

Field Worker, der Hand-Held für härteste Einsätze

Robustheit, Grösse und Leistungsfähigkeit sind die Hauptmerkmale dieser Produktfamilie. Der FW60 ist wasser- und staubdicht, verträgt hohe mechanische Belastungen und lässt sich auch bei extremen Temperaturen problemlos einsetzen. Der FW60 widersteht Stürzen aus 2 m auf Beton und ist wasserdicht bis zu einer Tiefe von 2 m! Sein offenes Betriebssystem ermöglicht die Entwicklung von kundenspezifischen Applikationen und deren problemlose Wartung. Die Kommunikation mit dem Zentralcomputer kann über Telefon, Natel, Telepac, Funk und Direktanschluss erfolgen.

Schneller – einfacher – rationeller

Die Anwendungsgebiete sind vielfältig, sei es für die Verbesserung und Rationalisierung von Arbeitsabläufen wie z.B. in der Lagerbewirtschaftung, für die Erfassung von Gas-, Wasser- und Elektrozählern, bei Messungen auf Baustellen und... Das Gerät wird z.B. von der Swissair, den SBB, vom SVKB usw. eingesetzt. Das angebotene Zubehör eröffnet neue Horizonte. Die drei seriellen Schnittstellen (RS-232) erlauben den gleichzeitigen Betrieb von Drucker, Barcodelesern und weiteren seriellen Apparaten. Auch die vom FW60 gebotene Datensicherheit stellt diesen tragbaren Rechner an die Spitze des aktuellen Marktangebotes.

**Auf Wunsch übernimmt Dolphin Systems für Sie die komplette Projektleitung und die Entwicklung Ihrer Applikation.
Referenzen vorhanden. Verlangen Sie weitere Informationen.**

Technische Daten:

Betriebssystem	CP/M 2.2 (ab Mai 93 auch MS-DOS)
Prozessor	Hitachi HD64180 4.5 MHz (Z80 kompatibel)
Speicher	64 kB RAM, Drive A, B: 256 kB/512 kB/1 MB RAM
Echtzeit-Uhr/Kalender	Mit eigener Batterie
Schnittstelle	RS-232: 300 bis 28800 Bit/s, asynchron
Anzeige	4 Zeilen à 20 Zeichen, Supertwist LCD, beleuchtbar, 120 × 32 Punkte, graphikfähig
Tastatur	Folientastatur mit 40 alphanumerischen oder 21 numerischen Tasten, fluoreszierende Tastatur und kundenspezifisches Tastatur-Layout auf Wunsch
Tongebör	Frequenz und Dauer programmierbar
Stromversorgung	3 NiCd-Akkus oder Batterien, autonom für mehr als 12 Stunden Betrieb, automatische Sparschaltung, Backup-Batterie für RAM-Bereich für mehr als 5 Jahre
Abmessungen und Gewicht	85 × 45 × 195 (B × H × T), 610 g
Temperaturbereich	-30°C bis +50°C (Betrieb)
Umwelt	Wasser- und staubfest nach IEC529/IP97, widersteht einem Fall aus 2 m auf Beton IEC68, erfüllt FCC Klasse B

