

Format d'affichage	Cadran correspondant	Configuration de pastilles	Dim. de schéma W x H x D (mm)	Dim. zone d'affichage (mm) l x h	Taille de caractère l x h (mm)	Taille de point (mm) l x h	Température de fonctionnement (°C)	Température de stockage (°C)	Tension d'alimentation (V)	N° de référence Digi-Key	Prix unitaire			N° de référence Varitronix
											1	5	10	
40 x 2	S/O	Côté g.	182 x 33 x 11	154.0 x 15.8	3.15 x 5.50	.55 x .60	-5 - 50	-20 - 60	5	153-1089-ND	32.05	29.65	26.61	MDLS-40266-SS-LV-G
40 x 4	S/O	Côté g.	196 x 56 x 11	154.4 x 27.6	3.15 x 5.50	.55 x .60	-10 - 60	-20 - 70	+5/-5	153-1089-ND	56.11	51.90	46.57	MDLS-40466-SS-G-HV
Module LCD Supertwist rétroéclairage à DEL														
8 x 1	PRD250LPW-ND	Bas	84 x 44 x 15	61.0 x 15.8	6.45 x 10.75	1.25 x 1.30	-5 - 50	-20 - 60	5	153-1090-ND	20.53	19.00	17.05	MDLS-81809-SS-LV-G-LED-04-G
16 x 1	PRD250LPW1-ND	Haut	80 x 36 x 14	64.5 x 13.8	3.15 x 6.30	.55 x .70	-5 - 50	-20 - 60	5	153-1091-ND	15.62	14.45	12.97	MDLS-16166-SS-LV-G-LED-04-G
16 x 2	PRD250LPW-ND	Bas	84 x 44 x 14	61.0 x 15.8	2.95 x 5.55	.55 x .65	-5 - 50	-20 - 60	5	153-1092-ND	15.99	14.80	13.28	MDLS-16265-SS-LV-G-LED-04-G-14
16 x 2	PRD250LPW-ND	Bas	84 x 44 x 14	61.0 x 15.8	2.95 x 5.55	.55 x .65	-5 - 50	-20 - 60	5	153-1093-ND	15.99	14.80	13.28	MDLS-16265-SS-LV-G-LED-04-G-16
16 x 2	S/O	Haut	53 x 20 x 8	36 x 10	1.85 x 3.15	.33 x .35	-5 - 50	-20 - 60	5	153-1116-ND	12.62	11.68	10.48	MDLS-16263-C-LV-G-LED016-FFC
16 x 2	S/O	Haut	53 x 20 x 8	36 x 10	1.85 x 3.15	.33 x .35	-5 - 50	-20 - 60	5	153-1117-ND	16.94	15.67	14.06	MDLS-16263-C-LV-G-LED04G
16 x 2	S/O	Bas	65.5 x 36.7 x 14	48.6 x 12	2.54 x 4.07	.46 x .43	-5 - 50	-20 - 60	5	153-1118-ND	14.74	13.64	12.24	MDLS-16264-SS-LV-G-LED04G
16 x 2	S/O	Haut	80 x 36 x 13	61 x 15.8	2.95 x 5.55	.55 x .65	-5 - 50	-20 - 60	5	153-1119-ND	15.99	14.80	13.28	MDLS-16265-SS-LV-G-LED04G
16 x 2	S/O	Haut	122 x 43 x 15	99 x 23	4.84 x 9.22	.92 x 1.10	-5 - 50	-20 - 60	5	153-1136-ND	27.44	25.39	22.78	MDLS-16268-ST-LV-NEGBLUE-LED04G
16 x 2	S/O	Bas	116 x 37 x 11	83 x 18.6	3.2 x 5.55	.60 x .65	-5 - 50	-20 - 60	5	153-1121-ND	27.44	25.39	22.78	MDLS-16268-SS-LV-G-LED04G
16 x 4	S/O	Haut	87 x 60 x 13	61.8 x 25.2	2.95 x 4.75	.55 x .55	-5 - 50	-20 - 60	5	153-1094-ND	29.41	27.21	24.41	MDLS-16465-SS-LV-G-LED-04-G
20 x 1	S/O	Côté g.	182 x 33.5 x 14.5	154 x 15.3	6.7 x 11.50	1.30 x 1.30	-5 - 50	-20 - 60	5	153-1095-ND	39.32	36.37	32.64	MDLS-20189-SS-LV-G-LED-04-G
20 x 2	PRD360LPW-ND	Côté g.	116 x 37 x 14	83.0 x 18.6	3.2 x 5.55	.60 x .65	-5 - 50	-20 - 60	5	153-1096-ND	23.22	21.49	19.28	MDLS-20263-C-LV-G-LED01G
20 x 2	S/O	Haut	65 x 20 x 8	46 x 10	1.85 x 3.15	.33 x .35	-5 - 50	-20 - 60	5	153-1123-ND	20.07	18.57	16.67	MDLS-20263-C-LV-G-LED01G
20 x 2	S/O	Côté g.	116 x 37 x 11	83 x 18.6	3.2 x 5.55	.60 x .65	-20 - 70	-30 - 80	5	153-1124-ND	27.10	25.08	22.50	MDLS-20265-HT-HV-FSTN-LEDW
20 x 4	S/O	Haut	98 x 60 x 14	76.0 x 25.2	2.9 x 4.7	.50 x .50	-5 - 50	-20 - 60	5	153-1097-ND	31.75	29.37	26.35	MDLS-20464-SS-LV-G-LED-04-G
20 x 4	S/O	Haut	65 x 28.4 x 8	46 x 18.4	1.85 x 3.15	.33 x .35	-5 - 50	-20 - 60	5	153-1125-ND	32.02	29.62	26.58	MDLS-20433-C-LV-G-LED01G
20 x 4	S/O	Haut	77 x 47 x 13	60 x 22	2.3 x 4.03	.42 x .46	-5 - 50	-20 - 60	5	153-1126-ND	30.49	28.21	25.31	MDLS-20464-LV-G-LED04G
24 x 2	PRD360LPW1-ND	Côté g.	118 x 36 x 13.4	93.5 x 15.8	3.2 x 5.15	.60 x .60	-5 - 50	-20 - 60	5	153-1098-ND	25.65	23.73	21.29	MDLS-24265-SS-LV-G-LED-04-G
40 x 2	S/O	Côté g.	182 x 33.5 x 14	154.0 x 15.8	3.15 x 5.50	.55 x .60	-5 - 50	-20 - 60	5	153-1099-ND	43.43	40.18	36.05	MDLS-40266-SS-LV-G-LED-04-G
40 x 2	S/O	Haut	108 x 20 x 12	89 x 10	1.85 x 3.15	.33 x .35	-20 - 70	-30 - 80	5	153-1129-ND	41.50	38.40	34.45	MDLS-40263-C-HT-HV-FSTN-LED3G
40 x 4	S/O	Côté g.	196 x 56 x 14	154.4 x 27.6	3.15 x 6.30	.55 x .60	-10 - 60	-20 - 70	+5/-5	153-1100-ND	69.15	63.97	57.40	MDLS-40466-SS-G-HV-LED-04-G

