

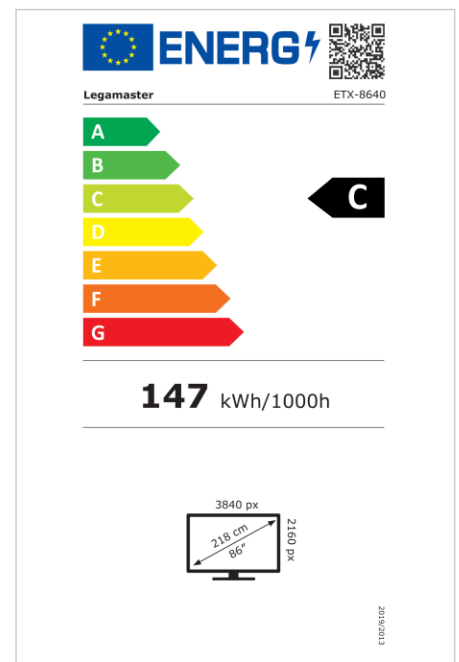


- Android 13 (aufrüstbar)
- Matt-Effekt dank einer geätzten Glasoberfläche
- 3x HDMI-Eingang
- 1x HDMI-Ausgang
- USB-C (bis zu 100 W + DP 1.2)
- Integrierte drahtlose Übertragungsmöglichkeiten (LegaShare)
- Zero-Gap-Bonding-Panel mit hohem Kontrast und Helligkeit
- OPS-Slot
- Hochpräzise Infrarot-Technologie mit 50 Berührungspunkten
- Kostenlose OTA-Updates
- Bis zu 8 Jahre Garantie
- 1% for the Planet zertifiziert

## EVOLVE 2 Touchdisplay

### ETX-8640 US

- Nahtlose Integration, optimale Leistung und verbesserte Sicherheit: Erleben Sie die unvergleichlichen Vorteile eines Google-zertifizierten EVOLVE 2 Touchdisplays
- Die Integration der Google-Tools optimiert die Zusammenarbeit und steigert die Produktivität, indem sie eine nahtlose und zentrale Plattform für Kommunikation, Dokumentenaustausch und Projektmanagement bietet
- Das hochpräzise Touch-System mit bis zu 50 Berührungspunkten erkennt alles, von der kleinsten Spitze eines Stylus-Stifts bis hin zu Fingern und Handflächen, was das Schreiben, Bewegen und Löschen von Objekten so intuitiv wie möglich macht
- 2 USB-C-Anschlüsse (von denen einer eine Leistung von 100 W bietet) sorgen dafür, dass Sie Geräte mit nur einem Kabel anschließen können, welches alles kann: Video und Audio, Touch und Strom
- Bei der Entwicklung von EVOLVE stand die Sicherheit im Vordergrund. Eine Vielzahl von Optionen ermöglicht es Benutzern und Administratoren, ihre Bildschirme vor unerwünschten Änderungen oder Sicherheitsverletzungen in ihren IT-Systemen zu schützen
- Zur Ergänzung der EVOLVE-Touchdisplays ist ein umfassendes Sortiment an Zubehör erhältlich. Dazu gehören Montagelösungen, Kameras, OPS-Computer, ein Näherungssensor und ein NFC-Leser
- 1% for the Planet zertifiziert: Sie entscheiden sich für ein sehr energieeffizientes und langlebiges Touchdisplay und leisten einen Beitrag für Nachhaltigkeitsprojekte und Umweltschutz weltweit



Art.Nr. **7-803140-86US**

GTIN **8713797109741**



# EVOLVE 2 Touchdisplay

## ETX-8640 US

### Anzeige

- Bildschirmdiagonale: 86 Zoll
- Displaytechnologie: LCD
- Displaytyp: IPS
- Art der Hintergrundbeleuchtung: Direct LED
- Bildschirmauflösung: 3840 x 2160 px | 4K Ultra HD
- Bildschirmhelligkeit: 450 cd/m<sup>2</sup>
- Anzahl der Bildschirmfarben: 1,073 Milliarden Farben
- Kontrastverhältnis (statisch): 4000:1
- Kontrastverhältnis (dynamisch): Bis zu 10000:1
- Bildformat: 16:9
- Bildwiederholfrequenz: 60 fps
- Reaktionszeit: 8 ms
- Betrachtungswinkel: H: 178° / V: 178°
- Bildschirmsteuerung: IR-Fernsteuerung, Tastatur, RS-232C, Touch-OSD, 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: 3.3 ms
- Touch-Auflösung: 32768 x 32768 px
- Touch-Schnittstelle: 2x USB 3.0 Type-B, 1x USB 2.0 Type-B
- Touch-Bedienung: Finger, Handschuh, Handfläche, Stylus

