ
Bagimsiz Uretici Sorumluluguna Destek	Bagimsiz Uretici Sorumlulugu'na ya da kullanilmis Nintendo urunlerinin geri donusumune bir atif yoktur.			
Zorunlu Olmayan Ulkelerde de Gonullu Geri Alim	Nintendo artik ABD EPA'nin (Cevre Koruma Ajansi) donanim e-Donusum'u ve pil geri donusum programlarina link veriyor. Ayni zamanda bu konular icin mesai saatleri Pasifik zaman bolgesine ayarli bir telefon numarasi da veriyor.			
Tum Ulkelerde Geri Alim Icin Musteriye Bilgi Saglamak	Nintendo ABD EPA atik ve geri donusum sayfalarina link vererek ve ucretsiz aranabilecek bir telefon numarasina yonlendiriyor.			
Atik Elektronik Cihaz (WEEE) geri donusumu hakkında raporlar	Bilgi verilmemistir			
Geri donusmus plastik kullanimi hakkında raporlar ve kullanim oranini arttirmek icin zaman Cizelgesi	Bilgi verilmemistir			

NINTENDO Ayrıntılı Puanlama

Enerji Olcutu	KOTU	KISMEN KOTU	KISMEN IYI	IYI
Kuresel Zorunlu SG salimi azaltimina destek	Bilgi verilmemistir			
Sirket Karbon Ayakizi Aciklanmasi		Nintendo CO2 salim raporlarini hem toplam hem de urun basina verilerle sunuyor ancak bunlar dis kaynaklarla tescillenmemistir.		
Kendi SG salimini azaltmaya kararlilik		SG salimini her sene bir oncekine oranla %2 azaltmayi planlayan Nintendo is hacmindeki buyume sonucu 2006'da CO2 saliminin %6 arttigini kabul ediyor.		
Kendi SG Salimini Azaltmaya Baglilik	Bilgi verilmemistir			
Yeni Modellerin Enerji Verimliliği (Cift Puan)	Bilgi verilmemistir			