

LEDALL

AX08 by Colorlight

smarter LEDwall Controller und
Medienserver



Hochklassige LEDwalls treffen auf eine smarte AIO Medienzentrale



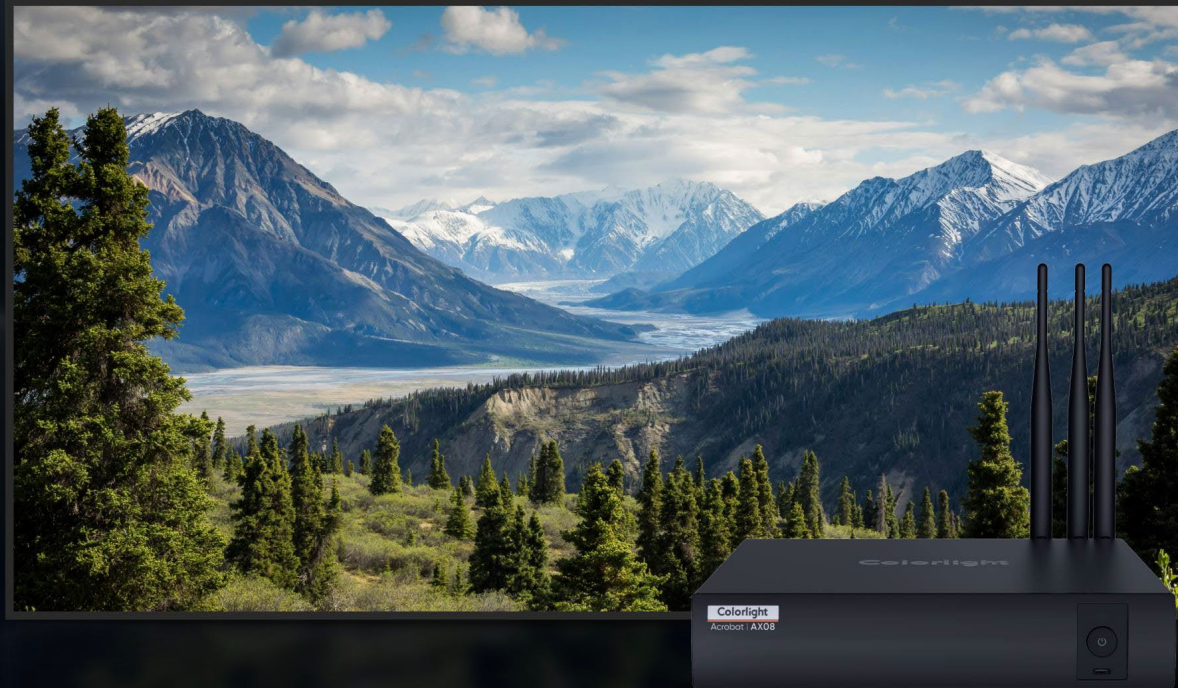
Exzellente Performance

Android13
built-in system

8-core 64-bit CPU
8nm Chiptechnologie

NPU 6TOPs
 6×10^{12} Operationen/s

WiFi6
High-Speed Datalink



5.2 Millionen Pixel
Steuerungskapazität

4GB/64GB
DDR/EMMC

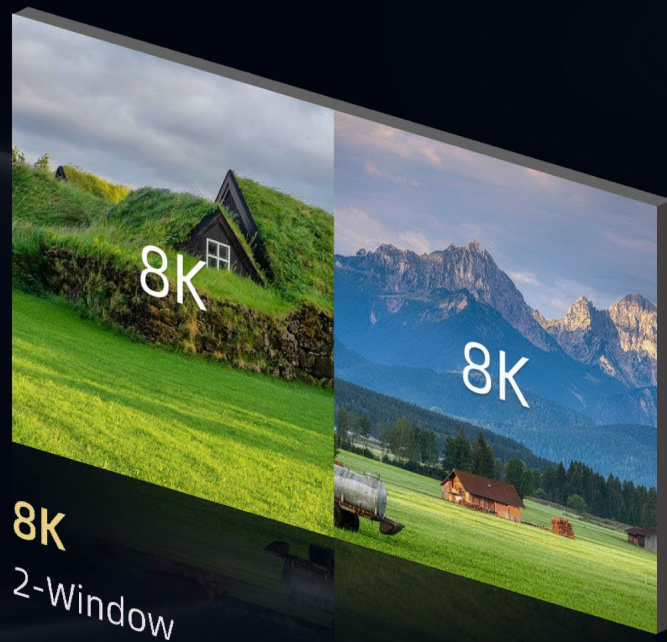
4K@60Hz
multiple Inputs & PIP

Mali-G610 MC4
8K@60FPS

Video Decoder and Bildprozessor

8K Video Decoding

brilliant und flüssige Wiedergabe mehrerer Videostreams bis 8K



Highlights

smarteres UI

Einfache interaktive Bedienung
auf dem Hauptbildschirm



| Betriebssystem

3rd Party Apps und mehr

Installieren Sie unter Android 13 die Apps Ihrer Wahl und schneiden Sie das System auf Ihre Bedürfnisse zu.

 **Android 13**



| Highlights

Video- konferenzen

auf allen Plattformen und kompatibel
mit vielen Kamera und
Mikrofonsystemen.



