Digital Signage

PN43D-4H

Key Features

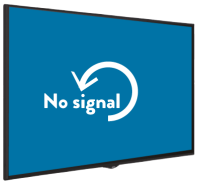
Cette gamme de produits intègre une connectivité filaire mais également Sans Fil (WiFi et Bluetooth), permettant d'exploiter tout contenu, sans aucune connexion physique, entre un appareil externe et votre écran. De plus, le WiFi permet de profiter du partage d'écran à l'aide de la technologie Miracast.

Une trappe de protection vissée (située à l'arrière de l'appareil) met la clé USB, diffusant du contenu vers l'écran, à l'abri de toute manipulation malveillante.

Notre SoC intégré vous offre la possibilité d'activer la fonction USB Auto Play vous permettant ainsi d'afficher automatiquement à l'écran le contenu photo ou vidéo de votre clé USB sans vous soucier de quoique ce soit d'autre.

Les écrans de cette série possèdent un cadre ultra fin, laissant toute la place au contenu affiché à l'écran afin d'orienter l'attention de votre public. Cette série propose également la profondeur la plus faible parmi l'ensemble de nos Solutions d'Affichage Professionnel.

Notre SoC intégré à quatre cœurs (Quadcore)possède une grande puissance de calcul afin de vous permettre une gestion plus rapide et fluide de vos contenus à afficher que ces derniers se trouvent en-ligne ou hors-ligne.



Nos écrans ont une protection pour «aucun signal». Si la source est déconnectée, l'écran affichera votre bannière personnalisée ou recherchera tout autre signal provenant de sources vidéo. Étant donné que l'écran vide est le pire des cas pour la publicité, le basculement est l'une des caractéristiques essentielles de nos affichages de signalisation.

Affichage

Taille de l'écran	43"
Technologie Ecran	IPS
Type de rétro-éclairage	Slim DLED
Luminosité	500 cd/m²
Résolution native	3840 x 2160 (16:9) - UHD
Rapport de contraste (Typique)	1200:1 (typ.)
Rapport de Contraste Dynamique	50000:1
Durée de vie de la dalle (min.)	30000 Hrs
Temps de réponse	8 ms
Zone active (H x V)	941.1 (H) x 529.4 (V) mm
Angle de Vue	178° Vert., 178° Hor. (89U/89D/89L/89R) @ CR>10
Valeur de Couleur	1.07G (8bits + FRC)
Color Gamut	72% NTSC
Haze Level	1%
Taux de rafraîchissement	60 Hz
Orientation	Paysage / Portrait
Heures de fonctionnement	24/7
Domaines d'utilisation	Intérieur

Système intégré

Modèle de carte mère	17MB400VS
Système d'exploitation	Android 9
CPU	Quad-Core ARM Cortex-A55
GPU	ARM Mali-G31 MP2
Stockage	16 GB eMMC
Mémoire	2 GB DDR4
Filaire	10/100/1000 Mbps Ethernet
WiFi	WiFi 5 (802.11 a/b/g/n/ac)
Additional Storage	Micro SD (up to 1TB)
HTML5 Browser	Vewd

I/Os à l'arrière

Entrée vidéo	4xHDMI2.0, 1xUSB-A 3.0, 1xUSB-A 2.0, 1xUSB-A 2.0 (Internal), 1x Micro USB
Sortie vidéo	1xHDMI2.0
Sortie audio	Casque, Optique SPDIF
Contrôle externe	RS232 (jack 3,5 mm vert), Gigabit Ethernet (RJ45), Ethernet (RJ12)
Capteur Externe	RJ12

Mécanique

Dimensions du produit (LxPxH)	963 x 63 x 555 mm
Package Dimensions (WxDxH)	1050 x 178 x 718 mm
Poids du Produit	10.4 kg
Poids du colis	13.5 kg
Montage Vesa	200 (W) x 200 (H) mm M6
Largeur du bezel	B: 9 mm, T/L/R: 6 mm

Conditions environnementales

Conditions de température	0-40°C
Humidité de fonctionnement	10-90%

Puissance

Alimentation Electrique	110 VAC - 240 VAC - 50/60 Hz

Consommation d'énergie

Typical	127 W
Maximum	160 W
Veille Prolongée	≤0.5 W

Caractéristiques

Caractéristiques principales	Lanceur de CMS HTML5, Lanceur de CMS Android, Prise en charge de la gestion de contenu ouverte, Planificateur, Lecture automatique USB, Lancement automatique, HDMI-CEC, Réveil HDMI, Basculement automatique, Verrouillage du panneau, Rotation de l'OSD et de l'interface utilisateur, Rotation de la vidéo, NoSignalPowerOff, Décalage de pixel, Planificateur, Prise en charge du mur vidéo, Télécommande via LAN, Horloge en temps réel, Crestron connecté, SNMP
Caractéristiques mécaniques	Joystick, Interrupteur à Bascule, Câble d'alimentation Détachable, Logo Détachable, Cache USB Interne
Haut-parleur	2x8 W

Accessoire

Standard	QSG, IB, Cordon d'alimentation, Télécommande, Batterie RC, Kit de montage, Câble d'extension IR

Certification

Sécurité	Oui
Approbation EMC	Oui
Marquage CE	Oui