Kindermann®
proudly presents



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-5043	PD-5055	PD-5065	PD-5075	PD-5086	PD-5098
Article number		3070000000	3070000001	3070000002	3070000003	3070000004	3070000005
Panel	Diagonal / visible surface	43“ 941 x 529 mm	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 m² (typ.)					
	Contrast (static/dynamic)	1200:1 / 5000:1					
	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	No 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)	1x RJ45 10/100 MBit/s					
	RS232	2x in/out (RJ45)					

Model		PD-5043	PD-5055	PD-5065	PD-5075	PD-5086	PD-5098
Power connection	Input voltage / connection	100 V ~ 240 V/AC, 50/60 Hz - IEC socket					
	Maximum power consumption (without charging and OPS)	~ 112 W	~ 121 W	~ 140 W	~ 176 W	~ 220 W	~ 317 W
	Power consumption (backlight approx. 50 %, without charging and OPS)	~ 63 W	~ 82 W	~ 98 W	~ 121 W	~ 147 W	~ 218 W
	Power consumption (backlight 0 %, without charging and OPS)	~ 39 W	~ 48 W	~ 54 W	~ 65 W	~ 78 W	~ 120 W
	Energy rating	G					
	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)					
Dimensions / Material	Display dimensions (mm) (WxDxH)	970 x 71 x 557	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)	1070 x 140 x 657	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)	10	17	26	33	42	51
	Gross weight approx. (kg)	13	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 M6 200 x 400 mm	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), QuickStartGuide					

Fehler und Änderungen vorbehalten - Stand 09.2026

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



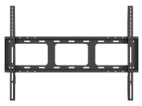
4031000503
DisplayShift² Classic 31 - 43 kg

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 GmbH
Mainparkring 3 | 97246 Eibelstadt | Deutschland
E-Mail: info@kindermann.de | Tel.: +49 9303 9840-0
Gedruckt in Deutschland | 09.2026

www.kindermann.com