

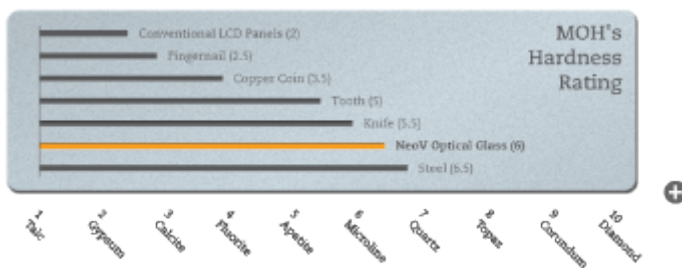
NeoV™ Optisch Glas

NeoV™ Optisch Glas, dat speciaal is ontworpen in antwoord op de uitdaging van multi-user en openbare omgevingen, is een geavanceerde hardglastechnologie die de beeldschermen van AG Neovo beschermt tegen krassen en andere schade als gevolg van ongelukjes in de behandelkamers.



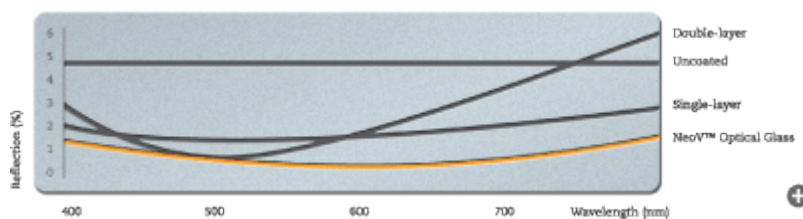
Paneelbescherming

Het NeoV™ Optisch Glas voldoet aan een stringent fabricageproces dat het glas hardt voor extra sterkte en kwaliteit. Net als bij een gewoon LCD-schermbereikt de hardheid van het paneel slechts 2H (van de mogelijke 10H) op de MOH-hardheidschaal, dus het paneel kan eenvoudig krassen of beschadigd raken. Met NeoV™ Optisch Glas bereikt het glas de waarde 6 op de hardheidschaal. Deze hardheid beschermt het paneel tegen vuil, herhaalde aanrakingen of andere ongelukjes die het kwetsbare membraan van het LCD-paneel kunnen beschadigen.



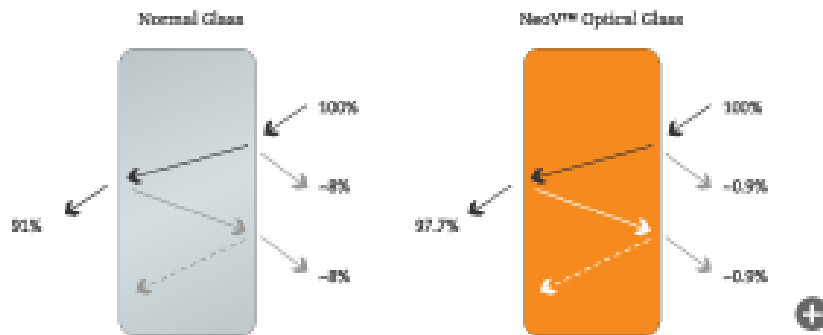
Anti-reflectie

Het NeoV™ Optisch Glas bevat een coating van meerdere lagen. Het kan schitteringen en reflecties verminderen van 4,1 % tot 0,93%, wat een visuele verbetering van 77,3% oplevert.



Hoge doorlaatbaarheid

Met een doorlaatbaarheid van 97,7% levert NeoV™ Optisch Glas een vrijwel perfecte helderheid van het paneel. Bij gewoon glas is de doorlaatbaarheid 91%. Zowel de doorlaatbaarheid als reflectie zijn op maat te maken om te voldoen aan de verschillende eisen van omgeving en klanten.



Verbeterd kijkcomfort

Door NeoV™ Optisch Glas zijn heldere en levendige kleuren minder hard wat de ogen tijdens langdurige leesperiodes minder vermoeit.

Eenvoudig schoon te maken

NeoV™ Optisch Glas doorstaat de CNS (13033) A-niveau zuurtest en B-niveau alkalische test. Het glas is eenvoudig schoon te maken en te desinfecteren met water, alcohol of een gewoon schoonmaakmiddel.

“NeoV™ Optisch glas heeft een geweldige 6H op de hardheidsschaal – een maat die overeenkomt met die van staal.