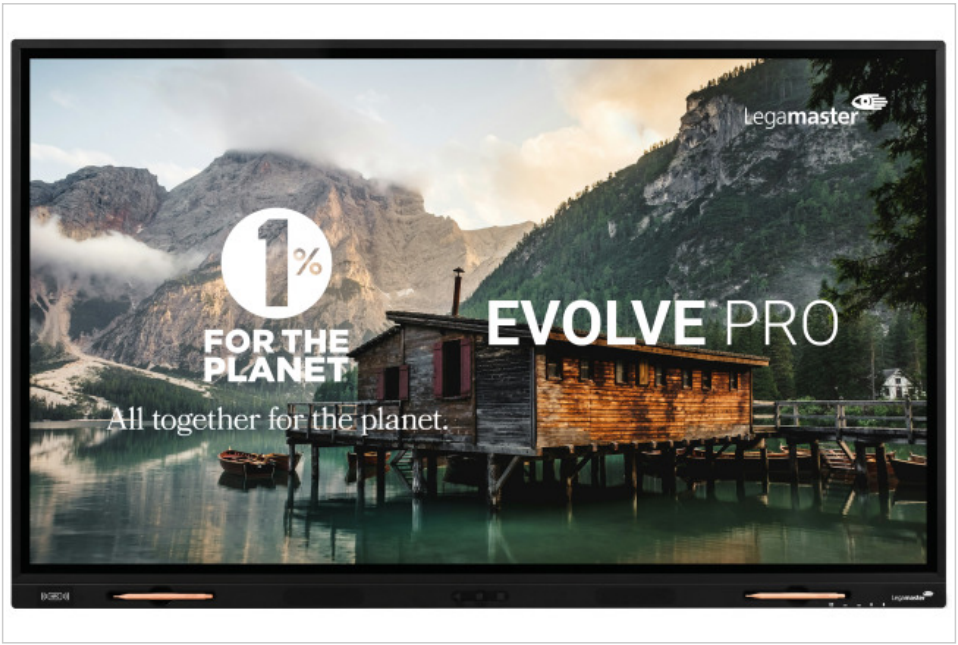
Artikeldatenblatt



EVOLVE PRO Touchdisplay

EVP-8601 AR

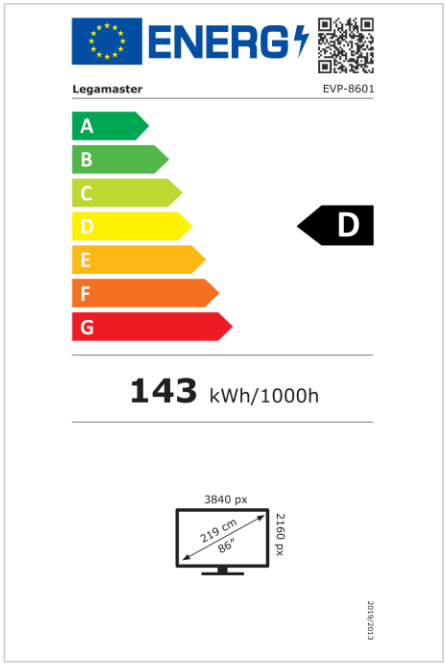
- Unsere EVOLVE PRO-Serie bietet die besten Spezifikationen ihrer Klasse in Kombination mit unserer bisher benutzerfreundlichsten Software
- Displaynote Montage bietet eine sichere und vertrauenswürdige Anwendung zur gemeinsamen Nutzung. Die Lehrmittel von Gynzy machen den Unterricht effektiver, unterhaltsamer und interaktiver, während unser integriertes MDM-System die Systemadministratoren und AV-Installateure beruhigt
- Die EDLA-Zertifizierung von Google gewährleistet nicht nur den uneingeschränkten Zugang zu allen Anwendungen im Playstore, sondern auch regelmäßige Sicherheitspatches und Updates
- Der Octa-Core-Chipsatz und die aufrüstbare Android-Version in Kombination mit 8 GB RAM machen EVOLVE PRO zu einer zukunftssicheren Wahl
- EVOLVE PRO wird mit einem kostenlosen MDM-System und erweiterten Kundendiensteinrichtungen auf der Grundlage von Xyte geliefert. Diese Integration ermöglicht eine bessere und schnellere Bereitstellung, Wartung und Instandhaltung und bietet den Benutzern Systemmetriken und -überwachung. Dies sorgt für bessere Betriebszeiten, schnellere Fehlerbehebung und weniger Fahrzeugausfälle

