

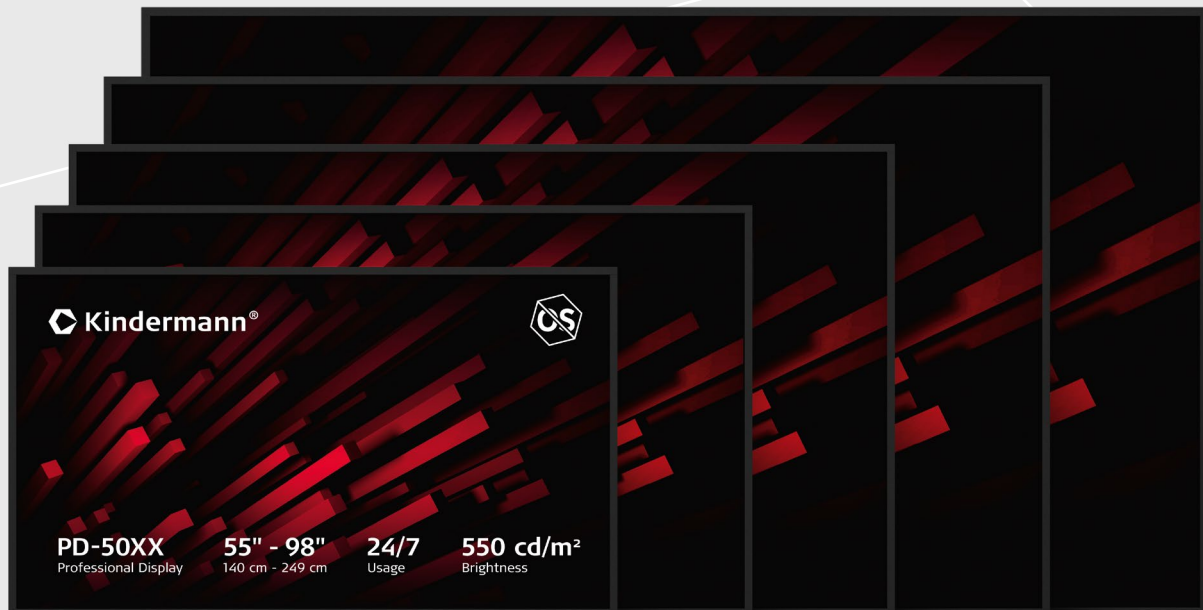
98"
PD-5098

86"
PD-5086

75"
PD-5075

65"
PD-5065

55"
PD-5055

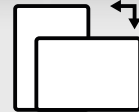


Professional Display
PD-20XX

140 cm - 249 cm
22" - 28"

Usage
24/7

Brightness
200 cd/m²



Kindermann Displays

Professional Display PD-50xx

- > Zuverlässiger 24/7 Betrieb
- > Porträtmodus, um 30° neigbar, 25 % Haze
- > Hohe Helligkeit 550 cd/m²
- > Robustes und stabiles Vollmetallgehäuse
- > USB-C-Videoeingang mit Ladefunktion
- > OPS-Steckplatz für nahtlose PC-Integration
- > Kein Betriebssystem – zuverlässig und sicher

