

# HANTAREX DDS GmbH

Digital display solution

Industrie – Retail – Digital Signage – Outdoor – Window – Videowall – Brandschutz

## Videowall Display 46" 500 Nit 3,9mm



## LED 46VWSFN 500cd/m<sup>2</sup>

Industrie LCD Display im robusten Ganzmetallgehäuse.

Zielgruppe: Videowall, Digital Signage, Installationen im Industriebereich, Retailmarkt, POS/POI, Instore Media...

Merkmale:

- robustes Ganzmetallgehäuse, pulverbeschichtet. Standard matt schwarz
- Schlankes Design schmaler Frontrahmen nur 3,9mm „steglos“
- qualitativ hochwertige LED Profi Panels
- ausgelegt Standard Profi Anwendung 24/7 Betrieb
- 500 cd/m<sup>2</sup> Helligkeit
- Multi Color, 16,7 Million
- DPMS (digital power management system)
- Temperaturmanagement (automatische Lüftersteuerung)
- Videowall Funktion bereits integriert
- Adressierbar (jedes Display mit eigener ID-Kennung)
- RS 232 Interface
- LED backlight ECO System bis zu 40% geringere Leistungsaufnahme

# HANTAREX DDS GmbH

Digital display solution

Industrie – Retail – Digital Signage – Outdoor – Window – Videowall – Brandschutz

## Technische Daten:

<b>LCD Panel</b>	46" LED backlight
<b>Auflösung</b>	1920 x 1080 Pixel
<b>Helligkeit</b>	500 cd/m <sup>2</sup>
<b>Kontrast</b>	3500:1
<b>Response Time</b>	8 mS
<b>Blickwinkel</b>	178° / 178°
<b>Lebensdauer</b>	60.000 Stunden (MTBF)
<b>Dauerbetrieb</b>	24 / 7
<b>"Blacking free"</b>	bis zu 85°C
<b>Netzteil</b>	Intern
<b>Spannung</b>	100 – 240 Vac / 50-60 Hz
<b>Leistungsaufnahme</b>	120 Watt (typ.)
<b>Stand By</b>	> 1 Watt
<b>Temperaturbereich</b>	0° bis 45°C
<b>Gehäusefarbe</b>	Schwarz
<b>Abmessungen</b>	B: 1021,98mm, H: 576,57mm, T: 100mm
<b>Frontrahmen GAP</b>	3,9 mm
<b>Gewicht</b>	21 kg
<b>Montage</b>	Horizontal und Vertikal
<b>DVI</b>	- über HDMI
<b>HDMI</b>	Ja 3x
<b>VGA</b>	Ja
<b>Video</b>	-
<b>S-Video</b>	-
<b>Audio</b>	-
<b>"Daisy Chain"</b>	Ja – Videowall Mode bis 5x5
<b>Backlight dimming</b>	Ja
<b>Auto Brightness</b>	Ja
<b>Bild in Bild</b>	-
<b>De- Interlacing / Kammfilter</b>	Ja
<b>Videowall Controller</b>	Ja bis 5x5
<b>Adressierung</b>	Ja
<b>On / Off Timer</b>	-
<b>Diagnostiksystem</b>	Nein
<b>Passive Kühlung</b>	Nein
<b>Interne Lüfter</b>	Ja, automatische Regelung
<b>Aktive Klimaanlage</b>	Nein
<b>RS232 Schnittstelle</b>	Ja
<b>Interner Mediaplayer</b>	Ja JPEG-PNG-BMP, MPEG 2/4
<b>Interner PC – rückseitig montiert</b>	-
<b>Sicherheitsglas</b>	-
<b>Touchscreen</b>	-
<b>IP Schutzklasse</b>	IP30
<b>Brandschutz nach EN 60950-7</b>	Nein
<b>VESA Halterung</b>	Ja 600x400
<b>Optical Bonding</b>	Nein
<b>DPMS digital power management</b>	Ja

# HANTAREX DDS GmbH

Digital display solution

Industrie – Retail – Digital Signage – Outdoor – Window – Videowall – Brandschutz

## Videowall Display 46" 700 Nit 3,9mm



### LED 46VWUFN 700cd/m<sup>2</sup>

Industrie LCD Display im robusten Ganzmetallgehäuse.

