

PANEL PC

ETCF39XXD

PC industriel étanche



Panels PC Intel Core i3/i5 - IP69K / IP66

PC industriel Étanche 6 faces, connecteurs M12

La gamme ETCF sont équipés des processeurs puissants **Intel Core i3-1215U 3.3~4.4 GHz⁽¹⁾** ou **Intel Core i5-1235U 3.3~4.4 GHz⁽¹⁾** et disponibles avec un emplacement M.2 et une mémoire **jusqu'à 32 Go DDR4**.

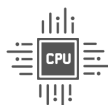
Leur **matériau Inox 304 / 316*** offre un niveau de protection High Level (certifications IP66 et IP69K).

Les **connecteurs étanches M12** (capables de résister aux lavages à haute pression) font de ces PC la solution adéquate pour les domaines exigeants tels



Formats disponibles

Wide 16:9
15.6" / 21.5"

4:3
15" / 17" / 19"

Core i3-1215U
Core i5-1235U

Jusqu'à 32 Go
DDR4

Capacitif projeté
ou Résistif

Design Fanless
(sans ventilateur)

Vesa / Inserts latéraux
(pour fixation «berceau»)

Configuration


Windows 11, Win 10,
Linux*

9~36Vcc (standard)
12Vcc/240Vac (boîtier externe)

Étanche 6 Faces
IP69K/IP66

Options &
Périphériques

Connectivité


1 x RJ45 (1Gbps)
(Connecteur M12, 8 broches)

1 x USB 2.0
(Connecteur M12, 8 broches)

1 x COM1 RS232/422/485
(RS232 par défaut, connecteur M12)

1 x M.2 B-Key, 1 x M.2 E-Key
1 x slot Nano SIM

Les «Plus» produit

Boîtier Inox 304 / 316L*



Connecteurs Étanches M12


Désactivation
tactile

Bras & socles de fixation⁽²⁾


*Définissons ensemble votre cahier des charges et concevons les outils de communication en parfaite harmonie avec vos besoins.



15" - 21.5"		ETCF3915D		ETCF3916D		ETCF3917D		ETCF3919D		ETCF3922D	
ÉCRAN	Taille écran (en ")	15" TFT LCD		15.6" TFT LCD		17" TFT LCD		19" TFT LCD		21.5" TFT LCD	
	Tactile	Tactile capacitif ou Tactile résistif									
		STANDARD	OPTION HL	STANDARD	OPTION HL	STANDARD	OPTION HL	STANDARD	OPTION HL	STANDARD	OPTION HL
	Résolution (pixels)	1024 x 768		1366 x 768, 1920 x 1080*		1280 x 1024				1920 x 1080	
	Luminosité (cd/m²)	300	1000	NC		300	1000	350	1000	250	1000
	Contraste	1000 : 1		500 : 1, 1000 : 1*		1000 : 1	800 : 1	1000 : 1		1000 : 1	
	Angle de vision (en°)	176/176		160/160, 170/170		170/160	160/140	170/160		178/178	
	Nbre de couleurs	16.7M									
Taille écran (en mm)	305 x 229		346 x 196		340 x 272		379 x 304		477 x 268.5		
CONFIGURATION	Processeur	Intel Core i3-1215U 3.3~4.4 GHz ⁽¹⁾ / Intel Core i5-1235U 3.3~4.4 GHz ⁽¹⁾									
	Mémoire	Jusqu'à 32 Go DDR4									
	Stockage (DD)	1 x emplacement M2 M Key slot (PCIe, 2280) de 128 Go à 2 To									
	OS	Windows 11, Windows 10, Linux* (Nous consulter pour le choix de la distribution)									
	Lecteurs	RFID (intégré avec logo en façade) *									
	Connexions *	WiFi, Bluetooth, 4G / 5G (avec module externe)									
PORTS & PÉRIPHÉRIQUES	Ethernet	1 x Ethernet (connecteur M12)									
	USB	1 x USB 2.0 (connecteur M12)									
	Série	COM 1 : 1 x RS232/422/485 (RS232 par défaut, M12)									
	Autres	1 x bouton Activer/Désactiver fonction tactile (sur le côté)									
	Extensions (sur le bus)	1 x slot M.2 B-Key (3402/3052) (PCIe x1, USB 3.2 Gén. 1) pour module LTE/5G* 1 x slot M.2 E-Key (USB2.0, PCIe x1) pour module WiFi/BT 1 x slot Nano SIM									
	Bouton M/A	1 x connecteur 3 broches (M12), 1 x bouton Marche/Arrêt (à l'arrière)									
	OPTIONS (2 choix maximum parmi les lignes ci-dessous)										
	Extensions*	2 x USB 2.0 (M12) 1 x USB 3.0 (M12)				1 x LAN (M12) 1 x COM (M12)					
ALIM & MÉCANIQUE	Étanchéité	IP66/IP69K 6 Faces									
	Construction	Inox 304 (par défaut) ou Inox 316L*									
	Alimentation	9~36 Vcc (standard) - Boîtier externe : 12 Vcc/240 Vac									
	Consommation	2.7A@24Vcc		En cours de traitement		2.64A@24Vcc		3.08A@24Vcc		En cours de traitement	
	Fixation Vesa	Vesa 75 / Inserts latéraux*						Vesa 100 / Inserts latéraux*			
	Dimensions (en mm)	399 x 324 x 53		440 x 290 x 55		432 x 358 x 55.3		470 x 388.6 x 60		571 x 362 x 55	
	Poids (en Kg)	6.9		6.7		7.9		9.5		9.8	
AUTRES	Ventilateur	Sans ventilateur / Radiateur									
	T° fonctionnement	0°C~50°C / -20°C~+60°C * (nous consulter)									0°C~50°C
	T° stockage	-30°C~+70°C									
	Humidité	10~95% @ 40°C (sans condensation)									
	Certifications	CE/FCC Classe A									

DÉTERMINAISON RÉFÉRENCES : Exemple avec un ETCF3915DR21

CONFIGURATION & OPTIONS

Format

3915D = 15"

3916D = 15.6"

3917D = 17"

3919D = 19"

3922D = 21.5"

Tactile

R = Tactile Résistif

C = Tactile Capacitif Projeté

Mémoire

2 = 8 Go

3 = 16 Go

4 = 32 Go

Processeur

1 = Intel Core i3-1215U 3.3~4.4 GHz⁽¹⁾

2 = Intel Core i5-1235U 3.3~4.4 GHz⁽¹⁾

Stockage

SSD M2 128 Go

SSD M2 256 Go

SSD M2 512 Go

SSD M2 1 To

SSD M2 2 To

Connexions sans fil

WiFi uniquement

Bluetooth + WiFi

3G / 4G

Aucune

Alimentation

Alimentation 9~36 Vcc (par défaut)

Adaptateur AC/DC 12V~240Vac (option supplémentaire)

Matériau chassis

Inox 304

Inox 316

OPTIONS COMPLÉMENTAIRES (CUMULABLES)

Haute Luminosité

Température étendue (sauf FPCF3921D)

Traitement Antibuée

RFID (module design placé en face avant)

*Définissons ensemble votre cahier des charges et concevons les outils de communication en parfaite harmonie avec vos besoins.