Zoom



MS Teams



Google Meet



Tencent Meeting



Highlights



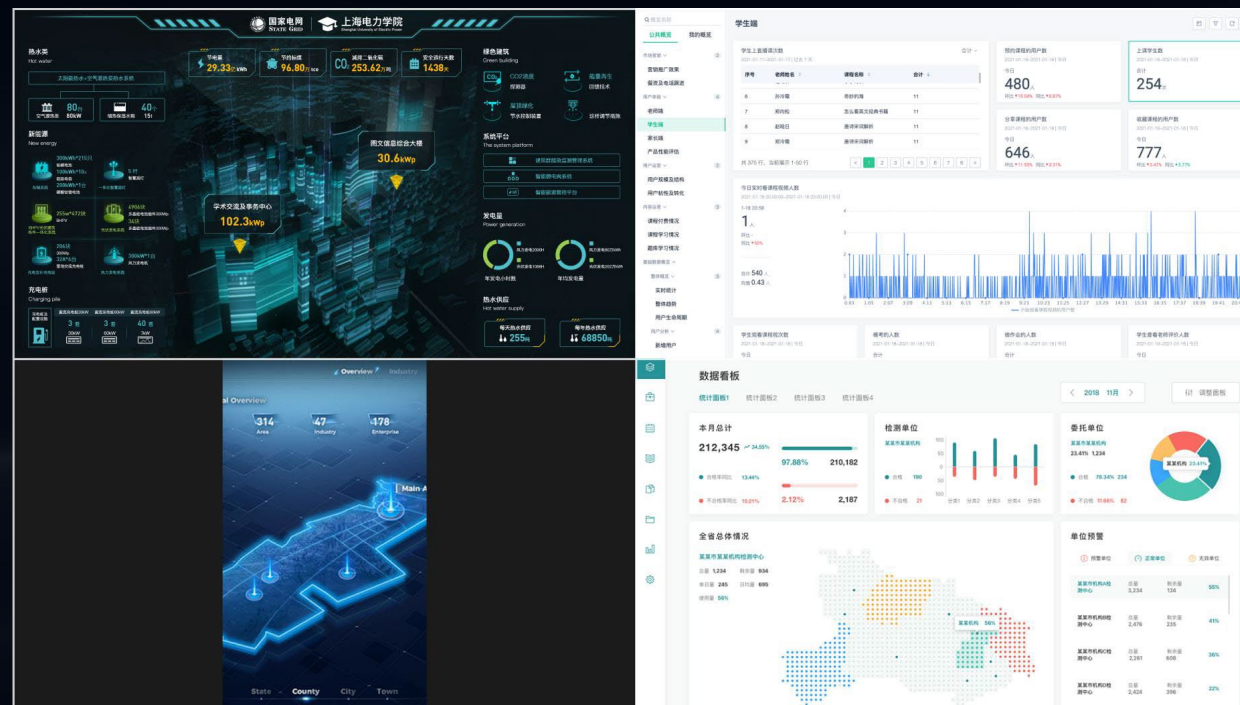
Touchscreenfunktion

10-Punkt Berührungsteuerung mit Infrarot Sensorrahmen

Highlight

Kabellose Bildschirm- spiegelung

2K/4K Bildschirmübertragung
per miracast, Apple AirPlay
oder USB Dongle
bis zu 9 BYOD Clients
Reverse Control und Snapshot



