

## EVOLVE PRO Touchdisplay

### EVP-5500 EU

- 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 Kundendienstleistungen 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

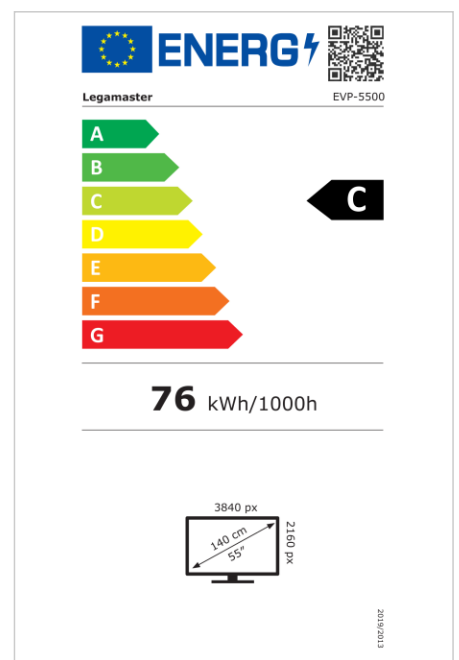
Art.Nr. **7-8031401-55EU**

GTIN **8713797114035**



## 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-zertifiziert
- Wifi 6 / Bluetooth 5.3-Konnektivität / 60W Audio-Ausgang
- 550 cd/m2 Helligkeit
- Integrierter NFC-Scanner / OPS-Steckplatz
- Blaulichtfilter verfügbar



# Artikeldatenblatt

## EVOLVE PRO Touchdisplay EVP-5500 EU

### Anzeige

- Display diagonal: 55 Zoll
- Display technology: LCD
- Display resolution: 3840 x 2160 px | 4K Ultra HD
- Display brightness: 550 cd/m<sup>2</sup>
- Display number of colours: 1,073 Milliarden Farben
- Kontrastverhältnis (statisch): 4000:1
- Contrast ratio (dynamic): 10000:1
- Aspect ratio: 16:9
- Display refresh rate: 60 fps
- Response time: 8 ms
- Viewing angle: H: 178° / V: 178°
- Display control: Touch-OSD, IR-Fernsteuerung, Tastatur, RS-232C, Ethernet
- Lifespan: 50000 Stunden
- Durability: 18/7
- Screen orientation: Querformat

### Touch system

- Touchscreen technology: Infrarot-Technik mit hoher Präzision
- Touch technology: Drucksensitiv
- Number of touch points: 50
- Touch accuracy: 1 mm
- Touch system response time: 2 ms
- Touch resolution: 32768 x 32768 px

### Glass

- Glass type: Wärmegehärtetes Sicherheitsglas
- Glass treatment technology: Geätzt
- Glass surface treatment: Blendschutz (Anti-Glare)
- Glass hardness: Mhos 7
- Glass thickness: 3 mm

### Ports & Interfaces

- HDMI input ports: 3x 2.0 Typ-A
- HDMI output ports: 1x 2.0 Typ-A
- USB ports: 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 ports: 1x DisplayPort 1.2
- VGA (D-Sub) ports: 1x VGA (DB-15)
- Ethernet ports: 2x RJ-45
- Audio input ports: 2x Klinke 3.5 mm
- Audio output ports: 1x Klinke 3.5 mm, 1x TOSLINK (S/PDIF)
- Serial port type: RS-232

### System

- CPU: Arm Cortex-A72x4, Arm Cortex-A53x4
- Graphics: Arm Mali-G52 MC3
- Memory size: 8 GB
- Storage size: 128 GB
- Operating system: Android 14

### Audio & Video

- Built-in camera: Nein
- Built-in microphone: Nein
- Built-in speakers: Ja
- Number of speakers: 3
- Speaker specifications: 2x20W | 1x20W (Subwoofer)

### Network

- Ethernet standards: 10BASE-T, 100BASE-T, 1000BASE-T
- Wi-Fi standards: Wi-Fi 6 (802.11ax)
- Bluetooth version: 5.3
- Access point capability: Ja