♦ Conforme à RoHS † Les puces DEL sont réparties sur toute la zone allumée, collées dans une configuration qui donne l'illumination la plus uniforme. Le branchement d'alimentation se fait par deux trous de soudure, marqués « A » pour +5 V et « K » pour la masse. ‡ Les cadrans peuvent être trouvés sous PRD Plastics dans l'index des fabricants. † Version à 16 broches

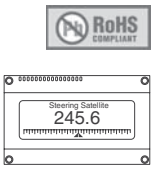


LCD série/I²C, écrans VFD et PLED

Spécifications :

Tension standard : 4,75 à 5,25 V **Type LCD** : • Includ la plupart des configurations LCD les plus courantes. Le contrôle de ces modules a été réduit à un ensemble de commandes envoyées aux modules par le biais de protocoles de communication RS232 et I²C. **Type VFD** : • Les plus lumineux de tous les affichages • La performance n'est pas affectée par la température. **Type PLED** : • Affichages photogènes qui n'exigent pas de rétroéclairage • Utilisent beaucoup moins d'électricité qu'un LCD ou VFD traditionnel • Angle d'observation d'écran de 160 degrés

Des options supplémentaires pour une tension accrue et des températures de fonctionnement supérieures sont offertes. Consultez notre site Web pour obtenir les prix, options et disponibilités.