Zielgruppe: Videowall, Digital Signage, Installationen im Industriebereich, Retailmarkt, POS/POI, Instore Media...

Merkmale:

- robustes Ganzmetallgehäuse, pulverbeschichtet. Standard matt schwarz
- Schlankes Design schmaler Frontrahmen nur 3,9mm „steglos“
- qualitativ hochwertige LED Profi Panels
- ausgelegt Standard Profi Anwendung 24/7 Betrieb
- 700 cd/m<sup>2</sup> Helligkeit
- Multi Color, 16,7 Million
- DPMS (digital power management system)
- Temperaturmanagement (automatische Lüftersteuerung)
- Videowall Funktion bereits integriert
- Adressierbar (jedes Display mit eigener ID-Kennung)
- RS 232 Interface
- LED backlight ECO System bis zu 40% geringere Leistungsaufnahme

# HANTAREX DDS GmbH

Digital display solution

Industrie – Retail – Digital Signage – Outdoor – Window – Videowall – Brandschutz

## Technische Daten:

<b>LCD Panel</b>	46" LED backlight
<b>Auflösung</b>	1920 x 1080 Pixel
<b>Helligkeit</b>	700 cd/m <sup>2</sup>
<b>Kontrast</b>	3500:1
<b>Response Time</b>	8 mS
<b>Blickwinkel</b>	178° / 178°
<b>Lebensdauer</b>	60.000 Stunden (MTBF)
<b>Dauerbetrieb</b>	24 / 7
<b>"Blacking free"</b>	bis zu 85°C
<b>Netzteil</b>	Intern
<b>Spannung</b>	100 – 240 Vac / 50-60 Hz
<b>Leistungsaufnahme</b>	160 Watt (typ.)
<b>Stand By</b>	> 1 Watt
<b>Temperaturbereich</b>	0° bis 45°C
<b>Gehäusefarbe</b>	Schwarz
<b>Abmessungen</b>	B: 1021,98mm, H: 576,57mm, T: 100mm
<b>Frontrahmen GAP</b>	3,9 mm
<b>Gewicht</b>	21 kg
<b>Montage</b>	Horizontal und Vertikal
<b>DVI</b>	- über HDMI
<b>HDMI</b>	Ja 3x
<b>VGA</b>	Ja
<b>Video</b>	-
<b>S-Video</b>	-
<b>Audio</b>	-
<b>"Daisy Chain"</b>	Ja – Videowall Mode bis 5x5
<b>Backlight dimming</b>	Ja
<b>Auto Brightness</b>	Ja
<b>Bild in Bild</b>	-
<b>De- Interlacing / Kammfilter</b>	Ja
<b>Videowall Controller</b>	Ja bis 5x5
<b>Adressierung</b>	Ja
<b>On / Off Timer</b>	-
<b>Diagnostiksystem</b>	Nein
<b>Passive Kühlung</b>	Nein
<b>Interne Lüfter</b>	Ja, automatische Regelung
<b>Aktive Klimaanlage</b>	Nein
<b>RS232 Schnittstelle</b>	Ja
<b>Interner Mediaplayer</b>	Ja JPEG-PNG-BMP, MPEG 2/4
<b>Interner PC – rückseitig montiert</b>	-
<b>Sicherheitsglas</b>	-
<b>Touchscreen</b>	-
<b>IP Schutzklasse</b>	IP30
<b>Brandschutz nach EN 60950-7</b>	Nein
<b>VESA Halterung</b>	Ja 600x400
<b>Optical Bonding</b>	Nein
<b>DPMS digital power management</b>	Ja

# HANTAREX DDS GmbH

Digital display solution

Industrie – Retail – Digital Signage – Outdoor – Window – Videowall – Brandschutz

## Digital Information Videowall Displays 55" full HD



### LED 55VWLFB 500cd/m<sup>2</sup>

Industrie LCD Display im robusten Ganzmetallgehäuse.

