

PROFESSIONAL e-Screens FLEX



Interaktive Sensorbildschirmssysteme für den professionellen Einsatz

Beste optische Sensortechnik

Antireflexionsbeschichtung

Lüfterlose Konstruktion

Integrierte Lautsprecher

Automatische Helligkeitsanpassung

Für den professionellen Dauerbetrieb

Legamaster 

We make communication visible

PROFESSIONAL e-Screen FLEX Systeme



PROFESSIONAL e-Screen FLEX Systeme

In den Größen 55" und 65" erhältlich.

Die e-Screen-Systeme sind eine langlebige Lösung bei starker Beanspruchung, wie etwa an Schulen, öffentlichen Einrichtungen oder in Firmen. Den e-Screen einfach über ein USB-

Kabel an Ihren Computer anschließen, und schon können Sie Präsentationen, Lernstoff oder interaktive Inhalte in beeindruckend guter Bildqualität darstellen.



ANPASSUNGSFÄHIGKEIT

Die Systeme der Reihe PROFESSIONAL e-Screen FLEX lassen sich auf verschiedene Arten montieren: Für jeden Bedarf gibt es das optimale Montagesystem. Mit der FLEX-Reihe können Sie die folgenden Elemente des interaktiven Systems ganz nach Ihrem Bedarf zusammenstellen:

- Bildschirmgröße 1,40 m (55") oder 1,65 m (65")
- Montage an der Wand, auf Rollstativ oder in einem Präsentationscabinet
- Höhenverstellbar oder feste Höhe
- Optional mit seitlichen Tafeln (Whiteboard mit Emailleoberfläche)

HOCHENTWICKELTE TECHNOLOGIEN UND INNOVATIVES DESIGN

Für Design und Herstellung des PROFESSIONAL e-Screen FLEX-Sortiments gelten die höchsten Qualitätsnormen.

- Professionelles Design und Komponenten mit Gehäuse und Bildschirmrahmen aus Stahl
- Lüfterlose Konstruktion. Die Kühlung des e-Screen erfolgt durch natürliche Luftbewegung. Dieses Kühlsystem ist sehr zuverlässig.
- Lange Lebensdauer: 50.000 - 70.000 Stunden Anzeigzeit
- Nach der Kalibrierung des Systems sind keine weiteren Anpassungen mehr nötig.

GARANTIE

Alle e-Screen-Systeme werden mit einer 3-jährigen Vorort-Garantie und SWAP-Austauschgarantie geliefert.

BESTES LCD-TOUCH-ERLEBNIS SEINER KLASSE

Die Full-HD-Monitore mit einer Bildschirmdiagonale von 1,40 m (55 Zoll) und 1,65 m (65 Zoll) überzeugen durch eine exzellente High Definition 1080P-Auflösung und Helligkeit. Der große Blickwinkelbereich von 176 Grad (nativ) und die Antireflexionsbeschichtung tragen ebenfalls zu einem hervorragenden Seherlebnis bei. In Verbindung mit der schnellen Reaktionszeit bietet der e-Screen eine unvergleichlich gute Bildqualität.



In den PROFESSIONAL e-Screens wird zuverlässige optische Sensortechnik eingesetzt, die für Berührungsgenauigkeit und kurze Reaktionszeiten sorgt. Es kann ein beliebiges Zeigergerät (Finger, Touch Pen oder andere stiftförmige Gegenstände) verwendet werden.

MULTITOUCH

In Kombination mit Windows 7 kann der e-Screen als Multitouch-Bildschirm verwendet werden.

Die eingebauten Lautsprecher (Stereo, 2 x 10 Watt) eignen sich für den Einsatz in Übungs-, Besprechungs- oder Klassenräumen.

Das System ist mit einer Vielzahl von Analog-/Digital-PC- und Videomodi kompatibel. Der einfach zugängliche USB-Port kann ebenfalls als Datenquelle verwendet werden.

Die e-Screen-Systeme sind mit einem energieeffizienten LCD-Monitor mit Sensorbildschirm ausgestattet. Die Bildschirmhelligkeit wird an die Lichtmenge auf dem Bildschirm angepasst. Dieses Funktionsmerkmal spart Energie, verlängert die Lebensdauer und sorgt für optimale Nutzung. Die Lüfterlose Architektur gewährleistet geringe Wartungskosten.

