



Vikuiti™ 增强型镜面反射片 (ESR)

更亮更高效显示器的反射片

特点: • 全部可视频谱的反射率为 98% • 超薄非金属化聚脂膜
技术规格: 片板尺寸: 11 英寸x11 英寸 厚度: 65µm (2.6 密耳)

描述	Digi-Key 零件编号	单价		3M 零件编号
		1	10	
ESR 薄膜, 1 片板	3M5510-ND	34.00	27.20	—
ESR 薄膜, 30 片板产品套件	3M5510-KIT-ND	739.50	—	98044009557

注: 有关详细的技术规格, 请参见我们的网站。

Vikuiti™ 增光膜 (BEF) II 和 III

Vikuiti BEF II 和 III 将散射的光重新聚为背光并光直接通过 LCD。因此可以增强同轴查看器的亮度。
棱镜间距指棱镜角度固定为 90° 时相邻棱镜峰峰间的距离。

描述	棱镜 间距 (µm)	Digi-Key 零件编号	单价		3M 零件编号
			1	10	
BEF II, 1 片板	50	3M5511-ND	29.33	23.47	—
BEF II, 30 片板产品套件	50	3M5511-KIT-ND	660.00	—	98043985039
BEF III, 1 片板	24	3M5512-ND	29.33	23.47	—
BEF III, 30 片板产品套件	24	3M5512-KIT-ND	660.00	—	98043985609
BEF III-M, 1 片板	50	3M5513-ND†	29.33	23.47	—
BEF III-M, 30 片板产品套件	50	3M5513-KIT-ND†	660.00	—	98044003659

† 无光泽底部表面处理
注: 有关详细的技术规格, 请参见我们的网站。

Vikuiti™ 反射式增光膜 (DBEF)

Vikuiti DBEF 薄膜在极化循环期间仍可工作。标准极化器可吸收未正确极化的光。DBEF 将此光反射到背光源, 在这里重新进行正确的极化。

描述	Digi-Key 零件编号	单价		3M 零件编号
		1	10	
DBEF-E 膜, 0°, 17 英寸 x 17 英寸, 1 片板	3M5670-ND	112.20	—	—
DBEF-E 膜, 0°, 17 英寸 x 17 英寸, 10 片板套件	3M5670-KIT-ND	957.00	—	98-0440-0359-2
DBEF-E 膜, 45°, 17 英寸 x 17 英寸, 1 片板	3M5671-ND	112.20	—	—
DBEF-E 膜, 45°, 17 英寸 x 17 英寸, 10 片板套件	3M5671-KIT-ND	957.00	—	98-0440-0360-0
DBEF-D400, 0°, 17 英寸 x 17 英寸, 1 片板	3M5672-ND	138.55	—	—
DBEF-D400, 0°, 17 英寸 x 17 英寸, 10 片板套件	3M5672-KIT-ND	1181.75	—	98-0440-4277-2
DBEF-D400, 45°, 17 英寸 x 17 英寸, 1 片板	3M5673-ND	138.55	—	—
DBEF-D400, 45°, 17 英寸 x 17 英寸, 10 片板套件	3M5673-KIT-ND	1181.75	—	98-0440-4278-0

注: 有关详细的技术规格, 请参见我们的网站。

Vikuiti™ 抗反射粗面可移除薄膜 (ARMR200)

特点: • 耐用 - 防止显示屏划伤和磨损 • 抗反射涂层有助于提高清晰度和易读性 • 易于清洁 - 便于擦除标记和指纹 • 可方便地擦除无黏性粘合剂, 无残留 • 无光泽表面, 用触屏书写时滑动少

描述	Digi-Key 零件编号	单价		3M 零件编号
		1	10	
ARMR200, 2.84 英寸 x 2.13 英寸, 3 片板套件	3M5514-KIT-ND	15.25	—	98044042731
ARMR200, 9.74 英寸 x 7.32 英寸, 1 片板	3M5515-ND	18.70	—	—
ARMR200, 9.74 英寸 x 7.32 英寸, 5 片板套件	3M5515-KIT-ND	85.00	—	98044042616

