# Les Accessoires <sup>2</sup>Photographie numérique







# Bien Plus Que Trois Jambes

Les trépieds Tiltall sont des trépieds modernes, fruits d'une histoire de presque 70 ans, qu'il serait trop long de vous raconter ici. Voici les caractéristiques des trépieds Tiltall d'aujourd'hui, vous constaterez qu'il ne s'agit pas uniquement de trois jambes !













## Trépieds Tiltall

- Trépieds robustes. Jambes et colonne en carbone huit couches, légers, très bonne absorption des vibrations (6069-6071+7061). Aluminium "aviation" (6066-6068, 7060).
- Jambes repliables à 180° pour un encombrement minimum.
- Une jambe est détachable et peut être convertie en monopode en y ajoutant la colonne centrale amovible.
- Colonne centrale réversible pour la macrophotographie, peut être aussi retirée pour l'utilisation du trépied au niveau du sol. ❸
- Jambes quatre sections anti-torsion, verrouillage par anneau facile et rapide.
- Ouverture des jambes réglables individuellement, blocage sur trois positions avec cliquets.
- Colonne centrale extensible anti-torsion. Verrouillage par anneau et crochet pour le lester.
- Embouts caoutchouc avec pointes rétractables en acier inoxydable.
- Pas de vis interchangeable 1/4" 3/8".
- Jambes avec protections en mousse résistante.
- Sac de transport matelassé avec bandoulière réglable et poignée. •





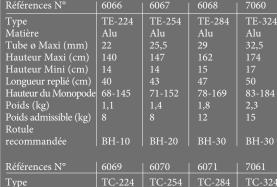








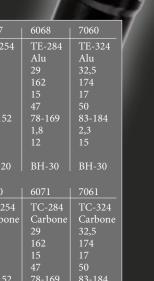




6069	6070	6071	7061
TC-224	TC-254	TC-284	TC-324
Carbone	Carbone	Carbone	Carbon
22	25,5	29	32,5
140	147	162	174
14	14	15	17
40	43	47	50
68-145	71-152	78-169	83-184
0,9	1,1	1,4	1,9
8	8	12	15
BH-10	BH-20	BH-30	BH-30
	TC-224 Carbone 22 140 14 40 68-145 0,9 8	TC-224 TC-254 Carbone 22 25,5 140 147 14 14 40 43 68-145 71-152 0,9 1,1 8 8	TC-224 TC-254 TC-284 Carbone Carbone Carbone 22 25,5 29 140 147 162 14 14 15 40 43 47 68-145 71-152 78-169 0,9 1,1 1,4 8 8 12



unan









BH-30

TE-284/324

Tiltall BH-20 in combina-tion with TE-254 tripod

BH-20

TE-254

TC-224 TC-254 TC-284/324

BH-10

TE-224

## **Tiltall Rotules Ball**

- Solide rotule ball avec fixation compatible Arca-Swiss.
- Plateau rapide antidérapant avec sécurité et vis 1/4".
- Trois niveaux à bulle pour un ajustement parfait.
- Friction réglable (sauf BH-07).
- Base graduée 360° avec vis de serrage.
- Fixation trépied 3/8".
- Plateaux rapides disponibles séparément.





62 mm

**Rotule Video 2D Tiltall K-205** 

Rotule 2D pour des mouvements « panoramique » et « bascule » en douceur. Convient pour les camescopes, cameras vidéo, reflex, longues vues, télescopes etc.

antidérapante.

Support de plateau rapide avec blocage de sécurité. Plateau rapide avec vis interchangeables 1/4" et 3/8", ergot anti-rotation rétractable et semelle

• Plateau rapide disponible séparément en accessoire (7071). • Base panoramique sur 360° avec niveau

## litall



## Tiltall Plateaux Rapides

Longueur 100 mm

Système de plateaux rapides avec fixation compatible Arca-Swiss. Sécurité antichute et vis 1/4", largeur 39 mm, hauteur 10 mm. Tous ces plateaux rapides sont compatibles avec toutes les rotules ball Tiltall (6001-03, 6009).

Longueur 60 mm

## Tiltall trépieds de voyage "2go"

Tiltall BH-30 Ball Head

Code no.

Poids (g)

trépieds :

Diamètre Ball (mm)

Poids admissible (kg)

ø embase (mm)

Trépieds légers ultra compacts

- Disponibles en Carbone ou en aluminium, noir.
- Trépied cinq sections anti-torsion. Ouverture des jambes réglables individuellement, blocage sur trois positions avec cliquets. Jambes repliables à 180°. Embouts caoutchouc antidérapants.

Une jambe avec protection en mousse résistante.

- Colonne centrale amovible et extensible anti-torsion. Verrouillage par anneau et crochet pour le lester. Colonne centrale réversible pour la macrophotographie. Trépied utilisable sans la colonne centrale. Pas de vis interchangeable 1/4" – 3/8".
- Une jambe est détachable pour être utilisée comme monopode.
- Sac de transport matelassé.

