

DATENTECHNIK

MFT 855XL/860XL - Datenterminal für den mobilen Einsatz

Die Terminalserie MFT 855XL/860XL sind mit ihrer robusten Bauart speziell für den industriellen Einsatz und die Staplermontage konzipiert. Ein leistungsstarker Pentium Prozessor, Touch-Screen, Flash Disk, diverse Schnittstellen und integrierter Breitbandfunk (2,4 GHz/ 11MBit) lassen dem Benutzer alle Möglichkeiten der Softwaregestaltung offen.

Leistungsfähige Lagerverwaltungs- und Logistiksysteme sind typischerweise durch den Einsatz von EDV, drahtlosen Datenübertragungstechniken und Barcode geprägt. Wenn die Möglichkeiten dieser modernen Techniken richtig und konsequent ausgenutzt werden, erreicht der Anwender erstaunlich hohe Rationalisierungseffekte.

Direkter Datenaustausch mit dem zentralen Lagerverwaltungssystem, dem WWS oder dem PPS ermöglichen schnellere Reaktionszeiten und bessere Ausnutzung von Ressourcen. Auch der Einsatz von fertigen Softwarepaketen z. B. VT 220, 5250 oder SAP GUI ist möglich. Mit dieser grundsätzlichen Konzeption lassen sich sowohl Papier als auch Arbeitszeit einsparen, manuelle Eingabe, Such- und Fehlerbehebungsvorgänge entfallen.

Vorteile:

Zeitgenaue Aktualität der Bestandsführung ist günstig für die Bestandsoptimierung, Verbesserung der Verfügbarkeit, Lieferscheine und Ladelisten gemäß tatsächlich kommissionierter und versandter Waren.

Verbesserte Wegeoptimierung, keine Leerfahrten zur Auftragsabholung, standortbezogener Fahrauftrag und kombinierte Ein-/Auslagerung (Doppelspiele).

Verbesserter Kundenservice, schnelle Auftragsdurchlaufzeit, kurzfristige Berücksichtigung von Auftragsänderungen und bessere Abwicklung von Sonderfällen wie Unterlieferung, Ersatzlieferung, Nachlieferung, etc. .

Unterstützung der permanenten Inventur, Onlineerfassung von Nulldurchgängen und Rückmeldungen von Differenzmengen.



ACD Elektronik GmbH
D-88480 Achstetten
Industriegebiet Engelberg
Fon +49 (0) 7392-708 0
Fax +49 (0) 7392-708 490

ACD Systemtechnik GmbH
D-07806 Neustadt / Orla
Zum Mühlberg 6
Fon +49 (0) 36481-589 0
Fax +49 (0) 36481-589 190

ACD Antriebstechnik GmbH
D-07806 Neustadt / Orla
Zum Mühlberg 6
Fon +49 (0) 36481-589 0
Fax +49 (0) 36481-589 590

ACD Datentechnik AG
CH-9472 Grabs
Vertschellstraße 12
Fon +41 (81) 771 60 37

DATENTECHNIK

MFT 850/855XL/860XL

Datenterminal für den mobilen Einsatz

Modell		MFT 850 (o. Abb.)	MFT 855 XL	MFT 860 XL
Gehäuse	Aluminium, schwarz lackiert	X	X	X
Belastbarkeit	Shakerprüfung IEC 68-2 Teil -6, -27	X	X	X
Schutzart	Erfüllt Industriemorm IP 54, Front IP 65	X	X	X
Temperatur	0°C bis +45°C	X	X	X
	optional -28°C bis 45°C	X	X	X
Rel. Luff. (i. Betrieb)	5 bis 95%, keine Betauung	X	X	X
Geräteabmessungen	Breite:	ca. 280 mm	ca. 280 mm	ca. 325 mm
	Höhe:	ca. 228 mm	ca. 228 mm	ca. 260 mm
	Tiefe:	ca. 158 mm	ca. 158 mm	ca. 158 mm
Gewicht		3,9 Kg	4,6 Kg	ca. 7,2 kg (mit Bugel)
Netzteil	16-63V DC (potentialgetrennt) optional 10-40V	X	X	X
Leistungsaufnahme	ca. 20-30 Watt	X	X	X
Display	TFT-Farbdisplay	10,1"	10,4"	12,1"
	Auflösung 800 x 600 Pixel	X	X	
	Auflösung 1024 x 768 Pixel, 400 cd/ m²			X
Touchscreen	Aktive Fläche:	210x 158 mm	216x 163 mm	249x 187 mm
Prozessor	NS Geode GX1 300MHz mit integriertem Cache 16KB	X		
	VIA C3 Eden 667MHz - 1 GHz mit 64 KB L2-Cache		X	X
Arbeitsspeicher	128 MB SDRAM (opt. bis 256 MB)	X		
	128 MB SDRAM (opt. bis 512 MB)		X	X
Massenspeicher	256 MB Flash Disk (opt. Bis 1 GB),	X	X	X
	opt. IDE-Harddisk 2,5" (nicht für mobile Anwendungen)	X	X	X
	opt. M-Systems DiskOnChip (DOC) bis 1 GB	X		
Betriebssystem	Windows XP Embedded* (SP1, SP2)	X	X	X
	optional Windows NT	X	X	X
	Linux Embedded,	X	X	X
	optional WIN 95/98* / 2000 / NT (nur mit Harddisk),	X	X	X
	WIN CE*	X	X	X
BIOS	256 KB Flash-EPROM (AWARD-BIOS)	X	X	X
Schnittstellen	Spread Spectrum WLAN nach Standard IEEE 802.11b, 2,4 GHz (auf Anfrage 802.11g)	X	X	X
	1x PC-Card-Steckplatz (PCMCIA),	X		X
	1x Cardbus Steckplatz,		X	X
	Ethernet 100-Base-T/ 10-Base-T Autoswitch,	X	X	X
	3x RS 232 opt. 1 davon RS 422/ 485,	X	X	X
	Tastatur (PS/2)	X	X	X
	USB-Schnittstelle (USB 1.1, nicht bei NT)	X	X	X
besondere Eigenschaften	manuelle Einstellung der Displayhelligkeit über integrierte Tasten (standardmäßig) Flachantenne, 40x40x16 mm (BxTxH)	X	X	X

* Eingetragenes Warenzeichen - Microsoft
- Technische Änderungen vorbehalten