Highlights

- EDLA-zertifiziert Android 14 (aufrüstbar)
- Octa-Core-System für eine erstklassige Leistung
- Geätztes, supermattes Blendschutzglas
- Hochpräzises druckempfindliches IR mit 50 Berührungspunkten
- Xyte-Integration bietet kostenlose und sichere OTA-Updates, MDM-Funktionalität und erweiterte Support-Funktionen
- Anwendung zur drahtlosen Freigabe
- Gynzy Lehrmittel & Whiteboarding Software mit kostenloser 5-Jahres-Lizenz
- ENERGY STAR-konform
- Wifi 6 / Bluetooth 5.3-Konnektivität / 60W Audio-Ausgang
- 550 cd/m2 Helligkeit
- Integrierter NFC-Scanner / OPS-Steckplatz
- Blaulichtfilter verfügbar

Art.Nr. **7-8031401-86AR**

GTIN **8713797114233**



Spezifikationen und Design können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

rev: 20261020-0031

Legamaster GmbH | Bookkoppel 7 | D-22926 Ahrensburg | Deutschland
T +49 4102 808-400 www.legamaster.de

Artikeldatenblatt

EVOLVE PRO Touchdisplay

EVP-8601 AR

Anzeige
- Bildschirmdiagonale: 86 Zoll
- Displaytechnologie: LCD
- Displaytyp: VA
- Bildschirmauflösung: 3840 x 2160 px | 4K Ultra HD
- Bildschirmhelligkeit: 550 cd/m²
- Anzahl der Bildschirmfarben: 1,073 Milliarden Farben
- Kontrastverhältnis (statisch): 4000:1
- Kontrastverhältnis (dynamisch): 10000:1
- Bildformat: 16:9
- Bildwiederholfrequenz: 60 fps
- Reaktionszeit: 8 ms
- Betrachtungswinkel: H: 178° / V: 178°
- Bildschirmsteuerung: Touch-OSD, IR-Fernsteuerung, Tastatur, RS-232C, Ethernet
- Lebensdauer: 50000 Stunden
- Haltbarkeit: 18/7
- Bildschirmausrichtung: Querformat

Berührungssystem
- Touchscreentechnologie: Infrarot-Technik mit hoher Präzision
- Touch-Technologie: Drucksensitiv
- Anzahl Berührungspunkte: 50
- Berührungsgenauigkeit: 1 mm
- Reaktionszeit Touch-System: 2 ms
- Touch-Auflösung: 32768 x 32768 px

Glas
- Glasart: Wärmegehärtetes Sicherheitsglas
- Beschaffenheit Glasoberfläche: Geätzt
- Eigenschaften Glasoberfläche: Blendschutz (Anti-Glare)
- Art der Glasbindung: Spaltfrei verklebt
- Glashärte: Mhos 7
- Glasdicke: 3 mm

Ports und Schnittstellen
- HDMI-Eingänge: 3x 2.0 Typ-A
- HDMI-Ausgänge: 1x 2.0 Typ-A
- USB-Anschlüsse: 2x USB 2.0 Typ-A, 4x USB 3.0 Typ-A, 1x USB 3.0 Typ-C (DP1.2 | bis zu 100 W), 1x USB 3.1 Typ-C (DP1.2 | bis zu 15 W), 2x USB 2.0 Typ-B
- DisplayPort-Anschlüsse: 1x DisplayPort 1.2
- VGA (D-Sub)-Anschlüsse: 1x VGA (DB-15)
- Ethernet-Anschlüsse: 2x RJ-45
- Audioeingänge: 2x Klinke 3.5 mm
- Audioausgänge: 1x Klinke 3.5 mm, 1x TOSLINK (S/PDIF)
- Typ des seriellen Anschlusses: RS-232

System
- CPU: Arm Cortex-A72x4, Arm Cortex-A53x4
- Grafik: Arm Mali-G52 MC3
- Speichergröße Arbeitsspeicher: 8 GB
- Speichergröße Festplatte: 128 GB
- Betriebssystem: Android 14

Audio & Video
- Eingebaute Kamera: Nein
- Eingebautes Mikrofon: Nein
- Eingebaute Lautsprecher: Ja
- Anzahl der Lautsprecher: 3
- Spezifikationen der Lautsprecher: 2x20W | 1x20W (Subwoofer)

Netzwerk
- Ethernet-Normen: 10BASE-T, 100BASE-T, 1000BASE-T
- WLAN-Standard: Wi-Fi 6 (802.11ax)
- Bluetooth-Version: 5.3
- Access-Point-Funktion: Ja

Strom
- Stromversorgung: AC | 100 - 240 V | 50/60 Hz
- Stromverbrauch (Standby): 0.5 W
- Energieeffizienzklasse Skala: A bis G