Zielgruppe: Digital Signage, Installationen im Industriebereich, Retailmarkt, POS/POI, Instore Media...

Merkmale:

- robustes Ganzmetallgehäuse, pulverbeschichtet. Standard matt schwarz
- Schlankes Design ultra schmaler Frontrahmen
- Stegbreite: Von Bild zu Bild 3,5mm
- qualitativ hochwertige LED Profi Panels
- ausgelegt Standard Profi Anwendung 24/7 Betrieb
- 500 cd/m<sup>2</sup> Helligkeit
- Multi Color, 16 Million
- Interne Lautsprecher (option)
- DPMS (digital power management system)
- Temperaturmanagement (automatische Lüftersteuerung)
- Videowall Funktion bereits integriert
- Automatische Helligkeitsregelung
- Adressierbar (jedes Display mit eigener ID-Kennung)
- RS 232 Interface
- Unterstützt HDMI 2.0
- LED backlight ECO System bis zu 40% geringere Leistungsaufnahme - Media Player Basic intern

# HANTAREX DDS GmbH

Digital display solution

Industrie – Retail – Digital Signage – Outdoor – Window – Videowall – Brandschutz

## Technische Daten:

<b>LCD Panel</b>	55" LED backlight
<b>Auflösung</b>	1920 x 1080 Pixel
<b>Helligkeit</b>	500 cd/m <sup>2</sup>
<b>Kontrast</b>	1400:1
<b>Response Time</b>	8 mS
<b>Blickwinkel</b>	178° / 178°
<b>Lebensdauer</b>	50.000 Stunden (MTBF)
<b>Dauerbetrieb</b>	24 / 7
<b>"Blacking free"</b>	bis zu 85°C
<b>Netzteil</b>	Intern
<b>Spannung</b>	100 – 240 Vac / 50-60 Hz
<b>Leistungsaufnahme</b>	155 Watt (typ.)
<b>Stand By</b>	> 1 Watt
<b>Temperaturbereich</b>	0° bis 45°C
<b>Gehäusefarbe</b>	Schwarz
<b>Abmessungen</b>	B: 1213,4mm, H: 684,2mm, T: 100mm
<b>Frontrahmen im Bild</b>	3,5mm
<b>Gewicht</b>	34 kg
<b>Montage</b>	Horizontal und Vertikal
<b>DVI</b>	Ja
<b>HDMI</b>	Ja
<b>VGA</b>	Ja
<b>Video</b>	Ja + Component
<b>S-Video</b>	-
<b>Audio</b>	-
<b>"Daisy Chain"</b>	Ja – Videowall Mode
<b>Backlight dimming</b>	Ja
<b>Auto Brightness</b>	Ja
<b>Bild in Bild</b>	-
<b>De- Interlacing / Kammfilter</b>	Ja
<b>Videowall Controller</b>	Ja bis 5x5
<b>Adressierung</b>	Ja
<b>On / Off Timer</b>	-
<b>Diagnostiksystem</b>	Nein
<b>Passive Kühlung</b>	Nein
<b>Interne Lüfter</b>	Ja, automatische Regelung
<b>Aktive Klimaanlage</b>	Nein
<b>RS232 Schnittstelle</b>	Ja
<b>Interner Mediaplayer</b>	-
<b>Interner PC – rückseitig montiert</b>	Option
<b>Sicherheitsglas</b>	-
<b>Touchscreen</b>	Option
<b>IP Schutzklasse</b>	IP30
<b>Brandschutz nach EN 60950-7</b>	Nein
<b>VESA Halterung</b>	Ja 800x400 / 800x600 M8
<b>Optical Bonding</b>	Nein
<b>DPMS digital power management</b>	Ja

# HANTAREX DDS GmbH

Digital display solution

Industrie – Retail – Digital Signage – Outdoor – Window – Videowall – Brandschutz

## Digital Information Videowall Displays 55" full HD



### LED 55VWUFN 700cd/m<sup>2</sup>

Industrie LCD Display im robusten Ganzmetallgehäuse.

