

# INDUSTRIËLE MONITOR

## IPC4-101MFC

Het primaire frame bestaat uit een ventilatorloos, volledig gesloten ontwerp gemaakt van een ultradunne aluminiumlegering van 3 mm. IPC4 industriële monitoren zijn voorzien van een zelf ontwikkelde industriële display drive board, met een laag stroomverbruik. Dit veelzijdige ontwerp vindt toepassingen op verschillende gebieden, waaronder industriële besturing, militaire technologie, communicatie, energiesystemen, netwerken en intelligente zelfbedieningseindapparatuur voor automatiseringsdoeleinden.

### FUNCTIES

Ultraslank frame van 3 mm, ideaal voor ingebedde kasten  
 Volledig plat paneel, IP65 voor bescherming tegen stof en water  
 Aluminiumlegering van topkwaliteit voor precisie  
 Interne beeldschermdriver met meerdere aanraakoptyes  
 Voor veeleisende omstandigheden, geschikt voor industrieel gebruik  
 VGA-, HDMI-, DVI-ondersteuning, automatische signaalherkenning



### PRODUCT SPECIFICATIES

#### Scherm Parameters

LCD-formaat	10,1" TFT LCD-scherm
Resolutie	1280x800
Kijkhoek	85/85/85/85 (V/R/U/D)
Kleur	16,7 miljoen
Helderheid	300 cd/m2
Contrastverhouding	1000:1

#### Aanraakscherm

Type aanraakscherm	10-punts aanraking PCAP en resistief
Lichtdoorlatendheid	≥88%
Invoermodus	Handschrift of capacitieve pen
Controller	
Communicatie	RJ45-USB

#### Hardware configuratie

CPU	RTD2513
Sleutelfunctie	AUTO/MENU/AAN/UIT/LINKS/REC HTS

#### Interface

HDMI-poort	1 * HDMI, ondersteuning voor HDMI-gegevensinvoer, 1080P
VGA	1*VGA, Analoge signaaloverdracht
DVI	1 * DVI, digitale signaaloverdracht
AUDIO	1 * Audio I/O, ondersteuning voor audio-invoer en -uitvoer
Video-ingang	PC-RGB: Formaat tot 1920*1080@60HZ Kleur 16bit/24bit/32bit

#### Vermogen Parameters

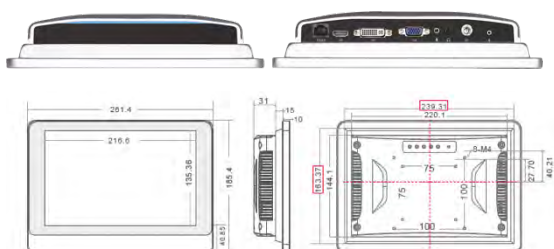
Ingangsspanning	DC 12V-36V - Dubbele ingang (niet redundant)
Statisch vermogen	18W

#### Dimensies

Buiten	B 261,4 x H 185,4 x D 56 mm
Uitsparing	B 241,31 x H 165,37 mm

Lichaamskleur: Zwart		Lichaamskleur: Zilver	
PCAP	Resistieve	PCAP	Resistieve
IPC4-101MFC-210	IPC4-101MFC-220	IPC4-101MFC-211	IPC4-101MFC-221

### AFMETINGEN EN INTERFACES



### SOORTEN PRODUCTINSTALLATIES



Ingebed Installatie	Installatie aan de muur	Bureaublad Installatie	Lamellen Installatie	Vrijdragende installatie	Installatie van het giektype
---------------------	-------------------------	------------------------	----------------------	--------------------------	------------------------------

# INDUSTRIËLE MONITOR

## IPC4-104MFC

Het primaire frame bestaat uit een ventilatorloos, volledig gesloten ontwerp gemaakt van een ultradunne aluminiumlegering van 3 mm. IPC4 industriële monitoren zijn voorzien van een zelf ontwikkelde industriële display drive board, met een laag stroomverbruik. Dit veelzijdige ontwerp vindt toepassingen op verschillende gebieden, waaronder industriële besturing, militaire technologie, communicatie, energiesystemen, netwerken en intelligente zelfbedieningseindapparatuur voor automatiseringsdoeleinden.

### FUNCTIES

Ultraslank frame van 3 mm, ideaal voor ingebedde kasten  
 Volledig plat paneel, IP65 voor bescherming tegen stof en water  
 Aluminiumlegering van topkwaliteit voor precisie  
 Interne beeldschermdriver met meerdere aanraakoptyes  
 Voor veeleisende omstandigheden, geschikt voor industrieel gebruik  
 VGA-, HDMI-, DVI-ondersteuning, automatische signaalherkenning



### PRODUCT SPECIFICATIES

#### Scherm Parameters

LCD-formaat	10,4" TFT LCD-scherm
Resolutie	1280x800
Kijkhoek	80/80/80/80 (L/R/U/D)
Kleur	16,7 miljoen
Helderheid	400 cd/m2
Contrastverhouding	1000:1

