

IDS 1 1xx Baureihe

Komplett-PC mit 15,6" TFT-Display



Übersicht

- Geschlossene Bauform im Stahlblechgehäuse, Schutzart IP54
- Frontseitiger Einbauraum für Drucktasten, EKS, etc.
- PC Typ Siemens IPC427E mit i5- oder Xeon-Prozessor
- TFT Panel 15,6Zoll, Full HD, Frontplatte Glas auf Metall
- Touchscreen kapazitiv (PCAP)
- Fronttür scharniert schwenkbar, montage- und servicefreundlich durch einfache Zugänglichkeit von vorn, frontseitige USB-Klappe für Service-Zwecke
- Montage über Standfuss, Tragarm oder VESA Befestigung

Bestell-Information*

Bestell-Nummer	Beschreibung
883-7002	IDS1102 Komplett-PC mit IPC427E/i5 „WinBoxStandard“
883-7003	IDS1103 Komplett-PC mit IPC427E/Xeon „WinBoxHigh“
883-7010	Netzteilkassette 115/230V AC -> 24V DC für IDS11xx
883-7011	Tastaturablage für IDS11xx inkl. Tastatur mit Touchpad

* Bestell-Informationen für Ersatzteile siehe Seite 3.



Messtechnik Sachs GmbH
Siechenfeldstr. 30/1
73614 Schorndorf
www.messtechnik-sachs.de

Tel. 07181 26935-0
Fax 07181 26935-49
post@messtechnik-sachs.de

IDS 1 1 xx

Technische Daten IDS110x

Display	15,6 Zoll FullHD, Auflösung 1920x1080 Pixel, Sichtfläche 344 x 193mm, Anschluss an PC über DisplayPort™
Touchscreen	Kapazitiv (PCAP), frontseitig geschützt durch entspiegelte und kratzfeste Glasscheibe (ESG) Kein separater Treiber erforderlich (Standard USB HID-Treiber)
Spannungsversorgung	24V DC, +10% / -20% Optional über Netzteilkassette: 115 / 230V AC
Leistungsaufnahme	An 24V DC: Windows Desktop, typisch ca. 30 Watt Windows Vollast (4 Kerne + Grafik), typisch ca. 50 Watt Theoretischer Maximalbedarf ca. 80 Watt
Gehäuse	Geschlossene Bauform, Schutzart IP54
Betriebstemperatur	0 .. 40°C (nicht kondensierend)
Lagertemperatur	-10 .. 50°C
Abmessungen	453 x 400 x 175 mm (B x H x T)
Gewicht	Ca. 20 Kg
Standfuß-/Tragarm-Anbindung	Passend für Rose GTN II und Rittal CP120

Technische Daten IDS1102 mit Siemens IPC427E / i5 "WinBoxStandard"

PC-Typ	SIMATIC IPC427E, 6AG4141-5AB15-0FA0
CPU	Core i5-6442EQ
RAM	8 GB
SSD	240 GB
Grafik	in CPU integriert
Ethernet	3 x Gigabit (IE/PN)
PCIe-Slot	1 x (x4)
Betriebssystem / Software	Windows 10 2019 LTSC

Technische Daten IDS1103 mit Siemens IPC427E / Xeon "WinBoxHigh"

PC-Typ	SIMATIC IPC427E, 6AG4141-7AH26-0FA0
CPU	XEON E3-1505L
RAM	16 GB
SSD	240 GB
Grafik	in CPU integriert
Ethernet	3 x Gigabit (IE/PN)
PCIe-Slot	2 x (x4 und x1)
Betriebssystem / Software	Windows 10 2019 LTSC



IDS 1 1 xx

Technische Daten Netzteilkassette für IDS11xx

Eingangsspannung	90 - 260V AC, 47-63 Hz
Ausgangsspannung	24V DC
Ausgangsstrom max.	4.16 A
Ausgangsleistung	80 W Dauerlast 100 W kurzzeitige Spitzenlast
Haltezeit	>= 16ms
Netzfilter	Integriert für hervorragende EMV-Eigenschaften
Netzschalter	Integriert
Anschluss	Kaltgerätestecker
UL-Zulassung	Intern verbautes Netzteil: Ja Gesamtkassette: Nein