Références N°	6057	6058
Туре	TE-225	TC-225
Matière	Alu	Carbon
Tube ø Maxi (mm)	22	22
Hauteur Maxi (cm)	123	123
Hauteur Mini (cm)	12.5	12.5
Longueur replié (cm)	31.5	31.5
Hauteur du Monopode	49-125	49-125
Poids (kg)	1,01	0,85
Poids admissible (kg)		
Rotule		
recommandée	BH-07	BH-07



Longueur 50 mm



Longueur 40 mm



TESTSIEGER NikonBibel TESTSIEGER

## NOUVEAU KIT trépied de voyage Tiltall "2go"

Ces ensembles se composent d'un trépied de voyage Tiltall '2go" (6057 ou 6058), d'une rotule ball (6009), le tout dans un sac de transport matelassé. Comparés à la version standard, les trépieds et les rotules de ces kits possèdent une finition « Titanium » gris/noir.

7066 : TE-225 K, avec trépied aluminium TE-225 7067 : TC-225 K, avec trépied carbone TC-225







# Man

## Poignée Tiltall

Pour transformer un monopod Tiltall ou une jambe détachable de trépied Tiltall en support d'objectif ou en bâton de marche.





6061

OTOTEST SEHR GUT

HIGHLIGHT

## Monopodes Tiltall

- Monopodes robustes et compacts.
- Ouverture rapide par déblocage simultané de toutes les sections.
- Système anti-torsion des sections.
- Embout caoutchouc amovible sur pointe acier inoxydable.
- Pas de vis ¼" / 3/8".
- Protection en mousse contre le froid.
- Bandoulière.
- Sac de transport inclus.

### **Bi-Pod Tiltall**

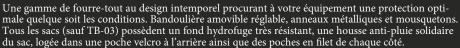
- Monopod robuste et compact (Carbone base trépied offrant une très bonne stab 6062 : base trépied (Aluminium) : angle d'ouverture des jambes réglables individ ellement avec blocage sur trois positions, système à cliquets avec bouton de déverr 6059 : base trépied (aluminium et acier rotule permettant la rotation du monop sur 360° et son inclinaison jusqu'à 18° c toutes les directions. Chaque position p être bloquée. Point central pour la posit verticale.
- Peut être utilisé comme un monopod conventionnel quand la base trépied est détachée ou repliée (voir description et spécifications : MP-284C / 6061)
- Jambes de la base trépied repliables à 180° pour un encombrement minimum Embouts caoutchouc antidérapants.
- Livré avec sac de transport matelassé, poignée et bandoulière réglable.

	· IM
e) avec ilité.	III n
u- ouillage.	6062
ood lans	6059
eut :ion	
	NOUVEAU
	(0.62)

Références N°	6060	6061	6063	6064	6062	6059
Туре	MP-284	MP-284C	MP-315	MP-315C	BM-868C	BM-826C
Matière	Alu	Carbone	Alu	Carbone	Carbone	Carbone
Sections	4	4	5	5	4	
Tube ø Maxi (mm)	29	29	32.5	32.5	29	29
Hauteur Maxi (cm)	162	162	187	187	189	170
Hauteur Mini (cm)	51	51	50	50	59	61
Longueur replié (cm)	51	51	50	50	54	61,5
Poids (kg)	550	420	650	490	860	860
Poids admissible (kg)	11	12	14	15	8	8



## NOUVEAU Fourre-Tout Tiltall « Escord »



Escord TB-03 (820203) : pour appareils compacts. Avec poche frontale zippée pour petits accessoires. Dimensions intérieures (L x l x h) : environ 7 x 11,3 x 3,8 cm

Escord TB-05 (820205) : pour appareils compacts haut de gamme et système mirrorless. Dimensions intérieures (L x l x h) : environ 8 x 13,5 x 7 cm

Escord TB-41 (820241): sac type holster pour appareils bridges et sytème mirrorless. Dimensions intérieures (L x l x h) : environ 14 x 13 x 9 cm

Escord TB-43 (820243) : sac type holster pour reflex et système mirrorless. Dimensions intérieures (L x l x h) : environ 16,5 x 17 x 11 cm

Escord TB-54 (820254): sac pour système mirrorless et reflex. Dimensions intérieures (L x l x h): environ 18 x 14,5 x 10 cm

Escord TB-56 (820256) : sac pour reflex et système mirrorless. Dimensions intérieures (L x l x h) : environ 22 x 17 x 13 cm













**Haute Protection** 

## « EasyLoader » Fourre-Tout Photo

Avec des poches pour accessoires dans le rabat supérieur et de chaque côté du sac. Les cloisons intérieures sont fixées à l'aide de Velcro. De larges poches de rangement zippées sur le devant. Le rabat supérieur s'ouvrant vers

l'extérieur reste ouvert, permettant ainsi un accès rapide au contenu. Avec poignée et bandoulière matelassée réglable et amovible.