Windows



iOS



Andriod



Harmony_OS

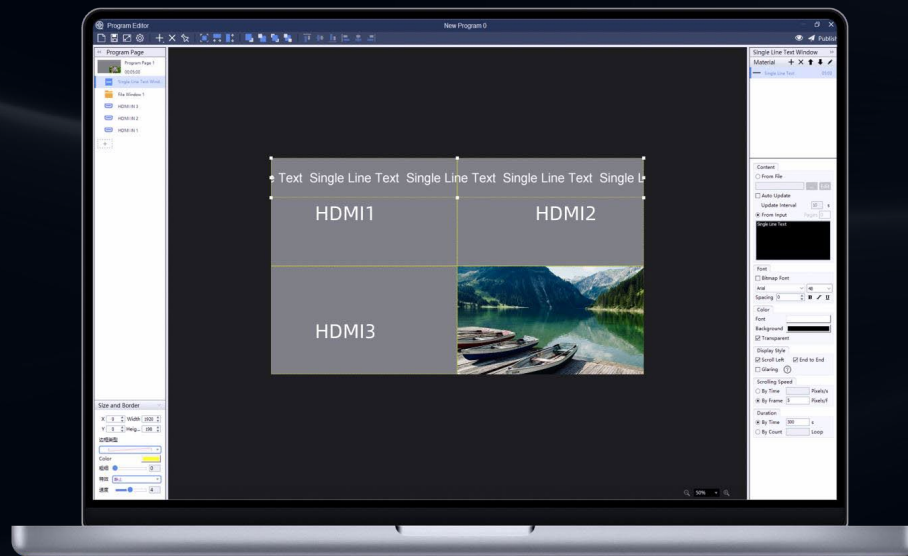
Quellenwahl

Multi-signal Vorschau und
nahtloses Umschalten

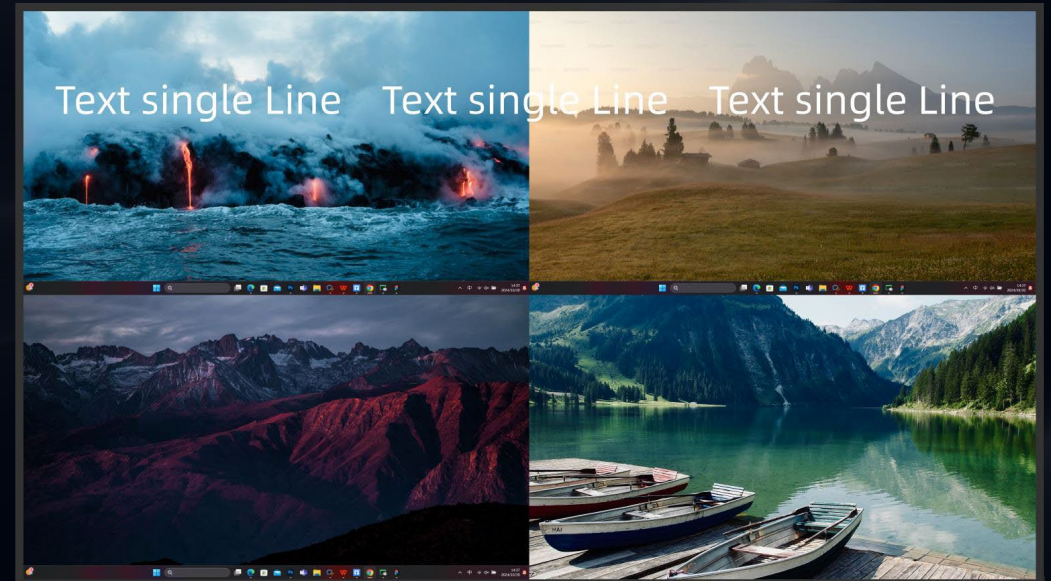


PIP/P&P

"Bild in Bild", "Bild bei Bild" und OSD Funktion



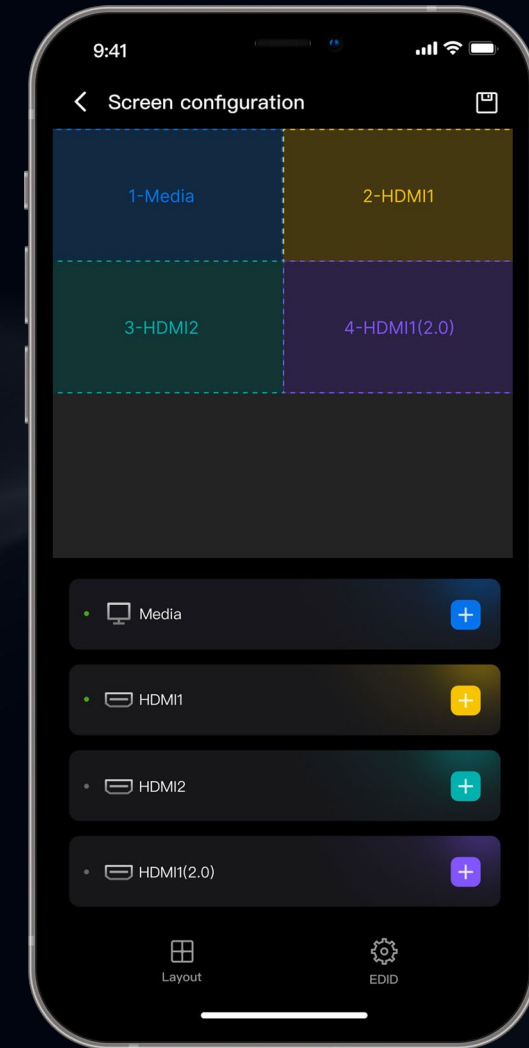
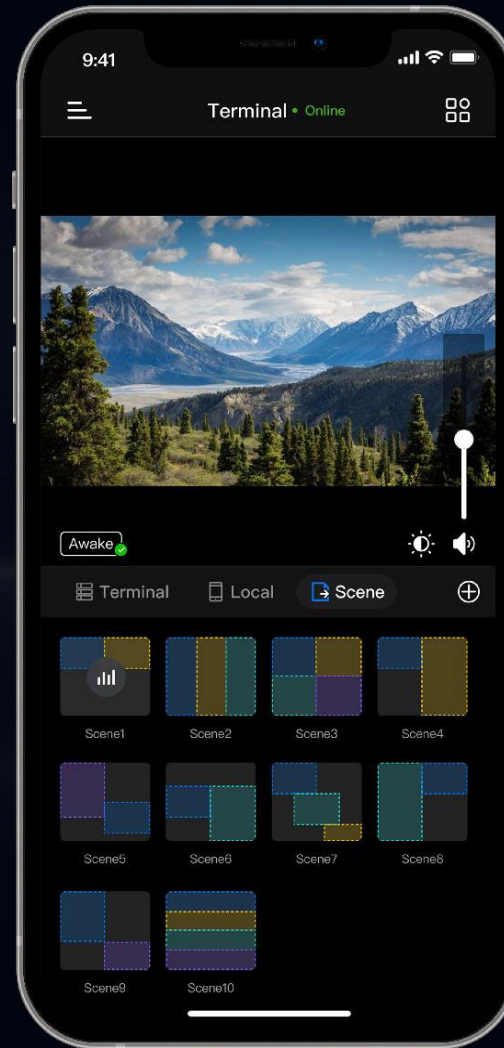
Fenstereinstellung



