

Le nouveau DT-X30 avec autofocus garantit une documentation de livraison rapide à haute résolution.



- Windows® CE®6.0, Windows® Mobile 6.1
- GPRS/EDGE et GPS intégrés
- Wireless LAN, Bluetooth®
- Imageur ou scanner laser 2D
- Protection contre les chutes de 1,8 m, classe de protection IP67
- Appareil photo numérique de 2 mégapixels avec autofocus
- Design axé sur le facteur humain

CASIO DT-X30

La localisation et le suivi fiables, sans failles, ainsi que la documentation de livraison en temps réel deviennent de plus en plus importants. Un échange de données mobile plus rapide, une planification efficace des tournées, le routage en ligne et les informations en temps réel sur les positions des véhicules sont un facteur central de concurrence. Le nouveau CASIO DT-X30 est le parfait terminal d'acquisition de données mobiles pour les transporteurs, prestataires de services de courrier express et les entreprises assurant elles-mêmes leurs livraisons. L'appareil développé sous les prémisses du design du facteur humain offre la palette complète de la communication de données mobile moderne. Ce faisant, l'appareil photo intégré de 2 mégapixels avec autofocus garantit des photos à haute résolution de signatures sur des documents de livraison, d'envois endommagés et sujets similaires.

Communication de données en temps réel sans fil

Le nouveau CASIO DT-X30 offre toutes les possibilités à l'échange de données rapide et efficace entre les collaborateurs de maintenance et de livraison et



la centrale. Via WWAN (EDGE, GPRS, GSM), WLAN (IEEE802.11b/g) et via Bluetooth. Viennent s'y ajouter les indications de position toujours actuelles par GPS. Les meilleures conditions pour l'amélioration de la qualité de la maintenance, l'augmentation de l'efficacité et les économies de carburant.

Microsoft Windows Embedded

Le DT-X30 fonctionne avec un processeur PXA320 cadencé à 624 MHz, une mémoire RAM 128 MB, ROM 128 MB, le système d'exploitation indépendant du matériel Windows Embedded CE 6.0 R2 et maintenant également avec le système d'exploitation Windows Mobile 6.1.

Une excellente base pour le développement simple de solutions logicielles taillées sur mesure ainsi que l'intégration dans des applications existantes.



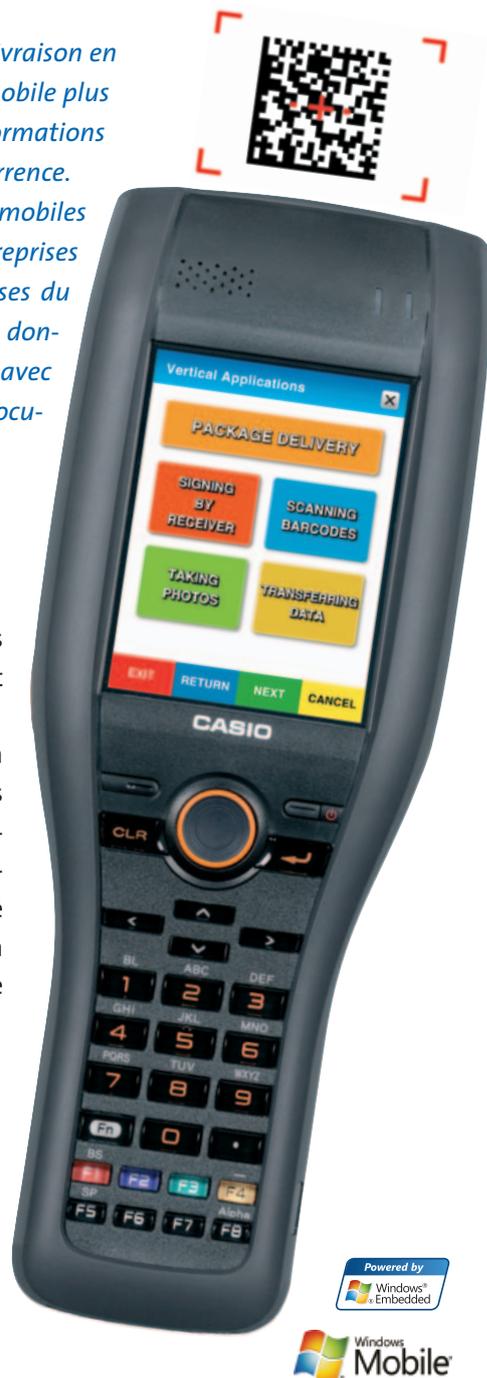
Ergonomique, léger et aussi super robuste