EasyLoader S (8817), dimension intérieures: 13 x 12 x 9,3 cm EasyLoader (8818), dimensions intérieures: 15.5 x 15 x 10,5 cm







Le rabat supérieur s'ouvrant vers l'extérieur reste ouvert, permettant ainsi un accès rapide à l'appareil. Trois poches filet. Poche avant zippée et logement intérieur pour carte mémoire. Compartiment principal avec séparation. Poignée rembourrée. Bandoulière ajustable avec protection d'épaule. Fixation de ceinture.

**SmartLoader S** (8825), pour compacts Megazoom et camescopes. Dimensions intérieures (L,h,l): 10,6 x 13 x 8,7 cm.

**SmartLoader M** (8826), pour bridges, mirrorless à objectif interchangeable et camescopes. Dimensions intérieures (L,h,l) : 16 x 10 x 9 cm.

**SmartLoader L** (8827), pour appareils reflex avec cloison pour objectif. Dimensions intérieures (L,h,l): 17,5 x 13 x 10 cm.

## « digiShell » coque rigide pour appareils Compacts

Etui avec coque extérieure rigide pour appareil compact avec fermeture éclair double-sens. Avec attache ceinture, dragonne détachable et mousqueton.

Dimensions intérieures : 11,3 x 6,7 x 3,8 cm

8287: noir 8289: gris



## **Gants Photo**





Gants « mitaine » permettant de libérer le bout des doigts, y compris le pouce, pour une totale mobilité, une prise sûre, protection idéale contre le froid. Les extrémités se replient en arrière avec fixation velcro. Tissu polaire respirant, agréable à porter, avec revêtement antidérapant.

6370 : Taille M 6374 : Taille XL 6372 : Taille L 6376 : Taille XXL





## Boîte pour carte mémoire Boîte plate en métal pour trois cartes SD/Multimedia/

xD/Memory Stick. Dimensions: 9,5 x 6 x 0,5 cm.



Gardez-le à portée de main **Action Strap Courrole Rapide** « Action Strap » pour porter en toute sécurité votre appareil photo et pouvoir photographier rapidement et facilement.

La courroie se positionne en diagonale sur la poitrine et le dos, l'appareil photo reposant sur la hanche. L'appareil est relié à la courroie par une fixation à triple sécurité qui coulisse le long de celle-ci. L'appareil peut être bloqué à l'endroit désiré à l'aide de clips coulissants, par exemple dans votre dos quand vous roulez à vélo, sur votre hanche quand marchez ou sur votre poitrine quand vous skiez. La fixation est attachée par l'écrou de pied de l'appareil sans nécessité d'outil et tourne librement. Les extrémités de la courroie sont reliées à hauteur d'épaule par une attache rapide pivotant sur 120°. La sangle d'épaule extra-large est faite en néoprène souple de 8 mm d'épaisseur avec une couche antidérapante. Une sangle ajustable secondaire

passe sous le bras pour stabiliser la courroie principale en action. La longueur totale de la courroie est réglable de 110 à 155 cm.

Code nº 6760

## Sangle de poignet pour appareils professionnels

Convient aux compacts experts, aux reflex et bridges. Fabriquée en cuir véritable rembourré avec maintien réglable. Platine de fixation plate (1 cm) par l'écrou ¼ "de pied de l'appareil, vis de serrage et support antidérapant. Platine de fixation des modèles 6701 et 6702 avec support pliant assurant une bonne stabilité, posé sur une table ou sur le sol.

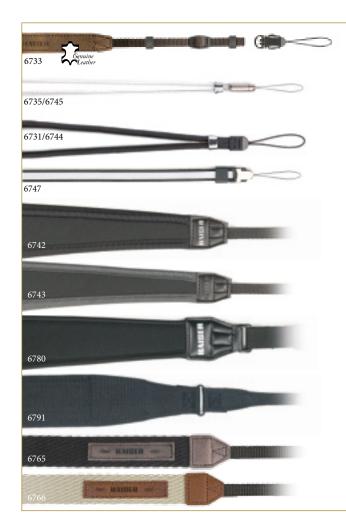
Modèle 6703 avec platine compatible Arca-Swiss. Modèles 6702 et 6703 avec fixation supplémentaire de sécurité au poignet.







6701: "Pro" Sangle de poignet 6702: "Pro 2.0" Sangle de poignet 6704: "Pro connexion 2.0" Sangle de poignet



## Dragonne 2 en 1 « vintage »

Pour appareils mirrorless à objectifs interchangeables ou appareils compacts ne possédant qu'un seul œillet, via un adaptateur. Détachable par attaches rapides. Extérieur en cuir Nubuck, intérieur : microfibre douce.



#### Courroies de cou et dragonnes

Pour appareil compact avec 1 seul œillet de fixation.