PROFESSIONAL e-SCREENS

GUTER KLANG

ERWEITERTE MULTIMEDIA-FUNKTIONEN

ENERGIEEFFIZIENZ


Dynamischer Lichtsensor



Spezifikationen

	55"	65"
Helligkeit (LCD Panel)	450 cd/m ² (typ.)	500 cd/m ² (typ.)
Kontrast	4000:1	5000:1
Betrachtungswinkel	H:176° / V:176°	H:178° / V:178°
Reaktionszeit	4.5 ms (GTG)	4.5 ms (GTG)
Unterstützte Farben	1.07G	1.07G
Auflösung Display	1920 x 1080 (16:9) full-HD	1920 x 1080 (16:9) full-HD
Bildwiederholrate	120Hz	120Hz
Horizontal / Vertikal Frequenz (Analog)	23 ~ 92 KHz / 56 ~ 85 Hz	23 ~ 92 KHz / 56 ~ 85 Hz
Horizontal / Vertikal Frequenz (Digital)	23 ~ 92 KHz / 50 ~ 85 Hz	23 ~ 92 KHz / 50 ~ 85 Hz
Input Auflösung	1920 x 1080 @ 60Hz (Analog) 1920 x 1080 @ 60Hz (Digital)	1920 x 1080 @ 60Hz (Analog) 1920 x 1080 @ 60Hz (Digital)
Eingänge	HDMI 1.3 x 2 / VGA / DVI-D / Component / S-V / AV / IR Extender / AC out	HDMI 1.3 x 2 / VGA / Component / S-V / AV / DVI mit HDMI-Adapter
Audio In	Mini jack-PC audio in / Component audio in / S-V / AV audio in	Mini jack-PC audio in / Component audio in / S-V / AV audio in
Audio Out	S-PDIF out	S-PDIF out
Kommunikationsanschluss (Übertragungsprotokoll)	D-Sub 9 Pin In, RJ45 In/Out (RS232C In, RS-485 In/Out)	D-Sub 9 Pin In, RJ45 In/Out (RS232C In, RS-485 In/Out)
Abmessungen	1307 x 777.8 x 150.3 mm / 51.46" x 30.62" x 5.92"	1567.6 x 942.6 x 171 mm / 61.72" x 37.11" x 6.73"
Gewicht	56 kg	85 kg
Wandmontage / Typ Lüfterloses Gehäuse	600 mm x 400 mm / 600 mm x 300 mm VESA Ja	800 mm x 400 mm / 400 mm x 600 mm VESA Ja
OSD Funktionen	RS232C, Push Button, IR Remote Controller	RS232C, Push Button, IR Remote Controller
OSD Sprachen	Englisch, Niederländisch, Deutsch, Französisch	Englisch, Niederländisch, Deutsch, Französisch
Multimedia	PIP, PBP (side by side), Zoom	PIP, PBP (side by side), Zoom
Auto-Erkennung	Ja	Ja
OSD-Sperre	Ja	Ja
Stromversorgung	AC 100V ~ 240V (50/60 Hz)	AC 100V ~ 240V (50/60 Hz)
Normalbetrieb	< 273W	< 470W
Standby	< 1W	< 1W
Anschluss	USB	USB
Betriebssystem	Windows 2000 / XP / Vista, Window 7 (Multi-Touch benötigt separaten Treiber), Mac OS X, Linux (benötigt ev touch)	Windows 2000 / XP / Vista, Window 7 (Multi-Touch benötigt separaten Treiber), Mac OS X, Linux (benötigt ev touch)
Lautsprecher	4Ω/10 W x 2	4Ω/10 W x 2
Garantie	3 Jahre SWAP und Vorort	3 Jahre SWAP und Vorort
Lebensdauer LCD Panel	50.000 - 70.000 Stunden	50.000 - 70.000 Stunden



 The lamps in this product contain mercury. Please dispose according to state, local or federal Law.



EBERLE AV

Studio für audiovisuelle Präsentationslösungen

Siebengebirgsblick 5 · 53343 Wachtberg-Villip

Tel: 0228 - 31 10 55 · Fax: 0228 - 31 78 61

info@eberle-av.de · www.eberle-av.de

