

Innovation DeWALT: caméra à imagerie thermique 10.8 V DCT416S1

Communiqué de presse  
Novembre 2012

## L'imagerie thermique accessible pour tous les pros !



Proposée à un prix ultra-compétitif, cette nouvelle caméra à imagerie thermique reprend les standards élevés de qualité et d'innovation de la marque DeWALT.

Praticité, ergonomie, autonomie et surtout une multitude d'applications font de ce nouveau produit de la gamme 10.8 V un must-have pour des corps de métiers très variés. Électriciens, plombiers, chauffagistes, couvreurs ou encore responsables de maintenance verront leur activité quotidienne facilitée par cette caméra à imagerie thermique extrêmement polyvalente et très facile d'utilisation.

### Une technologie intuitive

Accessible par son prix et son usage, cette caméra à imagerie thermique a été imaginée par la R&D pour répondre aux besoins divers des généralistes du bâtiment. Avec sa large plage de mesure (-25/+250°C) et une émissivité ajustable en fonction du matériau mesuré, cette caméra offre de nombreuses applications. La solution idéale pour les utilisateurs ayant besoin de détecter une fuite, une obstruction, un pont thermique ou encore une surchauffe. Dotée d'emplacements pour cartes SD et microSD permettant d'établir des rapports d'activités, cette caméra combine imagerie numérique (ciblage à distance) et imagerie thermique (vision globale d'une surface) pour être efficace dans tous types de situations. Légère, antichoc, très bien protégée contre eau et poussières (IP54), et dotée d'une

autonomie de 10 h, la nouvelle caméra à imagerie thermique de DeWALT saura trouver sa place dans le quotidien de nombreux professionnels.

### Une flexibilité adaptée aux « généralistes » du bâtiment

Cette nouvelle caméra à imagerie thermique répond aux attentes de professionnels aux profils très variés. Un électricien remarquera une surchauffe sur un panneau électrique d'un simple coup d'œil. Un professionnel de l'isolation identifiera un pont thermique difficilement repérable. Une fuite dans un conduit de ventilation, dans un système de chauffage au sol, une canalisation bouchée, un défaut d'étanchéité dans un système de climatisation seront autant de problèmes rapidement détectés pour faciliter l'activité au quotidien de ces professionnels.

### Une gamme DeWALT destinée à la mesure préventive et à l'inspection

Compatible avec la plateforme 10.8 V, ce nouveau produit DeWALT vient en complément de la caméra endoscopique DCT410S1 et du thermomètre infrarouge à visée laser DCT414S1.

Avec le lancement de cette nouvelle caméra à imagerie thermique DCT416S1, la marque jaune et noire propose désormais une offre complète sur le marché de la mesure et de la détection.



### Infos techniques

Plage de mesure : -25/+250°C  
Précision : +/-1°C  
Plage émissivité : 0.1 - 1  
Clavier 6 touches  
Écran couleur 55 mm (palette de couleurs réglable)  
Emplacements carte SD (non fournie) et micro SD (fournie)  
Poids : 540 g  
Autonomie 10 h (plateforme 10.8 V, 1.5 Ah)  
Prix public conseillé : 1 300 euros HT  
Livrée avec 1 batterie + 1 chargeur



### Contacts Presse

**DeWALT** | Mathieu Nicey | 5 allée des Hêtres | BP30084 Limonest Cedex | Tél. 04 72 20 39 43 | Fax. 04 72 20 39 35 | mathieu.nicey@sbdinc.com |

**Le Crieur Public** | Arnaud Delattre | Tél. 06 61 24 31 59 | arnaud.delattre@lecrieurpublic.fr | Guillaume Héliot | Tél. 07 86 63 48 92 | guillaume.heliot@lecrieurpublic.fr |

| Toutes les photos en haute définition sur le site de presse : [www.lecrieurpublic.fr](http://www.lecrieurpublic.fr) |