6735 Dragonne chaîne métal avec gaine en plastique transparent,

longueur: 24 cm

6745 Courroie de cou chaîne métal avec gaine en plastique transparent,

longueur: 46 cm

6731 Dragonne en textile élastique, longueur : 25 cm NOUVEAU Courroie de cou en textile élastique, longueur : 47 cm NOUVEAU 6744

6747 Courroie de cou réfléchissante, avec attache rapide, largeur : 1 cm,

longueur: 47 cm

6742 Courroie de cou en néoprène. Très confortable, attache rapide,

largeur: 45/30 mm, longueur: env. 53 cm

#### Courroie d'épaule pour Appareil Photo

Pour appareils équipés de deux œillets de fixation, longueur réglable.

Courroie « Néoprène 2 en 1 » Pour système mirrorless NOUVEAU 6743 ou, avec les attaches rapides, pour appareils compacts

(ex: Panasonic TZ). Largeur: 45/30 mm, longueur: 108 cm (124 cm

avec les attaches rapides). Courroie néoprène trois sections, en détachant la partie centrale,

6780

se transforme en dragonne. Longueur : max. 140 cm Courroie pour appareils professionnels. Très résistante avec protec-

tion antidérapante. Largeur : 50/12 mm, longueur : env. 110 cm. 6765/66 Courroies pour femmes rehaussées de cuir véri- NOUVEAU

table, pour appareils mirrorless ou reflex légers. Largeur: 25 mm, longueur maxi: 110 cm.

6765 : Ebène 25, noir 6766: Ivory 25, couleur ivoire



# TWIN1: Déclenchement Libre .

Que vous vouliez déclencher votre appareil photo par infrarouge, par radio ou par câble, vous trouverez le modèle TWIN qu'il vous faut.

Que ce soit les modèles infrarouge ou radio, ils peuvent tous aussi être connectés par fil.

## **TWIN1 R3/R4:**

## Déclencheur Infrarouge sans fil ou filaire



## Twin1 R4 - kit Emetteur/Récepteur Infrarouge

#### Émetteur

- Utilisable comme télécommande IR ou comme déclencheur souple (voir exceptions ci-dessous).
- Portée jusqu'à: 100 m avec récepteur séparé, 50 m (Nikon, Pentax, Samsung) ou 25 m. (Canon) avec récepteurs intégrés aux boîtiers.
- Déclencheur à deux positions : déclenchement et pause B (bulb).
- Éclairage LED incorporé.
- Cordon pour déclenchement filaire 1 m inclus.

## **TWIN1 R4 Récepteur** (sauf pour 6167). Design épuré. Deux témoins rouges de contrôle.

Dimensions: 30 x 40 x 25 mm.

#### TWIN1 R4N Récepteur (6167). Extrêmement petit et léger (6 g).

Témoin rouge de contrôle. Autoalimenté par le boîtier. Dimensions : 15 x 15 x 22 mm.



## Twin1 R3

Émetteur uniquement (semblable au R4) pour les appareils déjà équipés d'origine de récepteur IR. Cordon pour déclenchement filaire inclus. Portée jusqu'à 50 m (Nikon, Pentax, Samsung) ou 25 m (Canon).

Voir Page 8, vue d'ensemble des produits

# TWIN1 RF: déclencheur radio ou filaire



## 6178







## Twin1 RF Émetteur

- Utilisable comme télécommande Radio ou comme déclencheur souple.
- Portée jusqu'à 100 m.
- Déclencheur à deux positions : déclenchement et pause B (bulb).
- Éclairage LED incorporé.
- Fréquence : 2,4 GHz.
- Dimensions et poids : 88 x 26 x 17 mm; 19 g.
- Cordon pour déclenchement filaire 1 m inclus.

## Twin1 RF Récepteur (sauf pour 6179)

- Design épuré.
- Deux témoins lumineux de contrôle.
- Dimensions : 30 x 40 x 25 mm.

## Twin1 RFN Récepteur (6179)

- Extrêmement petit et léger (6 g).
- Témoins lumineux de contrôle.
- Auto-alimenté par le boîtier.
- Dimensions : 15 x 15 x 22 mm.





Voir Page 8, vue d'ensemble des produits



## TWIN1 ISR 2:

## Déclencheur Filaire Multifonction

 $\bullet \ Intervallom\`etre$ 

• minuteur pour longues expositions

• Poses longues

• prises de vues en rafale

Retardateur. Minuteur et intervallomètre réglables de 1 seconde à 99 heures, 59 minutes, 59 secondes. Compteur de déclenchement de 1 à 9 999. Bouton multifonction. Tous les boutons peuvent être verrouillés pour éviter toute manipulation intempestive. Le bip sonore peut être coupé. Signal de batterie faible. Peut être utilisé sans pile en mode déclencheur simple. Ecran LCD éclairé, trois lignes. Interface conviviale.

• Pile: 3V (CR2032)

• Autonomie : environ 2 mois

 $\bullet$  Longueur du cordon : environ 1 m

• Dimensions (sans cordon) : 110 x 26 x 18 mm

• Poids : 26 g

Vue d'ensemble des produits, voir ci-dessous.

