

DIN EN 61988-2-5:2013-01 (D)

Plasmabildschirme - Teil 2-5: Messverfahren - Störgeräusche (IEC 61988-2-5:2012); Deutsche Fassung EN 61988-2-5:2012

Inhalt	Seite
Vorwort	2
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Aufbau der Messausrüstung	5
5 Standard-Messbedingungen	5
6 Messverfahren	5
6.1 Zweck	5
6.2 Messausrüstung	5
6.2.1 Aufstellung der Messausrüstung	5
6.2.2 Reflexionsarmer („schalltoter“) Raum	5
6.2.3 Geräuschgedämpfter Raum	5
6.2.4 Schalldruckmessgerät	5
6.3 Messbedingungen	6
6.3.1 Aufbau	6
6.3.2 Standard-Messabstand	6
6.3.3 Messpunkt	6
6.3.4 Eingangsvideosignal	6
6.3.5 Aufwärmbedingungen	6
6.3.6 Frequenzbereich bei den Messungen	7
6.3.7 Bandbreite für die Messungen	8
6.3.8 Gewichtungsfiler	8
6.4 Berechnung des gesamten Geräuschpegels	8
6.5 Messverfahren	8
6.6 Prüfbericht	8
Literaturhinweise	9
Anhang ZA (normativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen	10
Bilder	
Bild 1 – Aufbau der Messausrüstung	7
Bild 2 – Messpunkt	7
Tabellen	
Tabelle 1 – Beispiel für Ergebnisse der Messung der Geräuschemission	9