

Das grüne Versprechen – der EIZO AG



Starke Gruppe

EIZO ist sich bewusst, dass eine der grössten Anforderungen an Unternehmen der Schutz der Umwelt ist. Daher zählen ökologische Nachhaltigkeit und Umweltfreundlichkeit zu zentralen Bestandteilen der Produktqualität.

Die EIZO Corporation wurde 1968 gegründet und hat ihren Firmensitz im japanischen Hakusan/Ishikawa. Das Unternehmen ist an der Tokioter Börse notiert. Weltweit beschäftigt EIZO derzeit mehr als **2'200 Mitarbeitende**.

EIZO ist sich höchsten ethischen Standards sowie einer exzellenten Ausführung in allen operativen Bereichen verpflichtet und strebt danach, die Erwartungen der Kunden zu übertreffen.

Die **EIZO AG** (Schweiz) wurde 2005 gegründet und hat ihren Firmensitz in Wädenswil ZH. In Wädenswil konzentrieren sich Produktmanagement, Vertrieb und Marketing auf die Bedürfnisse des Schweizer Marktes.

Unser Support und das Reparaturcenter befinden sich ebenfalls in Wädenswil, womit wir stets nahe beim Kunden sind und eine professionelle und schnelle Bearbeitung garantieren können. Unser Support steht in allen Landessprachen zur Verfügung.

EIZO Schweiz bietet in Wädenswil einen umfassend ausgestatteten Showroom. Hier können die Monitore vor einem Kaufentscheid ausprobiert werden.





Nachhaltigkeit im Produktionsprozess

Mit der Entwicklung hochwertiger Bauteile und Technologien produziert EIZO Monitorlösungen, die mit Qualität und absoluter Zuverlässigkeit überzeugen. Bei der Gestaltung unserer Produkte achten wir auf einen niedrigen Ressourcen- und Energieverbrauch sowie ein einfaches Recycling.

Qualitätsversprechen – 5 Jahre Garantie

Durch die hohe Material- und Fertigungsqualität sowie die extralange Garantiezeit von fünf Jahren bietet ein EIZO Monitor höchste Wirtschaftlichkeit und Investitionssicherheit. Zudem inklusive: der Vor-Ort-Austauschservice. Der Service und die Garantieleistungen werden von einem Servicecenter in der Schweiz erbracht.

Herstellung

Langjährige Erfahrung und innovative Technologien bilden die Grundlage für den perfektionierten Fertigungsprozess. Jeder EIZO-Monitor wird aus erstklassigen Komponenten und Materialien hergestellt und überzeugt durch sorgfältigste Verarbeitung und innovative Fertigungstechniken.

Qualitätskontrolle

Jeder EIZO-Monitor wird werksintern ausgiebig getestet. Das trägt zur Vermeidung von Ausfällen im Betrieb und in der Produktion bei.

Faire Arbeitsbedingungen

An den Produktions-Standorten Japan und Deutschland lassen sich höchste Ansprüche an Produktqualität und Nachhaltigkeit zu fairen Arbeitsbedingungen umsetzen.

Einhaltung von Umweltstandards

EIZO hat sich mit dem hauseigenen Ökolabel EIZO EcoProducts schon seit 2002 strenge, hausinterne Richtlinien auferlegt, was Energieeffizienz, Recycling und umweltschonende Produktion anbelangt. Wir erfüllen die gesetzlichen Anforderungen und Umweltstandards der Länder, in denen wir unsere Produkte vertreiben.

Unsere Produkte erfüllen diese internationalen Umweltkennzeichnungsstandards:

- › WEEE-Richtlinie (Vermeidung von Abfällen von Elektro- und Elektronikgeräten)
- › RoHS-Richtlinie (Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten)
- › REACH-Verordnung (Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung von Chemikalien)
- › ErP-Richtlinie (Festlegung von Anforderungen an die umweltgerechte Gestaltung energieverbrauchsrelevanter Produkte)
- › TCO Certified Generation 8 (weltweit umfassendste Nachhaltigkeitszertifizierung für IT-Produkte)
- › EPEAT (internationales IT-Umweltsiegel für PCs und Monitore)

- › ENERGY STAR (Energieeffizienzstandard in den USA)
- › PC Green Label (japanische Umweltnorm für PCs und Monitore)
- › EU-Energielabel: Alle neuen FlexScan-Monitore erreichen die Energieeffizienzklassen A, A+ und A++.