注: 有关详细的技术规格, 请参见我们的网站。

Vikuiti™ 耐用快速清洁粗面薄膜 (DQC-M)

Vikuiti 耐用快速清洁粗面薄膜是修复多种 LCD 损坏的方便而且省钱的方法。专为 Vikuiti DQC-M 薄膜设计的粘合剂填充到大多数屏幕表面不规则处, 几乎检测不到。DQC-M 是一种快速固定粘合剂, 不用花费大量时间或金钱替换极化器和/或整个 LCD 模块。

描述	Digi-Key 零件编号	单价		3M 零件编号
		1	10	
DQC-M, 12 英寸 x 9 英寸, 1 片板	3M5516-ND	16.52	13.22	—
DQC-M, 12 英寸 x 9 英寸, 50 片板套件	3M5516-KIT-ND	619.50	—	98044043721

注: 有关详细的技术规格, 请参见我们的网站。

Vikuiti™ 高级灯光控制薄膜 (ALCF-P)

Vikuiti 高级灯光控制薄膜阻隔从侧面观看显示屏, 但不限制用户从正面观看。从左侧或右侧观看时, 屏幕显得很暗; 从正面观看时, 屏幕明亮而且清晰。

技术规格: • 片板尺寸: 12 英寸x11.5 英寸 • 片板厚度: 0.21 英寸 ±0.003 英寸

描述	Digi-Key 零件编号	单价		3M 零件编号
		1	10	
ALCF-P, 抛光, 1 片板	3M5517-ND	93.50	—	—
ALCF-P, 抛光, 10 片板套件	3M5517-KIT-ND	797.50	—	98044042640
ALCF-P, 粗面, 1 片板	3M5518-ND	115.60	—	—
ALCF-P, 粗面, 10 片板套件	3M5518-KIT-ND	986.00	—	98044042665

注: 有关详细的技术规格, 请参见我们的网站。

笔记本电脑隐私过滤器

笔记本电脑隐私过滤器保持屏幕信息私有。从侧面看, 其他人会看到暗屏幕, 因此不必担心隐私被窥视。
特点: • 不会弄污屏幕图像或使屏幕图像失真 • 有助于保护电脑屏幕不致于划伤、粘滞指纹和损坏 • 提高对比度和降低屏幕反射 • 易于打开/关闭的固定方法 • 可逆 - 选择粗光或抛光面

注: 为了配接正确, 测量中不包括塑料监控器或笔记本电脑框架。

笔记本电脑/LCD 电脑过滤器

过滤器 查看区域 H x W (英寸)	适合 监控器 尺寸 (英寸)	Digi-Key 零件编号	单价		3M 零件编号
			1	10	
7.32 x 9.74	12.1	3M5588-ND	61.65	51.38	PF12.1
6.46 x 10.29	12.1	3M5589-ND†	63.45	52.88	PF12.1W
7.99 x 10.63	13.3	3M5590-ND	61.65	51.38	PF13.3
8.44 x 11.25	14.1	3M5591-ND	63.00	52.50	PF14.1
7.50 x 11.99	14.1	3M5592-ND†	64.80	54.00	PF14.1W
8.98 x 11.98	15.0	3M5593-ND	68.40	57.00	PF15.0
8.18 x 13.09	15.4	3M5594-ND†	70.20	58.50	PF15.4W
10.64 x 13.3	17.0	3M5595-ND	103.28	88.09	PF17.0
9.06 x 14.47	17.0	3M5596-ND†	106.68	90.99	PF17.0W
11.3 x 14.13	18.1	3M5597-ND	110.93	94.62	PF18.1
11.89 x 14.83	19.0	3M5598-ND	123.86	105.65	PF19.0

