

Prowise Touchscreen One

Mit dem Prowise Touchscreen One genießen Sie unbeschwert hervorragende Bild- und Klangqualität. Alle verwendeten Materialien sind von höchster Qualität und bieten Ihnen – zusammen mit der selbst entwickelten Hard- und Software – vielseitige Möglichkeiten für Unterricht und Präsentation.



Erhältliche Größen: 65", 75" und 86"

65": PW.1.16065.0001

75": PW.1.16075.0001

86": PW.1.16086.0001

Hervorragende Bild- und Klangqualität

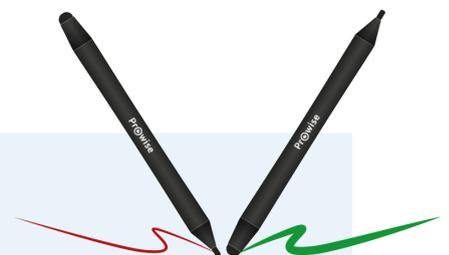
Genießen Sie großartiges 4K-Bild und kristallklaren Klang – sowohl in Android als auch im OPS-Modul.

- 4K/Ultra HD
- Hochwertiges IPS-LED-Panel mit einem hervorragenden Blickwinkel von 178°
- Kratzfeste und blendfreie Glasplatte
- 2.0 Audio Stereo Soundbar
- 2 x 16 Watt
- Vollständig in den Bildschirm integrierte Soundbar

Natürliche Schreiberfahrung

Der Prowise Touchscreen reagiert sofort auf den Stift.

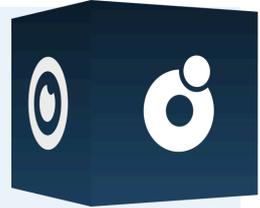
- 2 Stifte im Lieferumfang enthalten
- 32 Touchpoints
- 16 Multi-Writing-Points
- Windows Ink kompatibel
- Der Stift erkennt zwei Farben (Vorder- und Rückseite).
- HaPro Touch Technologie



Prowise Central

Prowise Central (Android 8.0) ist das intelligente und innovative Betriebssystem Ihres Touchscreens.

- Einfache Bildschirmfreigabe mit AirPlay, Chromecast, Miracast & Reflect. *Ohne zusätzliche Kosten, Dongle oder Lizenzen.*
- App Store mit Microsoft Office-, Skype- und Zoom-Apps
- Erstellen Sie Ihre eigenen Apps über den Prowise Browser
- Zusammenarbeit mit unserer integrierten Whiteboard- und Notizen-Software ProNote
- Integrierte Liftbedienung
- 5 Jahre kostenlose Software-Updates (OTA): Immer die neuesten Funktionalitäten und Sicherheitsupdates.



Gesamtbetriebskosten

In Bezug auf Gesamtbetriebskosten ist der Prowise Touchscreen kurz- und langfristig eine hervorragende Wahl.

- Wettbewerbsfähiger Preis
- 5 Jahre lang Vollgarantie
- 5 Jahre lang kostenlose Software-Updates (OTA)
- Kostenloser Vor-Ort-Service und Kundenservice
- ENERGY STAR-zertifiziert
- Äußerst niedrige Ausfallrate
- Keine versteckten Kosten



Datenschutz & Sicherheit

Prowise ist führend in Sachen Datenschutz und Sicherheit.

- Komplette in Europa entwickelt
- Erfüllt die strengen europäischen Anforderungen
- Sicherer App Store unter Aufsicht von Prowise
- Kostenlose Software-Updates über eigene, lokale Server
- Privacy Verified, ISO 27001, ISO 9001 und CIPP/E.
- Andere unabhängige Zertifizierungen: FCC, IC, CE, RCM, HDMI, RoHS, REACH



Ein sozialverantwortlicher Touchscreen

Die Welt ist uns viel wert

- Wir pflanzen für jeden verkauften Touchscreen einen Baum. So garantieren wir eine schöne Zukunft für die nachfolgende Generation.
- ISO 26000-Zertifizierung
- ENERGY STAR-zertifiziert
- Unabhängige Zertifizierungen: RoHs, REACH und WEEE
- 100 % recycelbares Verpackungsmaterial.
- Keine Verwendung von Konfliktmineralien für die Produktion elektrischer Komponenten
- Child Labour Free – keine Kinderarbeit in der Lieferkette.
- Mehr als 80 % des Aluminium und Zinn werden recycelt. Dies reduziert die CO2-Emissionen während der Produktion erheblich und trägt zu einer Kreislaufwirtschaft bei.

