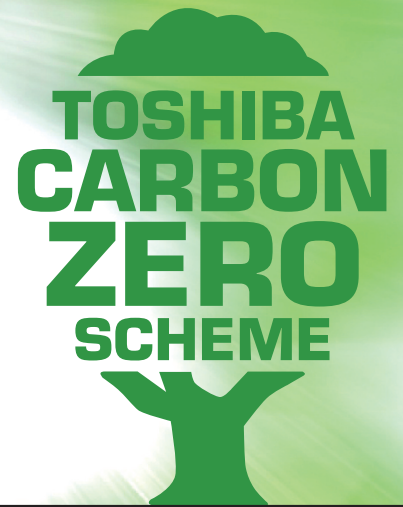




Umwelt-Strategie



> DER ZUKUNFT VERPFLICHTET

Besonders produzierende Unternehmen müssen sich für die Erhaltung und den Schutz der Umwelt engagieren.

Toshiba stellt sich dieser Verantwortung:

**Committed to People.
Committed to the Future.**

Unser Ziel ist es, diese Philosophie in unserem Geschäftsalltag in die Tat umzusetzen. Deshalb setzen wir uns konsequent dafür ein, sowohl die Gesundheit und Sicherheit der Menschen als auch die natürlichen Ressourcen der Erde zu schützen. Unsere Erde ist ein unersetzliches Gut und daher sehen wir es als unsere Pflicht, sie in einem gesunden Zustand an zukünftige Generationen weiterzugeben.

Toshiba engagiert sich mit umfassenden Programmen für eine ressourcen-schonende Produktion, für umweltfreundliche Produkte und für ein Umdenken im Umgang mit unserer Umwelt. Die Investition in Forschung und Entwicklung ist die Voraussetzung für die Erreichung dieses Ziels.

> UMWELT-FREUNDLICHE PRODUKTE

Toshiba TEC entwickelt umweltverträgliche Produkte, die höchsten Umweltstandards entsprechen.

Ressourcen-schonendes Design

Für Toshiba ist umweltfreundliches Design eine wichtige Herausforderung. Deshalb forschen wir konsequent an der Optimierung des Materialeinsatzes bei gleichzeitig höchster Leistungsfähigkeit.

Energieeinsparung

Kontinuierlich wird der Energieverbrauch unserer Produkte optimiert, um den Anforderungen internationaler Standards zu entsprechen. Dies wird durch Auszeichnungen, wie Blauer Engel oder ENERGY STAR®, regelmäßig unter Beweis gestellt.

Nachhaltiges Design

Unsere Produkte sind so konzipiert, dass sie am Ende ihres Lebenszyklus einfach zerlegbar sind und sich optimal in den Recyclingkreislauf einbringen lassen.

RoHS-kompatibles Design

Seit 2006 produziert Toshiba TEC ausschließlich Produkte (inkl. Optionen, Verbrauchsmaterialien und Ersatzteile), die der RoHS-Richtlinie der Europäischen Union entsprechen.



> DIE TOSHIBA CO₂-INITIATIVE

Wir setzen uns konsequent für den Schutz der natürlichen Ressourcen der Erde ein. Es ist jedoch unumstritten, dass sich das globale Klima – trotz aller Aktivitäten – weiter erwärmen wird. Deshalb ist die Suche nach neuen Wegen der CO₂-Reduzierung eine zentrale Herausforderung.

Wir handeln – jetzt!

Gemeinsam mit den Umweltexperten von co2balance hat Toshiba TEC ein europaweites, innovatives Umweltprogramm zum Klimaschutz entwickelt: **die Toshiba CO₂-Initiative.**

Ab sofort gleicht Toshiba TEC die CO₂-Bilanz der Toshiba Multifunktionssysteme durch Investitionen in nachhaltige Projekte zum Klimaschutz aus. Hiermit wird die CO₂-Bilanz der Multifunktionssysteme – einschließlich der ersten 250.000 produzierten Seiten – ausgeglichen. Durch diese Initiative ermöglichen wir unseren Kunden den klimaneutralen Betrieb der Toshiba Systeme.



> RÜCKGABE UND RECYCLING

Mit dem Ziel, einen möglichst großen Teil von Verbrauchsmaterialien, wie Tonerbehälter, Fotoleitertrommeln oder Fixierwalzen, wiederzuverwerten, bietet Toshiba ein Rücknahme- und Verwertungssystem für alle Verschleißteile und Verbrauchsmaterialien an. Zu diesem Zweck erfolgt die Sammlung auf Basis spezieller Wertstoffboxen.