# **Encore Plus**

## **MonoCR:**

## Le Déclencheur Filaire

Ce déclencheur souple compact et ergonomique est très semblable au déclencheur de votre appareil. Particulièrement utile en macrophotographie, lors de l'utilisation de longues focales ou pour les poses longues, il évite toute transmission de vibrations.

Deux paliers de déclenchement : la première pression met en fonction la mesure TTL et l'autofocus de votre boîtier, la seconde déclenche l'obturateur. Pour la pose B le bouton peut être verrouillé (indicateur couleur). Le cordon du déclencheur peut être allongé de 2 m (cordon d'extension Code : 6185).

Longueur du cordon spiralé (en extension) : 90 cm env.

Dimensions: 105 x 34 x 23 mm env.

Poids: 30 G env.

Vue d'ensemble des produits,

voir ci-dessous.





## **Déclencheurs souples**

Pas de vis conique

Avec revêtement en plastique noir

6109: 30 cm avec vis de blocage

6110 : 50 cm avec vis de blocage

Avec revêtement en textile noir

6105 : 50 cm avec vis de blocage

6108: 50 cm avec rondelle autobloquante

NOUVEAU

NOUVEAU

Ensemble des produits	Twin1 R3 System	Twin1 R4 System	Twin1 RF   System	Twin1 ISR2 System	MonoCR System	MultiTrig System
Canon: 1D C, 1D X (Mark II), 1D(s) (Mark II(N)/III), 1D Mark IV, 5D (Mark II/III/IV), 5DS (R), 6D, 7D (Mark II), 10D, 20D, 30D, 40D, 50D, D30, D60		6169	6178	6131	6188	7001
Canon: 1000D, 1100D, 1200D, 1300D, PowerShot G1X, G3X, G5X, G10, G11, G12, G15, G16; Fujifilm: X-E1, X-E2(s), X-Pro2, X-T1, X-T2, X-T10, X70, X100T; Samsung: GX-1L, GX-1S, GX-10, GX-20, NX 5, NX 10, NX 11, NX 100, Sigma: SD1 Merrill, SD14, SD15		6168	6177	6131	3187	7001
Canon: 60D, 70D, 100D, 300D, 350D, 400D, 450D, 500D, 550D, 600D, 650D, 700D, 750D, 760D; Pentax: *istD, *istDL(2), *istDS(2), K-3,(II) K-5, K-5 II(S), K-7, K10D, K20D, K-30, K70, K100D, K110D, K200D, 645D, 645D; Samsung: GX-1L, GX-1S, GX-10, GX-20	6161	6168	6177	6131	6187	7001
Canon (IR uniquement, pas de prise sur le boîtier) : EOS M, Pentax (IR uniquement, pas de prise sur le boîtier) : K-m, K-r, K-S1, K-x, X5	6161					
<b>Fujifilm</b> : S1, X-A1, X-A2, X-A3, X-E2(s), X-M1, X-Pro2, X-T1, X-T2, X-T10, XQ1, XQ2, X30, X70, X100T					6195	7001 plus 7012
<b>Nikon</b> : D1, D1H, D1X, D2, D2H(s), D2X(s), D3(s), D3(x), D4, D4S, D200, D300(s), D700, D800(E), D810, ; <b>Fujifilm</b> : S3pro, S5pro		6167	6179	6133	6189	7001
<b>Nikon</b> : D90, D600, D610, D750, D3200, D3300, D5000, D5100, D5200, D5300, D5500, D7000, D7100, D7200, Coolpix A, P7700, P7800	6162			6133	6190	7001
<b>Nikon</b> (IR uniquement, pas de prise sur le boîtier) : D40(x), D50, D60, D70(s), D80, D3000, 1 J1, 1 J2, 1 J3, 1 V1, 1 V2, 1 V3, Coolpix P7100	6162					
Nikon: Df, D3100				6133	6190	7001
<b>Olympus</b> : E-30, E-410, E-420, E-510, E-520, E-600, E-620, Pen E-P1, E-P2, E-P3, E-P5, E-PL2, E-PL3, E-PL5, E-PL6, E-PM1, E-PM2, OM-D E-M1, EM-D E-M5, (Mark II), OM-D E-M10 (Mark II), SH-1, SP-100EE, SP-510UZ, SP-550UZ, SP-560UZ, SP-565UZ, SP-570UZ, SP-590UZ, SP-810UZ, SZ-11, SZ-20, SZ-30MR, XZ-1, XZ-2					6193	7001 plus 7010
Panasonic: FZ20, FZ30, FZ50, FZ100, FZ150, FZ200, FZ300, FZ1000, G1, G2, G3, G5, G6, G10, G70, GF1, GH1, GH2, GH3, GH4, GM1, GX1, GX7, GX8, L1, L10, LC1, Leica: Digilux 2, Digilux 3, V-Lux (Typ 114), V-Lux 1, V-Lux 2, V-Lux 3, V-Lux 4		6171	6181		6192	7001 plus 7009
Samsung: EX2F, Galaxy NX, NX mini, NX1, NX20, NX30, NX210, NX300(M), NX1000, NX1100, NX2000, NX2020, NX2030					6194	
<b>Sony</b> : Alpha 33, 35, 37, 55, 57, 65, 77(II), 99, 100, 200, 300, 350, 450, 500, 550, 580, 700, 850, 900, <b>Minolta</b> : 5D, 7D		6170	6180	6134	6191	7001 plus 7008
<b>Sony</b> : Alpha 7(II), 7R(II), 7S(II), 58, 68, 3000, 5000, 5100, 6000, 6300, HX50V, HX60(V), HX300, HX400(V), HX600, NEX-3N, RX10(II), RX100(II/III/IV), RX1RII					6196	7001 plus 7011

# pour Déclencher!



Maintenant voici les détails :

flash transmettant la TTL quand il est monté sur votre appareil photo.

