

# DS703 FC

Diagnostic Video Borescope

## Consignes de sécurité



**Garantie étendue de 2 ans.**

**Reportez-vous au manuel de l'utilisateur pour consulter l'intégralité des conditions de garantie.**

Enregistrez votre appareil à l'adresse : [www.fluke.com](http://www.fluke.com).

Pour lire, imprimer ou télécharger le dernier le manuel ou supplément du manuel, rendez-vous sur <http://us.fluke.com/usen/support/manuals>.

Un **Avertissement** signale des situations et des actions dangereuses pour l'utilisateur. Une mise en garde **Attention** indique des situations et des actions qui peuvent endommager l'appareil ou l'équipement testé.

### **⚠⚠ Avertissement**

**Pour éviter tout choc électrique, incendie ou lésion corporelle et garantir la sécurité durant l'utilisation de l'appareil :**

- **Avant toute utilisation, lire les consignes de sécurité.**
- **Lire les instructions attentivement.**
- **Ne pas modifier cet appareil et ne l'utiliser que pour l'usage prévu, sans quoi la protection garantie par cet appareil pourrait être altérée.**
- **Ne pas utiliser le produit s'il ne fonctionne pas correctement.**
- **Ne pas utiliser le produit s'il est modifié ou endommagé.**
- **Désactiver le produit s'il est endommagé.**
- **Ne pas introduire d'éléments en métal dans les connecteurs.**
- **N'utilisez que les pièces de rechange spécifiées.**

---

ⓑ

PN 4968067

March 2018 Rev. 1, 9/22 (French)

© 2018-2022 Fluke Corporation. All rights reserved.

Specifications are subject to change without notice.

All product names are trademarks of their respective companies.

Fluke Corporation

P.O. Box 9090

Everett, WA 98206-9090

U.S.A.

Fluke Europe B.V.

P.O. Box 1186

5602 BD Eindhoven

The Netherlands

- Faire réparer l'appareil par un réparateur agréé.
- Utiliser uniquement les équipements d'alimentation fournis avec l'appareil.
- Les batteries contiennent des substances chimiques nocives pouvant provoquer brûlures ou explosions. En cas d'exposition à ces substances chimiques, nettoyer à l'eau claire et consulter un médecin.
- Afin de ne pas fausser les mesures, veiller à recharger la batterie lorsque le voyant de batterie faible s'allume.
- Débrancher le chargeur de batteries et placer l'appareil ou la batterie dans un endroit froid à l'abri de produits inflammables si la batterie rechargeable chauffe ( $>50\text{ }^{\circ}\text{C}$ ) pendant son chargement.
- Mettez le circuit hors tension ou portez un équipement de protection personnel en conformité avec les exigences locales avant d'utiliser la sonde sur un mur renfermant des circuits électriques.
- N'utilisez pas la sonde sur un mur renfermant des tuyaux en métal tant qu'un électricien qualifié n'a pas vérifié que les tuyaux métalliques ne portent pas de charge. Les circuits mis à la terre peuvent charger électriquement les tuyaux en métal.
- N'utilisez pas la sonde sur des pièces en mouvement.
- Ne pas utiliser l'appareil à des fins médicales. Cet appareil n'est destiné qu'à l'évaluation des équipements ; il ne doit jamais être utilisé lors des diagnostics, du traitement ou dans d'autres circonstances impliquant un contact avec le patient.

#### Attention

Pour éviter d'endommager le produit, ne pas exposer la sonde à des produits à base de pétrole.











### **Données en fréquence radio**

Pour consulter la fiche d'instruction sur les données de fréquence radio de classe B, consultez

<http://us.fluke.com/usen/support/manuals> et recherchez 4409209.

## Symboles

Le tableau ci-dessous répertorie les symboles utilisés sur l'appareil et dans ce document.

Symbole	Description
	Consulter la documentation utilisateur.
	AVERTISSEMENT. DANGER.
	AVERTISSEMENT. TENSION DANGEREUSE. Risque d'électrocution.
	Etat des batteries.
	Entrée du chargeur de batterie.
	Marche/Arrêt
	Conforme aux directives de l'Union européenne.
	L'appareil est conforme à la réglementation sur l'efficacité des appareils (Code des règlements de Californie, titre 20, articles 1601 à 1608), pour les petits systèmes de recharge sur secteur.
 Li-ion	Cet appareil contient une batterie lithium-ion. Ne la mélangez pas au flux des déchets solides. Les batteries hors d'usage doivent être mises au rebut dans un centre de recyclage homologué pour matières dangereuses selon la réglementation locale. Adressez-vous au centre de service agréé Fluke le plus proche pour obtenir des informations au sujet du recyclage.
	Ce produit est conforme à la directive WEEE et ses normes de marquage. La présence de cette étiquette indique que cet appareil électrique/électronique ne doit pas être mis au rebut avec les déchets ménagers. Ne pas jeter ce produit avec les déchets ménagers non triés. Pour plus d'informations sur les programmes de reprise et de recyclage disponibles dans votre pays, rendez-vous sur le site Web de Fluke.

# Spécifications

## Température

Fonctionnement.....	0 °C à 45 °C
Stockage.....	-10 °C à 60 °C
Chargement de la batterie .....	0 °C à 35 °C

**Humidité relative** ..... 10 % à 95 %, sans condensation

## Altitude

Fonctionnement.....	2000 m
Stockage.....	12 000 m

**Alimentation** ..... batterie lithium-ion, 3,7 V, 6 400 mAh

**Norme de Chargeur externe** ..... 5 V dc, 1,3 A

**Taille (H x l x L)** ..... 177,5 mm x 224,6 mm x 36,8 mm

**Poids** ..... 0,92 kg

**Sécurité** ..... CEI 61010-1 : Degré de pollution 2

## Transmission sans fil (DS703)

Fréquence .....	2412 MHz à 2462 MHz
Puissance de sortie .....	<100 mW

## Compatibilité électromagnétique (CEM)

International.....	CEI 61326-1 : Environnement électromagnétique de base CISPR 11 : Groupe 1, Classe A
--------------------	---

*Groupe 1 : Cet appareil a généré de manière délibérée et/ou utilise une énergie en radiofréquence couplée de manière conductrice qui est nécessaire pour le fonctionnement interne de l'appareil même.*

*Classe A : Cet appareil peut être utilisé sur tous les sites non domestiques et ceux qui sont reliés directement à un réseau d'alimentation faible tension qui alimente les sites à usage domestique. Il peut être difficile de garantir la compatibilité électromagnétique dans d'autres environnements, en raison de perturbations rayonnées et conduites.*

*Attention : Cet équipement n'est pas destiné à une utilisation dans des environnements résidentiels et peut ne pas fournir une protection adéquate pour la réception radio dans de tels environnements.*

Corée (KCC).....	Équipement de classe A (équipement de communication et diffusion industriel)
------------------	--

*Classe A : Cet appareil est conforme aux exigences des équipements générateurs d'ondes électromagnétiques industriels, et le vendeur ou l'utilisateur doit en tenir compte. Cet équipement est destiné à l'utilisation dans des environnements professionnels et non à domicile.*

USA (FCC) .....	47 CFR 15 Sous-partie C Sections 15.207, 15.209, 15.249
-----------------	--