



Smart Box



PRODUCT

SMARTBOX

SmartBox brengt PDLC-Folie tot leven!

De SmartBox zorgt voor de verbinding tussen de PDLC-Folie en een videobron. Door middel van een HDMI-aansluiting kan er bijvoorbeeld een beamer aangesloten worden om een video te projecteren. Doordat de SmartBox verbinding heeft met het internet kan deze wereldwijd nieuwe content sturen naar de beamer. Zo is het dus mogelijk om een reclameboodschap af te spelen in de etalageruit van een winkel om bijvoorbeeld de nieuwste parfum te introduceren. SmartBox kan zo op elk gewenst moment de PDLC-Folie aansturen en doorzichtig maken waardoor de parfum fysiek zichtbaar wordt. Dit allemaal kan op afstand geregeld worden en zelfs op meerdere locaties. Het is dus mogelijk om content naar meerdere filialen te sturen zolang daar maar een SmartBox aanwezig is. Dit komt doordat de Smartboxen gegroepeerd kunnen worden waardoor ze met één knop te bedienen zijn. PDLC-Folie in combinatie met SmartBox en een videobron kunnen ook toegepast worden op kantoorpanden. Overdag is dan de folie bijvoorbeeld doorzichtig en na sluitingstijd kan er een ware show gerealiseerd worden. Zo kunt u de ramen veranderen in één groot beeldscherm om de reclame te maken die u wenst.





Project :
VDL Experience Center
i.s.m. Beambrothers



PRODUCT SMARTBOX

SPECIFICATIES

Product	SF SMARTBOX
Status LED	Boot and Loading
File system supported	FAT32 (read/write)
Audio File Formats Supported	MP3
Video File Formats Supported	MP4 H.264
Power Supply	Nominal voltage: 5 V DC
Operating ambient temperature	from 0 to +60 °C
Storage temperature	from -20 to +60 °C
Network	WIFI / 4g
Switch control port	0 to 240 V AC
Video loop	
Wordwide secure content upload	
Security & Certificates	CE - SF
Guarantee	1 Year
Life Span	5 Year