LEDwall

LED Assistant

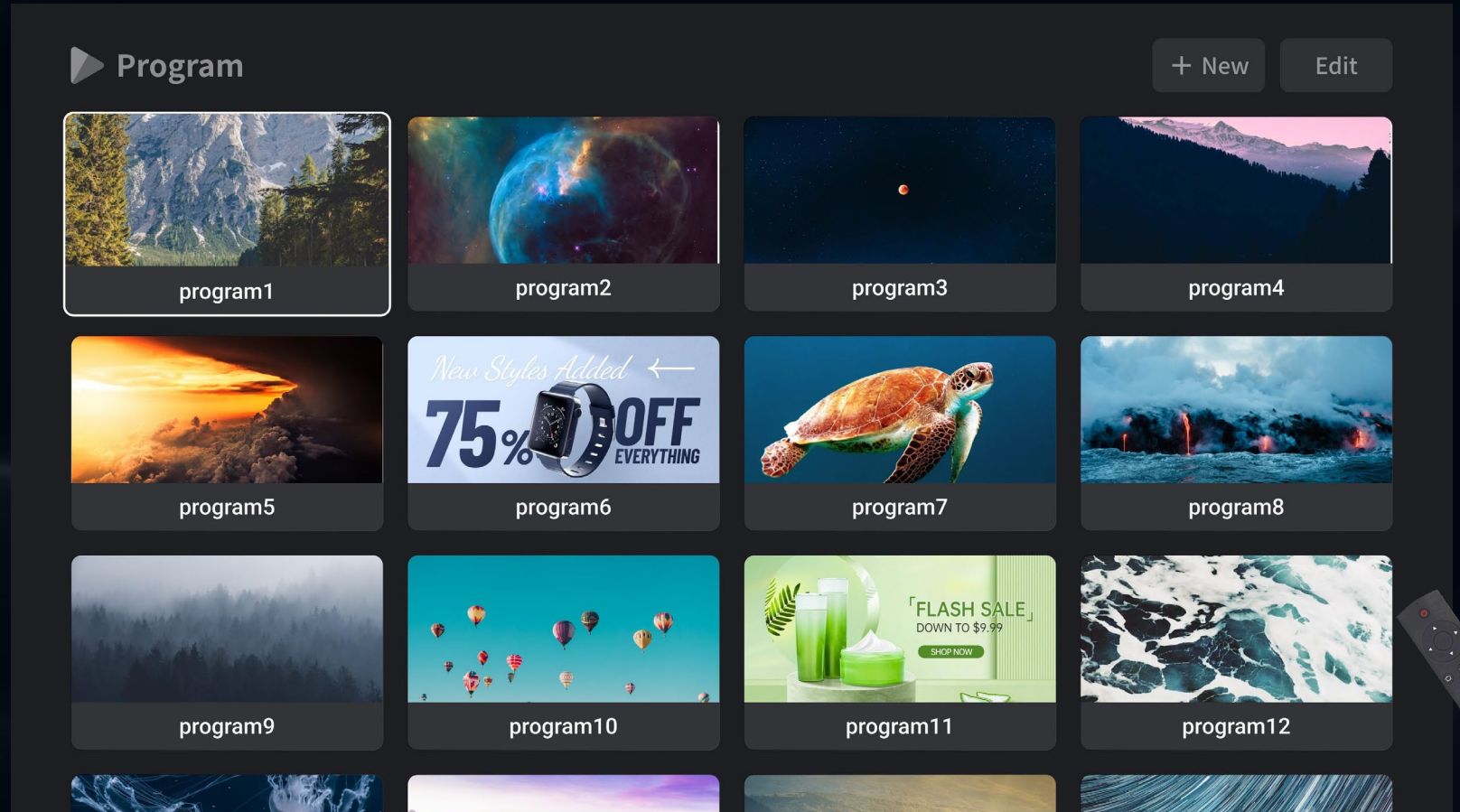
Fernsteuern, Inhalte managen und mehr.
Für iOS oder Android.



| Feature

Mediaplayer

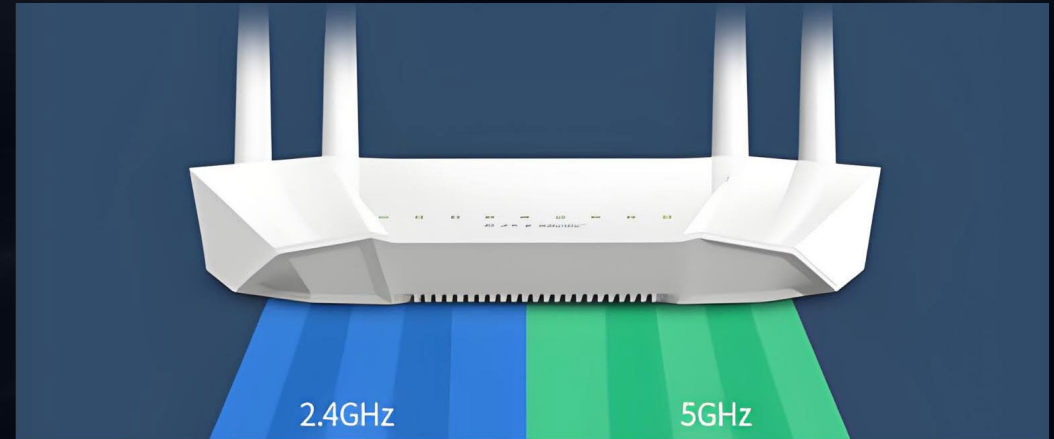
Erstellen und verwalten Sie
Playlists und wechseln Sie
diese auf Knopfdruck.



High-Speed Wifi



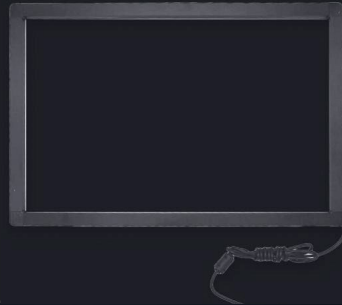
- Transmission rate three times of WiFi5
- Lower power consumption
- 4K screen casting with low latency



