



SP60/62/64

SPECTROPHOTOMETRES PORTABLES A SPHERE D'INTEGRATION

UNE GAMME COMPLÈTE
DE SPECTROPHOTOMETRES
PORTABLES



EXPERIENCE

the measurable color difference.™



SP60

PRIX ATTRACTIF

- Instrument portable, léger et compact
- Ouverture fixe de 8 mm
- Affichage graphique à cristaux liquides, large et facile à lire
- Mesure d'opacité et de force colorante
- Mesure simultanée avec et sans composant spéculaire
- Conçu pour durer
- Batterie rechargeable permettant une utilisation sur le terrain

SP62

SOUPLE D'EMPLOI

POSSÈDE TOUTES LES FONCTIONS DU SP60 PLUS :

- Ouverture fixe de 4 mm, 8 mm ou 16 mm
- Fonction "Projects" – permet un groupe différent d'étalons pour chaque projet

SP64

ULTRA PERFORMANT

POSSÈDE TOUTES LES FONCTIONS DU SP62 PLUS :

- Ouverture commutable 4 mm ou 8 mm (ouverture fixe 16 mm en option)
- Fonction "Jobs" – l'opérateur est assisté dans le processus de mesure des couleurs grâce à une procédure pas à pas mettant en oeuvre une séquence d'étapes spécifiques programmées

Géométrie de mesure sphérique 8°	Oui	Oui	Oui
Mesure simultanée avec et sans composant spéculaire	Oui	Oui	Oui
Illuminants : C, D50, D65, D75, A, F2, F7, F11 et F12	Oui	Oui	Oui
Angles d'observation standard 2° et 10°	Oui	Oui	Oui
Intervalle spectral	10 nm - mesuré 10 nm - obtenu	10 nm - mesuré 10 nm - obtenu	10 nm - mesuré 10 nm - obtenu
Capacité de stockage des étalons de référence	1024	1024	1024
Capacité de stockage des échantillons	2000	2000	2000
Accord inter-instrument	0.30 delta E _{cmc}	0.15 delta E _{cmc}	0.10 delta E _{cmc}
Reproductibilité à court terme	0,10 delta E* _{ab} sur de la céramique blanche (Ecart type)	0,05 delta E* _{ab} sur de la céramique blanche (Ecart type)	0,05 delta E* _{ab} sur de la céramique blanche (Ecart type)
Ouverture	Fixe 8 mm	Fixe 4 mm, 8 mm ou 16 mm	Commutable 4 mm ou 8 mm (ouverture fixe 16 mm en option)
Fonctions intégrées d'avant-garde	S/O	PROJETS	PROJECTS & JOBS
Interface au logiciel d'application X-Rite	Non	Oui	Oui
Interface de données : RS-232 bidirectionnelle brevetée, 300-38400 bauds	S/O	Oui	Oui
Semelle de ciblage à bascule	Oui	Oui	Oui



xrite.com

ISO 9001
Certified

X-RITE WORLD HEADQUARTERS
Grandville, Michigan USA
(616) 534-7663
(800) 248-9748
FAX (616) 534-8960

X-RITE LATIN AMERICA
Hollywood, Florida USA
954-927-4979
FAX 954-927-4979

X-RITE LTD.
Poynton, Cheshire
United Kingdom
44 (0) 1625 871100
FAX 44 (0) 1625 871444

X-RITE MÉDITERRANÉE
Massy, France
33 1-6953-6620
FAX 33 1-6953-0052

X-RITE IBERICA
Barcelona, Spain
34 93 567 70 73
FAX 34 93 567 70 78

X-RITE ITALY S.R.L.
Origgio (VA), Italy
(39) 02-967-34266
FAX (39) 02-967-30681

X-RITE GmbH
Köln, Germany
(49) 2203-91450
FAX (49) 2203-914519

Vyskov, Czech Republic
(00) 420 517-320-331
FAX (00) 420 517-320-335

**X-RITE INTERNATIONAL
TRADING LIMITED**
Shanghai, PR China
86-21-6427-2426
FAX 86-21-6427-5816

X-RITE ASIA PACIFIC LTD.
Quarry Bay, Hong Kong
(852) 2-568-6283
FAX (852) 2-885-8610

Tokyo, Japan
81-3-5439-5971
FAX 81-3-5439-5972

© X-Rite, Incorporated 2000. Les caractéristiques du produit et sa conception peuvent être modifiées sans préavis. X-Rite® est une marque déposée de X-Rite, Incorporated. Les produits X-Rite sont garantis sans défaut de matériau et de fabrication dans des conditions normales d'utilisation et de service, pendant une période de douze (12) mois à compter de la date d'expédition. X-Rite, Incorporated réparera ou remplacera, selon son choix, les produits défectueux sous garantie, renvoyés franco à bord à l'usine. La garantie X-Rite, Incorporated ne s'appliquera pas si le produit est réparé, endommagé ou modifié par des personnes autres que le personnel de X-Rite, Incorporated ou non habilités par

X-Rite. Elle sera également sans effet en cas d'utilisation abusive, incorrecte ou non conforme aux instructions fournies par X-Rite. Les recours en cas de non respect par X-Rite de la garantie indiquée ici sont ceux mentionnés dans le présent paragraphe, à l'exclusion de tout autre ; ces recours sont exclusifs comme condition de vente. A L'EXCEPTION DES DISPOSITIONS STIPULÉES DANS LE PRESENT PARAGRAPHE, X-RITE, INCORPORATED NE DONNE AUCUNE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, Y COMPRIS AUCUNE GARANTIE DE COMMERCIALISATION OU D'ADAPTATION DANS UN BUT PARTICULIER.