

# Refree ID55AFA

L'élégance numérique pour dynamiser votre communication.



Le Refree ID55AFA est une solution d'affichage numérique autoportante conçue pour remplacer la signalétique statique traditionnelle. Avec son design ultra-fin rappelant l'esthétique d'une tablette géante, ce totem transforme les espaces publics et commerciaux en captant l'attention grâce à une diffusion de contenu dynamique.

## Points Forts et fonctionnalités

Sa façade en verre trempé et son cadre en aluminium assurent à la fois une élégance haut de gamme et une protection robuste des composants pour une utilisation en lieux publics.

- Design Premium et Robuste :** L'alliance de l'aluminium et du verre trempé offre une finition moderne tout en protégeant l'écran contre les chocs légers fréquents dans les zones de passage.

### Diffusion Flexible :

- Mise à jour à distance via la plateforme Refree Cloud CMS.
- Mise à jour locale simple via clé USB.
- Possibilité d'installer vos propres applications (APK) grâce à l'environnement Android.

**Expérience Visuelle :** Conçu pour mettre en valeur les images et vidéos haute définition, assurant une netteté exceptionnelle pour vos produits et services.

**Installation Facile :** Format autoportant (ne nécessite pas de fixation murale), idéal pour une mise en place rapide.

# Applications idéales : Commerce de détail et boutiques, restauration et hôtellerie, santé et hôpitaux, entreprises et bureaux, éducation et transports.

## Résumé technique :

Specification:				
Model No.:	ID33FA	ID48FA	ID55FA	ID65FA
<b>Panel</b>				
LCD Panel Type	43 inch IPS LCD	49 inch IPS LCD	55 inch IPS LCD	65 inch IPS LCD
Resolution	1920*1080	1920*1080	1920*1080	3840*2160
Backlight			LED	
Brightness	480nits	400nits	400nits	400nits
Contrast Ratio	1200:1	1200:1	1600:1	1400:1
Color Depth			8 bits	
Response Time			8 ms (typ)	
Viewing Angle			178° / 178°	
Light Life Time			50,000 hrs (typ.)	
<b>POWER</b>				
Power Supply			Internal	
Rated Voltage			AC 100 V ~ 240 V, 50 Hz / 60 Hz	
Power Consumption	86W	115W	125W	180W
				276W
<b>USER INTERFACE</b>				
Language			English by default	
<b>ENVIRONMENT</b>				
Operating Temperature			-20° C ~ 60° C	
Storage Temperature			-30° C ~ 60° C	
Humidity			10% ~ 80% RH Non-condensing	
<b>INTERNAL PLAYER</b>				
Processor			ARM Quad-core Cortex-A55 up to 1.9GHz	
Main memory interface			2GB DDR3	
Graphics			Mali-G31 GPU	
Storage (FDM)			eMMC 16GB/about 2GB occupied by o/s	
Multimedia			Decoder: 4K@60Hz; Encoder: 1080P 100fps H.265/H.264	
IO ports			USB 2.0 x 2, HDMI in 1, micro SD slot x1	
Operating system			Android 9.0	
Network			WLAN 802.11 b/g/n (2.4GHz) RJ45	
<b>ENVIRONMENT</b>				
Storage Temp			{-20 ~ 65 degree}	
Working Temp			{0 ~ 30 degree}	
Storage/Working Humidity			{10 ~ 90 %}	
<b>CERTIFICATION</b>				
CE, FCC&RoHS			CE, FCC&RoHS	
<b>MECHANICAL SPECS</b>				
Orientation			Portrait	
Cabinet Color			Black	
Dimension (LxHxD)	1790x582	1800x666	1850x746	2104.80x881
CTN Dimension (LxWxH)	1920x270x80mm	1960x270x95mm	2010x270x1040mm	2230x380x1170mm
Weight (N.W)	38KG	44KG	62KG	83KG
Weight (G.W)	66KG	84KG	93KG	118KG
				129KG
				170KG

