optoma.de

5863RK

Creative Touch 5er Serie



- **Integrierter Google Play Store**
- **Integrierte 18Watt Lautsprecher und 8Watt Subwoofer für beeindruckende Klangqualität sowie ein 8-Array-Mikrofon**
- **Android 15 OS für verbessertes Multitasking und Sicherheit**
- **Optionale Sensor Box - NFC-Leser & Luftqualitätssensoren**



Erstellen. Verbinden. Begeistern. Lehrerorientierte Technologie

Optomas interaktive Displays sind so konzipiert, dass sie sich nahtlos an die Bedürfnisse von Lehrern und Schülern anpassen.

Durch das Zuhören von Pädagogen und das Sammeln von Kundenfeedback entwickelt Optoma Lösungen, die die herausfordernden Barrieren beseitigen, mit denen Lehrer heute konfrontiert sind. Das Ergebnis ist eine intuitive, benutzerfreundliche Software, die mit der Art und Weise, wie Sie unterrichten, harmoniert - Erstellen. Verbinden. Lehren. Die Google EDLA-Zertifizierung bedeutet, dass Ihnen über den vorinstallierten Google Play Store eine vollständige Bibliothek von Apps zur Verfügung steht.

Specifications

UPC: 796435 69 066 3, EAN: 5055387667891, Colour: Black



Display

Lichtquelle	Direkttyp LED
Größe (diagonal)	86"
Display Type	VA
Auflösung	3840(H)*2160(V) Pixel (UHD 4K)
Helligkeit	450 cd/m2
Kontrastverhältnis	4.000:1
Kontrastverhältnis (dynamisch)	7.000:1
Betrachtungswinkel	178°
Reaktionszeit	6ms
Lebensdauer	50.000 Std.
Lautsprecher	2
Watt pro Lautsprecher	18W
Oberflächenhärte	7Mohs
Glas	Gehärtet, Reflektionsschutz/Fingerprint / HAZE: 3-8%
Haze	3-8%
Ambient light sensor	Ja
Air gap	0.60mm
Pencil hardness	9H
Touch resolution	32768 x 32768
Operating Humidity	10% - 90%
Storage Temperature (celsius)	-20℃ -60℃
Storage Humidity	10% - 90%

Physische Daten

Abmessungen (B x T x H) (mm)	1957 x 86 x 1171
Wandschrauben Spezifikation	M8*25mm
VESA Bohrungen	800*600
Standard Zubehör	Europäisches Standard-Netzkabel（3m） Amerikanisches Standard-Netzkabel（3m） U.K. Standard-Netzkabel（3m） USB-Kabel (3m) USB-C-Kabel (1,5m) HDMI-Kabel (3m) 2x Schreibstift Fernbedienung Batterie Stifthalter Schnellstart-Anleitung 123
Anschlüsse	**Anschlüsse** 4 x HDMI 2.0, 1 x DisplayPort, 1 x Audio 3.5mm, 1 x USB-A Service, 4 x USB 3.1 Gen 1, 1 x RS232, 1 x RJ45, 2 x USB-C, 1 x OPS slot **Ausgänge** 1 x HDMI 2.0, 1 x S/PDIF, 1 x Audio 3.5mm, 2 x USB-B interaktiv, 1 x RJ45
Bezel size (top)	35.40mm
Bezel size (bottom)	38.10mm
Bezel size (left)	16.70mm
Bezel size (right)	16.70mm
Betriebstemperatur (max)	40°C
Net weight	63.5 kg
Gross weight	80.1 kg
Wireless - Antenne	Optional - SI07E
Wireless - Technologie	802.11ac/b/g/n/a/ax
Wireless - Betriebsfrequenz	2.4Ghz/5GHz

Touch System

System	Windows 11/Windows10/Windows8/Windows7/Windows XP /Linux/Mac (1 Touch point only)/Android/Chrome
Berührungspunkte	Bis zu 32 Berührungspunkte und 50 Berührungspunkte (Windows)
Touch Tool	Finger, Passiv-Infrarotstift
Touch response	<5ms

Power

Stromversorgung	100-240V~ 50/60Hz
Stromverbrauch (standby)	0.5W
Stromverbrauch (max)	560W
Power consumption - average (watts)	370Watt
Power consumption - Energy Star (watts)	152

Betriebssystem

System Version	Android 15
CPU	Octa-Core A76*4 + A55*4
GPU	Mali G610 MC4
RAM	8GB
Storage	64GB
OSD / Display Sprachen	18 Sprachen: Arabisch, Tschechisch, Norwegisch/Dänisch, Niederländisch, Englisch, Französisch, Deutsch, Ungarisch, Italienisch, Polnisch, Portugiesisch, Rumänisch, Russisch, Chinesisch (vereinfacht), Spanisch, Schwedisch, Chinesisch (traditionell), Türkisch

Copyright © 2026, Optoma and its logo is a registered trademark of Optoma Corporation. Optoma Europe Ltd is the licensee of the registered trademark. All other product names and company names used herein are for identification purposes only and may be trademarks or registered trademarks of their respective owners.Errors and omissions excepted, all specifications are subject to change without notice.All images are for representation purposes only and may be simulated. 15102026031742