RMG SIGNAGE PLAYER

SignAgent

HDMI playback box for RMG Signage displays



Overview

The SGN16PLR is the RMG Signage Player: a compact box, mounted behind the display, that turns any HDMI screen into a manageable communication medium. It connects over Ethernet or Wi-Fi, keeps a local copy of its content and keeps playing without the Internet, without a network and after a reboot. On first start-up, an on-screen assistant is configured from a smartphone; a pairing code attaches the display to your organisation in a few seconds.

Reference: SGN16PLR-V1

Document generated on 18 November 2026

SIGNAGENT

Technical specifications

Platform

Hardware	Boîtier compact, fixé derrière l’écran
Sortie vidéo	HDMI
Connectivité	Ethernet ou Wi-Fi
USB	2 × USB, verrouillés
Alarm	Dry-contact input for an alarm panel
Bouton de maintenance	Identification de l’écran, redémarrage, réinitialisation complète
Model number	SGN16PLR

Diffusion

Formats	JPEG, PNG, WebP, GIF animé, vidéo MP4, pages multi-zones
Orientation	0°, 90°, 180°, 270°, réglable à distance
Tactile	Activable écran par écran
Caméras	Flux de caméras IP (RTSP) directement dans les pages
Autonomie	Copie locale des contenus, reprise automatique après une coupure

Mise en service et supervision

Appairage	Assistant à l’écran configuré depuis un smartphone, code d’appairage
Monitoring	État en temps réel, capture et aperçu en direct de l’écran
Updates	Remote, individual, grouped or scheduled
Automation	Scheduled sleep and wake, recurring reboots, maintenance mode
Réaffectation	Réinitialisation à distance ou par bouton, réemploi sur un autre écran ou un autre site

Sécurité et licence

Security	Logiciel chiffré propre à chaque boîtier, USB verrouillé
Identifiants	Uniques et révocables, écrans cloisonnés
Serveur	Piloté par le serveur local SGN16SRV
Licence	Compté dans le forfait du serveur : Basic 5, Standard 25, Premium 50 players