

FEFxxx

Moniteurs industriels étanches 6 Faces

KEP IoT

FEFXXX



- Écrans du 10.1" au 24" - TFT LCD
- Tactile Capacitif projeté, Tactile Résistif* ou Non tactile*
- Connecteurs étanches : 1 x USB 2.0 (M12), 1 x VGA (M12), 1 x HDMI, 1 x Alimentation 3 broches (M12)
- Boîtier inox 304/316L*

Protection High-level IP66/IP69K

Moniteurs industriels **ultra résistants** avec leur **boîtier Inox** 304 (par défaut) / 316 (en option) est idéale pour les domaines exigeants tels que l'**agroalimentaire**, la **chimie**, la **pharmaceutique** et permet des **nettoyages intensifs**, à la **pression**, avec des **produits désinfectants**....

Formats disponibles

Wide 16:9
10.1" / 15.6" / 21.5" / 24"

4:3
12.1" / 15" / 17" / 19"

ÉCRAN INDUSTRIEL



1

Connectivité

1 x VGA étanche
Connecteur M12

1 x HDMI étanche
Avec couvercle de protection

1 x USB 2.0 étanche
Connecteur M12

1 x Bouton On/Off
(à l'arrière)

Les «Plus» produit

IP69K/IP66 6 Faces

Connecteurs Étanches

Désactivation tactile

Bras & socles de fixation⁽²⁾

Plus de 30 ans d'expérience auprès de nos clients industriels

INDUSTRIE | GTB / GTC | CONSTRUCTEURS DE MACHINES | AGRO-ALIMENTAIRE | ENVIRONNEMENT & ÉNERGIE | PACKAGING & LOGISTIQUE



10.1" - 15.6"		FEF100		FEF120		FEF150		FEF160	
ÉCRAN	Taille écran (en ")	10.1" TFT LCD		12.1" TFT LCD		15" TFT LCD		15.6" TFT LCD	
	Tactile	Tactile capacitif, Tactile résistif* ou Non tactile*							
		STANDARD	OPTION HL	STANDARD	OPTION HL	STANDARD	OPTION HL	STANDARD	OPTION HL
	Résolution (pixels)	1280 x 800		800 x 600, 1024 x 768*		1024 x 768		1366 x 768, 1920 x 1080*	
	Luminosité (cd/m ²)	350	1000	450, 500*	1000	300	1000	400, 500*	1000
	Contraste	800 : 1		1000 : 1		2000 : 1	800 : 1	500 : 1	1000 : 1
	Angle de vision (en °)	170/170		176/176, 178/178*		176/176	160/150	170/160, 178/178*	160/160, 170/170*
	Nbre de couleurs	16.7M	16.2M	16.7M, 16.2M*		16.2M	16.7M	16.7M	
Taille écran (en mm)	217.6 x 136.2		248 x 186.4		305 x 229		346.2 x 195.6		
PORTS	USB	1 x USB 2.0 (connecteur M12, pour le tactile)							
	OSD	Membrane avec boutons à l'arrière / 1 x Bouton Activer/Désactiver fonction tactile (sur le côté)							
	E/S Vidéo	1 x VGA (connecteur M12 avec capot étanche), 1 x HDMI (avec capot étanche)							
	Extensions (sur le bus)	1 x slot Mini-PCIe (full size), 1 x slot Nano SIM, 1 x M.2 E-Key							
	Bouton M/A	1 x connecteur 3 broches (M12) - 1 x bouton M/A (à l'arrière)							
ALIM & MÉCANIQUE	Étanchéité	IP66/IP69K 6 Faces							
	Construction	Inox 304 ou Inox 316L*							
	Alimentation	9~36 Vcc (standard) - Boîtier externe : 12 Vcc/240 Vac							
	Consommation	0.25A@24Vcc	0.45A@24Vcc	0.33A@24Vcc	0.5A@24Vcc	0.38A@24Vcc	0.71A@24Vcc	0.54A@24Vcc	NC
	Fixation Vesa	Vesa 75 / Inserts latéraux*							
	Dimensions (en mm)	300 x 220 x 53		335 x 265 x 53		399 x 324 x 53		440 x 290 x 55	
	Découpes (en mm)	-		-		-		-	
Poids (en Kg)	3.6		4.6		6.5		6.5		
AUTRES	Ventilateur	Sans ventilateur / Radiateur							
	T° fonctionnement	0°C~50°C / -20°C~+60°C* (nous consulter)							
	T° stockage	-30°C~+70°C							
	Humidité	10~95% @ 40°C (sans condensation)							
	Certifications	CE/FCC Classe A							