## 5 fonctions dans 1 déclencheur

- 1. Déclencheur appareil photo, filaire.
- 2. Déclencheur appareil photo, radio sans fil.
- 3. Déclencheur flash studio ou flash sabot, sans fil.
- 4. Sélection automatique du mode déclencheur boîtier ou déclencheur flash.
- 5. Liaison TTL pour flashes TTL Canon ou Nikon fixé sur l'émetteur quand celuici est monté directement sur le boîtier photo.
  - Jusqu'à 120 m de portée. 7 canaux peuvent être sélectionnés avec indications par témoins lumineux.
  - Fréquence radio 2.4 GHz.
  - Vitesse de synchronisation jusqu'à 1/320 s.
  - Cordons synchro pour reflex et mirrorless: Canon, Fuji, Nikon, Pentax, Samsung et Sigma inclus (cordons pour Sony/Minolta et Olympus disponibles séparément).
  - Alimentation émetteur et récepteur par deux piles AAA non fournies.

## **Ensemble des produits**

7001: MultiTrig AS 5.1 kit déclencheur radio : Émetteur, récepteur, cordon jack synchro flash 2,5 à 3,5 mm, adaptateur jack 3,5 / 6,35 mm et 4 cordons pour boîtiers.

7002: MultiTrig AS 5.1 R : récepteur supplémentaire pour MultiTrig AS 5.1 kit déclencheur radio, avec cordon jack synchro flash 2,5 à 3,5 mm et adaptateur jack 3,5 / 6,35 mm.



## Cordons de déclenchements boîtiers

7004 : 1C Cordon de déclenchement (déjà inclus dans le kit : 7001) pour boîtiers Canon, Pentax, Samsung, Sigma et Fuji avec prise télécommande 2,5 mm.

7005 : 3C Cordon de déclenchement (déjà inclus dans le kit : 7001) pour boîtiers Canon équipés de prise N3.

7006: 1N Cordon de déclenchement (déjà inclus dans le kit : 7001) pour boîtiers Nikon et Fuji, équipés de prise 10 broches.

7007 : 3N Cordon de déclenchement (déjà inclus dans le kit : 7001) pour boîtiers Nikon du D90 au D7100.

7008: 1S Cordon de déclenchement pour boîtiers Sony et Minolta équipés de prise 3 broches.

7010 : 3L Cordon de déclenchement pour boîtiers Olympus PEN, OM-D, E-séries (partiel).



Voir page 8 l'ensemble des produits.









# Déclenchez en toute liberté

## FlashTrig 16 Déclencheur radio de flash studio

Compatible avec la plupart des appareils reflex et mirrorless. Transmetteur avec sabot standard, contact central et prise synchro P.C. supplémentaire. Faible consommation d'énergie pour un fonctionnement longue durée. Bouton test flash et contrôle de la batterie.

- Portée jusqu'à 30 m
- 16 canaux peuvent être sélectionnés
- vitesse de synchronisation jusqu'à 1/250 s
- Fréquence radio : 433 MHz

## Gamme de produits

7016: Ensemble Flashtrig 16 SET déclencheur radio : Émetteur, récepteur avec prise Jack 3,5 mm, adaptateur Jack 3,5 – 6,35 mm, cordon synchro et pile 23A/12V pour l'émetteur. Le récepteur requiert 2 piles AAA (non fournies).

7017: FlashTrig 16R: Récepteur supplémentaire avec prise Jack 3,5 mm et adaptateur Jack 3,5 – 6,35 mm. Pour déclencher un flash de studio additionnel, en complément du FlashTrig 16 SET. Requiert 2 piles AAA (non fournies).





## « SoftCap » diffuseur pour flash

Diffuseur en plastique neutre s'emboîtant sur la tête du flash. Évite les ombres trop marquées, les impacts de lumière et procure un éclairage homogène.

1531 pour Canon Speedlite 320EX

1532 pour Canon Speedlite 430EX/430EX II

1533 pour Canon Speedlite 600EX-RT

1541 pour Nikon Speedlight SB-400

1542 pour Nikon Speedlight SB-700

1543 pour Nikon Speedlight SB-900 / SB-910

1550 pour Metz mecablitz 44 AF-1/52 AF-1

1551 pour Metz mecablitz 48 AF-1/50 AF-1/58 AF-1/58 AF-2

1552 pour Metz mecablitz 64 AF-1

**Flashy Accessoires** 

## NOUVEAU « Strobist » Kit de 2 parapluies sur pieds

Kit d'accessoires vous permettant de créer votre propre éclairage avec deux flashes sabot, convient aussi pour réaliser une ambiance avec deux sources LED par exemple.

