



Digitales Schwarzes Brett®

//DATENBLATT

DSB3in1



65 - 86 ZOLL



heinekingmedia



Digitales Schwarzes Brett®



heinekingmedia

# DSB3in1



**UHD (4K)**



**SCREEN-SHARING**



**OVER THE AIR  
UPDATES**

## IHRE VORTEILE MIT DEM DSB3IN1

### **Digital Signage meets interactive whiteboard**

Das DSB 3-in-1 verbindet die Erfahrungen einer modernen Digital-Signage-Lösung zur Verbesserung der Unternehmenskommunikation mit der Innovationskraft der Digitalen Tafeln.

Das Ergebnis ist ein Digitales Schwarzes Brett mit einer imposanten Größe von bis zu 86" und Touchfunktion zur Navigation innerhalb der bereitgestellten Informationen. Eine zusätzliche Nutzung als Interactive Whiteboard ist möglich und bietet somit eine universelle Lösung für multiple Einsatzzwecke.

- Digital-Signage-Lösung auf einem großformatigen Touch-Display
- Robuste Hardware, die sich tausendfach im täglichen Einsatz bewährt hat
- Umfangreiche Einsatzmöglichkeiten durch universelle Hard- und Software
- Vollständige Integration in die DSB-Infrastruktur

V1.0

Eine Produktinformation der heinekingmedia GmbH |  
Hamburger Allee 2-4 | 30161 Hannover |  
Tel. +49 (0) 511 67 519 – 0 | info@heinekingmedia.de |  
www.heinekingmedia.de |

© 2022 Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

# TECHNISCHE DATEN **AUF EINEN BLICK**

TECHNISCHE DATEN	65 ZOLL	75 ZOLL	86 ZOLL
MODEL	DT-65A11-L30HM	DT-75A11-L30HM	DT-86A11-L30HM
ABMESSUNGEN (LXTXH)	1490,80 x 84,90 x 922,45 mm	1712,16 x 85,00 x 1046,99 mm	1957,96 x 84,00 x 1185,19 mm
AUFLÖSUNG	3840 x 2160 px		
BETRIEBSSYSTEM	Android 11		
RAM	8 GB		
CPU	Cortex A73 Quad Core (4x 1,8GHz)		
SPEICHERKAPAZITÄT	64 GB		
TOUCH-PUNKTE	40 Touch- Punkte und 20 Schreib- Punkte		
TOUCH REAKTION	<5ms		
TOUCH-PRÄZISION	<1mm		
BILDWIEDERHOLFREQUENZ	60 Hz		
KONTAST	5000:1	5000:1	4000:1
HELLIGKEITSWERT	Mind. 350 cd/m <sup>2</sup>	Mind. 400 cd/m <sup>2</sup>	Mind. 400 cd/m <sup>2</sup>
BETRACHTUNGSWINKEL	178°		
LAUTSPRECHER	2x 20W		
HINTERGRUNDBELEUCHTUNG	LED		
STROMVERBRAUCH	170W; < 0,5 W (Standby)	185W; < 0,5 W (Standby)	200W; < 0,5 W (Standby)
ETHERNET	10/100/1000 Mbps		
ANSCHLÜSSE	<p>VORDERSEITE:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2x HDMI (3840x2160 @ 60 Hz)</li> <li>• 1x USB Touch</li> <li>• 1x USB Touch</li> <li>• 3x USB 3.0 mit automatischem Switch für OPS und Android</li> <li>• 1x USB 3.0 für Datentransfer und Ladefunktion, DP 1.2, 65W; USB 2.0 für Video/Touch Übertragung)</li> </ul> <p>RÜCKSEITE EINGANG:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1x HDMI 2.0 (3840x2160 @ 60Hz, CEC)</li> <li>• 1x HDMI 2.0 (3840x2160 @ 60 Hz, ARC/CEC)</li> <li>• 1x VGA</li> <li>• 1x USB Type-C (USB 3.0 für Datentransfer und Ladefunktion, DP 1.2, 65W; USB 2.0 für Video/Touch Übertragung)</li> </ul> <p>RÜCKSEITE AUSGANG:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1x USB Touch</li> <li>• 2x USB 3.0</li> <li>• 1x USB 2.0</li> <li>• 1x RJ45</li> <li>• 1x RS232</li> <li>• 1x Audio</li> <li>• 1x AV</li> <li>• 1x Mic in</li> </ul> <p>RÜCKSEITE (OBEN):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1x HDMI 2.0 out (4K)</li> <li>• 1x RJ 45 out</li> <li>• 1x Spdif (Optical)</li> <li>• 1x Audio</li> <li>• 1x USB 2.0</li> </ul>		
WLAN	IEEE. 802.11ax 2,4 GHz + 5 GHz /Bluetooth 5.2 / Wi-Fi 6		
WANDMONTAGE	VESA 600 x 400 mm	VESA 800 x 400 mm	Vesa 800 x 600 mm
GEWICHT	40 kg	53 kg	66 kg
GEWICHT INKL. VERPACKUNG	49 kg	64 kg	81 kg
VERPACKUNGSGRÖSSE (LXTXH)	1690 x 210 x 1060 mm	1920 x 210 x 1150 mm	2154x 230 x 1354 mm

V1.0

TECHNISCHE DATEN	OPS2022-256-11D	TECHNISCHE DATEN	OPS2022-256-11N
Abmessungen (BxHxT)	180x195x42 mm	Abmessungen (BxHxT)	119 x 180 x 30 mm
Betriebssystem	Windows 11 Pro	Betriebssystem	Windows 11
Intel vPRO	Unterstützt	TPM	Unterstützt, TPM 2.0
TPM	Unterstützt, TPM 2.0	RAM	8 GB DDR4
RAM	8 GB DDR4	CPU	Intel® Tiger Lake U Platform, I5 1135G7, TDP 28W
CPU	Intel Core™ i5 11500 Processor 2.70 GHz	SSD	256 GB
SSD	256 GB	LAN	1 x Intel I219LM
Lan	Integrated 10/100/1000M Adaption	Anschlüsse	1 x USB 3.0 Type-A 2 x USB 3.1 Gen2 1 x USB 2.0 Type-A 1 x USB 3.1 Type-C 1 x RJ45
Anschlüsse	1 x Type-C 3 x USB3.0 Type-A 3 x USB2.0 Type-A 1 x RJ45 10/100/1000M 1 x HDMI 1.4 out, Max.4K/30Hz 1 x DP1.2 out, Max.4K/60Hz 1 x VGA out 1 x 3.5mm Line out 1 x 3.5mm Mic in 2 x WIFI/BT ANT 1 x Power Button 1 x Recover Button		1 x HDMI 2.0/60Hz 1 x DP1.2 Max.4K/60Hz 1 x VGA out 1 x 3.5mm Line out 1 x 3.5mm Mic in 2 x WIFI/BT ANT 1 x Power Button 1 x Reset Button
WLAN	1 x M.2 2230 WIFI/BT Modul INTEL AX210 (Wifi6)	WLAN	1 x M.2 2230 WiFi & BT Modul (AX 201 /AX 200), WIFI 6, BT 5 1
Power Input	12V-21V DC	Power Input	12V/19V DC IN, 2,5/5,5 DC Jack JAE 80pin DC IN
Gewicht	1,24 kg	Garantie	2 Jahre Garantie
Garantie	2 Jahre Garantie		