17" - 24"		FEF170		FEF190		FEF215		FEF240	
ÉCRAN	Taille écran (en ")	17" TFT LCD		19" TFT LCD		21.5" TFT LCD		24" TFT LCD	
	Tactile	Tactile capacitif, Tactile résistif* ou Non tactile*						Tactile capacitif ou Non tactile	
		STANDARD	OPTION HL	STANDARD	OPTION HL	STANDARD	OPTION HL	STANDARD	OPTION HL
	Résolution (pixels)	1280 x 1024				1920 x 1080			
	Luminosité (cd/m ²)	350	1000	350	1000	250	1000	250	1000
	Contraste	1000 : 1	800 : 1	1000 : 1		3000 : 1		3000 : 1	5000 : 1
	Angle de vision (°)	160/140	170/160	170/160		178 / 178		178/178	
	Nbre de couleurs	16.2M	16.7M	16.7M		16.7M		16.7M	
Taille écran (en mm)	340 x 272		379 x 303.6		477 x 268.5		533.4 x 300.9		
PORTS	USB	1 x USB 2.0 (connecteur M12, pour le tactile)							
	OSD	Membrane avec boutons à l'arrière / 1 x Bouton Activer/Désactiver fonction tactile (sur le côté)							
	E/S Vidéo	1 x VGA (connecteur M12 avec capot étanche), 1 x HDMI (avec capot étanche)							
	Extensions (sur le bus)	1 x slot Mini-PCIe (full size), 1 x slot Nano SIM, 1 x M.2 E-Key							
	Bouton M/A	1 x connecteur 3 broches (M12) - 1 x bouton M/A (à l'arrière)							
ALIM & MÉCANIQUE	Étanchéité	IP66/IP69K 6 Faces							
	Construction	Inox 304 ou Inox 316L*							
	Alimentation	9~36 Vcc (standard) - Boîtier externe : 12 Vcc/240 Vac							
	Consommation	0.79A@24Vcc	NC	0.79A@24Vcc	1.25A@24Vcc	0.79A@24Vcc	1.04A@24Vcc	1.33A@24Vcc	1.87A@24Vcc
	Fixation Vesa	Vesa 75 / Inserts latéraux*		Vesa 100 / Inserts latéraux*			Vesa 200 x 100 / Inserts latéraux*		
	Dimensions (en mm)	432 x 358 x 55.3		470 x 388.6 x 60		571 x 362 x 55		656 x 423 x 53	
Découpes (en mm)	-		-		-		-		
Poids (en Kg)	7.5		-		9.5		12.6		
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 FEF100C11

CONFIGURATION & OPTIONS

Format	Tactile
100 = 10.1"	C = Tactile Capacitif Projeté
120 = 12.1"	R = Tactile Résistif
150 = 15"	X = Non tactile
160 = 15.6"	Interface tactile
170 = 17"	1 = USB
190 = 19"	X = Non tactile
210 = 21.5"	Entrées vidéo
240 = 24"	1 = VGA + HDMI

Alimentation

- 1 = Alimentation 9~36 Vcc (standard)
- 2 = Adaptateur AC/DC 12V~240Vac

OPTIONS COMPLÉMENTAIRES (CUMULABLES)

- H = Haute Luminosité (1000 cd/m²)
- A = Traitement Antibuée
- M = Inox 306L (Inox «Marin»)