- Dual-band & dual-mode
- WiFi AP & STATION
- Wide coverage & strong penetration

Peripheriegeräte für alle Anwendungen

Infrarot Touch
Frame



Kamera &
Mikrofon



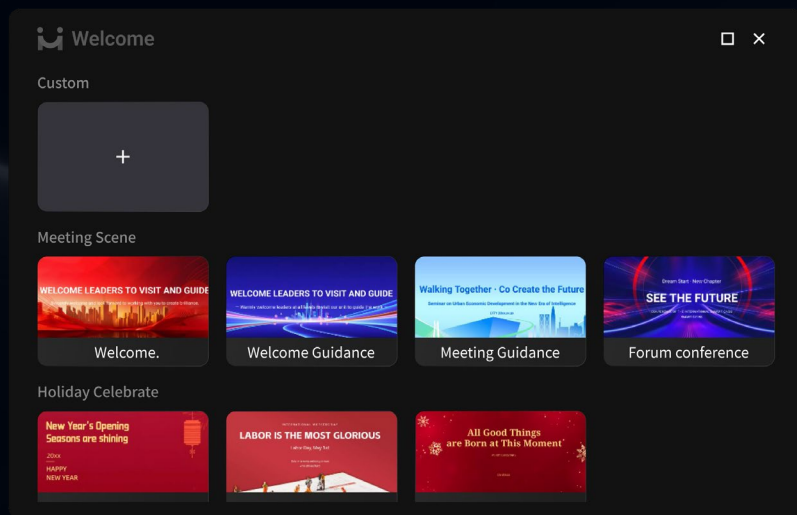
Maus &
Keyboard



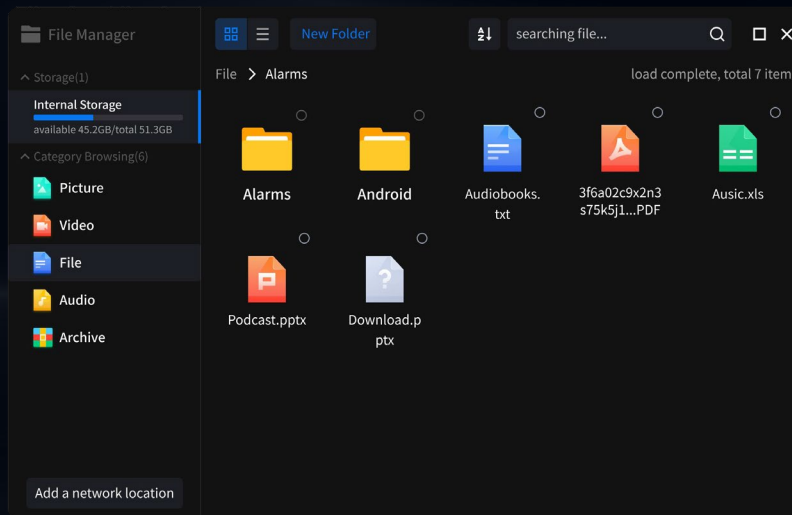
Sound-
systeme



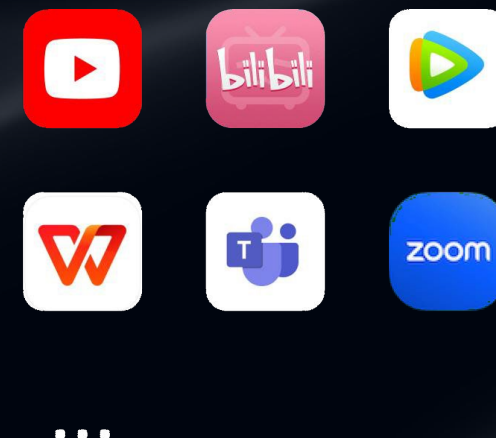