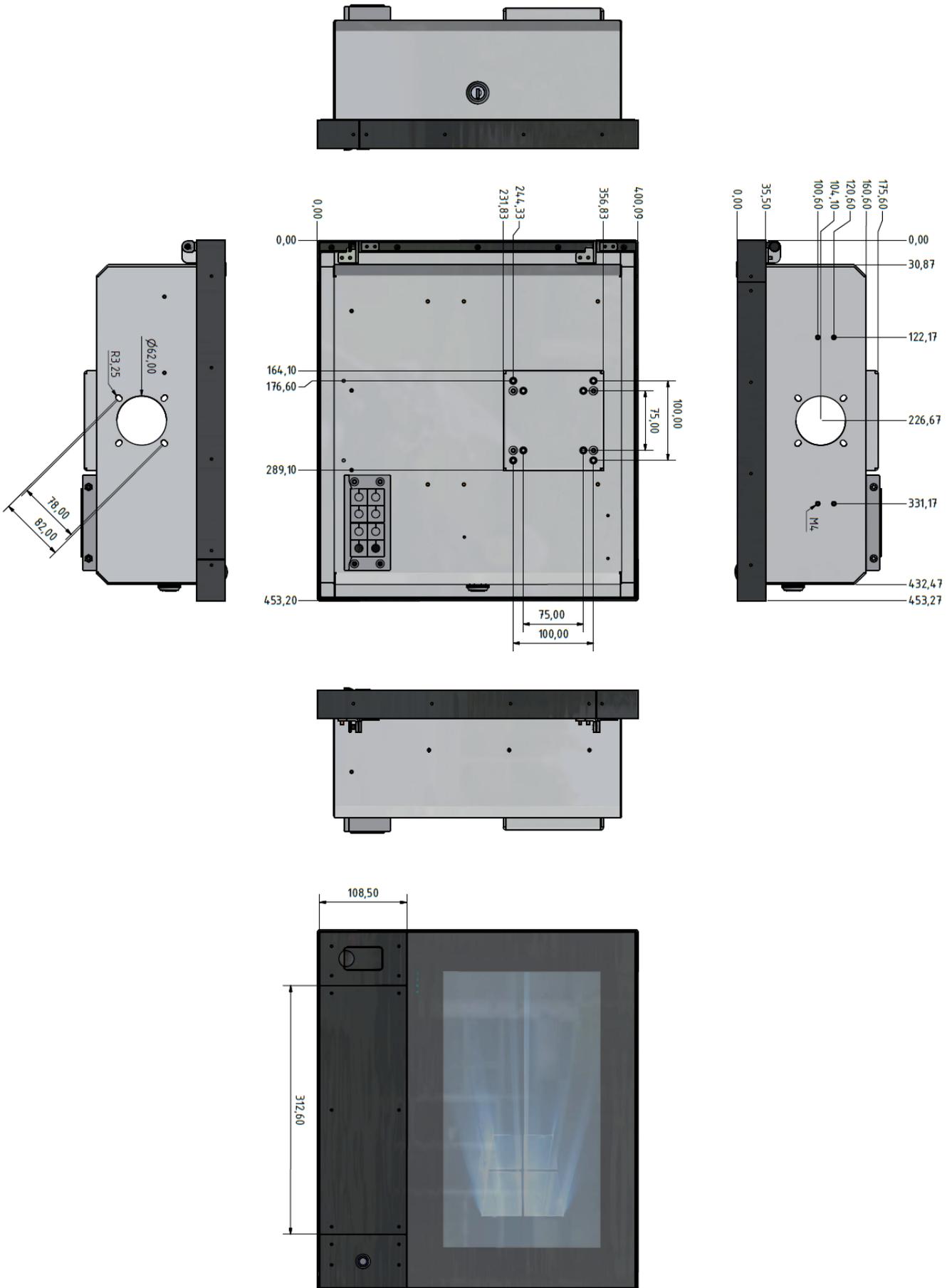
Technische Daten Tastaturablage / Tastatur

Abmessungen	Ca. 477 x 303 mm (B x T)
Gewicht	Ca. 2 Kg
Tastatur	Typ CHERRY G84-5500 XS Touchpad Sprache: deutsch (andere auf Anfrage)

Bestell-Informationen für Ersatzteile

883-7004	Fronteinheit komplett, inkl. Display, Touchscreen, wechselbare Frontblende, ohne Kabel
883-7005	Gehäuse-Rückteil („Wanne“), inkl. Schloss Daimler, VESA Befestigungsadapter, Befestigungsadapter für Siemens IPC427E ohne PC, ohne Fronteinheit, ohne Kabel
883-7006	IDS110x Frontblende zur Abdeckung des frontseitigen Einbauschafts





Änderungen vorbehalten.



Messtechnik Sachs GmbH
 Siechenfeldstr. 30/1
 73614 Schorndorf
 www.messtechnik-sachs.de

Tel. 07181 26935-0
 Fax 07181 26935-49
 post@messtechnik-sachs.de