



Geef uw marketing boodschap extra power! Projectieschermen van Ortek

Doorzicht projectiefolies en schermen
Holografische projectie - interactieve touchfolies



Ortek is een initiatief van Euro PA AV Facilities, van Nelleweg 1, Rotterdam, sales@euro-pa.com, www.euro-pa.com

INTRODUCTIE

ORTEK DOORZICHT PROJECTIESCHERMEN: GEEF UW MARKETING BOODSCHAP EXTRA POWER!

Het effect van uw digitale communicatie wordt bepaald door de visuele presentatie. Voor een boodschap die zeker zal blijven introduceert Ortek de nieuwste vorm van presentatie:

ORTEK doorzicht projectie platen en folies.

HOE WERKT HET?

Heel simpel! De projector wordt achter het scherm geplaatst. Uw beelden of video's worden geprojecteerd op de schermen. De schermen met de speciale technologie doen de rest en zorgen voor projecties met een ongekend scherpe beeldkwaliteit en helderheid. Zelfs in ruimtes met veel omgevingslicht! Alle onze producten zijn compatible met High Definition projectoren.

VOORDELEN VAN DOORZICHTPROJECTIE

- Uitstekende beeldkwaliteit: Tot wel 10 keer helderder beeld dan reguliere schermen.
- Projectiebron is verborgen achter het scherm
- De presentator of publiek kunnen voor het scherm gaan staan zonder het beeld te verstoren
- Geen "hot spot effect" (daarbij wordt het midden van de projectie veel lichter dan de uithoeken).
- Hoogwaardige contrast ratio (minder contrastverlies) en resolutie
- Uitstekende prestatie in verlichte omgevingen
- Kan zowel indoor als outdoor worden toegepast
- Compatible met alle LCD/DLP/DMD projectoren
- Zeer voordelig qua prijs in vergelijking met reguliere schermen



SOORTEN ORTEK DOORZICHT PROJECTIE SCHERMEN

DOORZICHT PROJECTIE PLATEN EN DOORZICHT PROJECTIE FOLIE

Het grootste verschil tussen de doorzichtprojectie platen en het folie is het gebruikte materiaal. De projectie platen zijn gemaakt van plastic/kunststof van 3-6mm dik en moeten in een stelling worden gezet.

Het doorzicht projectiefolie is een dun en flexibel stuk folie dat makkelijk op raamwerk, plastic en dergelijke geplakt (zelfklevend) kan worden. Het voordeel van het folie is dat het geplaatst kan worden op plaatsen waar het met een projectieplaat niet mogelijk is.

HOLOGRAFISCHE DOORZICHTSCHERMEN

Holografische projectie vraagt om een speciaal scherm/folie dat veel licht doorlaat. De transparantie in combinatie met speciale projectie technieken zorgt voor een projectie met een **holografische uitstraling** (3D effect).

Door de transparantie van het scherm lijkt het geprojecteerde voorwerp (of de persoon) in de ruimte te zweven. Dit zorgt voor spectaculaire resultaten.

INTERACTIEF TOUCH FOLIE

Presenteer je product op interactieve wijze d.m.v. touchfolie. Bij deze toepassing wordt projectiefolie aan de achterkant van raam- of glaswerk bevestigd. Op deze manier kan je je etalageruit makkelijk omtoveren tot 1 groot touchscreen.

PROJECTIEFOLIES

ULTRA XC Projectiefolie

De Ultra XC is *de* belangrijkste ontwikkeling in de reeks van projectiefolies van Ortek.

Een folie uitermate geschikt voor gebruik bij daglicht. Ideaal voor diverse toepassingen, in het bijzonder etalages van winkels en warenhuizen en showrooms.

De zelfklevende achterkant maakt het makkelijk en snel te bevestigen. Het folie is ook verkrijgbaar in een niet zelfklevende variant.

Dit grijskleurige folie is slechts 0.1 mm dik en kan makkelijk naadloos aan elkaar worden geplakt.

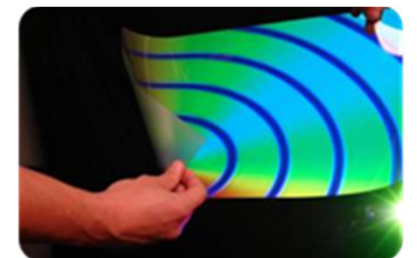
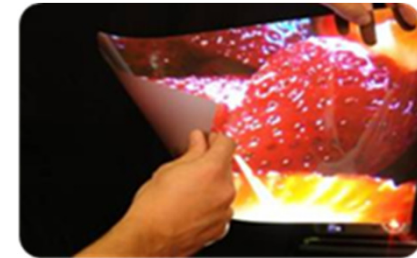
Het folie is beschikbaar in rollen van 10 meter of in afmetingen van tot een hoogte van maximaal 1.54 meter.