Software Ecosystem



Medioplayer



File Management

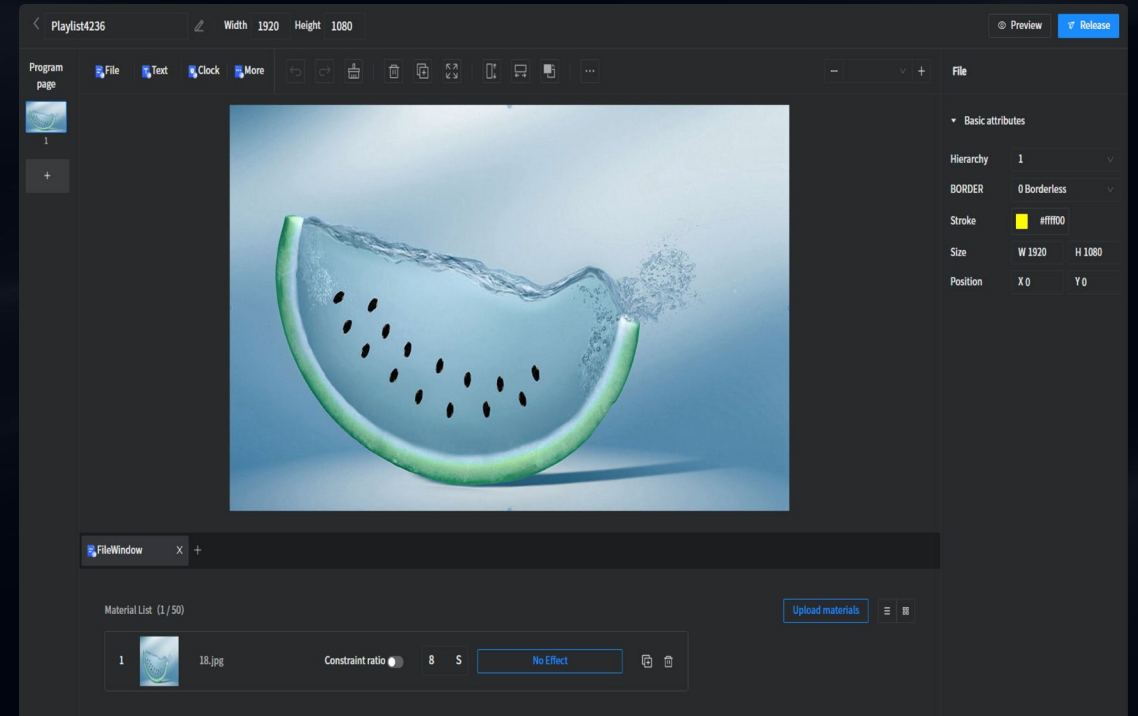
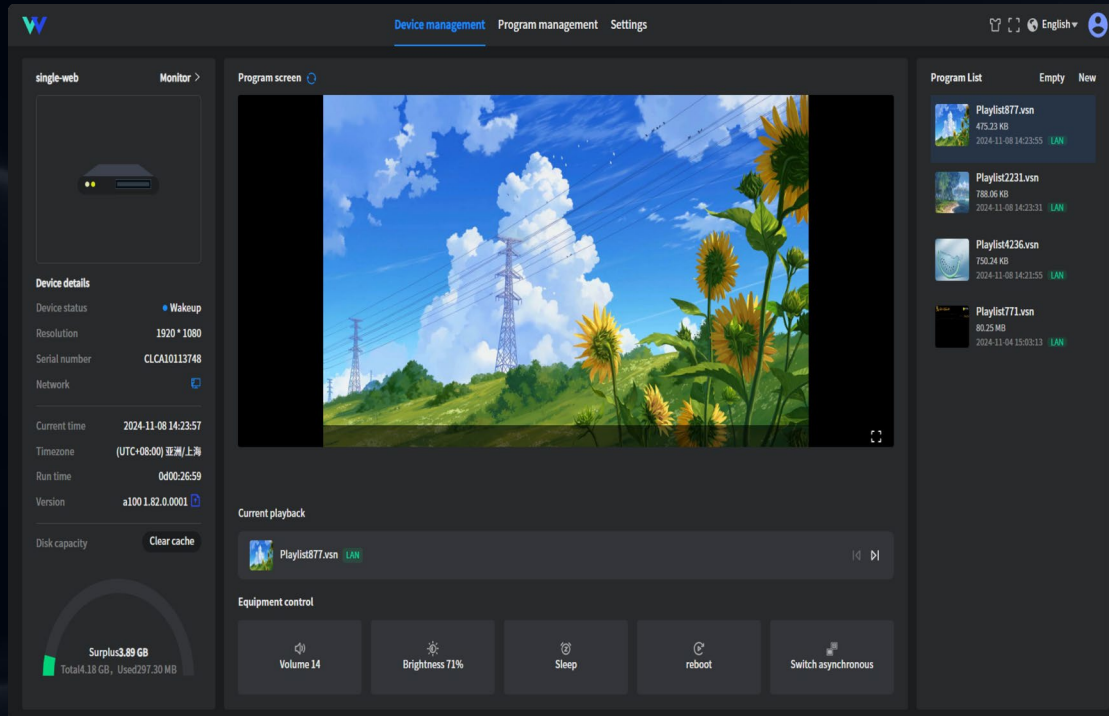


3rd party Apps

Software Funktion

Web Control

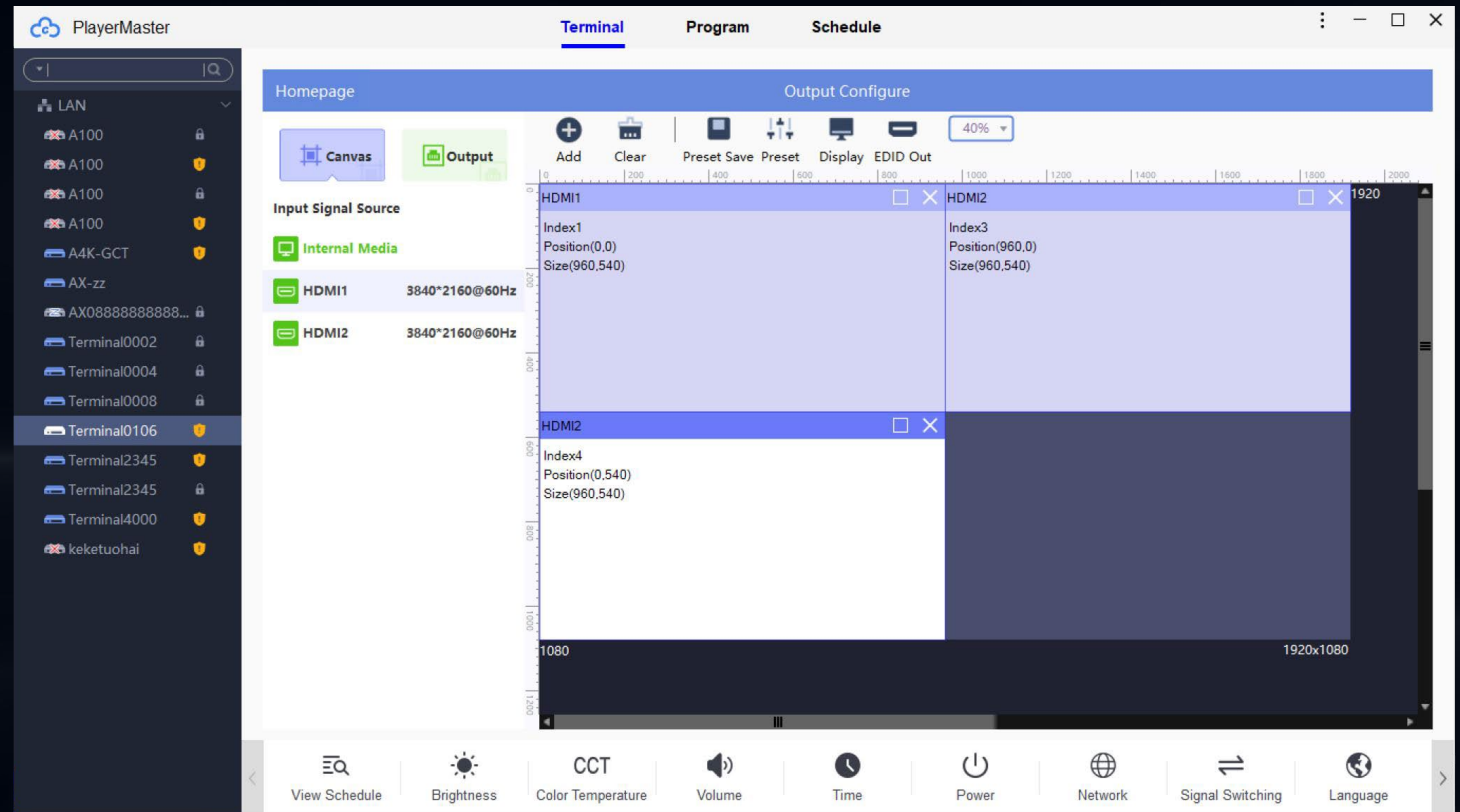
Einstellungen, Gerätemanagment, Dateiverwaltung einfach im Browser



