

Udvalgte Epson projektorer til uddannelse opnår den 5-stjernede TÜV Rheinland Eye Comfort-certificering



Uafhængigt vurderet for tydelig og behagelig visning

Udvalgte Epson projektorer til uddannelse har opnået den 5-stjernede TÜV Rheinland Eye Comfort-certificering, som er programmets højeste vurdering, efter uafhængige test i forhold til omfattende kriterier for visuel komfort. Epson er i øjeblikket den eneste projektorproducent med denne uafhængige certificering.*

TÜV Rheinland Eye Comfort-certificeringen går skridtet videre fra individuelle certificeringer for lavt niveau af blå lys og reduceret flimmer og anskuer visuel komfort i et bredere perspektiv ved at vurdere visuel komfort på tværs af billedkvalitet, synlighed, visningsstabilitet og ydeevne i omgivende lys.

Elever i uddannelsesmiljøer ser på digitalt indhold i længere perioder, ofte fra forskellige vinkler og afstande rundt omkring i lokalet. TÜV Rheinland Eye Comfort-certificeringen vurderer en række faktorer, der bidrager til en tydelig, stabil og behagelig visningsoplevelse.



Tydelige, læsbare billeder

Læsbarhed, lysstyrke, kontrast, billeders ensartethed og farveydeevne vurderes for at hjælpe med at sikre, at tekst og billeder er tydelige og nemme at se.

Jævnt, stabilt indhold

Bevægelsesydelsen vurderes for jævne, stabile billeder med minimal sløring og forsinkelse, hvilket hjælper med at reducere visuelle distraktioner under visning af indhold i bevægelse.

Lavt niveau af blå lys og reduceret flimmer

Teknologier til lavt niveau af blå lys og reducere af flimmer understøtter stabil og behagelig visning, især ved længere tids brug af digitalt indhold.

Tydelighed under skiftende lysforhold

Ydeevnen i omgivende lys vurderes for at hjælpe med at sikre, at billeder forbliver tydelige, og farverne ensartede, når lysforholdene ændrer sig.

Tryghed for uddannelsesinstitutioner

TÜV Rheinland Eye Comfort-certificeringen giver skoler og andre uddannelsesinstitutioner et ekstra, uafhængigt bekræftet forhold at tage i betragtning, når de skal vælge skærmteknologi.

Ved at vurdere flere aspekter af visningsoplevelsen samlet – i stedet for at se isoleret på blå lys eller flimmer – giver certificeringen en mere omfattende indikation af, hvordan en skærm klarer sig i forhold til tydelig, stabil og behagelig daglig visning.

Certificerede modeller

Følgende modeller er TÜV Rheinland Eye Comfort-certificerede (5 stjerner):

EB-L890E, EB-L890U, EB-L895U, EB-L795SE, EB-L790SU, EB-L790U, EB-L690U, EB-L690SU, EB-L695SU, EB-L690SE, EB-L695SE, EB-L270F, EB-L265F, EB-L260F, EB-L210SF, EB-L210SW, EB-L210W.

Flere Epson projektormodeller kan på sigt blive en del af det certificerede sortiment med stjernevurderinger, der afspejler deres ydeevne i forhold til certificeringskriterierne.

*August 2026.

Certificering gælder kun for udvalgte modeller. Stjernevurderinger kan variere efter produktserie.