#### Aanraakscherm

Type aanraakscherm	10-punts aanraking PCAP en resistief
Lichtdoorlatendheid	≥88%
Invoermodus	Handschrift of capacitieve pen
Controller	
Communicatie	RJ45-USB

#### Hardware configuratie

CPU	RTD2513
Sleutelfunctie	AUTO/MENU/AAN/UIT/LINKS/REC HTS

#### Interface

HDMI-poort	1 * HDMI, ondersteuning voor HDMI-gegevensinvoer, 1080P
VGA	1*VGA, Analoge signaaloverdracht
DVI	1 * DVI, digitale signaaloverdracht
AUDIO	1 * Audio I/O, ondersteuning voor audio-invoer en -uitvoer
Video-ingang	PC-RGB: Formaat tot 1920*1080@60HZ Kleur 16bit/24bit/32bit

#### Vermogen Parameters

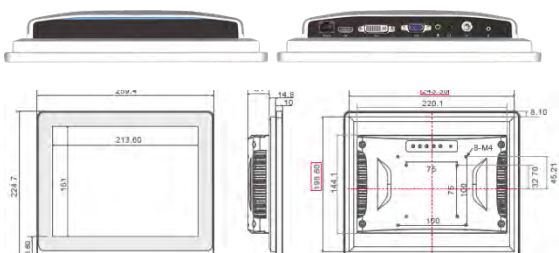
Ingangsspanning	DC 12V-36V - Dubbele ingang (niet redundant)
Statisch vermogen	18W

#### Dimensies

Buiten	B 259,4 x H 224,7 x D 55,8 mm
Uitsparing	B 245,3 x H 200,6 mm

Lichaamskleur: Zwart		Lichaamskleur: Zilver	
PCAP	Resistieve	PCAP	Resistieve
IPC4-104MFC-210	IPC4-104MFC-220	IPC4-104MFC-211	IPC4-104MFC-221

### AFMETINGEN EN INTERFACES



### SOORTEN PRODUCTINSTALLATIES



Ingebedde Installatie	Installatie aan de muur	Bureaublad Installatie	Lamellen Installatie	Vrijdragende installatie	Installatie van het giektype
-----------------------	-------------------------	------------------------	----------------------	--------------------------	------------------------------

# INDUSTRIËLE MONITOR

## IPC4-116MFC

Het primaire frame bestaat uit een ventilatorloos, volledig gesloten ontwerp gemaakt van een ultradunne aluminiumlegering van 3 mm. IPC4 industriële monitoren zijn voorzien van een zelf ontwikkelde industriële display drive board, met een laag stroomverbruik. Dit veelzijdige ontwerp vindt toepassingen op verschillende gebieden, waaronder industriële besturing, militaire technologie, communicatie, energiesystemen, netwerken en intelligente zelfbedieningseindapparatuur voor automatiseringsdoeleinden.

### FUNCTIES

Ultraslank frame van 3 mm, ideaal voor ingebedde kasten  
 Volledig plat paneel, IP65 voor bescherming tegen stof en water  
 Aluminiumlegering van topkwaliteit voor precisie  
 Interne beeldschermdriver met meerdere aanraakoptyes  
 Voor veeleisende omstandigheden, geschikt voor industrieel gebruik  
 VGA-, HDMI-, DVI-ondersteuning, automatische signaalherkenning



### PRODUCT SPECIFICATIES

#### Scherm Parameters

LCD-formaat	11,6" TFT LCD-scherm
Resolutie	1920x1080
Kijkhoek	85/85/85/85 (V/R/U/D)
Kleur	16,7 miljoen
Helderheid	300 cd/m2
Contrastverhouding	1000:1

#### Interface

HDMI-poort	1 * HDMI, ondersteuning voor HDMI-gegevensinvoer, 1080P
VGA	1*VGA, Analoge signaaloverdracht
DVI	1 * DVI, digitale signaaloverdracht
AUDIO	1 * Audio I/O, ondersteuning voor audio-invoer en -uitvoer
Video-ingang	PC-RGB: Formaat tot 1920*1080@60HZ Kleur 16bit/24bit/32bit

#### Aanraakscherm

Type aanraakscherm	10-punts aanraking PCAP en resistief
Lichtdoorlatendheid	≥88%
Invoermodus	Handschrift of capacitieve pen
Controller	
Communicatie	RJ45-USB

#### Vermogen Parameters

Ingangsspanning	DC 12V-36V - Dubbele ingang (niet redundant)
Statisch vermogen	18W

#### Dimensies

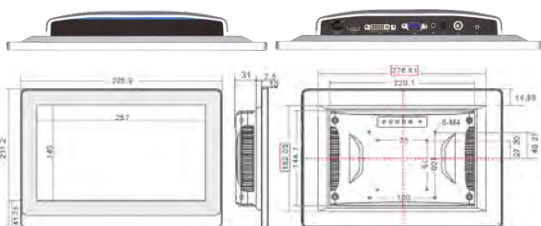
Buiten	B 305,9 x H 211,2 x D 48,5 mm
Uitsparing	B 278,51 x H 184,03 mm

