

Produktzertifizierungen

Umweltstandards mit mehreren Attributen

Lexmark Produkte erfüllen oder übertreffen die strikten Kriterien der wichtigsten Standards und Zertifizierungen weltweit: Diese Zertifizierungen erfordern möglicherweise Tests, Analysen, Audits, Prüfungen durch Dritte, Standarddeklarationen oder die Offenlegung von Geschäfts- oder Produktinformationen.

ISO 14024-Typ I Umweltkennzeichnung

Lexmark hat eine lange Tradition in der Entwicklung von Drucksystemen, die den Blauen Engel für Umweltfreundlichkeit erfüllen. Das Umweltzeichen Blauer Engel, das seinen Ursprung in Deutschland hat, wurde 1978 eingeführt und ist eine der angesehensten Umweltzertifizierungen weltweit. Die Kriterien des Blauen Engels werden regelmäßig überprüft und überarbeitet. Die jüngste Überarbeitung ist DE-UZ 219, die seit dem 1. Januar 2021 gilt. Die Mehrzahl der Lexmark Drucksysteme, die nach Oktober 2012 angekündigt wurden, sind mit dem Blauen Engel zertifiziert. Eine Liste der Lexmark Modelle, die mit dem Blauen Engel zertifiziert sind, finden Sie [hier](#).



ISO 14021-Typ II selbstdeklarierte Umweltsprüche

Die Öko-Erklärung (ECMA-370)

Früher als IT-Öko-Erklärungen bekannt, bieten ECMA-370-Erklärungen objektive und vergleichbare Umweltinformationen. Lexmark hat die ursprüngliche „Freiwillige Vereinbarung der Industrie zur Verbesserung der Umweltverträglichkeit von auf dem europäischen Markt in Verkehr gebrachten Imaging-Geräten“ im Juni 2011 und die aktualisierte Vereinbarung im April 2015 unterzeichnet. Die Hersteller sind verpflichtet, Daten zur Umweltverträglichkeit ihrer Produkte öffentlich zugänglich zu machen, z. B. über die Eco Declaration (ECMA-370). Um die Erklärungen von Lexmark zu sehen, klicken Sie [hier](#). Um IT-Öko-Erklärungen speziell für unser Laserdruckerzubehör anzufordern, wenden Sie sich bitte an sustainability@lexmark.com.

Werkzeug zur Umweltbewertung elektronischer Produkte (EPEAT)

Lexmark hat sich verpflichtet, seine Kunden bei der Erreichung ihrer Ziele in Bezug auf Nachhaltigkeit, Energie- und Ressourceneffizienz zu unterstützen, indem wir Produkte anbieten, die ökologisch vorzuziehen sind. Das EPEAT-Programm ist ein Öko-Label für Produkte, die diese Qualifikation erfüllen. EPEAT verwendet den IEEE 1680.2-Standard. Dies ist die Grundlage für die Bewertung von bildgebenden Geräten im Hinblick auf die Umweltverträglichkeit. Wir haben über 200 unserer Produkte mit Gold- und Silber-Bewertungen registriert – den höchsten verfügbaren Bewertungen. Im Rahmen des EPEAT-Verifizierungsprozesses werden Audits von Drittlabors und einer externen Zertifizierungsstelle durchgeführt, um die vollständige Einhaltung des IEEE 1680.2-Standards sicherzustellen. Lexmark verpflichtet sich zur kontinuierlichen Offenlegung und jährlichen Berichterstattung, wie von EPEAT gefordert, einschließlich der Offenlegung der [Giftstoffe in der Lieferkette](#) für 4.7.2.2 Kriterien. Eine neue Überarbeitung des EPEAT für zusätzliche Produkt- und Unternehmenskriterien wird derzeit geprüft. Für eine vollständige Liste der von Lexmark registrierten Produkte klicken Sie [hier](#).



Energie-Standards

ENERGY STAR®

Lexmark setzt sich für die Entwicklung energieeffizienter Produkte ein und nutzt die ENERGY STAR-Anforderungen für Imaging-Geräte als Richtlinie bei der Produktentwicklung. ENERGY STAR wurde 1992 ins Leben gerufen und ist das weltweit anerkannte Programm der US- Umweltschutzbehörde und des US- Department of Energy, das die energieeffizientesten Modelle einer Produktkategorie zertifiziert. Die meisten Lexmark Produkte behalten ihre ENERGY STAR-Qualifikation Jahr für Jahr bei. Im Jahr 2021 verfügten 96 % der verkauften Lexmark Produkte über die neueste Version der Zertifizierung. Für weitere Informationen zum ENERGY STAR und eine Liste der zertifizierten Lexmark Produkte klicken Sie bitte [hier](#).



EC 801

EC 801/2013 ist eine EU Verordnung für ErP Lot 26 (Network Standby). Im Rahmen dieser Verordnung sind die Hersteller verpflichtet, Informationen über die Netzwerk-Standby-Modi („Ruhemodus“) der Produkte zu veröffentlichen, einschließlich der verfügbaren Netzwerkverbindungen, des Stromverbrauchs im Ruhemodus für jede Verbindung und des Standard-Timeouts für den Ruhemodus. Um die Erklärungen von Lexmark zu den Ruhemodi der Produkte anzuzeigen, klicken Sie [hier](#).

Chinesische Umweltkennzeichnung - Zertifizierung Ten Ring

Lexmark verpflichtet sich, Produkte zu entwickeln, die die Umweltaspekte der freiwilligen Zertifizierung Ten Rings erfüllen. Einige dieser Aspekte sind Materialbeschränkungen, reduzierter Energieverbrauch, begrenzte chemische Emissionen und das Ende der Lebensdauer.

