

# Revidierte Prüfanforderungen an IT-Geräte für das GS-Zeichen Prüfgrundsätze EK1-ITB 2000:2012



Valued Quality. Delivered.

**Geänderte Anforderungen für Displays und Bildschirme, die in Geräten wie zum Beispiel Drucker, Scanner, Server und Waagen verwendet werden.**

**Während des EK1-AG1 Meetings am 9. Mai 2012 wurde einer Revision der Anforderungen für Displays und Bildschirme zugestimmt:**

Die Displays und Bildschirme dieser Geräte gliedern sich in 2 Gruppen:

1. Einzeilige Displays
2. Sonstige Displays

**Gruppe 1 (Einzeilige Displays) ist von diesen Anforderungen ausgenommen.**

**Für Gruppe 2 erfolgt eine eingeschränkte Prüfung:**

- Analyse der Zeichenattribute. Die Zeichengröße sollte bei Sehabstand größer als 16 Bogenminuten sein (empfohlen sind 18 oder 20).
- Kontrast bei verschiedenen Farbkombinationen sollte mindestens 3:1 sein.  
Bemerkung: Dies kann erfordern, dass der Hersteller Schnittstellen zum verwendeten Display bereitstellt oder einige Testbilder aufspielt.
- Analyse der Reflektion

**Bemerkung: Die Unterscheidung zwischen Displays kleiner oder größer DIN A5 (ca. 10 Zoll), wird gelöscht.**

## **Intertek Deutschland GmbH**

Stangenstraße 1  
70771 Leinfelden-  
Echterdingen  
Tel.: 0800 5855888 /  
+49 711 27311 152  
Fax: +49 711 27311 559  
germany@intertek.com

## **Über Intertek**

Intertek ist ein führender Anbieter von Qualitäts- und Sicherheitslösungen für eine Vielzahl an Branchen - weltweit. Unsere Kunden erhalten durch die Auditierung und Inspektion, Prüfung, Qualitätssicherung und Zertifizierung einen Mehrwert für ihre Produkte und Prozesse - für ihren langfristigen Erfolg im globalen Markt. Intertek-Kunden profitieren von unserer langjährigen Erfahrung und unserem weltweiten Netzwerk aus mehr als 1.000 Laboren und Büros mit 30.000 Mitarbeitern in über 100 Ländern. Intertek Group plc (LSE: ITRK) ist an der Londoner Börse im FTSE 100 Index gelistet. Besuchen Sie [www.intertek.de](http://www.intertek.de) für weitere Informationen.

[www.intertek.de](http://www.intertek.de)