

# Spyder3<sup>TM</sup> TV

## Heimkino-Farbkalibrierung



**Datacolor Spyder3TV<sup>TM</sup> ist eine einfach zu bedienende Lösung zur optimalen Einstellung aller TV-Geräte und Projektoren, damit Sie Filme so genießen können, wie vom Regisseur beabsichtigt.**

**Zudem verbrauchen farbkalibrierte TV-Geräte weniger Energie und haben eine längere Lebensdauer.**

**Spyder3TV<sup>TM</sup> misst und kalkuliert die korrekten Parametereinstellungen für Helligkeit, Kontrast sowie Temperatur, Ton und Sättigung der Farben auf wissenschaftlichem Niveau, ist dabei aber ganz einfach in der Handhabung.**

**Trauen Sie den Werkseinstellungen Ihres Fernsehers nicht: Voreingestellt sind meist die höchsten Kontrastwerte und knallig bunte Farben, um möglichst viel Aufmerksamkeit im Verkaufsraum zu erregen.**

**TV-Geräte werden durch die Hersteller auf grösstmögliche Kontrastwerte und unnatürliche bunte Farben eingestellt, um in hellen Verkaufsräumen die Gunst der Käufer erlangen zu können. Für den authentischen Filmgenuss sind jedoch realitätsnahe Farben und Kontraste von großer Bedeutung.**

# Spyder3TV™



## Spyder3TV™ bietet Ihnen farbechten TV-Genuss und mehr:

### Holen Sie sich das pure Kinoerlebnis nach Hause

Erleben Sie Bilder wie vom Regisseur beabsichtigt. Genießen Sie exakte Farben, lebensechte Hauttöne und klar definierte Schatten- und Lichtdetails. Spyder3TV™ kalibriert alle TV-Geräte – Plasma, RPTV, DLP, LCD, CRT TVs sowie Frontprojektoren.

### Längere Gerätelebensdauer

Die Lebensdauer des TV-Geräts wird durch zweckmäßige Einjustierung des Backlights und korrekte Einstellung der Helligkeits- und Kontrastpegel deutlich verlängert – und dies bei gleich bleibender Leuchtkraft. Zudem minimieren Sie den Phosphorverbrauch eines Plasma-Fernsehers. Denn bei kalibrierten TV-Geräten werden die Pegel nicht einfach auf maximalen, sondern auf optimalen PAL-Einstellungen betrieben.

### Spyder-Technologie der dritten Generation

Die branchenweit einzige 7-Detektor-Farb-Engine und die größte Blendenöffnung ermöglichen konkurrenzlose Leistung. Spyder3TV™ ermittelt wissenschaftlich die optimalen Einstellungen für Ihren Bildschirm, abgestimmt mit den Parametern, die Ihrem TV-Gerät zur Verfügung stehen. Dabei macht der Spyder3 Sensor durch sein modernes Design eine gute Figur.

### Einfach in der Handhabung

Die leichtverständliche Benutzeroberfläche führt Sie komfortabel durch den Optimierungsprozess. Damit Sie einfach und problemlos die richtigen Farbeinstellungen erlangen, führt Sie die ausführliche Hilfe-Funktion in jedem Schritt des Vorgangs sicher ans Ziel.

### Energie-Ersparnisse

Eine Kalibrierung führt zu einem geringeren Stromverbrauch Ihres Geräts. Spyder3TV kalibriert die Helligkeits- und Kontrastparameter auf korrekte, standardisierte Pegel. Dieser Vorgang sorgt für einen geringeren Verschleiss der lichterzeugenden Komponenten und reduziert den Stromverbrauch des Fernsehers.

### Hervorragende Kalibrierungsberichte

Spyder3TV™ erstellt einen exzellenten Bericht nach der Optimierung Ihres TV-Gerätes. Sie können diese Reports bei Bedarf abspeichern oder ausdrucken und diese für zukünftige Kalibrierungen nutzen.

### Anschauliche Testbilder

Testbilder mit problematischen Bildelementen verdeutlichen nach der Kalibrierung die Optimierungen.