Holen Sie das Maximale aus Ihrem Prowise Touchscreen heraus!



iPro-Liftsystem



Prowise OPS PC-Module

- Ideale Höhe und idealer Standort
- Sicher und energieeffizient
- Nur ein einziges Kabel
- Drehen Sie den Bildschirm zum Touchtable
- 5 Jahre vollständige Garantie
- Patentiertes Bremssystem
- GS-zertifiziert
- Windows 10 Professional
- Ohne externe Kabel
- Intel vPro-Technologie (optional)
- Leistungsstarker Intel-Prozessor
- Ultra-HD-Grafikkarte
- Blitzschnelle SSD-Festplatte

Technische Spezifikationen

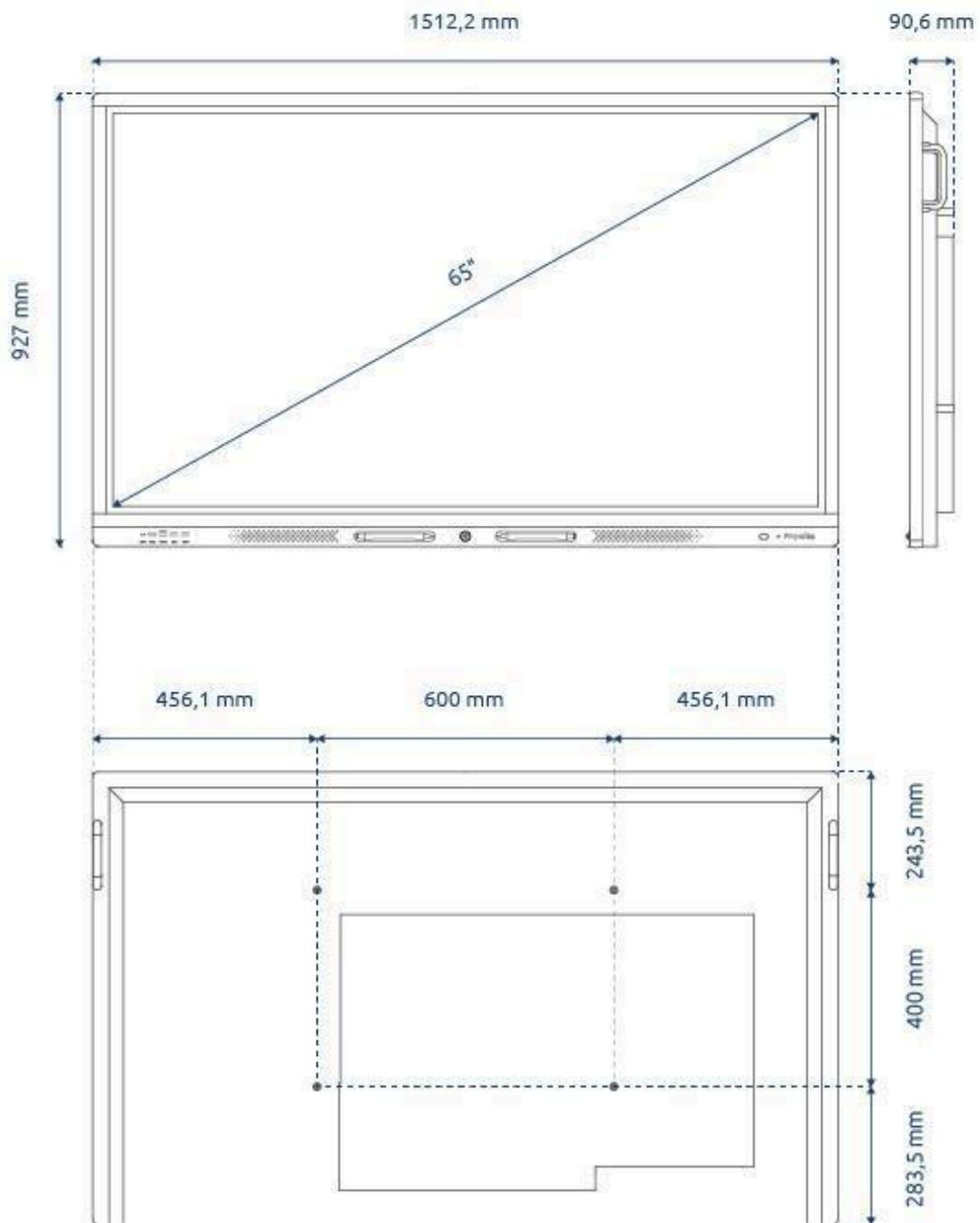
	65"	75"	86"
Display			
Rahmenfarbe	Sandgestrahltes Aluminium (schwarz)	Sandgestrahltes Aluminium (schwarz)	Sandgestrahltes Aluminium (schwarz)
Abmessung	65 Zoll	75 Zoll	86 Zoll
Panel-Typ	Ultra HD LED – IPS	Ultra HD LED – IPS	Ultra HD LED – IPS
Auflösung	3840 x 2160 @ 60 Hz	3840 x 2160 @ 60 Hz	3840 x 2160 @ 60 Hz
Glasplatte	Anti-Glare	Anti-Glare	Anti-Glare
Stärke der Glasplatte	3.2 mm/0,157 Zoll	3.2 mm/0,157 Zoll	3.2 mm/0,157 Zoll
Glashärte	Mohs 7	Mohs 7	Mohs 7
Seitenverhältnis	16:9	16:9	16:9
Kontrastverhältnis	1200:1 (typ.)	1200:1 (typ.)	1200:1 (typ.)
Dynamisches Kontrastverhältnis	5000:1	5000:1	5000:1
Helligkeit	400 cd/m ²	400 cd/m ²	400 cd/m ²
Anzahl der Farben	10 Bit (1.07B)	10 Bit (1.07B)	10 Bit (1.07B)
