

Carnet de Terrain T41™

FONCTIONS

- Processeur : 1 GHz, Texas Instruments DM3730
- RAM : 512 Mo
- Mémoire flash : 16 Go
- Écran WGA de 4,3" (10,9 cm), en verre résistant Gorilla offrant une lisibilité optimale même en plein soleil
- Capteur de lumière pour réglage automatique de la luminosité de l'affichage
- Interface capacitive
- Fonctionnalités cellulaires 3,75G intégrées (données, texte et voix)
- Appareil photo de 8 mégapixels avec géobalises et double flash LED
- Bluetooth® 2.1 avec EDR (Enhanced Data Rate)
- Wi-Fi (802.11 b/g/n)
- Récepteur GPS, précision de 2 à 4 mètres (compatible WAAS/SBAS)
- Port MCX pour antenne GPS externe en option
- Compas électronique
- Accéléromètre
- Port personnalisé, protocole USB 2.0 haut débit
- Câble de conversion disponibles pour port série 9 broches ou USB
- Lecteur de carte mémoire Micro SD (compatible SDHC jusqu'à 32 Go)
- Haut-parleur et micro intégrés
- Prise jack 3,5 mm pour écouteurs avec capacités audio

SYSTÈMES D'EXPLOITATION

- Windows Embedded Handheld 6.5
- Prise en charge linguistique : Anglais, allemand, chinois (simplifié), coréen, espagnol, français, italien, japonais, portugais ou russe

Windows Embedded Handheld 6.5

Logiciels standard :

- SatViewer (application pour l'interface GPS)
- CellStart (application de configuration WWAN)
- Microsoft® Office Mobile® 2010 (Word Mobile, Excel Mobile, PowerPoint Mobile, Outlook Mobile)
- Internet Explorer Mobile 6
- Microsoft My Phone avec messagerie texte SMS
- Logiciel de pilotage de l'appareil photo
- Logiciel de pilotage du mode Lampe-torche
- Calculatrice
- Calendrier
- Images et vidéos Microsoft
- Windows Media® Player
- Windows Live Messenger
- Microsoft Task Manager & Notes
- Adobe Reader LE 2.5

ACCESSOIRES STANDARD

- Kit chargeur c.a. universel
- Câble USB T41
- Bracelet
- Kit de 2 Protection d'écran ultra transparents
- Guide de démarrage rapide

ACCESSOIRES EN OPTION

- Adaptateur série 9 broches
- Adaptateur de port hôte USB
- Stylet capacitif avec câble d'attache
- Bloc de batteries externes
- Bouchon protecteur de port
- Kit de 10 protecteurs d'écran ultra transparents
- Kit de 2 protecteurs d'écran antireflet
- Kit chargeur allume-cigare
- Gants capacitifs pour écran tactile
- Antenne GPS externe

CONDITIONS AMBIANTES

- Étanchéité Étanchéité à la pluie et aux projections d'eau, IEC-60529 IPx8, projection d'eau 12,5 mm de diam. à 2,5-3 mètres
- Poussière Protection contre la poussière, IEC-60529, chambre de poussière avec dépression
- Chutes Résistance à de multiples chutes de 1,22 mètre, MIL-STD-810G, méthode 516.6, procédure IV, Transit Drop
- Température de fonctionnement De -30 °C à 60 °C, MILSTD-810G, méthode 502.5, Procédures I, II, III (température de fonctionnement min. -30 °C); Méthode 501.5, procédures I et II (température de fonctionnement max. 60 °C)
- Température de stockage De -40 °C à 70 °C, MILSTD-810G, méthode 502.5, procédures I, II, III (température de stockage min. -40 °C); Méthode 501.5, procédures I et II (température de stockage max. 70 °C)
- Choc thermique Cycles entre -30 °C et 60 °C, MIL-STD-810G, méthode 503.5, procédure I-C
- Humidité Humidité relative de 90 %, (températures entre 30 °C et 60 °C), MIL-STD-810G, méthode 507.5, procédure II
- Altitude De 4 572 mètres à 23 °C jusqu'à 12 192 mètres à -30 °C, MIL-STD-810G, méthode 500.5, procédures I, II et III
- Vibration Intégrité générale min. et test de cargaison hétérogène, MILSTD-810G, méthode 514.6, procédures I et II, catégorie 5
- Exposition au soleil Résiste à une exposition aux UVB, MIL-STD-810G, méthode 505.5, procédure II
- Exposition chimique Résistance aux solutions de nettoyage modérément alcalines et acides, aux hydrocarbures, aux alcools et aux lubrifiants de véhicules et machines les plus courants