Le DT-X30 a été développé en vue de résister aux conditions d'utilisation journalières les plus sévères. Il est étanche à la poussière et protégé contre l'immersion temporaire selon la norme IP67 et la plage de fonctionnement de -20 °C à +50 °C permettant l'utilisation de l'appareil également par temps de pluie et de neige ou dans des environnements humides ainsi que par forte chaleur. Une manipulation rude comportant des chocs ou des coups ne posent pas de problèmes non plus: le DT-X30 résiste à des chutes de 1,8 mètre sur béton.

Parfaitement équipé pour différents domaines d'application

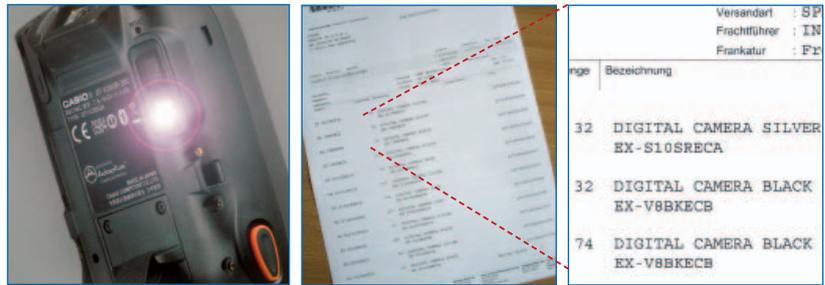
Le DT-X30 est partout dans son élément lorsqu'on a besoin de communication en temps réel mobile ou d'acquisition d'image. A l'intérieur comme à l'extérieur. Les caractéristiques de performances et

d'équipement de série ainsi que le design ergonomique en font un appareil polyvalent de haute qualité, fiable, pour les cas d'application exigeants les plus variés.



Appareil photo de 2,0 mégapixels avec autofocus et flash

Les performances de l'appareil photo sont une des principales caractéristiques spécifiques au DT-X30. Du bon de livraison signé en passant par le paquet endommagé et jusqu'à l'état actuel du compteur d'une installation de chauffage ou encore l'infraction de stationnement consignée à l'aide d'une photo: le DT-X30 photographie avec une résolution de 2 mégapixels, l'autofocus et le flash, tous les motifs de manière rapide, nette et fiable. Les photos peuvent être transmises immédiatement à la centrale respective à l'aide du module WLAN intégré. Si nécessaire, on peut même incorporer des données GPS ainsi que la date et l'heure dans les photos.



Ecran couleur translectif de 8,89 cm, imageur CMOS, scanneur laser



L'écran couleur LCD translectif de 8,89 cm vient de chez CASIO. Le stylet tactile permet une saisie conviviale des données sur l'écran résistant aux rayures ainsi que la saisie de signatures. Que ce soit par un soleil éblouissant ou de nuit, l'écran graphique comportant 240 x 320 points d'image est parfaitement lisible en toutes circonstances. Les données peuvent naturellement être saisies à l'aide du puissant scanneur laser et de l'imageur CMOS. Ceci inclut également des codes bidimensionnels avec des quantités élevées de données, tels que p. ex. DataMatrix, Aztec et PDF417.

Accessoires et options



CASIO DT-X30

Modèle	DT-X30R-10	DT-X30GR-10	DT-X30GR-10C	DT-X30R-30	DT-X30GR-30	DT-X30GR-30C	DT-X30R-15	DT-X30GR-15	DT-X30GR-15C	DT-X30R-35	DT-X30GR-35	DT-X30GR-35C
Windows CE	X	X	X	X	X	X						
Windows Mobile							X	X	X	X	X	X
Scanneur laser	X	X	X				X	X	X			
Imageur CMOS				X	X	X				X	X	X
802.11b/g	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Bluetooth	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
GPRS		X	X		X	X		X	X		X	X
GPS		X	X		X	X		X	X		X	X
Appareil photo			X			X			X			X