Format d'affichage	Type	Couleur d'arrière-plan	Couleur de texte	Zone de visionnement (mm)	Température d'utilisation	N° de référence Digi-Key	Prix unitaire		N° de référence Matrix Orbital
							1	50	
8 x 2	LCD	Jaune/Vert	Blanc	38.0 x 16.0	0 à 50 °C	635-1009-ND	33.84	32.22	LC08021
16 x 2	LCD	Jaune/Vert	Blanc	64.5 x 15.5	0 à 50 °C	635-1010-ND	42.31	40.24	LK162-12
		Bleu céleste	Bleu	64.5 x 15.5	0 à 50 °C	635-1011-ND	42.31	40.24	LK162-12-GW
		Blanc	Blanc	64.5 x 15.5	0 à 50 °C	635-1012-ND	42.31	40.24	LK162-12-WB
		Noir	Jaune	64.5 x 15.5	0 à 50 °C	635-1027-ND	42.43	40.24	LK162-12-IY
		Noir	Rouge	64.5 x 15.5	0 à 50 °C	635-1013-ND	42.31	40.24	LK162-12-R
20 x 2	VFD	—	Bleu/Vert	51.4 x 11.4	-20 à 70 °C	635-1014-ND	59.25	54.35	VK162-12
		Jaune/Vert	Noir	83.0 x 18.6	0 à 50 °C	635-1016-ND	50.78	46.25	LK202-25
		Bleu céleste	Bleu	83.0 x 18.6	0 à 50 °C	635-1017-ND	50.39	46.25	LK202-25-GW
20 x 2	LCD	Bleu	Blanc	83.0 x 18.6	0 à 50 °C	635-1018-ND	50.78	46.25	LK202-25-WB
		Noir	Jaune	83.0 x 18.6	0 à 50 °C	635-1028-ND	50.78	46.25	LK202-25-IY
		—	Bleu/Vert	89.8 x 11.5	-20 à 70 °C	635-1020-ND	76.19	70.86	VK202-25
20 x 4	LCD	Jaune/Vert	Noir	76.0 x 25.2	0 à 50 °C	635-1022-ND	63.48	53.32	LK204-25
		Bleu céleste	Bleu	76.0 x 25.2	0 à 50 °C	635-1023-ND	63.23	53.11	LK204-25-GW
		Bleu	Blanc	76.0 x 25.2	0 à 50 °C	635-1024-ND	59.48	57.85	LK204-25-WB
		Blanc	Jaune	76.0 x 25.2	0 à 50 °C	635-1029-ND	63.48	53.32	LK204-25-IY
		Blanc	Rouge	76.0 x 25.2	0 à 50 °C	635-1025-ND	63.48	53.32	LK204-25-R
		—	Bleu/Vert	70.8 x 20.9	-20 à 70 °C	635-1026-ND	105.88	101.09	VK204-25

Écrans graphiques série/I²C

Le contrôle de ces modules a été réduit à un ensemble de commandes envoyées aux modules par le biais de protocoles de communication RS232 et I²C.

Spécifications : Tension standard : 4,75 à 5,25 V

Caractéristiques : • Télécharger des polices de toute taille, style ou langue • Créer des graphiques à l'aide de bitmaps, pixels, lignes, rectangles et diagrammes



