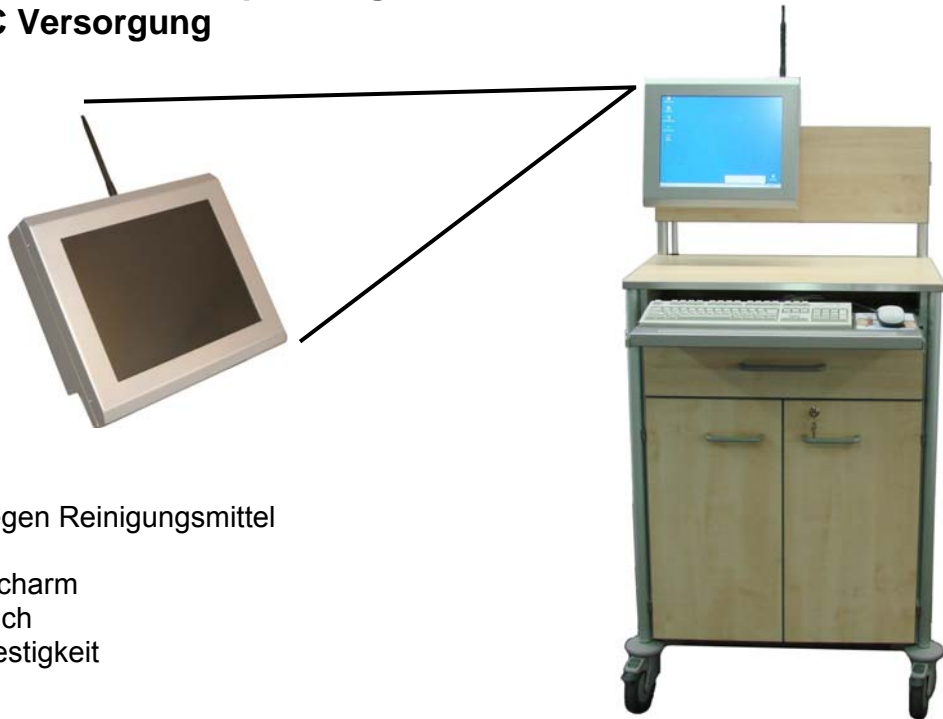




# Mobilwagen Medimobil

## Mobile Visite mit UniDat-Rechner

- Einfacher und leistungsfähiger Mobilwagen mit kompakten UniDat-Rechner
- Betrieb mit Akku oder Netzspannung
- 12/24/36 V DC Versorgung



## UniDat-Rechner:

- unempfindlich gegen Reinigungsmittel
- robust
- lüfterlos / geräuscharm
- staubunempfindlich
- hohe Vibrationsfestigkeit
- EMV-geschirmt
- WIN XP/ Linux
- USV (optional)
- WLAN-Anbindung (optional)
- auch in Edelstahl lieferbar

UniDat-Rechner sind prädestiniert für einen großen Bereich unterschiedlichster Anwendungen. Mit speziellen Gehäuseausführungen erschließt sich aufgrund der hohen Schutzklasse und der verwendeten Materialien der weite Bereich des hygiene-sensitiven Umfelds. Die Touchscreen-Technologie ist hierauf abgestimmt.

Durch das offene, auf PC-Standards basierende System bietet die UniDat-Baureihe variantenreiche Lösungen für unterschiedliche Anforderungen und Anwendungsbereiche.

Die zuverlässigen Datenfunkkomponenten stellen die Grundlage für einen soliden innerbetrieblichen Datenaustausch.

## Elektrische Ausstattung Medimobil:

- Akkupaket 3x 12V / 22 Ah (wartungsfrei, trocken, kippsicher)
- Akkupaket 3x 12V / 30 Ah (optional)
- Zyklenfeste Bleiakkus, wechselbar und somit im Schichtbetrieb einsetzbar
- Ladezustand der Akkus über Spannungsanzeige ablesbar
- Unterspannungsalarm
- Spannungsversorgung 36 Volt
- Externes Ladegerät, jederzeit ladbar
- Je nach Entladung bis zu 700 Zyklen möglich
- Vielfältige weitere Anschlussmöglichkeiten für elektrische Verbraucher (230 V AC) über Wandlertechnik



## Technische Daten Mobilwagen Medimobil

<b>Gehäuse</b>	Abmessung in mm		390 x 330 x 90
	Gewicht		7 kg
	Material		Stahlblech
	Schutzglas		Acryl, kratzfest, beschichtet
<b>Display TFT</b>	XGA 15"		1024 x 768, Smart Panel, großer Blickwinkel
	Helligkeit		380cd/m <sup>2</sup>
<b>Systemleistung</b>	CPU; Industrie low-power Board		650 MHz...1,5 GHz Intel Celeron
	Opt. Pentium Mobile		650 MHz...1,8GHz
	RAM		256...2 GB
	HD		2,5" ≥ 20 GB, schockfest, opt. erweiterter Temperaturbereich
	Flash		opt. 256...4000 MB
	Betriebssystem		Windows NT4.0/2000/XP/XPE/CE Linux embedded/Echtzeit
<b>Schnittstellen</b>	Seriell		3x RS 232
	Parallel	optional	1x ECP/EPP kompatibel (IEEE 1284)
	USB 2.0		4x
	PC 104/plus, MiniPCI		ja
	Maus, Keyboard		2x PS/2
	PCMCIA	optional	2x
<b>Netzwerkanschluss</b>	Ethernet		100 MBit/s, opt. 1 Gbit/s
	Wireless LAN	optional	IEEE 802.11b/g, 2,4 GHz, 11 MBit/54 MBit
<b>Spannungsversorgung</b>			12V/24V DC (max. 6V...40V) opt. 48 V 110V...230V AC, ca. 30W
<b>Umgebungsbedingungen</b>	Schutzart		IP 54
	Temperaturbereich		0°C...50°C
	Temperaturbereich		-40°C..70°C mit autom. Heizung unter 5°C
	Vibrationsfestigkeit		IEC 68-2
	Schockfestigkeit		
	Relative Luftfeuchtigkeit		10%...90% nicht kondensierend
<b>Zubehör</b>	Touchscreen		resistiv, leicht entspiegelt
	Einblendbare Softwaretastatur		
	Power Management Unit		ca. 10Wh interner Pufferakku
	Halterung		dreh- und schwenkbar
	Tastaturträger		am Gerät montiert
			Tastatur Cherry mini, wahlw. Trackball
	Heizung		40 W thermostatgesteuert
Externes Netzteil		AC 90V...240V für DC-Version	
Steckkarten		Profibus, CAN-Bus, Analog-I/O	