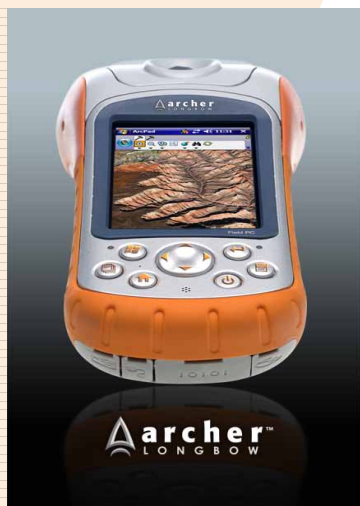


L'Archer Longbow est la combinaison parfaite entre l'Archer Field PC™, un GPS, un compas 3D, un appareil photo numérique et un télémètre laser.



Spécifications

Lorsque la rapidité et l'efficacité sont essentielles

Grâce à sa technologie GPS laser, l'Archer Longbow enregistre les données positionnelles de ses cibles jusqu'à 1000 mètres de distance. Il vous assure ainsi avec sécurité et grande productivité.

Facile d'utilisation

Visez et appuyez... équipé d'un réticule de visée, l'Archer Longbow enregistre les données GPS de votre cible. L'ensemble des informations fournies par le Longbow (image digitale de la cible et informations géospatiales), sont immédiatement disponibles sur des SIG nomades tels que ESRI ArcPad® 8.0 ou des logiciels créés par ses utilisateurs.

Personnalisable

Vos cibles sont difficiles d'accès ? Votre sécurité est en jeu ? Afin de satisfaire vos besoins en terme de résolution d'image ou de distance, l'Archer Longbow se décline en 3 modèles. Le télémètre laser est disponible en version 100, 300 et 1000 mètres.

Assurances, ingénierie militaire, immobilier, BTP, secours aux populations sinistrées... autant de domaines pour lesquels l'Archer Longbow est parfaitement qualifié.



Caractéristiques

- Enregistre les positions GPS de cibles jusqu'à 1000 m de distance
- Photographie votre cible et sa position à l'aide d'images digitales
- Possède un logiciel SIG* SurveyLab
- Une coque de protection ultra-durcie

* Systèmes d'Information Géographique

Contactez-nous pour plus d'informations.

Site Internet :
www.industrial-computers.com

Email :
contact.fr@industrial-computers.com

Agence Ile-de-France
144, Avenue Paul Doumer
78360 Montesson - France
Téléphone : +33 (0) 130 095 950
Télécopie : +33 (0) 139 520 318

Industrial Computers France
80, route des Lucioles - B.P. 45
06901 Sophia Antipolis Cedex - F
Téléphone : +33 (0) 493 004 360
Télécopie : +33 (0) 493 004 369

Industrial Computers Ltd
Units 3 & 4, New Bury Park, Marsh Lane
Easthampnett, West Sussex, PO18 0JW - UK
Téléphone : +44 (0) 1243 380 780
Télécopie : +44 (0) 1243 538 035





1. Antenne GPS
2. Télémètre laser, Compas électronique, Appareil photo numérique
3. Port pour carte SD
4. Écran tactile

L'Archer Longbow est ultra-durci et étanche IP66.

Il enregistre les images et positions GPS grâce à la technologie ikeGPS™.

Modèles :

AR-LB100	Archer Longbow 100m appareil photo 3 Méga Pixel
AR-LB300	Archer Longbow 300m appareil photo 5 Méga Pixel
AR-LB1000	Archer Longbow 1000m appareil photo 5 Méga Pixel

GPS* :

GPS (S/A off)	Résolution : 2-5 mètres
WAAS	Résolution : 2 mètres
DGPS (RTCM)	Résolution : 2 mètres

* Dépend de l'environnement, du nombre de satellites, de la configuration des satellites et de l'activité ionosphérique.

Télémètre laser :

Précision	+/- 0.5m
Système	«Eye Safe» Classe 1

Compas :

Précision	+/- 0.5 degrés
Angles	de 0 à 90 degrés

Appareil photo numérique :

Résolution	3.2MP (LB100) / 5MP (LB300/LB1000)
Zoom	Digital, 30x, sauvegarde
Format	jpeg

Archer Field PC :

Processeur	520 Mhz / RAM 128MB / Stockage 512MB / Bluetooth 2.0 Classe 1 / Windows Mobile 6.1.
Batterie	Lithium-Ion 3900mAh, opérationnelle durant 6-8 Heures, interchangeable
Ports	RS-232 9-pin

Environnement :

Eau et Poussière	IP66 MIL-STD 810F, 30 minutes de submersion à 0.5 Mètres de profondeur
Chute	1 mètre sur béton
Poids	< 2 lbs / 1kg
Boitier	Alliage/Xenoy avec protection élastomère

Contactez-nous pour plus d'informations.

Site Internet :
www.industrial-computers.com

Email :
contact.fr@industrial-computers.com

Agence Ile-de-France
144, Avenue Paul Doumer
78360 Montesson - France
Téléphone : +33 (0) 130 095 950
Télécopie : +33 (0) 139 520 318

Industrial Computers France
80, route des Lucioles - B.P. 45
06901 Sophia Antipolis Cedex - F
Téléphone : +33 (0) 493 004 360
Télécopie : +33 (0) 493 004 369

Industrial Computers Ltd
Units 3 & 4, New Bury Park, Marsh Lane
Easthampnett, West Sussex, PO18 0JW - UK
Téléphone : +44 (0) 1243 380 780
Télécopie : +44 (0) 1243 538 035

