

PN-HM651 / 751 / 851

Ansprechende Ergebnisse, jedes Mal.



Die neue PN-HM-Serie ist mit ihrem 24/7-Dauerbetrieb ideal für den Einsatz im Einzelhandel oder Gastgewerbe, in Empfangsbereichen, Lobbys oder Schulungsräumen. Unsere Lösungen für Digital Signage, z. B. in gewerblichen Tagungsräumen, werden durch kommerzielle Applikationen auf der Sharp Open Architecture-Plattform unterstützt, die auf dem Android-basierten integrierten Prozessor laufen. Das integrierte Android SoC verfügt über einen HTML5-Internetbrowser für einfache, webbasierte Digital Signage-Applikationen, um Inhalte über das Netzwerk zu streamen.

Als einfach zu bedienende und vielseitige Lösung mit exzellenter Bild- und Tonqualität setzt die PN-HM-Serie einen neuen Standard für leistungsstarke und flexible Signage-Anwendungen – und ist mit der eleganten, schmalen und dezenten Rahmenkonstruktion eine ansprechende Installation in jedem Umfeld.

Flexible Montageoptionen

- 65", 75" und 85" (163,9 cm, 189,3 cm und 215,9 cm Bildschirmdiagonale)
- Montagemöglichkeiten: Landscape, Portrait oder Face-up
- Displayauflösung von 3.840 x 2.160
- 24/7-Betriebsdauer
- Kontrastverhältnis von 5.000:1
- Erhöhte Flexibilität dank Mini-OPS-Slot
- Android SoC mit integriertem WLAN

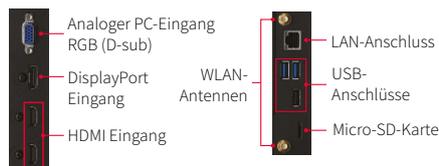
Technische Daten

Modell / Klasse	PN-HM651	PN-HM751	PN-HM851
Installation	Landscape / Portrait / Face-up		
Zoll-Klasse	65" (163,9 cm Diagonale) TFT-LCD	75" (189,3 cm Diagonale) TFT-LCD	85" (215,9 cm Diagonale) TFT-LCD
Max. Auflösung (Pixel)	3.840 x 2.160		
Max. Displayfarben (ca.)	1,07 Mrd. Farben		
LCD-Panel	0,372 x 0,372 mm	0,430 x 0,430 mm	0,488 x 0,488 mm
Pixelabstand (H x V)	500 cd/m ²		
Max. Helligkeit ^{1,2}	5.000 : 1		
Kontrastverhältnis	178°/178° (CR ≥ 10)		
Betrachtungswinkel (H/V)	HDMI, DisplayPort, Analoges RGB (0,7 Vp-p) [75 Ω]		
Computer-eingang	VESA DDC2B		
Video	HDMI x 2, DisplayPort x 1, Sub-D VGA x 1, RS-232C x 1, 3,5 mm Stereo Mini Jack x 1		
Plug & Play	DisplayPort x 1, RS-232C (D-Sub, 9-polig) x 1, 3,5 mm Stereo Mini Jack x 1		
Eingangsanschlüsse ³	USB 2.0 konform x 3		
Ausgangsanschlüsse ³	10 W + 10 W		
USB-Port	Memory: 4 GB , Storage: 32 GB		
Integrierte Lautsprecher	ja / ja		
SoC-Interner Speicher	260 W	320 W	370 W
LAN-Anschluss / RS232	100–240 V, 50/60 Hz		
Max. Leistungsaufnahme	0 °C bis 40 °C (Landscape / Portrait) / 0 °C bis 30 °C (Face-up)		
Netzanschluss	20 % bis 80 % RH (ohne Kondensation)		
Umgebungs-Bedingungen	1.455 x 88x 830 mm	1.676 x 88 x 954 mm	1.902 x 89 x 1.083
Betriebstemperatur	29 kg	37 kg	45 kg
Luftfeuchtigkeit im Betrieb	Mini-OPS PN-ZB03PC , Windows 10 IoT		
Abmessungen (B x T x H, ca., nur Monitor)	Mini-OPS PN-ZB03H , HD Base-T CAT bis 100 m		
Gewicht (ca.)	Mini-OPS PN-ZB03W , Wifi BYOD		
Optionen			



Eingangs-/Ausgangsanschlüsse

Seiten



Unterseite



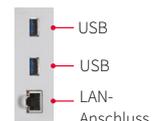
Mini OPS (optional) PN-ZB03H



PN-ZB03W



PN-ZB03PC



¹Helligkeit hängt vom Eingabemodus und sonstigen Bildeinstellungen ab. Der Helligkeitsgrad nimmt mit steigendem Produktalter ab. Aufgrund der physikalischen Einschränkungen der Ausstattung ist es nicht möglich ein exaktes konstantes Helligkeitsniveau zu halten. ²Wenn der Monitor im Hochformat installiert wird und die interne Temperatur des Monitors zu stark ansteigt, reduziert sich automatisch die Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung, um einen weiteren Temperaturanstieg zu verhindern. ³Verwenden Sie ein kommerzielles Anschlusskabel für PC und sonstige Videoanschlüsse.

Die Begriffe HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface und das HDMI-Logo sind Marken oder eingetragene Marken von HDMI Licensing Administrator, Inc. MHL, das MHL-Logo und Mobile High-Definition Link sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen von MHL LLC in den USA und anderen Ländern. Alle anderen Marken- und Produktnamen können Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Unternehmen sein. ©Sharp Corporation April 2018. Ref.: 19076 | Stand: 08/2019_Update 10/19