

PCGH: Reaktionszeiten und Leistungsaufnahme von über 90 LCDs

Die Kollegen von PCGH.de haben über 90 LCD-Monitore auf Reaktionszeit und Stromverbrauch hin getestet.

Bei den Reaktionszeiten gilt laut PCGH generell: Bei Schaltzeiten über 25 Millisekunden sollten Sie vorsichtig sein, da ab hier der sogenannte Schlieren-Effekt immer stärker wird. Dabei sollten Sie sich nicht blind auf die Herstellerangaben verlassen, da diese meist den praxisfernen Grey-to-Grey-Wert angeben. Dieser ist im Vergleich zu Farbwechsel sehr niedrig. PCGH nutzt dagegen den TFT-Schlierentest, der einen Farbkombinationstest durchführt.



Neben den Schaltzeiten bieten PCGH in deren Übersicht auch die Leistungsaufnahme von LCDs (direkt gemessen an der Steckdose mit einem Voltcraft-Strom-Messgerät). Hierbei ist interessant zu sehen, wie sich die Leistungsaufnahme seit den 15-Zoll-Modellen bis hin zum den 30-Zöllern entwickelt hat.

PC Games Hardware testet 90 LCD-Monitore (Foto: PCGH)