

► SPECTROPHOTOMÈTRES VISIBLE



| Caractéristiques | Prim'Light | Prim'Advanced | Prim'500 |
|---------------------|---|--|---|
| Gammes | 330 – 900 nm (± 1,5 nm) | | |
| Bande passante | 10 nm | | < 10 nm |
| Modes d'analyse | Abs, %T, Concentration | Abs, %T, Concentration, Cinétique, Multi-longueurs d'onde, balayage de spectre | |
| Affichage | Ecran LCD rétroéclairé | | |
| Commentaires | 50 mémoires. Compact et léger. Sortie RS232. Logiciels, gamme complète d'accessoires en options. Idem autres Prim', plus : Porte cuve thermostaté 37°C. Pompe volumétrique intégrée. Cuve à circulation 30µL. IDEAL BIOCHIMIE | | |
| Accessoires fournis | Boîte de 100 cuves plastiques. Autre modèle : Prim'Light 50nm : Bande passante 50nm | Boîte de 100 cuves plastiques. Autre modèle : Prim'Advanced 50nm : Bande Passante 50nm | Support cuve thermostaté, système d'aspiration, kit de tubulure, cuve à circulation 30µL, alimentation, manuel. Imprimante thermique en option. |



| Caractéristiques | IC 6300 | IC 6310 |
|---------------------|--|--|
| Gammes | 320 – 1000 nm (± 1 nm) | 320 – 1000 nm (± 1 nm) |
| Bande passante | 8 nm | 8 nm |
| Modes d'analyse | Abs, %T, Concentration et Facteur de corrélation. | Abs, %T, Concentration, Cinétique, Balayage de spectres, mesures quantitatives (6 standards) |
| Affichage | Large affichage avec lecture simultanée de la longueur d'onde et du résultat. | Large affichage avec lecture simultanée de la longueur d'onde et du résultat. |
| Commentaires | Porte-tube à essais pour utilisation kits d'analyse Merck. Sortie analogiques (0-2V) et RS232 pour imprimante ou PC. | Stockage des données (200 méthodes et résultats, BPL. Sorties analogique et RS232. |
| Accessoires fournis | Porte-cuve 10x10 mm, 100 cuves jetables et mode d'emploi. | Porte-cuve 10mm, 100 cuves jetables, câble de liaison PC et manuel. |

► SPECTROPHOTOMÈTRES UV-VISIBLE



UviLight XS



UviLight XT

| Caractéristiques | UviLight XS | UviLight XT | UviLight XTD | UviLight PC |
|---------------------|---|---|---|---|
| Gammes | 190 – 900 nm (± 1 nm) | | | |
| Bande passante | 5 nm | | | |
| Modes d'analyse | Abs, %T, Concentration | Abs, %T, Concentration, Cinétique, Multi-longueurs d'onde, balayage de spectre | | |
| Affichage | Ecran LCD 2 lignes rétroéclairé | Graphique LCD 7"5 rétroéclairé | Ecran CRT ou TFT à commander séparément | |
| Commentaires | 50 mémoires. Sortie RS232. | 50 mémoires. Sortie parallèle et RS232. Lecteur de disquette 3"5. Souris PS/2. Clavier externe en option. | 50 mémoires. Sortie parallèle et RS232. Port souris, lecteur de disquette 3"5. Clavier, souris et écran en options | Piloté par logiciel PC (PC à commander séparément). Tous modes d'analyse photométriques standards. |
| Accessoires fournis | Support monocuve 10-100mm, manuel Autre modèle : UviLight XS 2nm : BP 2nm | Souris, lecteur disquettes, support monocuve 10-100mm. Autre modèle : UviLight XT 2nm : BP 2nm | Lecteur disquette, support monocuve 10-100mm, manuel d'utilisation Autre modèle : UviLight XTD 2nm : BP 2nm | Support monocuve 10-100nm, logiciel LabPower Junior, câble de connexion PC RS232C, clé de protection, manuel. Autre modèle : UviLight PC 2nm : BP 2nm |



UviLight XTD



UviLight PC



| <i>Caractéristiques</i> | <i>UVIKON XS</i> | <i>UVIKON XL</i> |
|-------------------------|--|--------------------------|
| Gammes | 190 – 1100 nm (± 0,3 nm) | 180 – 900 nm (± 1 nm) |
| Pas de longueur d'onde | 0,05 – 10 nm | |
| Bande passante | < 1,8 nm | Réglable 0,2 nm min. |
| Vitesse de balayage | 5 – 2000 nm/min | |
| Vitesse de transfert | 5000 nm/min | 7000 nm |
| Commentaires | Technologie d'acquisition par DSP. Bruit de mesure optimisé. Logiciel LabPower Jr ou LabPower Premium adaptés à tout type d'applications. Echantillons liquides ou solides. Système multicuves unique sur le marché. Porte cuve thermostaté. Fixation exclusive quick lock. Passeur d'échantillons (Uvikon XL uniquement). Très faible taux de lumière parasite. Séparateur de faisceau symétrique à Chopper | |
| Accessoires fournis | Pack logiciels LabPower Junior (LabPower Junior, DNA/RNA, Validation), support de cuve standard thermostatable compatible avec cuves Micro et Ultra Micro, Port de contrôle accessoires pour la connexion des accessoires UVIKON, manuels d'utilisation. | |

| <i>Caractéristiques</i> | <i>IC 6505</i> |
|-------------------------|--|
| Gammes | 190-1100 nm (± 1 nm) |
| Bande passante | 1,8 nm |
| Modes d'analyse | Abs, %T, Concentration, Cinétique, Multi-longueurs d'onde, balayage de spectre |
| Affichage | Large affichage à cristaux liquides ¼ VGA monochrome |
| Commentaires | Stockage méthodes et résultats. Sorties analogiques (0-2V) et RS232. Logiciel en option. |
| Accessoires fournis | Passeur automatique 8 cuves, 100 cuves jetables 3,5mL et mode d'emploi. |



► GAMES D'ACCESSOIRES COMPLÈTES

INSTRU MESURE vous propose des gammes complètes d'accessoires pour les spectrophotomètres, à savoir (liste non exhaustive) :

- ✓ Cuves à circulation,
- ✓ Passeurs monocuve,
- ✓ Passeurs automatiques 8 cuves,
- ✓ Systèmes d'aspiration,
- ✓ Pompes à circulation,
- ✓ Thermostatisation Peltier,
- ✓ Imprimantes,
- ✓ Logiciels,
- ✓ Housses de protection,
- ✓ ...

Contactez nous