Spécifications

Modèle DT X30		GR-30C	GR-35C	GR-30	GR-35	R-30	R-35	GR-10C	GR-15C	GR-10	GR-15	R-10	R-15	
CPU		PXA320 624MHz												
Système d'exploitation Win CE* Win Mobile**		*	**	*	**	*	**	*	**	*	**	*	**	
Mémoire	RAM	128MB												
	F-ROM	128MB												
Scanneur/	Type	Imageur CMOS						Scanneur laser						
CMOS Imager	Résolution	1D: 0,15 mm, empilé: 50-250 mm matrice: 60-150 mm						0,127 mm						
	Distance de lecture	1D: 0,15 mm, Stacked: 50-250mm matrice: 60-150 mm						40-400 mm						
	Codes	1D	GS1 DataBar omnidirectionnel (RSS-14), GS1 DataBar (RSS-14) tronqué, GS1 DataBar (RSS) limité, GS1 DataBar (RSS) étendu, GS1-128 (UCC/EAN128), Code128, Code93, Code39, Code11, EAN, UPC A/E, Codabar (NW7), ITF, MSI (Plessey), IATA, ISBTGS1						DataBar omnidirectionnel (RSS-14), GS1 DataBar (RSS-14) tronqué, GS1 DataBar (RSS) limité, GS1 DataBar (RSS) étendu, GS1-128 (UCC/EAN128), Code128, Code93, Code39, EAN, UPC A/E, Codabar (NW7), ITF, MSI (Plessey), IATA, Industrial 2 of 5					
	Empilé	GS1 DataBar (RSS-14) empilé, GS1 DataBar (RSS-14) empilé, omnidirectionnel, GS1 DataBar (RSS) étendu empilé, Code49, PDF417, Micro PDF, Composite, Codablock F, TLC39						GS1 DataBar (RSS-14) empilé, GS1 DataBar (RSS-14) empilé omnidirectionnel, GS1 DataBar (RSS) étendu empilé						
	Matrice	Aztec, DataMatrix, Maxicode, QR Code						-						
Ecran	CASIO-Super-LCD	Ecran couleur LCD, TFT transflectif												
	Taille	8,89 cm, résolution: 240x320 QVGA, 65.536 couleurs												
	Eclairage d'arrière-plan	Technologie LED												
Introduction	Clavier	31 touches, 3 touches de scannage (à gauche, à droite, au centre), touches F1-F4 de couleur												
Appareil photo numérique	Résolution	2,0 Mpixels CMOS	-	-	-	-	2,0 Mpixels CMOS	-	-	-	-	-	-	
	Mise au point	Autofocus	-	-	-	-	Autofocus	-	-	-	-	-	-	
	Autres fonctions	Lumière LED	-	-	-	-	Lumière LED	-	-	-	-	-	-	
GPS	Intégré						Intégré							
Interfaces	Sans fil	WAN	EDGE/GPRS/ GSM			-			EDGE/GPRS/ GSM			-		
		LAN (WIFI)	IEEE802.11b (max. 11 Mbps), IEEE802.11g (max. 54 Mbps)											
		PAN	Bluetooth Version 2.0 + EDR											
	Logement SD	MicroSD (SDHC)												
	Infrarouge	IrDA 1.3 (max. 4 Mbps)												
	Série	USB (Hôte / Client)												
Audio	Bruiteur, haut-parleur (mono), microphone (mono)													
Alimentation	DT-X30	Batterie ions lithium: Standard (7,4V / 2000 mAh): env. 18 heures												
	Pile de réserve	Accu lithium												
Dimensions	Env. 242 x 87/59** x 46** mm (L x l x H) * Extérieur poignée / ** Extérieur écran													
Poids Env.	595 g	Env. 595 g	Env. 590 g	Env. 550 g	Env. 595 g	Env. 590 g	Env. 550 g	Env. 595 g	Env. 590 g	Env. 590 g	Env. 550 g	Env. 550 g		
Protection	contre l'eau et la poussière	IP67												
	Protection contre les chutes	1,8m												
	Température de service	-20 °C à 50 °C												



Tous les noms de produits sont des marques de fabrique ou des marques déposées des propriétaires respectifs des droits. Windows® und Windows® Embedded sont des marques déposées de Microsoft Corporation, USA. Toutes les indications servent uniquement à la description du produit; elles ne doivent pas être considérées au sens juridique comme des caractéristiques garanties. Sous réserves de modifications.

CASIO France, Solutions Industrielles portables, Immeuble Phenix, 24, rue Emile Baudot, 91120 Palaiseau, France
Tél.: +49 +33 (0) 169194868 · Fax: +33 (0) 164 470 948 · Courriel: solutions@casio.fr · www.casio-b2b.com