#### Hardware configuratie

CPU	RTD2556
Sleutelfunctie	AUTO/MENU/AAN/UIT/LINKS/REC HTS

Lichaamskleur: Zwart		Lichaamskleur: Zilver	
PCAP	Resistieve	PCAP	Resistieve
IPC4-116MFC-210	IPC4-116MFC-220	IPC4-116MFC-211	IPC4-116MFC-221

### AFMETINGEN EN INTERFACES



### SOORTEN PRODUCTINSTALLATIES



Ingebed Installatie	Installatie aan de muur	Bureaublad Installatie	Lamellen Installatie	Vrijdragende installatie	Installatie van het giektype
---------------------	-------------------------	------------------------	----------------------	--------------------------	------------------------------

# INDUSTRIËLE MONITOR

## IPC4-120M

Het primaire frame bestaat uit een ventilatorloos, volledig gesloten ontwerp gemaakt van een ultradunne aluminiumlegering van 3 mm. IPC4 industriële monitoren zijn voorzien van een zelf ontwikkelde industriële display drive board, met een laag stroomverbruik. Dit veelzijdige ontwerp vindt toepassingen op verschillende gebieden, waaronder industriële besturing, militaire technologie, communicatie, energiesystemen, netwerken en intelligente zelfbedieningseindapparatuur voor automatiseringsdoeleinden.

### FUNCTIES

Ultraslank frame van 3 mm, ideaal voor ingebedde kasten  
 Volledig plat paneel, IP65 voor bescherming tegen stof en water  
 Aluminiumlegering van topkwaliteit voor precisie  
 Interne beeldschermdriver met meerdere aanraakoptyes  
 Voor veeleisende omstandigheden, geschikt voor industrieel gebruik  
 VGA-, HDMI-, DVI-ondersteuning, automatische signaalherkenning



### PRODUCT SPECIFICATIES

#### Scherm Parameters

LCD-formaat	12" TFT LCD-scherm
Resolutie	1024x768
Kijkhoek	85/85/85/85 (V/R/U/D)
Kleur	16,7 miljoen
Helderheid	500 cd/m2
Contrastverhouding	1000:1

#### Aanraakscherm

Type aanraakscherm	10-punts aanraking PCAP en resistief
Lichtdoorlatendheid	≥88%
Invoermodus	Handschrift of capacitieve pen
Controller	
Communicatie	RJ45-USB

#### Hardware configuratie

CPU	RTD2513
Stuelfunctie	AUTO/MENU/AAN/UIT/LINKS/REC HTS

#### Interface

HDMI-poort	1 * HDMI, ondersteuning voor HDMI-gegevensinvoer, 1080P
VGA	1*VGA, Analoge signaaloverdracht
DVI	1 * DVI, digitale signaaloverdracht
AUDIO	1 * Audio I/O, ondersteuning voor audio-invoer en -uitvoer
Video-ingang	PC-RGB: Formaat tot 1920*1080@60HZ Kleur 16bit/24bit/32bit

#### Vermogen Parameters

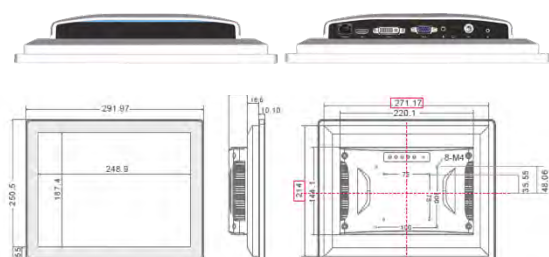
Ingangsspanning	DC 12V-36V - Dubbele ingang (niet redundant)
Statisch vermogen	18W

#### Dimensies

Buiten	B 291,97 x H 250,5 x D 59,7 mm
Uitsparing	B 273,17 x H 216 mm

Lichaamskleur: Zwart		Lichaamskleur: Zilver	
PCAP	Resistieve	PCAP	Resistieve
IPC4-120MFC-210	IPC4-120MFC-220	IPC4-120MFC-211	IPC4-120MFC-221

### AFMETINGEN EN INTERFACES



### SOORTEN PRODUCTINSTALLATIES



Ingebed Installatie	Installatie aan de muur	Bureaublad Installatie	Lamellen Installatie	Vrijdragende installatie	Installatie van het giektype
---------------------	-------------------------	------------------------	----------------------	--------------------------	------------------------------

# INDUSTRIËLE MONITOR

## IPC4-150MFC

Het primaire frame bestaat uit een ventilatorloos, volledig gesloten ontwerp gemaakt van een ultradunne aluminiumlegering van 3 mm. IPC4 industriële monitoren zijn voorzien van een zelf ontwikkelde industriële display drive board, met een laag stroomverbruik. Dit veelzijdige ontwerp vindt toepassingen op verschillende gebieden, waaronder industriële besturing, militaire technologie, communicatie, energiesystemen, netwerken en intelligente zelfbedieningseindapparatuur voor automatiseringsdoeleinden.

