

GLM Lasermeßtechnik GmbH – Archer Feldrechner

Der elektronische Handrechner (Feld PC) Archer

Der elektronische Handrechner Archer (Field PC) wurde 2014 von seinem Nachfolgermodell Archer2 abgelöst. Dieser Pocket PC erfüllt die Anforderungen aller geforderten Spezifikationen, ausgerichtet auf die Widerstandsfähigkeit elektronischer Geräte unter erschwerten Umwelteinflüssen. Hierzu zählen unter anderem die Wasser- und Staubschutzklassifizierung IP67. Der Archer ist durch seine Bauart bestens gegen Schläge, Stürze und Vibrationen geschützt. Weiter ist dieser Feldrechner äußerst robust gegenüber hoher Luftfeuchtigkeit und hohen Umgebungstemperaturen (-30°C bis + 55°C). Diese und weitere Eigenschaften qualifizieren den Archer als ein zuverlässiges Arbeitsgerät.

Auszug aus den technischen Daten des Handrechners Archer:

- 512 MB interner Speicher

- 482 gram leicht und handlich (165 x 89 x 43 mm)

- Bildschirmgröße 3,5" (Bild diagonale von 89 mm)

- Microsoft Windows Mobile 6.1

- SD- und CF-Steckplatz (Kartenslot)

- Betriebssystem in 16 Sprachen verfügbar

- Bis zu 20 Stunden Betriebszeit, bei einer Ladezeit von 4 bis 6 Stunden

- Schnittstellen
 - COM1, RS-232C 9-pin (Serielle Schnittstelle),

 - USB Host (Full A), USB Client (Mini B)

Von 2006 bis 2014 wurde diese Hardware von GLM Lasermeßtechnik verwendet um [3D-Vermessungssoftware](#) (3-DIM Observer, SurvCE 5.x und Magnet Field) erfolgreich unter den schwierigsten Bedingungen zu nutzen.

Haben Sie Fragen oder wünschen ein Angebot? [Rufen Sie einfach an oder schreiben uns eine E-Mail](#), wir beraten Sie gerne.