Ce kit se compose de deux pieds d'une hauteur réglable de 70 à 190 cm, 2 rotules 1203, 2 parapluies diamètre 90 cm, 2 en 1 (réflecteur ou translucide) avec toile intérieure blanche et toile extérieure noire amovible. Sac de transport avec ouvertures sur le dessus et sur le côté, poches intérieures. Dimensions extérieures : 76 x 20 x 17 cm.

## NOUVEAU Rotule avec griffe porte accessoires et fixation parapluie

Rotule avec griffe pour flash sabot, source de lumière ou accessoire et fixation directe sur pied muni d'un spigot standard 16 mm ou par l'intermédiaire de l'adaptateur 1/4" ou 3/8" inclus. La partie supérieure peut être basculée et verrouillée facilement grâce à l'axe cranté. Fixation parapluie diamètre 7,9 mm environ avec vis de serrage pour le réglage en profondeur du parapluie. Hauteur : 105 mm





Adaptateur Sony/Minolta
Pour monter un flash sabot
standard sur boîtier Sony/
Minolta.



Cellule de déclenchement standard Pour déclencher un second flash par l'éclair du premier. Avec sabot standard ISO et griffe standard.



Pied de table
Avec griffe pour flash sabot. Vis
1/4" pour fixation sur trépied.
Dimensions: 94 x 63 x 11 mm.



1000

Barrette flash Barrette métallique droite avec semelle antidérapante. Longueur : 16,5 cm.



Barrette flash "L" Pliante. Stable sur trois points.



Cordon synchro PC-PC Avec fiche PC mâle à chaque extrémité. Longueur : 5 m.



spiralé PC-PC Avec fiche PC mâle à chaque extrémité. Longueur : 65 cm.

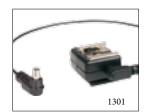
**Cordon synchro** 



Adaptateur sabot Sony/ Minolta Pour boîtiers équipés de griffe Sony/Minolta. Sony/Minolta → Standard ISO.



Sabot adaptateur Pour boîtier photo et griffe avec contact central et flash sans contact. Avec prise pour cordon synchro.



Sabot adaptateur
Pour boîtier photo avec griffe
sans contact et flash sabot
avec contact central. Avec
cordon synchro.



Adaptateur flash Pour connecter un flash sabot à un récepteur radio, ex : Kaiser MultiTrig/TwinLink, Pocket Wizard, etc.



Adaptateur pour pied
Pour fixer un flash ou tout autre
accessoire possédant un sabot
sur un pied avec vis 1/4".



Sabot flash indirect Pour éclairage indirect. Inclinable en continu. Hauteur : 45 mm.



Prise synchro multiple (3)
Pour utiliser simultanément
jusqu'à trois flashes avec
cordon PC.



Cordon synchro En partie spiralé pour amortir les tensions. Fiche PC et Jack ø 3,5 / 6,35 mm.



Rallonge synchro
Pour connecter les flashes.
Avec fiches coudées (PC).



## Pour une meilleure visibilité des écrans LCD





## « digiShield » casquette d'écran

• Digishield protège l'écran des lumières parasites et en améliore la visibilité. • Digishield se replie complètement pour couvrir et protéger l'écran. • Digishield se fixe sur la plupart des appareils compacts numériques par l'écrou de fixation trépied. • Digishield est disponible pour les écrans 2,7"(digishield-2) et 3,0" (digishield-3) en finition argent et noir. • Digishield possède des volets latéraux sur ressort qui s'ouvrent automatiquement. • Digishield-3 peut s'escamoter complètement pour faciliter la navigation sur

	6074	6054	6075	6055
Taille de l'écran				
(diag.):*		2,7" (6,9 cm)		
Designation :	digiShield <sup>2</sup>	digiShield <sup>2</sup>	digiShield <sup>3</sup>	digiShield <sup>3</sup>
Finition:	argent	noir	argent	noir

<sup>\*</sup> fine marge possible avec la taille 6,9 cm (2,7")



## SV 3.2 Loupe de mise au point LCD

La loupe de mise au point SV 3.2 LCD convient aux appareils photos avec écran jusqu'à 3,2" (8,1 cm) et transforme celui-ci en viseur électronique, particulièrement pratique lors de tournages vidéos.

Si la lumière ambiante rend difficile, voire impossible, la mise au point ou le cadrage, la loupe SV 3.2 LCD apportera un contrôle immédiat. Elle se compose de 2 groupes de lentilles grossissantes en verre optique antireflets, d'un réglage de -5 à +3 dioptries, d'un

œilleton confortable et d'une solide coque plastique. La loupe est fixée à l'appareil photo à l'aide d'un cordon élastique et peut aussi être fixée sur un moniteur de contrôle. Le cordon sert aussi de courroie de cou. La loupe est livrée dans une pochette.