### FUNCTIES

Ultraslank frame van 3 mm, ideaal voor ingebedde kasten  
 Volledig plat paneel, IP65 voor bescherming tegen stof en water  
 Aluminiumlegering van topkwaliteit voor precisie  
 Interne beeldschermdriver met meerdere aanraakoptyes  
 Voor veeleisende omstandigheden, geschikt voor industrieel gebruik  
 VGA-, HDMI-, DVI-ondersteuning, automatische signaalherkenning



### PRODUCT SPECIFICATIES

#### Scherm Parameters

LCD-formaat	15" TFT LCD-scherm
Resolutie	1024x768
Kijkhoek	89/89/89/89 (L/R/U/D)
Kleur	16,7 miljoen
Helderheid	300 cd/m2
Contrastverhouding	1000:1

#### Aanraakscherm

Type aanraakscherm	10-punts aanraking PCAP en resistief
Lichtdoorlatendheid	≥88%
Invoermodus	Handschrift of capacitieve pen
Controller	
Communicatie	RJ45-USB

#### Hardware configuratie

CPU	RTD2513
Stuelfunctie	AUTO/MENU/AAN/UIT/LINKS/REC HTS

#### Interface

HDMI-poort	1 * HDMI, ondersteuning voor HDMI-gegevensinvoer, 1080P
VGA	1*VGA, Analoge signaaloverdracht
DVI	1 * DVI, digitale signaaloverdracht
AUDIO	1 * Audio I/O, ondersteuning voor audio-invoer en -uitvoer
Video-ingang	PC-RGB: Formaat tot 1920*1080@60HZ Kleur 16bit/24bit/32bit

#### Vermogen Parameters

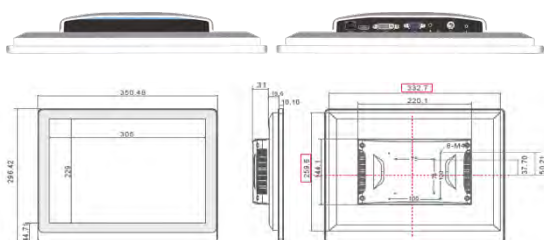
Ingangsspanning	DC 12V-36V - Dubbele ingang (niet redundant)
Statisch vermogen	18W

#### Dimensies

Buiten	B 350,48 x H 296,42 x D 59,7 mm
Uitsparing	B 334,7 x H 261,6 mm

Lichaamskleur: Zwart		Lichaamskleur: Zilver	
PCAP	Resistieve	PCAP	Resistieve
IPC4-150MFC-210	IPC4-150MFC-220	IPC4-150MFC-211	IPC4-150MFC-221

### AFMETINGEN EN INTERFACES



### SOORTEN PRODUCTINSTALLATIES



Ingebed Installatie	Installatie aan de muur	Bureaublad Installatie	Lamellen Installatie	Vrijdragende installatie	Installatie van het giektype
---------------------	-------------------------	------------------------	----------------------	--------------------------	------------------------------

# INDUSTRIËLE MONITOR

## IPC4-156MFC

Het primaire frame bestaat uit een ventilatorloos, volledig gesloten ontwerp gemaakt van een ultradunne aluminiumlegering van 3 mm. IPC4 industriële monitoren zijn voorzien van een zelf ontwikkelde industriële display drive board, met een laag stroomverbruik. Dit veelzijdige ontwerp vindt toepassingen op verschillende gebieden, waaronder industriële besturing, militaire technologie, communicatie, energiesystemen, netwerken en intelligente zelfbedieningseindapparatuur voor automatiseringsdoeleinden.

### FUNCTIES

- Ultraslank frame van 3 mm, ideaal voor ingebedde kasten
- Volledig plat paneel, IP65 voor bescherming tegen stof en water
- Aluminiumlegering van topkwaliteit voor precisie
- Interne beeldschermdriver met meerdere aanraakoptyes
- Voor veeleisende omstandigheden, geschikt voor industrieel gebruik
- VGA-, HDMI-, DVI-ondersteuning, automatische signaalherkenning



### PRODUCT SPECIFICATIES

#### Scherm Parameters

LCD-formaat	15,6" TFT LCD-scherm
Resolutie	1920x1080
Kijkhoek	85/85/85/85 (V/R/U/D)
Kleur	16,7 miljoen
Helderheid	300 cd/m2
Contrastverhouding	800:1

#### Aanraakscherm

Type aanraakscherm	10-punts aanraking PCAP en resistief
Lichtdoorlatendheid	≥88%
Invoermodus	Handschrift of capacitieve pen
Controller	
Communicatie	RJ45-USB