VOORDELEN

- Verbluffende beeldkwaliteit
- Eenvoudig aan te brengen
- Zeer voordelig qua prijs
- Presteert goed in zonlicht
- Geen hotspot effect
- Veelzijdig in gebruik

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Dikte (mm)	0.1
Contrastratio	200:1
Reflectiewaarde	3
Kijkhoek	150-175 °
Zelfklevende achterkant	Ja
Dubbelzijdige projectie	Ja



PROJECTIEFOLIES

CLARITY FILM projectiefolie - 88% TRANSPARENT

De Clarity Film is een **holografisch (3d)** doorzicht projectiefolie met een transparantie van 88% en slechts 0.1 mm dik. Dit is het meest voordelige holografische projectiescherm (folie) van tegenwoordig en zeer veelzijdig in gebruik.

Het is ontworpen voor retailers die hun waren willen tentoonstellen in hun etalages, maar het publiek toch in staat stelt hun winkel binnen te kijken.

De Clarity Film heeft dezelfde eigenschappen als de Clarity Rigid met het verschil dat dit een zelfklevend folie is. Hierdoor is het zeer makkelijk te bevestigen op glas. Op aanvraag is ook een niet zelfklevende variant te verkrijgen.



TECHNISCHE SPECIFICATIES

- Type: doorzicht projectiefolie
- Dikte: 0.1 mm
- Maximale breedte: 10000 mm
- Maximale hoogte: 1524 mm
- Transparantie: 88 %
- Reflectiewaarde: 6
- Kijk hoek: 150 graden
- Contrastratio: 200:1
- Zelfklevend folie
- Niet klevend op aanvraag leverbaar

PROJECTIEFOLIE

Groot formaat / PVC Kunststof

AURA HIGH CONTRAST

Dit projectie folie is zeer veelzijdig in gebruik, ideaal voor opzicht projectie, doorzichtprojectie, convex (bol), concaaf (hol), de mogelijkheden zijn eindeloos. Dit grijskleurige PVC folie is zeer flexibel en waterbestendig. Kan direct worden bevestigd op glas met spraylijm.

Het meest mobiele folie in deze serie, kan gewoon worden opgerold en mee worden genomen. Kan voor allerlei toepassingen worden gebruikt, zoals winkel displays, etalages etc. Dit folie is leverbaar in zeer grote formaten en kan in elk gewenste vorm worden gesneden.



TECHNISCHE SPECIFICATIES

Materiaal: PVC

Kleur: Lichtgrijs

Dikte: 0.1 mm

Max. breedte: 10 M

Max. hoogte: 2.4 M

Reflectiewaarde: 4

Kijkhoek: 180 graden

Contrastratio: 200:1

In grote formaten beschikbaar

PROJECTIEFOLIE

Groot formaat / PVC Kunststof

AURA DARK

Een revolutionair nieuw doorzicht projectiefolie speciaal ontwikkeld voor winkeletalages en outdoor evenementen. De Aura Dark is van hetzelfde materiaal gemaakt als het High Contrast folie, maar is donkerder van kleur om een groter contrast te realiseren.

Bij dit folie wordt gebruik gemaakt van een speciaal optisch filter dat daglicht weerspiegelt en zorgt voor haarscherpe en heldere beelden. Deze scherm technologie presteert zelfs perfect in zonlicht.

Dit folie is zeer veelzijdig in gebruik en geschikt voor zowel doorzicht als opzicht projectie. Het kan worden bevestigd met dubbelzijdig klevend transparante tape of spray lijm. Dit folie is leverbaar in zeer grote formaten en kan in elke gewenste vorm worden gesneden.



TECHNISCHE SPECIFICATIES

Dikte: 0.1 mm

Max. breedte: 10 M

Max. Hoogte: 2.4 M

Reflectiewaarde: 2

Kijkhoek: 180 graden

Contrast ratio: 300:1

In grote formaten beschikbaar

PROJECTIE PLATEN

CLARITY RIGID

De Clarity Rigid is een doorzicht projectiescherm met een transparantie van 85 %. De transparantie in combinatie met speciale projectie technieken zorgt voor een projectie met een **holografische uitstraling** (3D effect).

Het resultaat is een opvallend helder en scherp beeld, zelfs in helder verlichte omgevingen.

Doordat het scherm zo goed als doorzichtig is, kan er gewoon doorheen gekeken worden wanneer de projectie is uitgeschakeld.

Deze projectieplaat is zeer geschikt voor point - of sale toepassingen in winkels, etalages, luchthavens, banken en andere druk bezochte openbare gelegenheden.

Uniek in Nederland!

Ook de projectieplaten kunnen met speciale apparatuur door ons in iedere gewenste vorm worden gesneden. Ze kunnen ook speciaal voor u op maat gemaakt worden in bepaalde vormen, zoals bijvoorbeeld uw bedrijfslogo.



Technische specificaties:

- Dikte: 3 mm
- Maximale breedte: 3050 mm
- Maximale hoogte: 2030 mm
- Transparantie: 85 %
- Gain factor/Reflectie waarde : 6
- Kijk hoek: 150 °
- Contrast ratio: 100:1
- Doorzicht projectie

PROJECTIE PLATEN

SPIEGEL PROJECTIE PLAAT

Tweezijdige zilverkleurige projectie plaat van acryl. Wanneer er niet op geprojecteerd wordt is het gewoon een spiegel.