Format d'affichage	Type	Couleur d'arrière-plan	Couleur de texte	Zone de visionnement (mm)	Température d'utilisation	N° de référence Digi-Key	Prix unitaire		N° de référence Matrix Orbital
							1	50	
122 x 32	LCD	Blanc	Bleu	60.2 x 18.0	0 à 50 °C	635-1000-ND	63.48	57.98	GLK12232-25-SM
		Bleu	Blanc	60.2 x 18.0	0 à 50 °C	635-1001-ND	63.48	57.98	GLK12232-25-SM-WB
		Blanc	Noir	76.0 x 25.2	0 à 50 °C	635-1030-ND	67.72	66.07	GLK12232-25-FGW
240 x 64	LCD	Jaune/Vert	Noir	132.0 x 39.0	0 à 50 °C	635-1003-ND	143.57	130.68	GLK24064-25
		Blanc	Gris	132.0 x 39.0	0 à 50 °C	635-1004-ND	143.57	130.68	GLK24064-25-GW
		Bleu	Blanc	132.0 x 39.0	0 à 50 °C	635-1005-ND	143.57	130.68	GLK24064-25-WB
240 x 128	LCD	Jaune/Vert	Noir	114.0 x 64.0	0 à 50 °C	635-1006-ND	190.53	180.96	GLK240128-25
		Blanc	Gris	114.0 x 64.0	0 à 50 °C	635-1007-ND	190.53	180.96	GLK240128-25-GW
		Bleu	Blanc	114.0 x 64.0	0 à 50 °C	635-1008-ND	190.53	180.96	GLK240128-25-WB

NEWHAVEN DISPLAY INTERNATIONAL Affichage fluorescent à vide

Newhaven Display fournit au marché de l'Amérique du Nord des appareils économiques, de haute qualité allant de l'affichage à cristaux liquides à l'affichage fluorescent à vide.

Format d'affichage	Type	Hauteur de caractère (mm)	Taille de module (mm)	Type de police	N° de référence Digi-Key	Prix unitaire	N° de référence Newhaven Display
6 x 1	Verre VFD	20.00	130.0 x 43.0 x 8.5	7 segments	D0106LT-43-0601-ND	19.06	D0106LT-43-0601
7 x 1		9.70	112.0 x 25.0 x 6.8	7 segments	D0109MT-25-1101-ND	9.53	D0109MT-25-1101
9 x 1		11.00	205.0 x 29.0 x 8.0	7 segments	D0119LT-29-1901-ND	22.87	D0119LT-29-1901
16 x 1		13.00	110.2 x 20.5 x 6.5	Alphanumérique	D0116SY-20-1601FB-ND	8.00	D0116SY-20-1601FB
20 x 1		6.50	134.0 x 20.5 x 6.5	Alphanumérique	D0120MY-A1H-ND	6.10	D0120MY-A1H
16 x 1	Module VFD	5.00	125.0 x 35.5 x 18.0	Alphanumérique	M0116SY-161MSAR1-C-ND	34.68	M0116SY-161MSAR1-C
16 x 1		5.29	80.0 x 36.0 x 11.0	Matrice de points	M0116SD-161SDBR1-1-ND	24.56	M0116SD-161SDBR1-1
16 x 2		5.34	80.0 x 36.0 x 18.0	Matrice de points	M0216SD-162SDAR2-1-ND	25.41	M0216SD-162SDAR2-1
16 x 2		5.34	84.0 x 44.0 x 16.6	Matrice de points	M0216SD-162SDAR8-ND	25.41	M0216SD-162SDAR8
16 x 2		9.22	122.0 x 44.0 x 20.2	Matrice de points	M0216MD-162MDBR2-J-ND	38.12	M0216MD-162MDBR2-J
20 x 2	Module VFD	5.34	116.0 x 37.0 x 17.5	Matrice de points	M0220SD-202SDAR1-ND	27.10	M0220SD-202SDAR1
20 x 2		8.95	146.0 x 43.0 x 19.2	Matrice de points	M0220MD-202MDAR1-3-ND	33.03	M0220MD-202MDAR1-3
20 x 4		4.84	100.0 x 60.0 x 20.6	Matrice de points	M0420SD-204SDAR1-3-ND	49.89	M0420SD-204SDAR1-3
20 x 4		4.87	150.0 x 64.0 x 26.5	Matrice de points	M0420SD-204MDAR1-C-ND	53.54	M0420SD-204MDAR1-C

† Avec connecteur gainé à angle droit

2456 (FR091) **Livraison gratuite pour les commandes de plus de 65 € ! Tous les prix sont indiqués en euros.**
 fr.digkey.com — Téléphone (numéro vert) : 0800-161-113 — Téléphone : +31 (0)53-484-9584 — Télécopieur : +33 (0)38-717-0111