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

- Dimensions 15,5 cm x 8,2 cm x 2,5 cm
- Poids 400 g, batterie comprise



CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

- Processeur 1 GHz, Texas Instruments DM3730
- Mémoire 512 Mo
- Stockage 16 Go, non volatile
- Extension Lecteurs de carte Micro SD et carte SD
- Écran 4,3 pouces (10,9 cm), 480 x 800 pixels, WGA TFT
- Batterie 3,7 V, 3,3 Ah, 12,2 Wh, lithium-ion polymère
- E/S Prise jack audio 3,5 mm ; Port personnalisé compatible port hôte USB 2.0, Client USB, série 9 broches et 5,6 V (5,0 V à 5,9 V) Puissance d'entrée c.c.
- Récepteur GPS Précision à 2-4 mètres avec corrections WAAS/SBAS ; Port MCX pour antenne externe en option
- Radios Bluetooth 2.1 +EDR ; Wi-Fi 802.11 b/g/n
- Radios WWAN UMTS / HSPA+, GSM / GPRS/EDGE, UMTS
- Bandes (WCDMA/FDD) 800, 850, 1900, AWS et 2100 MHz

CERTIFICATIONS

- WFCC, CE, R&TTE, IC (Canada), C-tick, conformité GCF, conformité RoHS, Section 508, PTCRB, SAR, compatible avec le réseau AT&T, certification Wi-Fi Alliance, CCX, USB 2.0 haut débit, MIL-STD-810G, IP65, MIL-STD-461E.

Informations :

AMÉRIQUE

Spectra Precision Division
10368 Westmoor Drive, Suite #100
Westminster, CO 80021 • ÉTATS-UNIS
Tél: +1-720-587-4700
888-477-7516 (Appel gratuit dans les États-Unis)

EUROPE, MOYEN-ORIENT & AFRIQUE

Spectra Precision Division
1, Rue Thomas Edison
ZAC de la Fleuriaye - CS 60433
44474 Carquefou (Nantes) • FRANCE
Tél: +33-(0)2-28-09-38-00

ASIE-PACIFIQUE

Spectra Precision Division
80 Marine Parade Road
#22-06, Parkway Parade
Singapore 449269 • SINGAPOUR
Tél: +65-6348-2212

Pour trouver le distributeur le plus proche de chez vous, rendez-vous sur www.spectraprecision.com. Les spécifications et caractéristiques sont susceptibles de changer sans préavis. Rendez-vous sur www.spectraprecision.com pour connaître les dernières informations produit.

© 2012-2016, Trimble Navigation Limited. Tous droits réservés. Spectra Precision et le logo de Spectra Precision sont des marques commerciales déposées de Trimble Navigation Limited ou de ses filiales. La marque et les logos Bluetooth appartiennent à Bluetooth SIG, Inc. et toute utilisation des telles marques par Trimble Navigation Limited est sous licence. Microsoft, Windows, et Windows Media sont des marques déposées ou des marques de Microsoft Corporation aux États-Unis ou dans d'autres pays. Toutes les autres marques appartiennent à leurs propriétaires respectifs. PN 022487-182C-FRA (04/16)



www.spectraprecision.com



SCANNEZ CE CODE POUR PLUS D'INFORMATIONS