Software

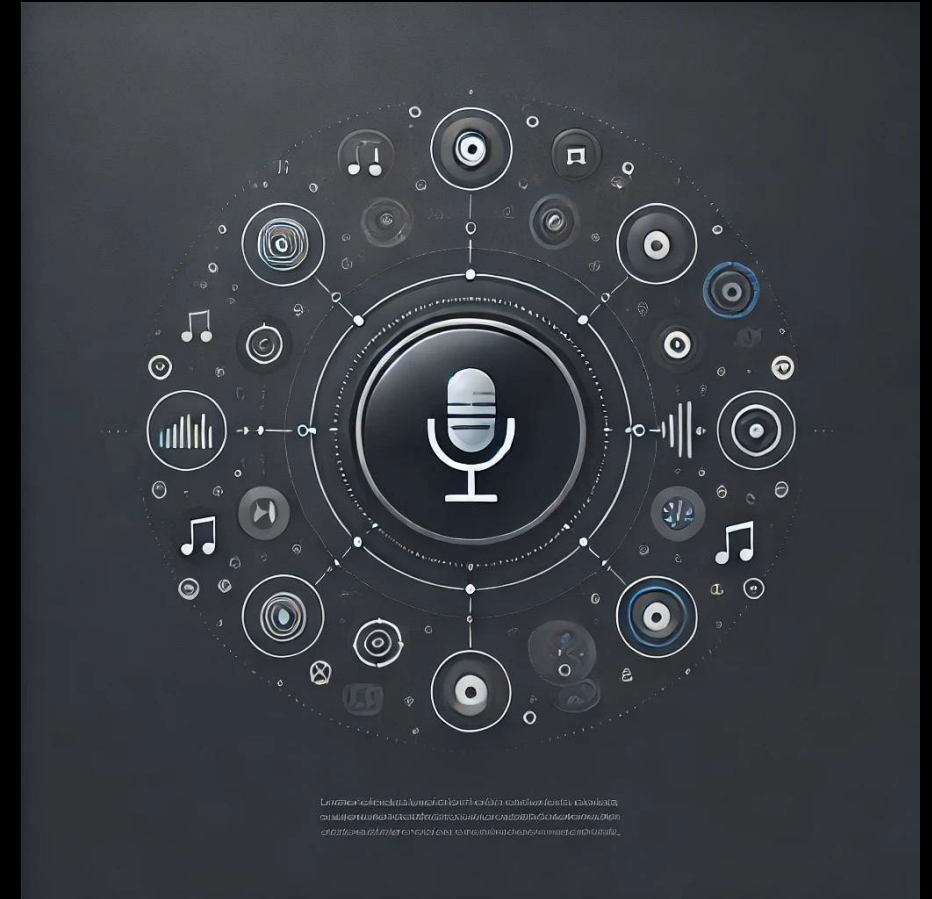
PlayerMaster

Ebenenkonfiguration der
Quellen
Steuerung
CMS zur Playlisterstellung
EDID konfigurieren