### Glas

- Glasart: Wärmegehärtetes Sicherheitsglas
- Beschaffenheit Glasoberfläche: Geätzt
- Eigenschaften Glasoberfläche: Blendschutz (Anti-Glare)
- 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: 5x USB 3.0 Typ-A, 2x USB 2.0 Typ-A, 1x USB 3.1 Typ-C (DP1.2 | bis zu 15 W), 1x USB 3.1 Typ-C (DP1.2 | bis zu 100 W), 1x USB 3.1 Typ-C (Ausgang)
- DisplayPort-Anschlüsse: 1x DisplayPort 1.2
- VGA (D-Sub)-Anschlüsse: 1x VGA (DB-15)
- Ethernet-Anschlüsse: 2x RJ-45
- Audioeingänge: 1x Klinke 3.5 mm
- Audioausgänge: 1x Klinke 3.5 mm, 1x Mini-TOSLINK (S/PDIF)
- Typ des seriellen Anschlusses: RS-232

### System

- CPU: Arm Cortex-A76x4, Arm Cortex-A55x4
- Grafik: Arm Mali-G610
- Speichergröße Arbeitsspeicher: 8 GB
- Speichergröße Festplatte: 64 GB
- Betriebssystem: Android 13

### Audio & Video

- Eingebaute Kamera: Nein
- Eingebautes Mikrofon: Nein
- Eingebaute Lautsprecher: Ja
- Anzahl der Lautsprecher: 3
- Spezifikationen der Lautsprecher: 2x15W | 1x15W (Subwoofer) (30 - 90 dB)

### Netzwerk

- Ethernet-Normen: 10BASE-T, 100BASE-T, 1000BASE-T
- WLAN-Standard: Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11g, 802.11b
- Bluetooth-Version: 5.2

### Strom

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

### Betriebliche Bedingungen

- Relative Luftfeuchtigkeit im Betrieb: 20 % - 80 %
- Relative Luftfeuchtigkeit bei Lagerung: 10 % - 60 %
- Betriebstemperatur: 0 °C - 40 °C
- Lagertemperatur: -20 °C - 60 °C

### Montage

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

### Abmessungen & Logistik

- Abmessungen des Panels (B x H x T): 1959 x 1170 x 84 mm
- Abmessungen des Verpackungskartons (B x H x T): 230 x 1304 x 2084 mm
- Bruttogewicht: 70.93 kg
- Nettogewicht: 61.22 kg
- Zolltarifnummer: 852852100000

### Verpackungsdaten

- Paket Inhalt: e-Screen, Netzkabel 1,8m, 2x passiver Eingabestift, Fernbedienung, 2x Batterie (AAA)

### Garantie

- Produktgarantie: 5 Jahre
- Garantieverlängerung: 3 Jahre

## Produktübersicht

Artikelname	Artikelnummer	GTIN/EAN	Mindestbestellmenge
Legamaster EVOLVE 2 Touchdisplay ETX-5540 AR	7-803140-55AR	8713797109604	1
Legamaster EVOLVE 2 Touchdisplay ETX-5540 CH	7-803140-55CH	8713797109581	1
Legamaster EVOLVE 2 Touchdisplay ETX-5540 EU	7-803140-55EU	8713797109567	1
Legamaster EVOLVE 2 Touchdisplay ETX-5540 UK	7-803140-55UK	8713797109574	1
Legamaster EVOLVE 2 Touchdisplay ETX-5540 US	7-803140-55US	8713797109598	1
Legamaster EVOLVE 2 Touchdisplay ETX-6540 AR	7-803140-65AR	8713797109659	1
Legamaster EVOLVE 2 Touchdisplay ETX-6540 CH	7-803140-65CH	8713797109635	1
Legamaster EVOLVE 2 Touchdisplay ETX-6540 EU	7-803140-65EU	8713797109611	1
Legamaster EVOLVE 2 Touchdisplay ETX-6540 UK	7-803140-65UK	8713797109628	1
Legamaster EVOLVE 2 Touchdisplay ETX-6540 US	7-803140-65US	8713797109642	1
Legamaster EVOLVE 2 Touchdisplay ETX-7540 AR	7-803140-75AR	8713797109703	1
Legamaster EVOLVE 2 Touchdisplay ETX-7540 CH	7-803140-75CH	8713797109680	1
Legamaster EVOLVE 2 Touchdisplay ETX-7540 EU	7-803140-75EU	8713797109666	1
Legamaster EVOLVE 2 Touchdisplay ETX-7540 UK	7-803140-75UK	8713797109673	1
Legamaster EVOLVE 2 Touchdisplay ETX-7540 US	7-803140-75US	8713797109697	1
Legamaster EVOLVE 2 Touchdisplay ETX-8640 AR	7-803140-86AR	8713797109758	1
Legamaster EVOLVE 2 Touchdisplay ETX-8640 CH	7-803140-86CH	8713797109734	1
Legamaster EVOLVE 2 Touchdisplay ETX-8640 EU	7-803140-86EU	8713797109710	1
Legamaster EVOLVE 2 Touchdisplay ETX-8640 UK	7-803140-86UK	8713797109727	1
Legamaster EVOLVE 2 Touchdisplay ETX-8640 US	7-803140-86US	8713797109741	1