Alle zurückgenommenen Materialien werden in einem zentralen Sortier-Zentrum zusammengeführt und sortiert. Somit erreichen wir, dass ein großer Teil der Materialien wiederverwendet oder als Rohstoffe in die Neuproduktion eingesetzt werden können.

Verwertung von Altgeräten

Auch für ausgediente Multifunktionssysteme bietet Toshiba Rückgabe- und Verwertungsmöglichkeiten an. So haben wir ein System entwickelt, das eine dezentrale, bundesweite Erfassung der Geräte und eine anschließende Demontage und Verwertung auf hohem Niveau gewährleistet. Erfahrungen, die hierbei gewonnen werden, fließen in die Entwicklung neuer Produkte ein.



► UMWELTSCHUTZ- BESTIMMUNGEN

Die Einhaltung nationaler und internationaler Umweltschutzbestimmungen hat für uns oberste Priorität.

ISO 14001 Zertifizierung

Alle Toshiba Produktionsstätten für Multifunktionssysteme sind gemäß ISO 14001 zertifiziert. Die internationale Norm ISO 14001 ist eine freiwillige Verpflichtung zur Einhaltung eines Umweltmanagements und hilft Unternehmen, dieses in betriebswirtschaftliche Verfahrensabläufe zu integrieren. ISO 14001 garantiert, dass alle Toshiba Multifunktionssysteme unter Einhaltung strengster Umweltkriterien produziert werden.

Blauer Engel

Der Blaue Engel ist das erste und bekannteste Umweltzeichen der Welt. Es setzt seit über dreißig Jahren Maßstäbe für umweltfreundliche Produkte und Dienstleistungen. Dem Verbraucher liefert der Blaue Engel eine praktische Orientierungshilfe bei der Auswahl besonders umweltverträglicher Produkte. Die Toshiba Systeme fallen unter die Vergabegrundlage RAL-UZ 122. Diese legt die Anforderungen für höchste Umweltfreundlichkeit fest, die bereits zum Zeitpunkt der Produktentwicklung in unsere Systeme einfließen.

ENERGY STAR®

Der ENERGY STAR® zeichnet besonders energiesparende Produkte aus. Toshiba engagiert sich, Multifunktionssysteme zu entwickeln, die den Anforderungen des ENERGY STAR® entsprechen. In jedem Stadium des Entwicklungsprozesses werden energiesparende Technologien eingesetzt, somit leisten wir einen kontinuierlichen Beitrag zur Schonung der Umwelt.

RoHS-Richtlinie

RoHS steht für „Restriction of Hazardous Substances“. Die RoHS-Richtlinie der Europäischen Union schränkt die Verwendung umweltgefährdender Stoffe in elektrischen und elektronischen Geräten ein. Damit werden Gesundheitsrisiken für Menschen und die Belastung der Umwelt reduziert. Toshiba erfüllt alle Anforderungen, um sicherzustellen, dass keine der betroffenen Substanzen in unseren Produkten enthalten sind.

EU-REACH-Verordnung

Die Abkürzung REACH steht für „Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals“ (Registrierung, Bewertung und Zulassung von Chemikalien). Toshiba TEC erfüllt alle rechtlichen Auflagen der am 01. Juni 2007 in Kraft getretenen Verordnung. Eine interne Arbeitsgruppe überwacht die strikte Einhaltung aller Vorgaben.

WEEE Elektro-Altgeräte

Im Jahre 2003 wurde die EU-Direktive 2002/96/EG über Elektro- und Elektronik-Altgeräte verabschiedet. Die sogenannte WEEE-Direktive wurde in Deutschland durch das Elektro- und Elektronikgesetz (Elektro-G) vom 16. März 2005 umgesetzt. Der Zweck des Elektro-G ist die Abfallvermeidung von Elektro- und Elektronikgeräten. In Deutschland ist Toshiba als Hersteller bei der Stiftung Elektro-Altgeräte Register (EAR) registriert. Von Anbeginn unterstützen wir die Umsetzung des Elektro-G, um die umweltverträgliche Entsorgung von Altgeräten sicherzustellen.

