SMART LCD Signage OH24B

60,45 cm (24 Zoll) Bildschirmdiagonale EAN 8806094640731

Artikelinformation

Artikelname OH24B

Artikelnummer LH240HBEBGBXEN

Serie OHB

EAN 8806094640731

Panel

Auflösung 1.920 x 1.080 Pixel

 $\label{eq:BacklightTechnologie} \textit{Edge LED}$ $\mbox{Helligkeitswert (typ.)} \qquad \mbox{1.500 cd/m}^2$

Design/Anschlüsse

Anschlüsse 1x HDMI (HDCP 2.2), 2x USB 2.0 [br]

RS-232C In (3,5 mm Klinke), Ethernet

Rahmenbreite 21.9 mm

Besondere Eigenschaften

Vollwertiges All-in-One Outdoor Display

IP66 zertifiziert

Schutzglas (IK-10 Level, Anti-Graffiti, Infrarotfilter, 3T chemisch verstärktes und gehärtetes Glas)

Sichtbar aus allen Richtungen, auch durch polarisierte Sonnenbrillen hindurch

Automatische Helligkeitskontrolle mit Umgebungssensor

Temperatursensor

Zeit- und Datumsspeicher (168 Std.)

Kensington Lock

Quellenumschaltung mit Recovery-Funktion

Zero Touch Configuration

Custom Home















Technische Daten OH24B

		•		
Artik	'Δlin	torm	コナルへ	nor
	CUII	10111	ιαιιυ	1161

Artikelname OH24B
Artikelnummer LH24OHBEBGBXEN
EAN 8806094640731

Display

LCD Technologie a-si TFT/IPS

Backlight Technologie Edge LED

Bildschirmgröße 60,45 cm / 24"

Pixelabstand 0,274 mm

Aktiver Anzeigebereich 527,04(H) x 296,46(V)
Auflösung (nativ) 1.920 x 1.080 Pixel

Bildformat 16:9

Helligkeitswert (typ.) 1.500 cd/m² Kontrast (typ.) 1000:1 Reaktionszeit (G/G) 14 ms Betrachtungswinkel (H/V) 178°/178 Haze-Wert 0% Pivotbetrieb-Unterstützung Ja Betriebsdauer 24/7 Touchfähigkeit N/A

N/A

Farben

Touch-Technologie

Anzahl der Farben 16,7 M Farbraumabdeckung 72%

Synchronisationsrate

Horizontal 15~135 kHz

Vertikal 24~75 Hz

Max. Pixel Frequenz 594 MHz

Konnektivität

Eingang RGB N/A
Eingang Video 1x HDMI (HDCP 2.2)

Eingang Audio N/A
Eingang USB 2x USB 2.0
Ausgang RGB N/A

Ausgang Video N/A
Ausgang Audio 3,5 mm Stereo-Klinke

Ausgang USB N/A

Externe Steuerung Ethernet, RS-232C (In)

Externer Sensor N/A

WiFi Ja (ext. USB- Modul im

Lieferumfang)

Ethernet J

Bluetooth Ja (ext. USB- Modul im

Lieferumfang)

Media Player

Prozessor

SoC Generation 10. Generation (SSSP10)

Betriebssystem Tizen 6.5 (VDLinux)

On-Chip Cache Memory L1 Instruction Cache: 48 KB,

L1 Data Cache: 32 KB, L2 Cache: 2 MB

Taktrate 1,7 GHz

RAM 2,5 GB, LPDDR4 1,6 GHz 64 Bit

Grafikeinheit Grafikauflösung: 1.920 x 1.080

Pixel [br]

Ausgabeauflösung: bis zu 1.920 x

Cortex A72 1,7 GHz Quad Core CPU

1.080 Pixel [br]

Speicher (eMMC) 8 GB [br]

(3,88 GB belegt durch O/S, 4,12 GB

frei verfügbar)

Multimedia Video Decoder: [br]

MPEG-1/2/4, H.263, H.264/AVC, UHD H.264/AVC, VC-1, AVS+, HEVC, JPEG, PNG, VP8, VP9 [br]

br]

Audio Decoder: [br] AC3 (DD), MPEG

IO Ports USB 2.0

Technische Daten OH24B

Software Kompa	כונו	ш	τατ
----------------	------	---	-----

MagicInfo Express 2 N/A

MagicInfo Premium S Ja, Player S10 built-in

MDC Ja, via Ethernet, WLAN oder

RS232C

Color Expert Ja (limitiert)

Videowall

Videowall H/W Ja

Videowall S/W Ja, MagicINFO (lizenzpflichtig)

Daisy Chain N/A

Energiemerkmale¹

Lieferant Samsung

Artikelname SMART LCD Signage OH24B

0,5 W

Energieeffizienzklasse² N/A

Bildschirmdiagonale 60,4 cm (24 Zoll)

Energieverbrauch im Ein-Zustand 70W

(typ.)

Energieverbrauch im Standby-

Zustand

Energieverbrauch im Aus-Zustand N/A

Energieverbrauch pro 1000h N/A

ther glever brauch pro 1000h N/P

Bildschirmauflösung 1.920 x 1.080 Pixel

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur $-30 \sim 50$ °C

Luftfeuchtigkeit 10 ~ 80%, nicht kondensierend

Besondere Eigenschaften

Besonderheiten H/W IP66 zertifiziert; Schutzglas (IK-10

Level, Anti-Graffiti, Infrarotfilter, 3T chemisch verstärktes und gehärtetes Glas), sichtbar aus allen Richtungen (auch durch polarisierte Sonnenbrillen hindurch), Automatische Helligketiskontrolle mit Umgebungssensor,

Temperatursensor, Zeit- und Datumsspeicher (168 Std.),

Kensignton Lock

Besonderheiten S/W Quellenumschaltung mit

Recovery-Funktion, Zero Touch Configuration, Custom Home, umfangreiche Sicherheitsfeatures Design

Farbe Schwarz

Schutzglas Ja (IK-10 Rating)

Audio

Integrierte Lautsprecher N/A

Maße & Gewicht

 Maße ohne Fuß (B x H x T)
 573 x 342,4 x 59,8 mm

 Maße Verpackung (B x H x T)
 730 x 438 x 140 mm

8,4 kg

Gewicht ohne Verpackung (mit

Standfuß)

Gewicht mit Verpackung 10 kg Rahmenbreite 21,9mm

VESA Wandmontage 100 x100 mm

Normen

EMC³ CE, Class A
Sicherheit³ EN/IEC 62368-1

Lieferumfang

Enthalten Fernbedienung [br]

Regulatory Guide [br] Batterien [br] Netzkabel (3m) [br] Quick Setup Guide

Verfügbare Optionen

Optionaler Standfuß N/A
Optionale Wandhalterung N/A
Optionaler Media Player N/A

Technische Daten OH24B

Service & Garantie

Service innerhalb der Garantiezeit Bei einem Defekt steht Ihnen

unser

On-Site Service zur Verfügung.

Um

diesen Service in Anspruch zu

nehmen,

kontaktieren Sie bitte unsere

Service Hotline.

Service außerhalb der Garantiezeit Bei einem Defekt wenden Sie sich

bitte an

unsere Service Hotline für

weiterführende Informationen.

Garantiezeit 3 Jahre