

TOUGHBOOK®

Computers for the Outside World™



Toughbook CF-P1

Der kompakte und vielseitige Handheld für's Grobe

- Ultrastarkes magnesiumlegiertes Gehäuse
- Übersteht Stürze aus einer Höhe von 1,20m (MIL-STD 810F)
- Wasser- und staubgeschütztes Gehäuse mit versiegelten Ports
- Entspiegeltes 3,5" Aktivmatrix (TFT) Farb-LCD mit Frontbeleuchtung
- Integrierte Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung
- Kompakt und vielseitig mit einem Gewicht von nur 490g
- Wireless-Ready Design



Panasonic
ideas for life



GSM/GPRS



GPS



Barcode-Lesegerät



SD Speicherkartenschacht

Infrarotverbindung



Mit seinem haltbaren und robusten Aufbau und einem Gewicht von nur 490g ist das Toughbook CF-P1 ein vielseitiger Handheld-PC, der auf alle Anforderungen Ihrer Geschäftstätigkeiten angepasst werden kann.

Der CF-P1 hält selbst einem Fall aus einer Höhe bis zu 1,2m stand. Das stoßfeste magnesiumlegierte Gehäuse mit den versiegelten Anschlüssen und Verbindungsabdeckungen schützt Ihre wertvollen Daten vor Regen, Staub und allen Alltagserschütterungen. Der CF-P1 ist in der Lage, in dem extremen Temperaturbereich von -29°C bis 60°C zu arbeiten. Das macht ihn ideal für den mobilen Einsatz – selbst an den abgelegensten Orten.

Aufgrund des Touchscreen- und Tastatureingangs ist der CF-P1 extrem leicht zu bedienen. Der entspiegelte 3,5" Farb LCD mit Frontbeleuchtung macht ein einfaches Erkennen der Daten bei Tageslicht möglich und die hintergrundbeleuchtete Tastatur stellt die ideale Grundlage für das weitere Arbeiten dar, wenn es dunkler wird. Der SD Kartenschacht, der Infrarot-Kommunikationsport und der 16-pin Erweiterungsport für USB- oder serielle Anschlüsse machen den CF-P1 äußerst vielseitig. Wenn man die integrierten Optionen wie GSM/GPRS, das Barcode-Lesegerät oder GPS hinzufügt, ergibt sich daraus eine umfassende mobile Lösung für unterwegs.

CPU	Intel® Strong ARM® SA-1110 Mikroprozessor 206MHz Companionchip: MediaQ LCD und Peripheriecontroller
Cache	16Kb I-Cache, 8Kb D-Cache
RAM/ROM	64MB RAM/ROM / 32MB Flash EPROM
LCD	Entspiegeltes 3,5", auch bei Tageslicht lesbares Aktivmatrix (TFT) Farb-LCD mit Frontbeleuchtung 240x320 Pixel und 65.536 Farben
LCD-Gehäuse	Vollständig magnesiumlegiert
Tastatur	38 Tasten- oder 10 Tasten-Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung 3 programmierbare Funktionstasten, Cursor-Kontrollknopf für 4 Richtungen
Zeigergerät	Touchscreen und integrierter Stylus Stifthalter
Schnittstellen	IrDA: IrDA 1,2, 115,2kbps Erweiterungsanschluss: 16-pin (seriell RS-232C oder USB-Funktion) DC Eingang: Buchse Kopfhörer/Lautsprecher: Minibuchse (Stereo)
Erweiterungsschächte	1x SD Karte (Secure Digital Memory/Multimedia)
Interne Steckplätze	1x Compact Flash Karte Typ I/II 1x Konfigurations-RF-Steckplatz
Power	Akku: Lithium-Ionen (7,4V, 2,1Ah) Akkulaufzeit: bis zu 24 Stunden bei ausgeschalteter Frontbeleuchtung, bis zu 8 Stunden bei eingeschalteter Frontbeleuchtung (variiert abhängig von den Bedingungen) Ladezeit: Ungefähr 3 Stunden (variiert abhängig von den Bedingungen) Zusatzakku: Wieder aufladbarer Lithium-Backupakku (3,0V, 100mAh)
AC Adapter	AC 100V ~ 240V, 50/60Hz, automatische Erfassung/Umschaltung
OS	Microsoft® Windows® PocketPC 2002
Sicherheitsmerkmal	Passwortsicherheit
Abmessungen (BxHxT)	98mm x 173mm x 41mm / 3,9" x 6,8" x 1,6" (ohne herausragende Elemente und abhängig vom Modell)
Gewicht	ca. 490g (ohne Riemen und abhängig vom Modell)
Gabel	DC Eingang: Buchse Erweiterungsanschluss: 16-pin
Integrierbare Optionen	GSM/GPRS, GPS, Barcode-Lesegerät
Zubehör	Akkupack: CF-VZSU28 Akkuladegerät: CF-VCB11/CF-VCBP12U AC Adapter: CF-AA1527M Seriellles Autosync-Kabel: CF-KP1CB001 RS-232C Kabel: CF-KP1CB002 USB Autosync-Kabel: CF-KP1CB004 Stylus Stift: CF-VNP002U Cradle: CF-VEBP1A
Testverfahren	Test auf Wasserbeständigkeit: IEC529 IPX4 JIS C0920, MIL-STD 810F 506.4-III Test auf Staubbeständigkeit: IEC529 IP5X JIS C0920, MIL-STD 810F 510.4-I Gravitations-Aufprallwiderstandstest: MIL-STD 810F 516.5 Test auf Vibrationsbeständigkeit: MIL-STD 514.5 Kategorie 24 Test auf Höhenbeständigkeit: 15.000 Fuß, MIL-STD 810F 500.4-I/500.4-II Test auf Feuchtigkeitsbeständigkeit: Relative Feuchtigkeit bei 95%, MIL-STD 810F 507.4 Test der Betriebstemperatur: -29°C bis 60°C, MIL-STD 810F 501.4-II/502.4-II Test der Nicht-Betriebstemperatur: -51°C bis 71°C, MIL-STD 810F 501.4-I/502.4-I

Die Spezifikationen und Konfigurationen können je nach Land variieren. Bitte setzen Sie sich mit einem Panasonic Verkaufsbüro in Ihrer Nähe in Verbindung, um weitere Informationen bezüglich integrierbare Optionen zu erhalten. Das Zubehör kann abhängig von Ihrer Notebookkonfiguration variieren.



Cradle



Tastatur mit 10 Tasten



Tastatur mit 38 Tasten

Das Aktivmatrixfarbdisplay entspricht den Industriestandards. Einige Displays können einzelne beleuchtete oder dunkle Pixel aufgrund des Herstellungsprozesses aufweisen (effektive Pixel: mindestens 99,998%). Die Festplattenkapazität wird wie folgt berechnet: 1GB = 1.000.000.000 Bytes. Toughbook ist eine Marke der Matsushita Electric Industrial Co. Ltd. Intel ist eine eingetragene Marke der Intel Corporation oder deren Tochterunternehmen in den Vereinigten Staaten und anderen Ländern. Microsoft und Windows sind eingetragene Marken der Microsoft Corporation. Andere in diesem Dokument genannte Produkt- und Unternehmensnamen können Marken und/oder Servicemarken der jeweiligen innehabenden Unternehmen sein. Alle Rechte vorbehalten.

Vertrieb : Ingenieurbüro Strahl

Panasonic
ideas for life