#### Hardware configuratie

CPU	RTD2556
Sleutelfunctie	AUTO/MENU/AAN/UIT/LINKS/REC HTS

#### Interface

HDMI-poort	1 * HDMI, ondersteuning voor HDMI-gegevensinvoer, 1080P
VGA	1*VGA, Analoge signaaloverdracht
DVI	1 * DVI, digitale signaaloverdracht
AUDIO	1 * Audio I/O, ondersteuning voor audio-invoer en -uitvoer
Video-ingang	PC-RGB: Formaat tot 1920*1080@60HZ Kleur 16bit/24bit/32bit

#### Vermogen Parameters

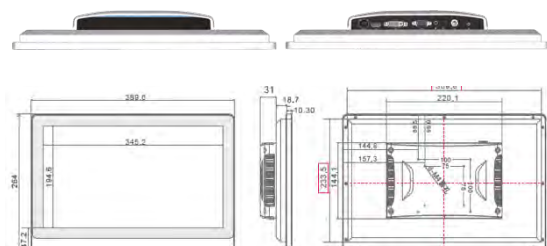
Ingangsspanning	DC 12V-36V - Dubbele ingang (niet redundant)
Statisch vermogen	18W

#### Dimensies

Buiten	B 389,6 x H 264 x D 60 mm
Uitsparing	B 371,8 x H 235,5 mm

Lichaamskleur: Zwart		Lichaamskleur: Zilver	
PCAP	Resistieve	PCAP	Resistieve
IPC4-156MFC-210	IPC4-156MFC-220	IPC4-156MFC-211	IPC4-156MFC-221

### AFMETINGEN EN INTERFACES



### SOORTEN PRODUCTINSTALLATIES



Ingebed Installatie	Installatie aan de muur	Bureaublad Installatie	Lamellen Installatie	Vrijdragende installatie	Installatie van het giektype
---------------------	-------------------------	------------------------	----------------------	--------------------------	------------------------------

# INDUSTRIËLE MONITOR

## IPC4-170MFC

Het primaire frame bestaat uit een ventilatorloos, volledig gesloten ontwerp gemaakt van een ultradunne aluminiumlegering van 3 mm. IPC4 industriële monitoren zijn voorzien van een zelf ontwikkelde industriële display drive board, met een laag stroomverbruik. Dit veelzijdige ontwerp vindt toepassingen op verschillende gebieden, waaronder industriële besturing, militaire technologie, communicatie, energiesystemen, netwerken en intelligente zelfbedieningseindapparatuur voor automatiseringsdoeleinden.

### FUNCTIES

Ultraslank frame van 3 mm, ideaal voor ingebedde kasten  
 Volledig plat paneel, IP65 voor bescherming tegen stof en water  
 Aluminiumlegering van topkwaliteit voor precisie  
 Interne beeldschermdriver met meerdere aanraakoptyes  
 Voor veeleisende omstandigheden, geschikt voor industrieel gebruik  
 VGA-, HDMI-, DVI-ondersteuning, automatische signaalherkenning



### PRODUCT SPECIFICATIES

#### Scherm Parameters

LCD-formaat	17" TFT LCD-scherm
Resolutie	1280x1024
Kijkhoek	85/85/80/70 (V/R/U/D)
Kleur	16,7 miljoen
Helderheid	300 cd/m2
Contrastverhouding	1000:1

#### Aanraakscherm

Type aanraakscherm	10-punts aanraking PCAP en resistief
Lichtdoorlatendheid	≥88%
Invoermodus	Handschrift of capacitieve pen
Controller	
Communicatie	RJ45-USB

#### Hardware configuratie

CPU	RTD2513
Sleutelfunctie	AUTO/MENU/AAN/UIT/LINKS/REC HTS

#### Interface

HDMI-poort	1 * HDMI, ondersteuning voor HDMI-gegevensinvoer, 1080P
VGA	1*VGA, Analoge signaaloverdracht
DVI	1 * DVI, digitale signaaloverdracht
AUDIO	1 * Audio I/O, ondersteuning voor audio-invoer en -uitvoer
Video-ingang	PC-RGB: Formaat tot 1920*1080@60HZ Kleur 16bit/24bit/32bit

#### Vermogen Parameters

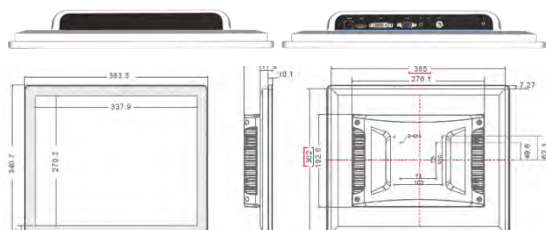
Ingangsspanning	DC 12V-36V - Dubbele ingang (niet redundant)
Statisch vermogen	18W

#### Dimensies

Buiten	B 383,3 x H 340,7 x D 61,9 mm
Uitsparing	B 367 x H 304 mm

Lichaamskleur: Zwart		Lichaamskleur: Zilver	
PCAP	Resistieve	PCAP	Resistieve
IPC4-170MFC-210	IPC4-170MFC-220	IPC4-170MFC-211	IPC4-170MFC-221

