DATENBLATT

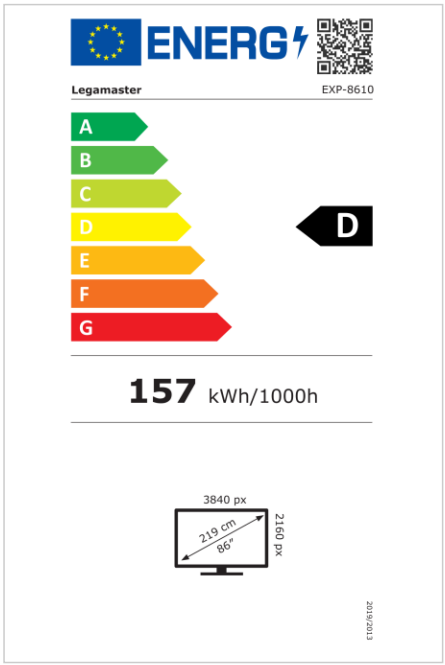


- Non-OS-Touch-Monitor
- Hochpräzise Infrarot-Technologie
- Gehärtetes Glas + Blendschutzbeschichtung (Anti-Glare)
- 3x HDMI 2.0-Eingang
- 1x USB-C Eingang (DP 1.4 + PD 65W)
- 40 Berührungspunkte
- Einfach zu verwendende Befestigungspunkte (Easyfix)
- Bis zu 8 Jahre Garantie
- 1% for the Planet zertifiziert

EXPLORE 2 Touchdisplay

EXP-8610 EU

- EXPLORE 2 arbeitet ohne Betriebssystem (OS) und gewährleistet damit absolute Sicherheit ohne Apps, Konten oder gespeicherte Daten auf dem Gerät
- Zero-Gap-Bonding erhöht die Genauigkeit, da der traditionelle Spalt zwischen Glas und Display entfällt
- Das hochpräzise Touch-System mit bis zu 40 Berührungspunkten erkennt alles, von der kleinsten Spitze unseres ECO-Stifts bis hin zu Fingern und Handflächen, was das Schreiben, Bewegen und Löschen von Objekten so intuitiv wie möglich macht
- Unglaubliche Qualität und Nutzen für einen erschwinglichen Preis
- Zur Ergänzung der Produktserie ist ein umfassendes Sortiment an Zubehör erhältlich. Von Montagelösungen, Kameras, OPS-Computern und unserem von Google zertifizierten NAVIGATOR OPS
- EXPLORE 2 bietet eine überzeugende Kombination aus Einfachheit, Flexibilität und außergewöhnlichem Nutzen, die sicherstellt, dass es den Anforderungen von Unternehmens- und Bildungsumgebungen gerecht wird
- 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. **7-806110-86-EU**

GTIN **8713797110006**





Legamaster GmbH Bahnhofstraße 24 D-22941 Bargteheide Deutschland
T +49 4532 2883-0 www.legamaster.de

Legamaster, brand of the edding group

Spezifikationen und Design können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

rev: 20240412-0001

DATENBLATT

EXPLORE 2 Touchdisplay

EXP-8610 EU

Anzeige

- Bildschirmdiagonale: 86 inch
- Displaytechnologie: TFT LCD
- Displaytyp: IPS
- Art der Hintergrundbeleuchtung: Direct LED
- Bildschirmauflösung: 3840 x 2160 px | 4K Ultra HD
- Bildschirmhelligkeit: 400 cd/m²
- Anzahl der Bildschirmfarben: 1,073 Milliarden Farben
- Kontrastverhältnis (statisch): 1200:1
- Kontrastverhältnis (dynamisch): 5000:1
- Bildformat: 16:9
- Bildwiederholfrequenz: 60 fps
- Reaktionszeit: 8 ms
- Betrachtungswinkel: H: 178° / V: 178°
- Bildschirmsteuerung: IR-Fernsteuerung, Tastatur, RS-232C, Touch-OSD
- Lebensdauer: 50000 Stunden
- Haltbarkeit: 18/7
- Bildschirmausrichtung: Querformat