Technische Daten

Model		PD-5055	PD-5065	PD-5075	PD-5086	PD-5098
Article number		3070000001	3070000002	3070000003	3070000004	3070000005
Panel	Diagonal / visible surface	55" 1210 x 680 mm	65" 1428 x 804 mm	75" 1650 x 928 mm	86" 1895 x 1066 mm	98" 2159 x 1214 mm
	Panel type / backlight	IPS / Direct LED				
	Resolution / aspect ratio / colour depth	3840 x 2160 / 16:9 / 10 bit (1.07 billion colours)				
	Direction of use / Maximum daily working time	Landscape & portrait format / 24 hours				
	Brightness (typical)	550 cd m ² (typ.)				
	Contrast (dynamic)	1200:1				
	Response time (typical)	8ms				
	Frame rate	60Hz				
	Viewing angle	178°(H) / 178°(V)				
	Haze level	25 %				
Minimum service life	50,000 operating hours (typ.)					
Loudspeaker	Configuration / power	2x 10 W full range frequency: 300 - 20.000 Hz				2x 20W full range frequency: 150 - 20.000 Hz
OSD menu language	Available	German, English, French, Italian, Spanish, Dutch, Croatian, Hungarian, Swedish				
Connections side / rear	OPS slot	1x JAE 80pin (power supply 18V / 5A)				
	USB type C input	1 (max. 3840x2160@60Hz DP Alt Mode and max. 15 W charging (USB PD 3.0))				
	HDMI 2.1 inputs	2 (max. 3840x2160@60Hz) supports CEC, HDMI 1 supports ARC				
	DisplayPort 1.2a input	1 (max. 3840x2160@60Hz)				
	VGA	1				
	USB	1x USB 2.0 type A (firmware only)				
	Audio output (3.5 mm jack)	1				
	Mic-In (3.5 mm jack)	1				
	LAN (control only nur Steuerung)	1x RJ45 10/100 MBit/s				
	RS232	2x (9pin SubD) in/out				
Power connection	Input voltage / connection	100 V ~ 240 V/AC, 50/60 Hz - IEC socket				
	Maximum power consumption (without charging and OPS)	~ 121 W	~ 140 W	~ 176 W	~ 220 W	~ 317 W
	Power consumption (backlight approx. 50 %, without charging/ OPS)	~ 82 W	~ 98 W	~ 121 W	~ 147 W	~ 218 W
	Power consumption (backlight 0 %, without charging/OPS)	~ 48 W	~ 54 W	~ 65 W	~ 78 W	~ 120 W
	Energy rating	see rating lable				
Standby consumption	<0.5W					
Environmental conditions	Temperature - operation	0 - 40°C				
	Temperature - storage	-10 - 60°C				
	Relative humidity - operation	20 - 80% (non-condensing)				
	Relative humidity - storage	10 - 80% (non-condensing)				

Model		PD-5055	PD-5065	PD-5075	PD-5086	PD-5098
Dimensions / Material	Display dimensions (mm) (WxDxH)	1245 x 79 x 715	1467 x 80 x 841	1688 x 80 x 966	1934 x 80 x 1104	2187 x 70 x 1244
	Packaging dimensions (mm) (WxDxH)	1430 x 160 x 845	1640 x 185 x 960	1860 x 185 x 1085	2095 x 185 x 1220	2360 x 225 x 1400
	Net weight approx. (kg)	17	26	33	42	51
	Gross weight approx. (kg)	21	31	42	54	69
	Housing material colour	Aluminium and metal black				
	Frame width (O/U/L/R) in mm	16/18/16/16				12/14/12/12
	VESA	4 x M8 400 x 400 mm	4 x M8 600 x 400 mm	4 x M8 600 x 400 mm	4 x M8 600 x 400 mm	4 x M8 800 x 400 mm
Certification	CE, IP5x					
Accessories	Scope of delivery	IR remote control, power cable (3 m), HDMI cable (3 m), Quickstart Guide				

Zubehör:

OPS PCs

Einschub PCs mit Intel CPU der 12. Generation in verschiedenen Konfigurationen verfügbar .



3051000062

**OPS PC
i5-12450H**

Kindermann DisplayShift²-Serie

Die sichere und nachhaltige Lösungen zur schnellen, leichtgängigen sowie stufenlosen Höhenverstellung von interaktiven Bildschirmen mit einer Größe von bis zu 105 Zoll.



4031000502

**DisplayShift² Classic
51 - 74 kg**

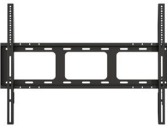


4031000503

**DisplayShift² Classic
31 - 43 kg**

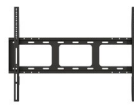
Kindermann VESA Wandhalterungen

Starre und universelle Wandhalterung für Displays mit einer Tragfähigkeit von bis zu 90 kg.



7550000001

**Kindermann
Displayhalterung XL**



7550000003

**Kindermann
Displayhalterung M**

Kindermann DisplayLift²-Serie

Die elektromotorisch höhenverstellbare Displayhalterungen für Displays bis max. 86 Zoll oder 90 kg, mit 50 cm Hub und 20 mm/s Fahrgeschwindigkeit.



4013000400

**DisplayLift²
Bodenständer**



4013000401

**DisplayLift²
Mobile V-Fuß**



4013000402

**DisplayLift²
Mobile X-Fuß**

Alle Preisangaben verstehen sich rein Netto, zzgl. der gesetzlichen MwSt.
Änderungen im Sinne des Fortschritts vorbehalten. Abbildungen und technische Angaben können Zusatzoptionen enthalten und sind für die Ausführung unverbindlich. Alle Maßangaben unterliegen den üblichen Toleranzen.

Überreicht durch:

 **Kindermann**[®]

Kindermann GmbH

Mainparkring 3 | 97246 Eibelstadt | Deutschland

E-Mail: info@kindermann.de | Tel.: +49 9303 9840-0

Gedruckt in Deutschland | 05.2026

www.kindermann.com