† 适合宽屏监控器

台式监控器过滤器 - 灰色扁平框架

过滤器 查看区域 H x W (英寸)	CRT 监控器 尺寸 (英寸)	LCD 监控器 尺寸 (英寸)	Digi-Key 零件编号	单价		3M 零件编号
				1	10	
8.56 x 11.58	13-15	—	3M5605-ND	118.90	101.42	PF500L
9.75 x 12.75	14-16	15	3M5599-ND	144.09	122.91	PF400L
9.75 x 12.75	14-16	15	3M5602-ND	144.09	122.91	PF400LB
11.5 x 14.13	16-19	17-18	3M5600-ND	239.46	209.53	PF400XL
11.5 x 14.13	16-19	17-18	3M5603-ND	239.46	209.53	PF400XLB
11.5 x 14.13	16-19	17-18	3M5606-ND	172.19	150.67	PF500XL
13 x 16	19-21	19-20	3M5601-ND	407.54	361.35	PF400XXL
13 x 16	19-21	19-20	3M5604-ND	407.54	361.35	PF400XXLB

‡ 黑色扁平框架

MicroTouch™ 电容性触摸屏和配件

ClearTek™ II 电容性触摸屏

特点: • 91.5% (±1.5%) 的优异导光性提供了鲜明的光学特性和最佳反光属性 • 富有弹性的顶部涂层提供了光滑的易滑表面, 同时提供了耐用的抗划伤性 • 性能不受环境中日常污染的影响

注: 有关详细的技术规格, 请参见我们的网站。

尺寸 (英寸)	Digi-Key 零件编号	单价			3M 零件编号
		1	10	50	
6.71	3M5519-ND	98.60	84.10	77.14	17-8091-203
8.75	3M5520-ND	102.00	87.00	79.80	17-8921-203
10.83	3M5521-ND	103.70	88.45	81.13	17-8021-203
12.31	3M5522-ND	125.80	107.30	98.42	17-8511-203
15.68	3M5523-ND	168.30	143.55	131.67	17-8031-203
17.54	3M5524-ND	174.40	152.60	141.70	17-8421-203
19.75	3M5525-ND	184.00	161.00	149.50	17-8511-203
20.65	3M5526-ND	192.00	168.00	156.00	17-8441-203
31.80	3M5527-ND	868.80	760.20	705.90	17-8951-205

控制器

接口	传感器 支持	Digi-Key 零件编号	单价			3M 零件编号
			1	10	50	
EX II 电容性控制器						
USB 串行	ClearTek II	3M5539-ND	78.20	66.70	61.18	EXII-7710UC
		3M5540-ND	78.20	66.70	61.18	EXII-7720SC
MicroTouch SC 电阻式控制器						
USB 串行	4 线	3M5541-ND	41.40	37.26	26.91	SC401U
		3M5542-ND	41.40	37.26	26.91	SC402S
USB 串行	5 线	3M5543-ND	41.40	37.26	26.91	SC501U
		3M5544-ND	41.40	37.26	26.91	SC502S
USB 串行	8 线	3M5545-ND	41.40	37.26	26.91	SC801U
		3M5546-ND	41.40	37.26	26.91	SC802S
电阻式控制器的芯片组						
—	—	3M5547-ND	20.00	18.00	13.00	SCX-ASIC

USB和串行线缆

描述	Digi-Key 零件编号	单价			3M 零件编号
		1	10	50	
SC 系列线缆					
USB, 5 引脚, 96° (珍珠色)	3M5548-ND	14.00	12.60	9.10	7319420
串行, 8 引脚, 96° (青色)	3M5549-ND	14.00	12.60	9.10	7319630
EX II 系列线缆					
RS-232, 7 引脚, 96° (珍珠色) ...	3M5551-ND	14.00	12.60	9.10	7310101
USB, 5 引脚, 96° (珍珠色)	3M5552-ND	14.00	12.60	9.10	7312256
USB, 5 引脚, 96° (黑色)	3M5553-ND	18.00	16.20	11.70	7314420
USB, 5 引脚, 23° (黑色)	3M5554-ND	14.00	12.60	9.10	7315050
安装带					
VHB, 3/8 英寸 x 36 码	3M5550-ND	61.20	52.20	47.88	24736

全部产品均以美元计价。 免费电话: 10800-1527031 (China Telecom - 中国电讯) — 10800-8527031 (CNCG - 中国网通)

2384 (CN082-09)

digikay.com.cn — 电话: (852) 3104 0500 — 传真: (852) 3104 0686