Betrachtungswinkel	178°	178°	178°
Panel-Aktualisierungsrate	60 Hz	60 Hz	60 Hz
Reaktionszeit des Panels	8ms	8ms	8ms
Lebensdauer	50.000 Stunden	50.000 Stunden	50.000 Stunden
Touch-Typ			
Typ	HaPro Touch Technologie	HaPro Touch Technologie	HaPro Touch Technologie
Multi-Touch	Ja (32-Punkt)	Ja (32-Punkt)	Ja (32-Punkt)
Multi-Writing	Ja (16-Punkt)	Ja (16-Punkt)	Ja (16-Punkt)
Touch Reaktionszeit	5ms	5ms	5ms
Touch-Aktualisierungsrate	>110Hz	>110Hz	>110Hz
Minimale Toucheingabe grote	1.8mm	1.8mm	1.8mm
Touch Präzision	±1mm	±1mm	±1mm
Auto-Kalibrierung	Ja	Ja	Ja
Sonnenlichtbeständig	Ja	Ja	Ja
Unterstützte Betriebssysteme	Windows 8.1/10 / Linux / Mac OS X / Android	Windows 8.1/10 / Linux / Mac OS X / Android	Windows 8.1/10 / Linux / Mac OS X / Android
Klang			
Lautsprecher	2.0-Klang (2 Lautsprecher)	2.0-Klang (2 Lautsprecher)	2.0-Klang (2 Lautsprecher)
Leistung des Frontlautsprechers	2 x 16 W (8 Ω)	2 x 16 W (8 Ω)	2 x 16 W (8 Ω)
ProWrite			
Anzahl der Stifte	2	2	2
Multi-Color	Ja	Ja	Ja
Multi-Size	Ja	Ja	Ja
Prowise Central			
Android-Version	Android 8.0	Android 8.0	Android 8.0
Speicherkapazität	32 GB	32 GB	32 GB
Speicher	3 GB	3 GB	3 GB
Secure Over-the-Air-Updates (OTA)	Ja	Ja	Ja

Technische Spezifikationen (Fortsetzung)

