

# Glacier™ AR

Premium anti-reflektiv  
dækglas



Glacier™ AR er den ideelle løsning til displayapplikationer, der kræver maksimal lystransmission og læsbarhed under alle lysforhold.

Grundmateriale er et ekstrakt klart glas. Gennem en vakuum magnetron forstøvningsproces påføres flere nanometertynde lag af titaniumoxid og siliciumoxid på overfladen. På grund af disse lags forskellige brydningsindekser elimineres overfladerefleksioner.

Resultatet er mindre end 1% resterende overfladerefleksioner, hvilket gør glasset praktisk talt usynligt og giver et klart, uhindret udsyn.

Derudover gør en ekstra glat og hård topcoatning Glacier™ AR meget ridsemodstandsdygtig og holdbar.

For større sikkerhed kan Glacier™ AR være termisk hærdet (fra 4 mm tykkelse) eller lamineret (Glacier™ AR SAFE).

## Teknisk Data

Tykkelser:	3-6 mm
Minimum Dimensioner:	182x120 mm
Maximum Dimensioner:	321x2250 mm
Visuelt Udseende:	Gennemsigtig eller let grøn
Lys-transmission:	> 99%
Reflektion:	<1%
UV-Beskyttelse:	70% (92% for Glacier AR UV)