Zielgruppe: Digital Signage, Installationen im Industriebereich, Retailmarkt, POS/POI, Instore Media...

Merkmale:

- robustes Ganzmetallgehäuse, pulverbeschichtet. Standard matt schwarz
- Schlankes Design ultra schmaler Frontrahmen
- Stegbreite: Von Bild zu Bild 3,5mm
- qualitativ hochwertige LED Profi Panels
- ausgelegt Standard Profi Anwendung 24/7 Betrieb
- 700 cd/m<sup>2</sup> Helligkeit
- Multi Color, 1,06 Billion
- Interne Lautsprecher (option)
- DPMS (digital power management system)
- Temperaturmanagement (automatische Lüftersteuerung)
- Videowall Funktion bereits integriert
- Automatische Helligkeitsregelung
- Adressierbar (jedes Display mit eigener ID-Kennung)
- RS 232 Interface
- Unterstützt HDMI 2.0
- LED backlight ECO System bis zu 40% geringere Leistungsaufnahme - Media Player Basic intern

# HANTAREX DDS GmbH

Digital display solution

Industrie – Retail – Digital Signage – Outdoor – Window – Videowall – Brandschutz

## Technische Daten:

<b>LCD Panel</b>	55" LED backlight
<b>Auflösung</b>	1920 x 1080 Pixel
<b>Helligkeit</b>	700 cd/m <sup>2</sup>
<b>Kontrast</b>	1400:1
<b>Response Time</b>	8 mS
<b>Blickwinkel</b>	178° / 178°
<b>Lebensdauer</b>	50.000 Stunden (MTBF)
<b>Dauerbetrieb</b>	24 / 7
<b>"Blacking free"</b>	bis zu 85°C
<b>Netzteil</b>	Intern
<b>Spannung</b>	100 – 240 Vac / 50-60 Hz
<b>Leistungsaufnahme</b>	260 Watt (typ.)
<b>Stand By</b>	> 1 Watt
<b>Temperaturbereich</b>	0° bis 45°C
<b>Gehäusefarbe</b>	Schwarz
<b>Abmessungen</b>	B: 1213,4mm, H: 684,2mm, T: 100mm
<b>Frontrahmen im Bild</b>	3,5mm
<b>Gewicht</b>	34 kg
<b>Montage</b>	Horizontal und Vertikal
<b>DVI</b>	-
<b>HDMI</b>	Ja 3x
<b>VGA</b>	Ja
<b>Video</b>	-
<b>S-Video</b>	-
<b>Audio</b>	-
<b>"Daisy Chain"</b>	Ja – Videowall Mode
<b>Backlight dimming</b>	Ja
<b>Auto Brightness</b>	Ja
<b>Bild in Bild</b>	-
<b>De- Interlacing / Kammfilter</b>	Ja
<b>Videowall Controller</b>	Ja bis 5x5
<b>Adressierung</b>	Ja
<b>On / Off Timer</b>	-
<b>Diagnostiksystem</b>	Nein
<b>Passive Kühlung</b>	Nein
<b>Interne Lüfter</b>	Ja, automatische Regelung
<b>Aktive Klimaanlage</b>	Nein
<b>RS232 Schnittstelle</b>	Ja
<b>Interner Mediaplayer</b>	-
<b>Interner PC – rückseitig montiert</b>	Option
<b>Sicherheitsglas</b>	-
<b>Touchscreen</b>	Option
<b>IP Schutzklasse</b>	IP30
<b>Brandschutz nach EN 60950-7</b>	Nein
<b>VESA Halterung</b>	Ja 800x400 / 800x600 M8
<b>Optical Bonding</b>	Nein
<b>DPMS digital power management</b>	Ja