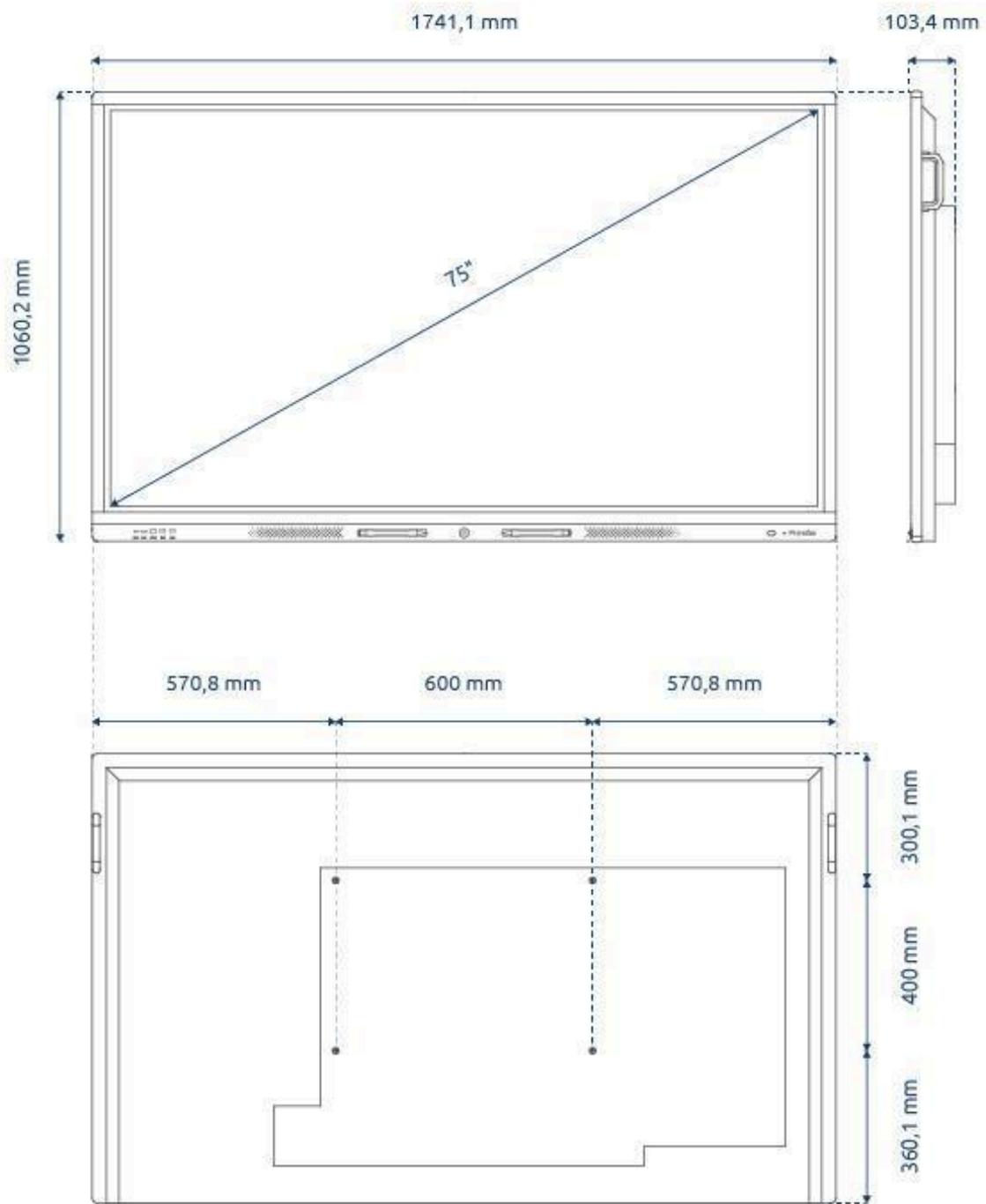
	65"	75"	86"
Anschlüsse			
HDMI-Ausgang 2.0 (4K @ 60 Hz)	1	1	1
DisplayPort 1.2	1	1	1
HDMI 2.0 (CEC)	1	1	1
HDMI 2.0 (CEC + ARC)	1	1	1
YPbPr (1080P)	1 (3,5 mm Mini-Klinkenbuchse)	1 (3,5 mm Mini-Klinkenbuchse)	1 (3,5 mm Mini-Klinkenbuchse)
VGA	1	1	1
AV-Eingang (Composite CVBS)	1 (3,5 mm Mini-Klinkenbuchse)	1 (3,5 mm Mini-Klinkenbuchse)	1 (3,5 mm Mini-Klinkenbuchse)
AV-Ausgang	1	1	1
Audio-Eingang (VGA)	1 (3,5 mm Mini-Klinkenbuchse)	1 (3,5 mm Mini-Klinkenbuchse)	1 (3,5 mm Mini-Klinkenbuchse)
Analoger Audioausgang Kopfhörer	1 (3,5 mm Mini-Klinkenbuchse)	1 (3,5 mm Mini-Klinkenbuchse)	1 (3,5 mm Mini-Klinkenbuchse)
Digitaler Audioausgang SPDIF	1 x optisch	1 x optisch	1 x optisch
RS232-Steuerung	1 (DB-Buchse, 9-polig)	1 (DB-Buchse, 9-polig)	1 (DB-Buchse, 9-polig)
USB-B-Touch-Eingang	1 (USB-B 2.0 Buchse)	1 (USB-B 2.0 Buchse)	1 (USB-B 2.0 Buchse)
USB 2.0	2	2	2
LAN IN-Anschluss	2 (RJ45, 100 Mbit/s)	2 (RJ45, 100 Mbit/s)	2 (RJ45, 100 Mbit/s)
LAN IN-Anschluss			
WLAN-Modul (im Lieferumfang enthalten)	Ja	Ja	Ja
WLAN Standard	802.11ac – Wi-Fi 5	802.11ac – Wi-Fi 5	802.11ac – Wi-Fi 5
Mobiler Hotspot	Ja	Ja	Ja
Bluetooth-Version	4.2	4.2	4.2
Steckplatz PC-Modul	Ja, 80-Pin-OPS-Steckplatz	Ja, 80-Pin-OPS-Steckplatz	Ja, 80-Pin-OPS-Steckplatz
Anschlüsse an der Vorderseite			
USB-C (HDMI 2.0+ 15W + Touch USB2.0)	1	1	1
HDMI 2.0	1	1	1
USB-B-Touch-Eingang	1 (USB-B Buchse)	1 (USB-B Buchse)	1 (USB-B Buchse)
USB 2.0	1	1	1
USB 3.0 (OPS 3.0 Android 2.0)	1	1	1
Allgemeine Informationen			
Spannung	~ 100-240 V (50/60 Hz)	~ 100-240 V (50/60 Hz)	~ 100-240 V (50/60 Hz)