KI Soundverbesserung für Konferenzsysteme

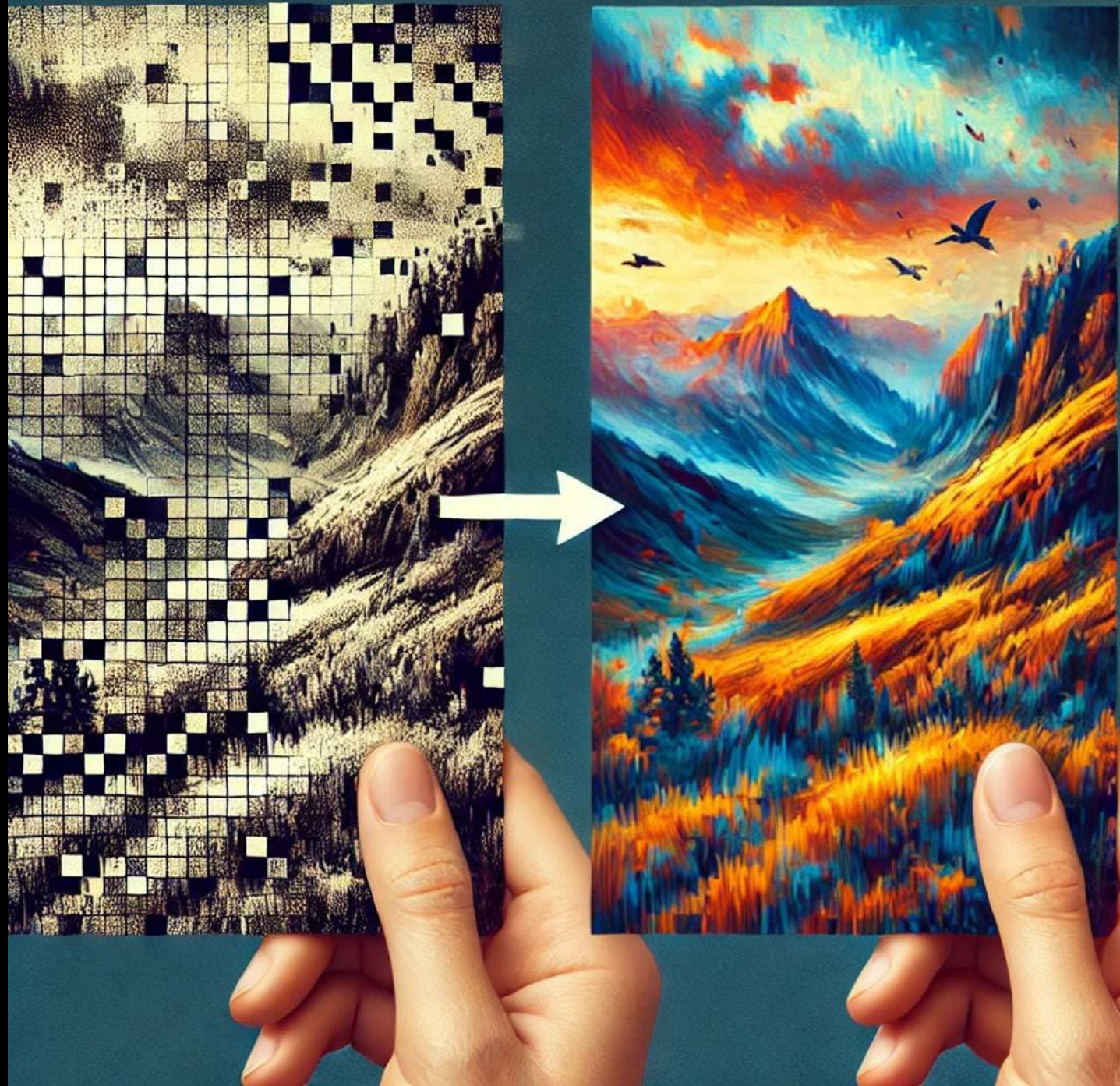
- Hintergrundgeräusche beeinträchtigen die Tonqualität teilweise erheblich.
- **KI Stimmenverbesserungsalgorithmus:** verbessert Verständlichkeit und Klarheit.
- **Dynamische Rangekompression:** balanciert Lautstärkeunterschiede aus.
- **AI Noise Reduction:** minimiert Hintergrundgeräusche.
- **Equalizer:** für einen vollen Ton.



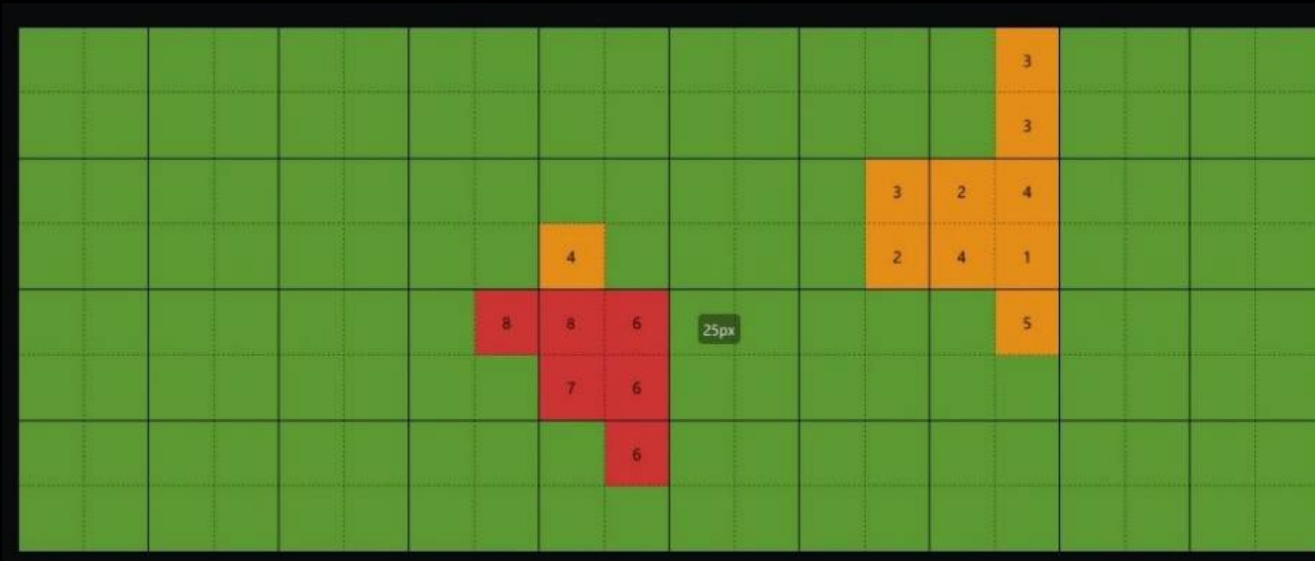
AI SR

(SuperResolution)

AI Auflösungsverbesserung
beim hochskalieren von
Inhalten



AIO Monitoring



AIO



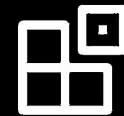
Spannung



Dead Pixel



Betriebszeit



Mapping



Rauch



Data-flow



Power



Temp



Verbindung



Feuchtigkeit

Certifications

North America



European Union



Global





LEDALL GmbH
Krügerstraße 3,
67065 Ludwigshafen, Germany

Tel: +49 621 953 412 11
Fax: +49 621 953 412 12

E: info@ledall.de
W: www.ledall.de

Danke für Ihre
Aufmerksamkeit