### AFMETINGEN EN INTERFACES



### SOORTEN PRODUCTINSTALLATIES



Ingebed Installatie	Installatie aan de muur	Bureaublad Installatie	Lamellen Installatie	Vrijdragende installatie	Installatie van het giektype
---------------------	-------------------------	------------------------	----------------------	--------------------------	------------------------------

# INDUSTRIËLE MONITOR

## IPC4-173MFC

Het primaire frame bestaat uit een ventilatorloos, volledig gesloten ontwerp gemaakt van een ultradunne aluminiumlegering van 3 mm. IPC4 industriële monitoren zijn voorzien van een zelf ontwikkelde industriële display drive board, met een laag stroomverbruik. Dit veelzijdige ontwerp vindt toepassingen op verschillende gebieden, waaronder industriële besturing, militaire technologie, communicatie, energiesystemen, netwerken en intelligente zelfbedieningseindapparatuur voor automatiseringsdoeleinden.

### FUNCTIES

- Ultraslank frame van 3 mm, ideaal voor ingebedde kasten
- Volledig plat paneel, IP65 voor bescherming tegen stof en water
- Aluminiumlegering van topkwaliteit voor precisie
- Interne beeldschermdriver met meerdere aanraakopecties
- Voor veeleisende omstandigheden, geschikt voor industrieel gebruik
- VGA-, HDMI-, DVI-ondersteuning, automatische signaalherkenning



### PRODUCT SPECIFICATIES

#### Scherm Parameters

LCD-formaat	17,3" TFT LCD-scherm
Resolutie	1920x1080
Kijkhoek	80/80/60/80 (V/R/U/D)
Kleur	16,7 miljoen
Helderheid	300 cd/m2
Contrastverhouding	600:1

#### Aanraakscherm

Type aanraakscherm	10-punts aanraking PCAP en resistief
Lichtdoorlatendheid	≥88%
Invoermodus	Handschrift of capacitieve pen
Controller	
Communicatie	RJ45-USB

#### Hardware configuratie

CPU	RTD2513
Stuelfunctie	AUTO/MENU/AAN/UIT/LINKS/REC HTS

#### Interface

HDMI-poort	1 * HDMI, ondersteuning voor HDMI-gegevensvoer, 1080P
VGA	1*VGA, Analoge signaaloverdracht
DVI	1 * DVI, digitale signaaloverdracht
AUDIO	1 * Audio I/O, ondersteuning voor audio-invoer en -uitvoer
Video-ingang	PC-RGB: Formaat tot 1920*1080@60HZ Kleur 16bit/24bit/32bit

#### Vermogen Parameters

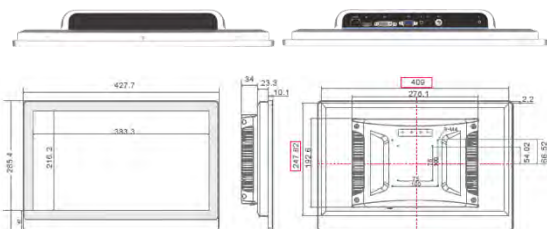
Ingangsspanning	DC 12V-36V - Dubbele ingang (niet redundant)
Statisch vermogen	18W

#### Dimensies

Buiten	B 427,7 x H 285,4 x D 67,4 mm
Uitsparing	B 411 x H 249,82 mm

Lichaamskleur: Zwart		Lichaamskleur: Zilver	
PCAP	Resistieve	PCAP	Resistieve
IPC4-173MFC-210	IPC4-173MFC-220	IPC4-173MFC-211	IPC4-173MFC-221

### AFMETINGEN EN INTERFACES



### SOORTEN PRODUCTINSTALLATIES



Ingebed Installatie	Installatie aan de muur	Bureaublad Installatie	Lamellen Installatie	Vrijdragende installatie	Installatie van het giektype
---------------------	-------------------------	------------------------	----------------------	--------------------------	------------------------------



# INDUSTRIËLE MONITOR

## IPC4-190MFC

Het primaire frame bestaat uit een ventilatorloos, volledig gesloten ontwerp gemaakt van een ultradunne aluminiumlegering van 3 mm. IPC4 industriële monitoren zijn voorzien van een zelf ontwikkelde industriële display drive board, met een laag stroomverbruik. Dit veelzijdige ontwerp vindt toepassingen op verschillende gebieden, waaronder industriële besturing, militaire technologie, communicatie, energiesystemen, netwerken en intelligente zelfbedieningseindapparatuur voor automatiseringsdoeleinden.