Darüber hinaus beteiligen wir uns aktiv an der Entwicklung von TCO Certified, ENERGY STAR und PC Green Label.



Nachhaltigkeit im Betrieb

EIZO Monitore bestechen durch einen generell tiefen Stromverbrauch. Die energieeffizienten FlexScan-Monitore überzeugen zudem mit Stromsparfunktionen, mit denen je nach Modell bis zu 60% Strom eingespart werden kann.

Auto EcoView

Der Auto EcoView-Sensor misst kontinuierlich die Veränderungen des Umgebungslichts und optimiert den Bildschirm automatisch auf die idealen Helligkeitswerte. Damit sparen Sie bis zu 60% Strom im Vergleich zu einem bei voller Helligkeit betriebenen Monitor.

EcoView Optimizer

Der EIZO EcoView Optimizer senkt den Stromverbrauch um bis zu 30%, indem die Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung reduziert und die Signalverstärkung erhöht wird.

LED-Backlights

Verglichen mit herkömmlichen CCFL-Backlights verbrauchen LED-Backlights deutlich weniger Strom, erzeugen weniger Wärmeemissionen und haben eine längere Lebensdauer. LED-Backlights von EIZO sind frei von Quecksilber und belasten die Umwelt nicht.

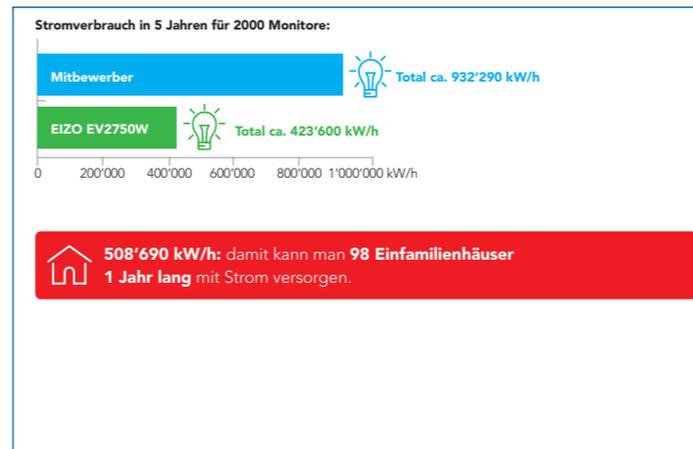
0 Watt Stromverbrauch im Off-Modus

Alle FlexScan-EV-Modelle verfügen über einen mechanischen Netzschalter. Dieser ermöglicht einen Verbrauch von 0 Watt bei ausgeschaltetem Monitor. Im Stand-by-Modus konsumieren diese Modelle weniger als 0.3 bis 0.5 Watt.

Die Anzahl eingesetzter elektronischer Geräte in Firmen steigt stetig an. Deshalb macht die Effizienzsteigerung elektronischer Geräte und ein sparsamer Umgang mit Energie auch betriebswirtschaftlich Sinn: Die Stromrechnung stellt je nach Branche einen erheblichen Teil der Betriebskosten dar.

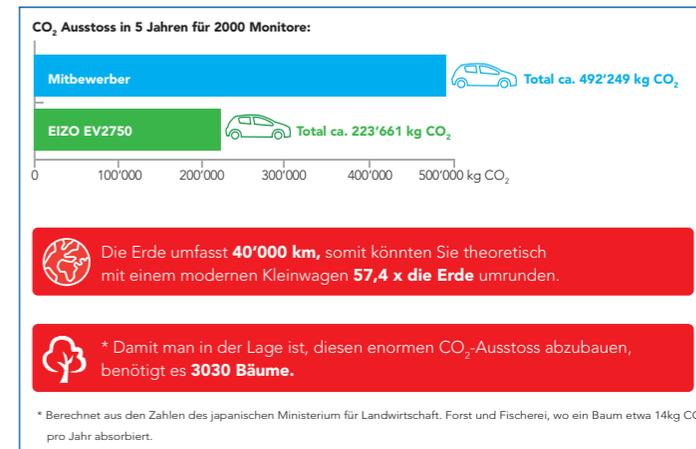
Strom sparen:

Mit dem Einsatz von **2000** EIZO-Monitoren lassen sich über **5 Jahre 508'690 kW/h** einsparen (verglichen mit einem gleichwertigen Konkurrenzprodukt). Damit lassen sich insgesamt **CHF 91'564.–** Stromkosten einsparen.



