

### Colorimètre portatif pour liquides et surfaces

mesures électroniques précises des couleurs sur des aliments, poudres, produits cosmétiques et pâteux



cache de protection de la lumière

- affichage de la mesure et des graphiques de comparaison en quelques secondes
- capture d'images de l'échantillon avec 8 illuminations visibles différentes et 1 LED UV
- rapport format PDF ou Excel via câble USB

- livré en mallette avec un câble USB
- modèle en coffret livré avec cuves spectrophotométriques et support incliné pour colorimètre avec cache de protection de la lumière ambiante

<b>cuves</b>	cuves spectrophotométriques TO 10 mm	
<b>source lumineuse</b>	25 LED tri-directionnelles indépendantes	
<b>mémoire</b>	jusqu'à 30 étalons, avec date et heure jusqu'à 350 mesures d'échantillons	
<b>temps de mesure</b>	1,8 s	
<b>température ambiante</b>	0 à +40°C / 20 à 80% HR	
<b>interface</b>	USB	
<b>affichage</b>	écran couleur 4,5 cm	
<b>Colorimètre en mallette</b>	<b>LV6200</b>	<b>2 950,00 €</b>
<b>Coffret colorimètre</b>	<b>LV6205</b>	<b>4 985,00 €</b>
<b>cuves de recharge 10 mm, les 100</b>	<b>LV6201</b>	<b>865,00 €</b>

### Comparateurs colorimètres

mesure électronique précise et immédiate des couleurs, conformité garantie avec les standards internationaux



échelle de mesure	Platinum-Cobalt / APHA	Gardner	ASTM Color <sup>1</sup>	Saybolt®				
<b>applications</b>	pour liquides clairs ou foncés	résine, vernis, laque, huile sèche, acides gras, lécithine, huile de tournesol, huile de lin	produits pétroliers : huiles lubrifiantes, fioul, gazole	produits pétroliers de couleur clair : kérosène, naphte, huiles minérales blanches, solvants hydrocarbonés, paraffine				
<b>cuves</b>	3 x 50 mm (plastique) 1 x 50 mm (verre optique)	3 x 10 mm (plastique) 1 x 10 mm (verre optique)	2 x 33 mm (plastique) 2 x 33 mm (verre optique)	2 x 50 mm (plastique) 2 x 50 mm (verre optique)				
<b>gammes de couleurs</b>	0 à 500	0 à 18	0 à 8	-16 à +30				
<b>résolution</b>	1 Pt-Co	0,1 Gardner	0,1	1 Saybolt				
<b>répétabilité</b>	± 3%	± 0,2	± 0,1	± 1				
<b>comparaison</b>	2 champs	2 champs	3 champs	3 champs				
<b>étalons</b>	ASTM D1209	ASTM D1544, D6166	ASTM D1500, D6045	ASTM D156, D6045				
<b>source lumineuse</b>	LED blanche							
<b>capteurs</b>	détecteurs tristimulus							
<b>stockage</b>	> 20 000 relevés							
<b>affichage</b>	écran tactile couleur 320 x 240 pixels							
<b>interface</b>	Bluetooth® 4.0 et USB 2.0							
<b>dimensions</b>	106 x 210 x h57 mm							
<b>alimentation</b>	USB ou 4 piles AA							
<b>Comparateurs colorimètre</b>	<b>LV6210</b>	<b>3 420,00 €</b>	<b>LV6220</b>	<b>3 420,00 €</b>	<b>LV6230</b>	<b>5 870,00 €</b>	<b>LV6240</b>	<b>5 870,00 €</b>

- clavier trois touches
- boîtier robuste en plastique ABS
- température max. de l'échantillon : 80°C
- livrés avec un câble USB