Nominaler Stromverbrauch	84.7W	127.11W	164.3W
Stromverbrauch im Standby-Modus	≤ 0,5 Watt	≤ 0,5 Watt	≤ 0,5 Watt
Brutogewicht	54kg / 119.05lb	74kg / 163.14lb	94kg / 207.23lb
Nettogewicht	39kg / 85.98lb	54kg / 119.05lb	74kg / 163.14lb
Abmessungen Bildschirm (W x H x T)	1512,2 mm x 90,6 mm x 927 mm 59,54 x 3,57 x 36,5 Zoll	1741,7 mm x 103,4 mm x 1060,2 mm 68,57 x 4,07 x 41,74 Zoll	1995,2 mm x 111,9 mm x 1206,3 mm 78,55 x 4,41 x 47,49 Zoll
Abmessungen Verpackung (B x H x T)	1660 mm x 240 mm x 1045 mm 65,35 x 41,14 x 9,45 Zoll	1895 mm x 240 mm x 1160 mm 74,61 x 45,67 x 9,45 Zoll	2140 mm x 240 mm x 1310 mm 84,25 x 51,57 x 9,45 Zoll
VESA-Standard	VESA 600 x 400 mm	VESA 600 x 400 mm	VESA 700 x 400 mm
VESA-Halterung für externe Geräte	VESA 100 x 100 mm	VESA 100 x 100 mm	VESA 100 x 100 mm
Zertifizierungen	CE: EMC + LVD / FCC-IC / RoHS / RCM und Energy Star	CE: EMC + LVD / FCC-IC / RoHS / RCM und Energy Star	CE: EMC + LVD / FCC-IC / RoHS / RCM und Energy Star
Blue Light Filter	Ja, softwarebasiert über den Nachtmodus.	Ja, softwarebasiert über den Nachtmodus.	Ja, softwarebasiert über den Nachtmodus.

Umgebungsbedingungen			
Betriebstemperatur	0 °C - 38 °C / 32 - 100 °F	0 °C - 38 °C / 32 - 100 °F	0 °C - 38 °C / 32 - 100 °F
Lagertemperatur.	-20 °C - 60 °C / -4 - 140 °F	-20 °C - 60 °C / -4 - 140 °F	-20 °C - 60 °C / -4 - 140 °F
Luftfeuchtigkeit bei der Lagerung.	10 % - 90 %	10 % - 90 %	10 % - 90 %
Luftfeuchtigkeit im Betrieb.	10 % - 90 %	10 % - 90 %	10 % - 90 %

Abmessungen Prowise Touchscreen One 65"



Abmessungen Prowise Touchscreen One 75"



Abmessungen Prowise Touchscreen One 86"

