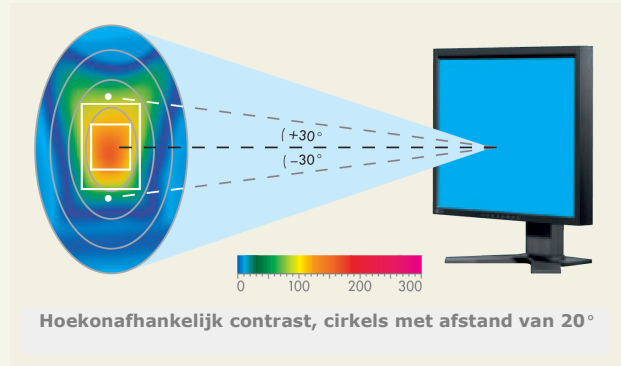


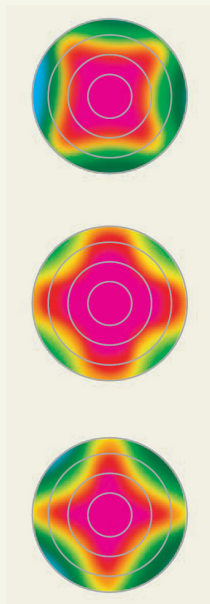
High-end LCD-techniek.

Voor high-end werkplekken.

Alleen een perfecte samenwerking tussen alle componenten garandeert een optimale beeldweergave. Het hart van elke monitor is de innovatieve LCD-module. Van de toegepaste LCD-technologie hangt vooral af hoe goed de weergave van contrast en kleuren is bij verschillende kijkhoeken. Preciezer gezegd, hoe de beeldkwaliteit verandert wanneer de blik vanuit het midden naar de randen verschuift. Hoe stabiel de kleurtonen en contrasten in het blikveld van de gebruiker zijn, hoe exacter het beeld blijft. Simpele specificaties over kijkhoeken en contrast in data sheets kunnen misleidend en onvoldoende zijn. De contraststabiliteit wordt het beste verduidelijkt door een goed diagram of een persoonlijke visuele vergelijking.



Omdat EIZO geen exclusieve verplichtingen aan bepaalde toeleveranciers heeft, hebben EIZO-ingenieurs de vrijheid om bij elk nieuw model de nieuwste en beste techniek in te zetten die op de markt voorhanden is. Afhankelijk van de toepassing worden dan ook verschillende LCD-technologieën voor de hoogste contrast- en kleurtoonstabiliteit gebruikt. EIZO LCD's met VA-technologie blinken uit met de allerbeste kijkhoekonafhankelijke contrasten, terwijl monitoren met IPS-technologie bovendien uiterst kijkhoekonafhankelijke kleurtonen leveren.



TN-LCD: hoge kijkhoekonafhankelijkheid van contrast,

VA-LCD: hoogste kijkhoekonafhankelijkheid van contrast,

IPS-LCD: hoge kijkhoekonafhankelijkheid van contrast en hoogste kleurtoonstabiliteit