### Power

- Stromversorgung: AC | 100 - 240 V | 50/60 Hz
- Stromverbrauch (Standby): 0.5 W
- Energy efficiency scale: A bis G

### Operational conditions

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

### Mounting

- VESA mounting interface: 400 x 400
- Suitable screw: M8

### Abmessungen & Logistik

- Produktabmessungen (B x H x T): 1271 x 781 x 83 mm
- Abmessungen des Verpackungskartons (B x H x T): 875 x 190 x 1395 mm
- Gross weight: 33.30 kg
- Net weight: 26.00 kg
- Customs tariff number: 852852100000

### Packaging data

- Package contents: e-Screen, 2x passiver doppelseitiger Eingabestift, Netzkabel 1,8m, Fernbedienung

### Garantie

- Product warranty: 5 Jahre
- Warranty extension: 3 Jahre

# Artikeldatenblatt

## Produktübersicht

Artikelname	Article number	GTIN/EAN	Minimum order quantity
Legamaster EVOLVE PRO Touchdisplay EVP-5500 AR	7-8031401-55AR	8713797114066	1
Legamaster EVOLVE PRO Touchdisplay EVP-5500 CH	7-8031401-55CH	8713797114042	1
<b>Legamaster EVOLVE PRO Touchdisplay EVP-5500 EU</b>	<b>7-8031401-55EU</b>	<b>8713797114035</b>	<b>1</b>
Legamaster EVOLVE PRO Touchdisplay EVP-5500 UK	7-8031401-55UK	8713797114059	1
Legamaster EVOLVE PRO Touchdisplay EVP-5500 US	7-8031401-55US	8713797114080	1
Legamaster EVOLVE PRO Touchdisplay EVP-6500 AR	7-8031401-65AR	8713797114134	1
Legamaster EVOLVE PRO Touchdisplay EVP-6500 CH	7-8031401-65CH	8713797114110	1
Legamaster EVOLVE PRO Touchdisplay EVP-6500 EU	7-8031401-65EU	8713797114103	1
Legamaster EVOLVE PRO Touchdisplay EVP-6500 UK	7-8031401-65UK	8713797114127	1
Legamaster EVOLVE PRO Touchdisplay EVP-6500 US	7-8031401-65US	8713797114141	1
Legamaster EVOLVE PRO Touchdisplay EVP-7500 AR	7-8031401-75AR	8713797114189	1
Legamaster EVOLVE PRO Touchdisplay EVP-7500 CH	7-8031401-75CH	8713797114165	1
Legamaster EVOLVE PRO Touchdisplay EVP-7500 EU	7-8031401-75EU	8713797114158	1
Legamaster EVOLVE PRO Touchdisplay EVP-7500 UK	7-8031401-75UK	8713797114172	1
Legamaster EVOLVE PRO Touchdisplay EVP-7500 US	7-8031401-75US	8713797114196	1
Legamaster EVOLVE PRO Touchdisplay EVP-8600 AR	7-8031401-86AR	8713797114233	1
Legamaster EVOLVE PRO Touchdisplay EVP-8600 CH	7-8031401-86CH	8713797114219	1
Legamaster EVOLVE PRO Touchdisplay EVP-8600 EU	7-8031401-86EU	8713797114202	1
Legamaster EVOLVE PRO Touchdisplay EVP-8600 UK	7-8031401-86UK	8713797114226	1
Legamaster EVOLVE PRO Touchdisplay EVP-8600 US	7-8031401-86US	8713797114240	1
Legamaster EVOLVE PRO Touchdisplay EVP-9800 AR	7-8031401-98AR	8713797114288	1
Legamaster EVOLVE PRO Touchdisplay EVP-9800 CH	7-8031401-98CH	8713797114264	1
Legamaster EVOLVE PRO Touchdisplay EVP-9800 EU	7-8031401-98EU	8713797114257	1
Legamaster EVOLVE PRO Touchdisplay EVP-9800 UK	7-8031401-98UK	8713797114271	1
Legamaster EVOLVE PRO Touchdisplay EVP-9800 US	7-8031401-98US	8713797114295	1