



Key Features



Wyświetlacz może odzwierciedlić zawartość (na innym ekranie) w porcie wyjściowym pochodzącym z portu wyświetlania. Ta konfiguracja tworzy strukturę łańcuchową, umożliwiającą skonfigurowanie monitorów jako trybu ściany wideo.



Wyświetlacz Digital Signage SoC umożliwia użytkownikom sterowanie naszymi wyświetlaczami za pomocą poleceń RS232 w sieci lokalnej. Razem z pełną listą komend RS232 możesz zmieniać / ustawiać głośność, włączać / wyłączać monitor, ustawiać harmonogram wyświetlania treści, ustawiać link strony do wyświetlenia i podawać szeroki zakres poleceń w czasie rzeczywistym.



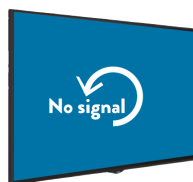
Nasz SoC wspiera API (Application Programming Interface) dla dostawców rozwiązań / integratorów, aby opracować i zintegrować wszystkie oparte na HTML5, które będą instalowane i używane na naszych wyświetlaczach.



Funkcję przesuwania pikseli można aktywować w celu zmniejszenia potencjalnego ryzyka przyklejenia obrazu, gdy zawartość statyczna jest wyświetlana przez długi czas. Ta funkcja okresowo przesuwa obraz na wyświetlacz, nie powodując zakłóceń wizualnych.



Wbudowany harmonogram jest jedną z wielu ważnych zawartych funkcji. Harmonogram pozwala zaplanować codzienne procedury włączania i wyłączenia wyświetlacza, a także wybór różnych źródeł lub list odtwarzania USB.



Nasze wyświetlacze mają ochronę przed „brakiem sygnału”. Jeśli źródło zostanie odłączone, wyświetlacz pokaże dostosowany baner lub wyszuka inny sygnał ze źródeł wideo. Ponieważ pusty ekran jest najgorszym scenariuszem reklamy, przełączenie awaryjne jest jedną z kluczowych funkcji naszych wyświetlaczy oznakowania.

Wyświetlacz

Rozmiar	55"
Technologia paneli	IPS
Typ podświetlenia	Slim DLED
Jasność	700 cd/m ²
Rozdzielczość	3840 x 2160 (16:9) - UHD
Kontrast	1200:1 (typ.)
Współczynnik dynamicznego kontrastu	70000:1
Czas życia panelu (min.)	30000 Hrs
Czas odpowiedzi	8 ms
Aktywny obszar (H x V)	1209.6 (H) x 680.4 (V) mm
Kąt widzenia	178° Vert., 178° Hor. (89U/89D/89L/89R) @ CR>10
Wartość koloru	1.07G (8bits + FRC)
Gama kolorów	72% NTSC
Poziom zamglenia	1%
Refresh Rate	60 Hz
Orientacja	Krajobraz / Portret
Operation Hours	24/7
Obszary użytkowania	Indoor

Wbudowany system

Model płyty głównej	17MB400VS
System operacyjny	Android 9
procesor	Quad-Core ARM Cortex-A55
GPU	ARM Mali-G31 MP2
Magazyn	16 GB eMMC
Pamięć	2 GB DDR4
Przewodowy	10/100/1000 Mbps Ethernet
WiFi	WiFi 5 (802.11 a/b/g/n/ac)
Dodatkowe miejsce	Micro SD (up to 1TB)
Przeglądarka HTML5	Vewd

Wązownik tylny I/O

Wejście wideo	4xHDMI2.0, 1xUSB-A 3.0, 1xUSB-A 2.0, 1xUSB-A 2.0 (Internal), 1x Micro USB
Wyjście wideo	1xHDMI2.0
Wyjście audio	Słuchawkowe, Optyczne SPDIF
Kontrola zewnętrzna	RS232 (3.5 mm jack green), Gigabit Ethernet (RJ45), Service (RJ12)
Czujnik zewnętrzny	RJ12

Mechaniczny

Wymiary produktu (SxGxW)	1236 x 63 x 709 mm
--------------------------	--------------------

Wymiary opakowania (SxGxW)	1369 x 165 x 874 mm
waga produktu	18.5 kg
waga paczki	24.1 kg
Montaż VESA	400 (W) x 200 (H) mm M6
Szerokość ramki	B: 11 mm, T/L/R: 9 mm

Warunki pracy

Warunki temperaturowe	0-40°C
Wilgotność pracy	10-90%

Moc

Zasilacz	110 VAC - 240 VAC - 50/60 Hz
----------	---------------------------------

Zużycie energii

Typical	138 W
Maksimum	180 W
Deep Standby	≤0.5 W

Cechy

Główne cechy	HTML5 CMS Launcher, Android CMS Launcher, Obsługa Open Content Management, Scheduler, USB-Autoplay, auto-Launch, HDMI-CEC, HDMI-Wakeup, automatyczne przełączanie awaryjne, Blokada panelu, obrót OSD i Ui, Obrót wideo, NoSignalPowerOff, Pixel shift, Scheduler, Obsługa Videowall, Zdalne sterowanie przez LAN, Zegar Czasu Rzeczywistego, Crestron podłączony, SNMP
Funkcje mechaniczne	Joystick, przełącznik kołowy, odłączany kabel zasilający, odłączane Logo, Wewnętrzna Osłona USB
Głośnik	2x10 W

Akcesoria

Standard	QSG, IB, przewód zasilający, pilot zdalnego sterowania, bateria RC, Zestaw Montażowy, kabel przedłużacza IR
----------	---

Certyfikaty

Zatwierdzenie bezpieczeństwa	Tak.
Zatwierdzenie EMC	Tak.
EC	Tak.