### FUNCTIES

Ultraslank frame van 3 mm, ideaal voor ingebedde kasten  
 Volledig plat paneel, IP65 voor bescherming tegen stof en water  
 Aluminiumlegering van topkwaliteit voor precisie  
 Interne beeldschermdriver met meerdere aanraakoptyes  
 Voor veeleisende omstandigheden, geschikt voor industrieel gebruik  
 VGA-, HDMI-, DVI-ondersteuning, automatische signaalherkenning



### PRODUCT SPECIFICATIES

#### Scherm Parameters

LCD-formaat	19" TFT LCD-scherm
Resolutie	1280x1024
Kijkhoek	85/85/80/80 (V/R/U/D)
Kleur	16,7 miljoen
Helderheid	300 cd/m2
Contrastverhouding	1000:1

#### Interface

HDMI-poort	1 * HDMI, ondersteuning voor HDMI-gegevensinvoer, 1080P
VGA	1*VGA, Analoge signaaloverdracht
DVI	1 * DVI, digitale signaaloverdracht
AUDIO	1 * Audio I/O, ondersteuning voor audio-invoer en -uitvoer
Video-ingang	PC-RGB: Formaat tot 1920*1080@60HZ Kleur 16bit/24bit/32bit

#### Aanraakscherm

Type aanraakscherm	10-punts aanraking PCAP en resistief
Lichtdoorlatendheid	≥88%
Invoermodus	Handschrift of capacitieve pen
Controller	
Communicatie	RJ45-USB

#### Vermogen Parameters

Ingangsspanning	DC 12V-36V - Dubbele ingang (niet redundant)
Statisch vermogen	18W

#### Dimensies

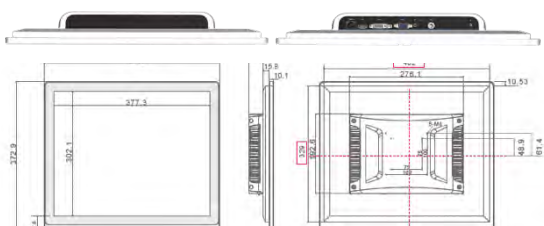
Buiten	B 423,3 x H 372,9 x D 59,9 mm
Uitsparing	B 404 x H 331 mm

#### Hardware configuratie

CPU	RTD2513
Stuelfunctie	AUTO/MENU/AAN/UIT/LINKS/REC HTS

Lichaamskleur: Zwart		Lichaamskleur: Zilver	
PCAP	Resistieve	PCAP	Resistieve
IPC4-190MFC-210	IPC4-190MFC-220	IPC4-190MFC-211	IPC4-190MFC-221

### AFMETINGEN EN INTERFACES



### SOORTEN PRODUCTINSTALLATIES



Ingebed Installatie	Installatie aan de muur	Bureaublad Installatie	Lamellen Installatie	Vrijdragende installatie	Installatie van het giektype
---------------------	-------------------------	------------------------	----------------------	--------------------------	------------------------------

# INDUSTRIËLE MONITOR

## IPC4-191MFC

Het primaire frame bestaat uit een ventilatorloos, volledig gesloten ontwerp gemaakt van een ultradunne aluminiumlegering van 3 mm. IPC4 industriële monitoren zijn voorzien van een zelf ontwikkelde industriële display drive board, met een laag stroomverbruik. Dit veelzijdige ontwerp vindt toepassingen op verschillende gebieden, waaronder industriële besturing, militaire technologie, communicatie, energiesystemen, netwerken en intelligente zelfbedieningseindapparatuur voor automatiseringsdoeleinden.

### FUNCTIES

Ultraslank frame van 3 mm, ideaal voor ingebedde kasten  
 Volledig plat paneel, IP65 voor bescherming tegen stof en water  
 Aluminiumlegering van topkwaliteit voor precisie  
 Interne beeldschermdriver met meerdere aanraakoptyes  
 Voor veeleisende omstandigheden, geschikt voor industrieel gebruik  
 VGA-, HDMI-, DVI-ondersteuning, automatische signaalherkenning



### PRODUCT SPECIFICATIES

#### Scherm Parameters

LCD-formaat	19,1" TFT LCD-scherm
Resolutie	1440x900
Kijkhoek	80/80/80/80 (L/R/U/D)
Kleur	16,7 miljoen
Helderheid	300 cd/m2
Contrastverhouding	1000:1

#### Aanraakscherm

Type aanraakscherm	10-punts aanraking PCAP en resistief
Lichtdoorlatendheid	≥88%
Invoermodus	Handschrift of capacitieve pen
Controller	
Communicatie	RJ45-USB

#### Hardware configuratie

CPU	RTD2513
Sleutelfunctie	AUTO/MENU/AAN/UIT/LINKS/REC HTS

#### Interface

HDMI-poort	1 * HDMI, ondersteuning voor HDMI-gegevensinvoer, 1080P
VGA	1*VGA, Analoge signaaloverdracht
DVI	1 * DVI, digitale signaaloverdracht
AUDIO	1 * Audio I/O, ondersteuning voor audio-invoer en -uitvoer
Video-ingang	PC-RGB: Formaat tot 1920*1080@60HZ Kleur 16bit/24bit/32bit

