

24-Zoll-TFT-Display

EV2411W



EV2411W

Hersteller Eizo

Info 02153/733400; www.eizo.de

Preis € 560,-

Preis/Leistung ■ gut

Qualität ■ sehr gut (1,4)



„Neue Techniken werden allzu oft nur eingesetzt, weil sie da sind. Eizo zeigt dagegen recht eindrucksvoll, welchen Sinn LED-Backlight wirklich haben kann. Auch wenn der Effekt am Einzelarbeitsplatz eher marginal ist: Wenn Firmen mit 100, 500 oder ein paar tausend PC-Arbeitsplätzen auf solche Displays setzen, macht sich die Energieersparnis aber deutlich bemerkbar.“

Markus Mizgalski, leitender Redakteur

Energiesparen ist spätestens seit dem Green-IT-Hype im vergangenen Jahr ein Thema. Und manche Firma nimmt das Ganze auch wirklich ernst. So hat Eizo mit dem EV2411W nun einen Monitor auf den Markt gebracht, der statt der sonst üblichen CCFL-Hintergrundbeleuchtung auf weiße LEDs setzt. Das führt dazu, dass das in der Diagonale 24 Zoll messende Display erkennbar weniger Strom benötigt als gewöhnliche Vertreter seiner Art. Allerdings hat Eizo mittels einer dynamischen Helligkeitsregelung, die von der Intensität des Umgebungslichtes abhängt, noch ein zusätzliches Energiesparinstrument geschaffen. Das ist zwar bei Eizo-TFT-Displays nicht ganz neu, aber zumindest unter der jetzigen Bezeichnung „Auto EcoView“ bislang noch nicht vermarktet worden. Die Idee dahinter: Ist es im Raum dunkel, muss der Bildschirm weniger hell leuchten als bei heller Beleuchtung. Die obere und untere Helligkeit ist dabei frei wählbar und wer will, kann die Funktion auch

ganz abschalten. Im Praxisbetrieb funktioniert das Ganze gut und bringt durchaus bis zu zehn Watt, wobei der mit 1.920 x 1.050 Pixeln auflösende Bildschirm bei in der Regel völlig ausreichenden 65 Prozent der Hintergrundbeleuchtung kaum mehr als 30 Watt schluckt. Damit ist aber auch klar, dass der Eizo vor allem ein Gerät für den Büroarbeitsplatz ist, bei dem es auf Farbtreue nicht unbedingt ankommt. Insgesamt ist das Bild des 24-Zöllers sowohl hinsichtlich der Kontrastwiedergabe als auch der Gleichmäßigkeit exzellent, und auch der Blickwinkel des TN-Panels kann nur als gut bezeichnet werden. Aber es fehlt eben die zumindest für den Profibereich wichtige Farbverbindlichkeit, während Fotos für den Alltagsgebrauch ohne Probleme bearbeitet werden können. Und auch mit Filmen und Spielen hat der EV2411WH keine Probleme: Schnell genug ist er dafür allemal. (Markus Mizgalski)

2/2009 www.pcpraxis.de



Klein, aber oho: Der Lichtsensor steuert beim Eizo EV2411W die LED-Helligkeit und reduziert so den Stromverbrauch dynamisch