Geeft een projectie van een verbluffende beeld kwaliteit. Ideaal voor kantoren, recepties, restaurants, horeca etc.



TECHNISCHE SPECIFICATIES

- Kleur: Zilverkleurig
- Dikte: 3 mm
- Max. breedte: 1200 mm
- Max. hoogte: 2400
- Reflectiewaarde: 2
- Kijkhoek: 160 °
- Contrastratio: 100:1

PROJECTIE PLATEN

HIGH GAIN – DOORZICHT PROJECTIEPLAAT

Dit scherm heeft een reflectie waarde/gainfactor van 7.9, heeft een kijkhoek van 165 ° en een contrastratio van 100:1. De High Gain is zeer geschikt voor ruimtes met verhoogd omgevingslicht zoals point - of sale toepassingen in winkels, in pubs of binnen elke openbare gelegenheid. De High Gain is van een opaalachtig, melkwit doorschijnend materiaal, waardoor deze extreem veel licht doorgeeft.

Absoluut hotspotvrij, makkelijk te bevestigen en van zeer duurzaam materiaal.



TECHNISCHE SPECIFICATIES
Dikte: 3 mm
Max. breedte: 3050 mm
Max. hoogte: 2030 mm
Reflectiewaarde: 7.9
Kijkhoek: 165 °
Contrastratio: 100:1

INTERACTIEF TOUCHFOLIE

Zoekt u een manier om uw producten op een leuke interactieve manier te presenteren aan uw klant? Dan is de interactieve touchfolie van Ortek de ideale oplossing.

Deze manier van projecteren is ideaal voor gebruik in etalages, showrooms, schoollocalen etc.



TOUCHSCREENS DOOR GLAS

Het is simpel te installeren, het folie kan gewoon aan de achterkant van het raam- of glaswerk worden bevestigd.

Wat deze Ortek interactieve projectie folies zo speciaal maakt, is dat ze kunnen worden gebruikt “door glas heen”. Stel je voor, je tovert je etalage ruit om tot 1 groot touchscreen.

Waar zou u de touchscreens voor kunnen inzetten?

Denk aan informatieverstopping of een digitale showroom. Klanten krijgen op deze manier dag en nacht toegang tot de geprojecteerde informatie. Kan ook heel makkelijk worden uitgezet, zodat klanten weer gewoon door de winkelruit heen kunnen kijken.

DE KEUZE VAN HET PROJECTIE SCHERM

De keuze van het type doorzichtscherf is van groot belang wil de audiovisuele presentatie aan uw verwachtingen voldoen.

Eental factoren spelen bij deze keuze een rol. Naast de kwaliteit en de eigenschappen van het scherm, spelen ook de omstandigheden waaronder de projectie plaatsvindt een rol, de wensen van de klant en uiteraard de prijs/kwaliteit verhouding. Ook de keuze van de juiste beamer is bepalend voor een optimaal effect.

DE EIGENSCHAPPEN VAN HET PROJECTIE DOEK

De volgende eigenschappen van het scherm of folie spelen o.a. een rol:

- **Kijkhoek :** De kijkhoek geeft aan tot welke graad het scherm kan worden bekeken zonder verlies van contrast en kleur.
- **Gainfactor:** De reflectiewaarde, de hoeveelheid licht die uit het scherm wordt verspreid.
- **Contrast ratio** Geeft de verhouding aan tussen het aantal stappen die mogelijk zijn tussen de "kleuren" wit en zwart.

In de serie projectieplaten en folies hebben we meerdere soorten en technieken die toegepast kunnen worden. De keuze hiervan hangt sterk af van de ruimte, lichtinval en opstelling en het type beamer.

Zoekt u meer informatie over welk soort scherm geschikt is voor u? Wilt u graag advies over het type beamer voor uw project?

Neem vrijblijvend contact met ons op voor advies op maat. E-mail ons, sales@ortek.nl of bel 010- 7421268

10-7-2011



CONTACT

Wilt u meer weten over de toepassingsmogelijkheden? Of wilt u een offerte op maat? Ook een demonstratie in onze showroom of bij u op locatie behoort tot de mogelijkheden.

Neem contact op met onze adviseurs.

Ortek

T: 010- 742 1268

E: sales@ortek.nl W: www.ortek.nl

Over Ortek

Ortek is onderdeel van Euro-pa AV facilities gevestigd in de Van Nelle Ontwerpfabriek in Rotterdam.

Met meer dan 12 jaar ervaring is Euro PA specialist op het gebied van audiovisuele apparatuur, licht, beeld en geluid.

Naast de verhuur en verkoop behoort ook technische producties op o.a evenementen en bedrijfsfeesten tot de diensten van Euro PA.



Ortek is een initiatief van Euro PA AV Facilities, van Nelleweg 1, Rotterdam, sales@euro-pa.com, www.euro-pa.com