CO₂ sparen:

Weil EIZO Monitore weniger Strom verbrauchen, haben sie einen tieferen CO₂-Ausstoss und strahlen dadurch auch weniger Wärme ab.



Zertifiziertes Umweltmanagementsystem

EIZO trägt in vielen Bereichen zur Erreichung der «Ziele für eine nachhaltige Entwicklung» (Sustainable Development Goals SDG) bei, die von den Vereinten Nationen im Jahr 2015 verabschiedet wurden.

Das Umweltmanagementsystem von EIZO ist seit Juli 1998 nach ISO 14001 zertifiziert.

- › Die weltweit anerkannte Industrienorm ISO 14001 legt die Mindestanforderungen an ein Umweltmanagementsystem fest. Darin enthalten sind allfällige behördliche Anforderungen sowie Massnahmen zur Reduktion von Abfall, Abwasser und Emissionen, Einsparung von Kapital durch den gezielten Umgang mit Ressourcen, Verringerung von Umwelt-Haftungsrisiken und Förderung eines umweltbewussten Verhaltens bei Mitarbeitenden.

Darüber hinaus hat sich EIZO nach den internationalen Qualitätsmanagementnormen ISO 9001 und ISO 13485 für medizinische Geräte zertifizieren lassen.



Ressourcenschonung

Wir achten auf die Schonung von Energie und Ressourcen, indem wir das Volumen der in unseren Betrieben anfallenden Abfallprodukte reduzieren und alle anfallenden Abfälle ordnungsgemäss entsorgen.

Mit diesen Faktoren schonen wir Ressourcen:

- › Möglichst niedriger Stromaufwand und effizienter Einsatz der Energie im Produktionsprozess
- › Vermeidung von Schadstoffen
- › Filterung des Abwassers und der Abgase
- › Verwendung von ca. 2% recycelten Materialien in Monitoren mit EPEAT Bronze-Umweltsiegel
- › Reduzierung von Abfallteilen und Zubehöerteilen wie Kabel oder Standfuss, wenn diese nicht benötigt werden
- › Verwendung von Recycling-Papier für Manuals
- › Wiederverwendung von Verpackungsmaterialien
- › EIZO Verhaltenskodex für Lieferanten, um die Verhaltensgrundsätze der EIZO-Gruppe für die gesamte Lieferkette zu gewährleisten
- › Verantwortungsbewusste Mineralienpolitik (Responsible Minerals Policy)

Recycling

- › In der Schweiz können ausgediente Monitore an die Verkaufsstellen oder bei der ESAG in Wädenswil zurückgegeben werden. Die Geräte werden einer geordneten, kontrollierten und umweltgerechten Entsorgung (SWICO) zugeführt.

Erneuerbare Energie

- › Auf dem Fabrikdach in Hakusan/Japan wurden 715 Solarzellen à 180-kW installiert sowie 1014 Solarmodule à 250-kW auf dem Firmengelände. Damit wird jährlich 373'000 kWh Strom produziert, womit die der Kohlendioxidemissionen um 239 Tonnen/Jahr reduziert werden.

Nachhaltige Produkte für das Klima

Jedes Produkt verursacht in der Herstellung bis hin zum Verkauf Treibhausgasemissionen. Je langlebiger ein Monitor ist, umso kleiner ist der Verbrauch von Ressourcen und die Belastung für das Klima.

EIZO Monitore sind sehr zuverlässig und langlebig – der Produktlebenszyklus eines FlexScan-Monitors beträgt im Durchschnitt 7 Jahre/**30'660 Stunden**. Unsere Garantieleistung von 5 Jahren sichert die Investition nachhaltig.

Corporate Social Responsibility

Unsere Aktivitäten im Bereich Corporate Social Responsibility haben wir in unserem aktuellen Corporate Social Responsibility Report zusammengefasst.

www.eizo.ch/de/uber-eizo/nachhaltigkeit

EIZO AG

Moosacherstrasse 6, Au, 8820 Wädenswil
Telefon +41 (0)44 782 24 40
www.eizo.ch