Berührungssystem

- Touchscreentechnologie: Infrarot-Technik mit hoher Präzision
- Anzahl Berührungspunkte: 40
- Berührungsgenauigkeit: 2 mm
- Reaktionszeit Touch-System: 5 ms
- Touch-Auflösung: 32768 x 32768 px
- Touch-Bedienung: Finger, Handschuh, Handfläche, Stylus

Glas

- Glasart: Wärmegehärtetes Sicherheitsglas
- Beschaffenheit Glasoberfläche: Beschichtet
- Eigenschaften Glasoberfläche: Blendschutz (Anti-Glare)
- Glashärte: Mhos 7
- Glasdicke: 3 mm

Ports und Schnittstellen

- HDMI-Eingänge: 3x 2.0 Typ-A
- USB-Anschlüsse: 1x USB 2.0 Typ-A, 3x USB 3.0 Typ-A, 1x USB 3.1 Type-C (DP1.2 | 65W)
- Audioeingänge: 1x Klinke 3.5 mm
- Audioausgänge: 1x Klinke 3.5 mm
- Typ des seriellen Anschlusses: RS-232

Audio & Video

- Eingebaute Kamera: Nein
- Eingebautes Mikrofon: Nein
- Eingebaute Lautsprecher: Ja
- Anzahl der Lautsprecher: 2
- Spezifikationen der Lautsprecher: 2x15W

Strom

- Stromversorgung: AC | 100 - 240 V | 50/60 Hz
- Stromverbrauch (Schlafmodus): 0.5 W
- Stromverbrauch (Standby): 0.5 W
- Energieeffizienzklasse (HDR): D
- 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: 600 x 400
- Passende Schraube: M8

Abmessungen & Logistik

- Produktabmessungen (B x H x T): 83.9 x 1142.8 x 1959.2 mm
- Abmessungen des Verpackungskartons (B x H x T): 230 x 1264 x 2084 mm
- Bruttogewicht: 75.00 kg
- Nettogewicht: 59.00 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

DATENBLATT

Legamaster

Produktübersicht			
Artikelname	**Artikelnummer**	**GTIN/EAN**	**Mindest-bestell-menge**
Legamaster EXPLORE 2 Touchdisplay EXP-6510 AR	7-806110-65-AR	8713797109949	1
Legamaster EXPLORE 2 Touchdisplay EXP-6510 CH	7-806110-65-CH	8713797109925	1
Legamaster EXPLORE 2 Touchdisplay EXP-6510 EU	7-806110-65-EU	8713797109857	1
Legamaster EXPLORE 2 Touchdisplay EXP-6510 UK	7-806110-65-UK	8713797109864	1
Legamaster EXPLORE 2 Touchdisplay EXP-6510 US	7-806110-65-US	8713797109932	1
Legamaster EXPLORE 2 Touchdisplay EXP-7510 AR	7-806110-75-AR	8713797109994	1
Legamaster EXPLORE 2 Touchdisplay EXP-7510 CH	7-806110-75-CH	8713797109970	1
Legamaster EXPLORE 2 Touchdisplay EXP-7510 EU	7-806110-75-EU	8713797109956	1
Legamaster EXPLORE 2 Touchdisplay EXP-7510 UK	7-806110-75-UK	8713797109963	1
Legamaster EXPLORE 2 Touchdisplay EXP-7510 US	7-806110-75-US	8713797109987	1
Legamaster EXPLORE 2 Touchdisplay EXP-8610 AR	7-806110-86-AR	8713797110044	1
Legamaster EXPLORE 2 Touchdisplay EXP-8610 CH	7-806110-86-CH	8713797110020	1
Legamaster EXPLORE 2 Touchdisplay EXP-8610 EU	7-806110-86-EU	8713797110006	1
Legamaster EXPLORE 2 Touchdisplay EXP-8610 UK	7-806110-86-UK	8713797110013	1
Legamaster EXPLORE 2 Touchdisplay EXP-8610 US	7-806110-86-US	8713797110037	1