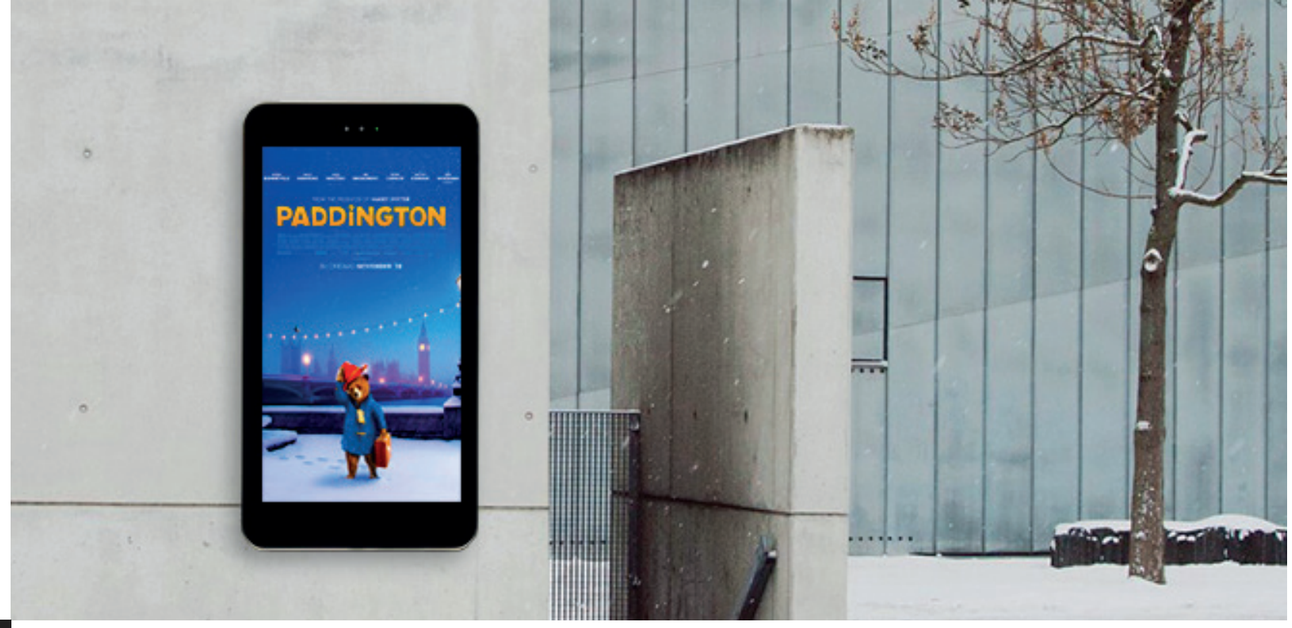
LuCiDe

LuCiDe de Pekason est une gamme d'écrans LCD outdoor haute luminosité conçue pour répondre aux contraintes d'intégration que la LED ne peut adresser : formats précis, compacité, lisibilité rapprochée et installation simplifiée.

Pensée pour les environnements exigeants, LuCiDe allie **lisibilité parfaite en plein soleil, robustesse extrême et intelligence embarquée**, dans un design élégant de type "tablet".



EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE OPTIMISÉE

Grâce à une architecture électronique de nouvelle génération, Spectra réduit sa consommation de plus de 50 % par rapport aux solutions LED conventionnelles. Avec une luminosité pouvant atteindre 7 500 à 10 000 nits, il garantit une lisibilité parfaite en plein jour tout en optimisant vos coûts d'exploitation.

DURABILITÉ GARANTIE 10 ANS

Les écrans LuCiDe sont conçus pour résister aux environnements les plus exigeants :

- Certification IP65 (pluie, poussière)
- Connectiques étanches
- Traitement interne anti-humidité
- Protection UV avancée

ROBUSTESSE & SÉCURITÉ (IK10)

Dotés d'un châssis acier et d'un verre trempé, les écrans sont certifiés IK10 anti-vandalisme, capables de résister aux impacts en environnement public.

Les accès sont sécurisés et invisibles pour éviter toute manipulation

PERFORMANCE EN CONDITIONS EXTRÊMES

Le système de régulation thermique avancé permet un fonctionnement stable entre -20°C et +50°C

- Ventilation intelligente
- Climatisation intégrée
- Réduction thermique jusqu'à 71% grâce au traitement UV

QUALITÉ D'IMAGE AVANCÉE (SELON MODÈLES)

- Résolution Full HD à 4K
- Technologie Full Array Local Dimming (49" et +) pour un contraste supérieur
- Couleurs riches jusqu'à 1.07 milliard (55"+)

SIMPLICITÉ & INTELLIGENCE INTÉGRÉE

- Player Android intégré (plug & play USB)
- CMS cloud en option
- Wi-Fi / LAN / 4G (option)
- Compartiment interne pour mini-PC

FLEXIBILITÉ & INTÉGRATION

- Formats de 22" à 65"
- Orientation portrait / paysage
- Fixation murale sécurisée incluse
- Customisation (logo, couleur, tactile, caméra...)

TABLEAU DES SPÉCIFICATIONS (GAMME LUCIDE)

MODÈLE	22"	32"	43"	49"	55"	65"
Résolution	Full HD	Full HD	Full HD	4K	4K	4K
Luminosité	2000 cd/m²	2500 cd/m²	2500 cd/m²	2500 cd/m²	2500 cd/m²	2500 cd/m²
Technologie	LCD	LCD	LCD	FALD	FALD	FALD
Contraste	8000:1	8000:1	8000:1	1200:1 (9000:1 dyn.)	1200:1 (100k dyn.)	1400:1 (100k dyn.)
Angle de vue	178°	178°	178°	178°	178°	89°
Protection	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65
Anti-vandalisme	IK10	IK10	IK10	IK10	IK10	IK10
Température	-20° / +50°	-20° / +50°	-20° / +50°	-20° / +50°	-20° / +50°	-20° / +50°
OS	Android 5.1	Android 7.1	Android 7.1	Android 10	Android 10	Android 10
RAM	2GB	4GB	4GB	4GB	4GB	4GB
Stockage	8GB	32GB	32GB	32GB	32GB	32GB
Connectivité	WiFi / LAN	WiFi / LAN	WiFi / LAN	WiFi / LAN	WiFi / LAN	WiFi / LAN
HDMI	Oui	Oui	Oui	x2	x2	x2
Orientation	Portrait / Paysage	Portrait / Paysage	Portrait / Paysage	Portrait / Paysage	Portrait / Paysage	Portrait / Paysage
Usage	24/7	24/7	24/7	24/7	24/7	24/7

PEKASON

CONCEPTEUR D'ÉCRANS LED DEPUIS 2008

PEKASON
26 avenue de Toulouse
31620 Castelnau d'Estretefonds

Téléphone : +33 5 61 73 60 31
Fax : +33 61 75 68 80
pekason@pekason.com

www.pekason.com