#### Vermogen Parameters

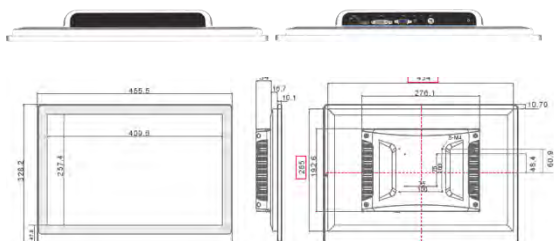
Ingangsspanning	DC 12V-36V - Dubbele ingang (niet redundant)
Statisch vermogen	18W

#### Dimensies

Buiten	B 455,5 x H 328,2 x D 60,8 mm
Uitsparing	B 436 x H 287 mm

Lichaamskleur: Zwart		Lichaamskleur: Zilver	
PCAP	Resistieve	PCAP	Resistieve
IPC4-191MFC-210	IPC4-191MFC-220	IPC4-191MFC-211	IPC4-191MFC-221

### AFMETINGEN EN INTERFACES



### SOORTEN PRODUCTINSTALLATIES



Ingebed Installatie	Installatie aan de muur	Bureaublad Installatie	Lamellen Installatie	Vrijdragende installatie	Installatie van het giektype
---------------------	-------------------------	------------------------	----------------------	--------------------------	------------------------------

# INDUSTRIËLE MONITOR

## IPC4-215MFC

Het primaire frame bestaat uit een ventilatorloos, volledig gesloten ontwerp gemaakt van een ultradunne aluminiumlegering van 3 mm. IPC4 industriële monitoren zijn voorzien van een zelf ontwikkelde industriële display drive board, met een laag stroomverbruik. Dit veelzijdige ontwerp vindt toepassingen op verschillende gebieden, waaronder industriële besturing, militaire technologie, communicatie, energiesystemen, netwerken en intelligente zelfbedieningseindapparatuur voor automatiseringsdoeleinden.

### FUNCTIES

Ultraslank frame van 3 mm, ideaal voor ingebedde kasten  
 Volledig plat paneel, IP65 voor bescherming tegen stof en water  
 Aluminiumlegering van topkwaliteit voor precisie  
 Interne beeldschermdriver met meerdere aanraakoptyes  
 Voor veeleisende omstandigheden, geschikt voor industrieel gebruik  
 VGA-, HDMI-, DVI-ondersteuning, automatische signaalherkenning



### PRODUCT SPECIFICATIES

#### Scherm Parameters

LCD-formaat	21,5" TFT LCD-scherm
Resolutie	1920x1080
Kijkhoek	89/89/89/89 (L/R/U/D)
Kleur	16,7 miljoen
Helderheid	300 cd/m2
Contrastverhouding	1000:1

#### Aanraakscherm

Type aanraakscherm	10-punts aanraking PCAP en resistief
Lichtdoorlatendheid	≥88%
Invoermodus	Handschrift of capacitieve pen
Controller	
Communicatie	RJ45-USB

#### Hardware configuratie

CPU	RTD2513
Sleutelfunctie	AUTO/MENU/AAN/UIT/LINKS/REC HTS

#### Interface

HDMI-poort	1 * HDMI, ondersteuning voor HDMI-gegevensinvoer, 1080P
VGA	1*VGA, Analoge signaaloverdracht
DVI	1 * DVI, digitale signaaloverdracht
AUDIO	1 * Audio I/O, ondersteuning voor audio-invoer en -uitvoer
Video-ingang	PC-RGB: Formaat tot 1920*1080@60HZ Kleur 16bit/24bit/32bit

#### Vermogen Parameters

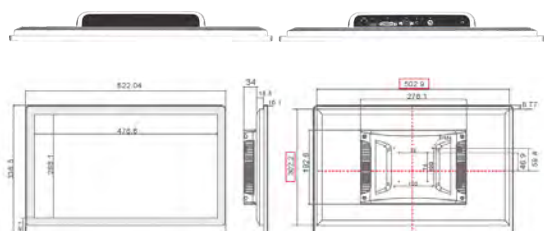
Ingangsspanning	DC 12V-36V - Dubbele ingang (niet redundant)
Statisch vermogen	18W

#### Dimensies

Buiten	B 522,04 x H 338,5 x D 62,6 mm
Uitsparing	B 504,9 x H 304,2 mm

Lichaamskleur: Zwart		Lichaamskleur: Zilver	
PCAP	Resistieve	PCAP	Resistieve
IPC4-215MFC-210	IPC4-215MFC-220	IPC4-215MFC-211	IPC4-215MFC-221

### AFMETINGEN EN INTERFACES



### SOORTEN PRODUCTINSTALLATIES



Ingebed Installatie	Installatie aan de muur	Bureaublad Installatie	Lamellen Installatie	Vrijdragende installatie	Installatie van het giektype
---------------------	-------------------------	------------------------	----------------------	--------------------------	------------------------------