Betriebliche Bedingungen
- Relative Luftfeuchtigkeit im Betrieb: 20 % - 80 %
- Relative Luftfeuchtigkeit bei Lagerung: 1 % - 80 %
- Betriebstemperatur: 5 °C - 35 °C
- Lagertemperatur: -15 °C - 45 °C

Montage
- VESA-Montageschnittstelle: 800 x 600
- Passende Schraube: M8

Abmessungen & Logistik
- Produktabmessungen (B x H x T): 1959 x 1170 x 84 mm
- Abmessungen des Verpackungskartons (B x H x T): 1270 x 190 x 2090 mm
- Bruttogewicht: 72.35 kg
- Nettogewicht: 62.35 kg
- Zolltarifnummer: 852852100000

Verpackungsdaten
- Paket Inhalt: e-Screen, 2x passiver doppelseitiger Eingabestift, Netzkabel 1,8m, Fernbedienung

Garantie
- Produktgarantie: 5 Jahre
- Garantieverlängerung: 3 Jahre

Artikeldatenblatt

Zubehör

Artikelname	Artikelnummer	GTIN/EAN
Legamaster AL OPS Computer AL-i5-1235U W11	7-8613103-03	8713797110136
Legamaster EasyFix-Näherungssensor IR100	7-870940	8713797094580
Legamaster SPITFIRE Konferenzkamera 4K Ultra HD	7-870030	5060126958901
Legamaster AGORA Video-Soundbar All-in-One 4K Ultra HD	7-870031	5060126959502

Produktübersicht

Artikelname	Artikelnummer	GTIN/EAN	Mindest-bestell-menge
Legamaster EVOLVE PRO Touchdisplay EVP-5501 AR	7-8031401-55AR	8713797114066	1
Legamaster EVOLVE PRO Touchdisplay EVP-5501 CH	7-8031401-55CH	8713797114042	1
Legamaster EVOLVE PRO Touchdisplay EVP-5501 EU	7-8031401-55EU	8713797114035	1
Legamaster EVOLVE PRO Touchdisplay EVP-5501 UK	7-8031401-55UK	8713797114059	1
Legamaster EVOLVE PRO Touchdisplay EVP-5501 US	7-8031401-55US	8713797114080	1
Legamaster EVOLVE PRO Touchdisplay EVP-6501 AR	7-8031401-65AR	8713797114134	1
Legamaster EVOLVE PRO Touchdisplay EVP-6501 CH	7-8031401-65CH	8713797114110	1
Legamaster EVOLVE PRO Touchdisplay EVP-6501 EU	7-8031401-65EU	8713797114103	1
Legamaster EVOLVE PRO Touchdisplay EVP-6501 UK	7-8031401-65UK	8713797114127	1
Legamaster EVOLVE PRO Touchdisplay EVP-6501 US	7-8031401-65US	8713797114141	1
Legamaster EVOLVE PRO Touchdisplay EVP-7501 AR	7-8031401-75AR	8713797114189	1
Legamaster EVOLVE PRO Touchdisplay EVP-7501 CH	7-8031401-75CH	8713797114165	1
Legamaster EVOLVE PRO Touchdisplay EVP-7501 EU	7-8031401-75EU	8713797114158	1
Legamaster EVOLVE PRO Touchdisplay EVP-7501 UK	7-8031401-75UK	8713797114172	1
Legamaster EVOLVE PRO Touchdisplay EVP-7501 US	7-8031401-75US	8713797114196	1
Legamaster EVOLVE PRO Touchdisplay EVP-8601 AR	**7-8031401-86AR**	**8713797114233**	**1**
Legamaster EVOLVE PRO Touchdisplay EVP-8601 CH	7-8031401-86CH	8713797114219	1
Legamaster EVOLVE PRO Touchdisplay EVP-8601 EU	7-8031401-86EU	8713797114202	1
Legamaster EVOLVE PRO Touchdisplay EVP-8601 UK	7-8031401-86UK	8713797114226	1
Legamaster EVOLVE PRO Touchdisplay EVP-8601 US	7-8031401-86US	8713797114240	1
Legamaster EVOLVE PRO Touchdisplay EVP-9801 AR	7-8031401-98AR	8713797114288	1
Legamaster EVOLVE PRO Touchdisplay EVP-9801 CH	7-8031401-98CH	8713797114264	1
Legamaster EVOLVE PRO Touchdisplay EVP-9801 EU	7-8031401-98EU	8713797114257	1
Legamaster EVOLVE PRO Touchdisplay EVP-9801 UK	7-8031401-98UK	8713797114271	1
Legamaster EVOLVE PRO Touchdisplay EVP-9801 US	7-8031401-98US	8713797114295	1