## **NOUVEAU**

## **Loupe Universelle**

Loupe réalisée avec une lentille de haute qualité en verre optique. Nette et sans distorsions sur tout le champ. Correction dioptrique de +1 à -2,5 pour un ajustement parfait à votre vue. Légère, corps en plastique résistant. Partie inférieure translucide pour originaux transparents ou positifs.

2351

Grossissement: 4,5 X Lentille: diamètre 35 mm Couverture : diamètre 45 mm (Convient pour les diapositives 35 mm) Hauteur: env. 70 mm Poids: env. 56 g

## Microscope de poche Grossissement 30x. Avec système de mise au point et éclairage pivotant pour le champ d'observation. Alimentation: 2 piles AA (non fournies)

Dimensions:

140 x 45 x 20 mm.



## **Loupe avec** poignée

Loupe très stylisée avec lumière LED. Poignée ergonomique. Bords de la lentille finition mat et arrondis. Livrée avec piles.

> 2368: Lentille diamètre : 65 mm. grossissement 2,4x 2369: Lentille diamètre : 80 mm, grossissement 2,2x





## Film de protection antireflet

Film de haute qualité pour appareils photos numériques. Protège l'écran contre les rayures, les salissures et les traces de doigts. Couche antireflet contre les éblouissements. Couche anti-UV et traitement de surface résistant, optimisés pour les écrans tactiles. Application par adhérence de la face siliconée. Facile à positionner, sans bulles. Peut être retiré sans laisser de traces. 1 pièce.

6085: pour écrans 6,4 cm (2.5° 6086: pour écrans 6,9 cm (2.7) 6088: pour écrans 7,1 cm (2.8") 6087: pour écrans 7,6 cm (3.0") 6090: pour écrans 8,9 cm (3.5°) 6092: pour écrans 10,2 cm (4.0°) 6095: pour écrans 7,6 cm (3.0°) 6097: pour écrans 8,9 cm (3.5")

## Aussi disponible sur-mesure pour les appareils suivants :

Canon EOS 1D C\*\* / 1D X\*\* (6668) Canon EOS 5D Mark III / 5Ds(R) (6650) Canon EOS 6D (6667) Canon EOS 7D\* (6616) Canon EOS 7D Mark II (6676) Canon EOS 60D (6618) Canon EOS 70D / 80D (6676) NOUVEAU Canon EOS 100D (6675) Canon EOS 600D (6618) Canon EOS 650D (6651) Canon EOS 700D / 750D / 760D (6676)

Canon EOS 1100D (6619) Canon EOS 1200D / 1300 D (6681)

Canon EOS 1200C / 1300 D (6681)

NOUVEAU Canon EOS M (6664) Canon EOS M3 / M10 (6675) NOUVEAU Canon G1X Mark II (6675) Canon G5X / G7X (Mark II) / G9X (6642) NOUVEAU

Canon G16 (6676) Canon S120 (6618

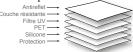
Fujifilm X-A1 / X-A2 / X-E2(S) / X-M1 / X30 (6682) NOUVEAU

Fujifilm X70 (6688) NOUVEAU

Fujifilm X-T1 (6683) Fujifilm X-T10 (6677) Leica C (6630)

Leica D-Lux 5 / 6 / Typ 109 (6631) Leica SL (Typ 601) (6688) Leica V-Lux (Typ 114) (6686)

#### Composition des couches



Leica V-Lux 2 / 3 (6632) Leica V-Lux 30 / 40 (6629) Leica Q (6677) Nikon 1 J3 / 1V 2 (6665)

Nikon 1 J3 / IV 2 (6665) Nikon 1 J4 / 1 V3 (6664) Nikon D4 (s)\*\* (6669) Nikon D600\* / D610\* (6649) Nikon D750\* (6687) Nikon D800\* / D810\* (6649) Nikon D3200 / D3300 (6644)

Nikon D5100 / D5200 (6646) Nikon D5300 / D5500 (6680)

Nikon D7000\* (6645) Nikon D7100\* / D7200\* (6670) Nikon P510 (6629)

Olympus OM-D E-M1 / -M5 (Mark II) / -M10 (Mark II) (6642)
Olympus PEN E-P3 / -P5 (6642)
Olympus PEN E-PL7 / F (6688) NOUVEAU

Olympus Stylus 1(s) (6684) NOUVEAU

Panasonic FZ45 (6631)
Panasonic FZ48 / FZ72 (6628)
Panasonic FZ100 / FZ150 / FZ200 (6632)
Panasonic FZ300 (6688)

Panasonic FZ1000 (6686)

Panasonic G3 / G5 / GF3 / GF5 / GX1 (6628) Panasonic G6 / GF7 / GX7 / GM1 (6677)

Panasonic G70 / GX80 (6688) NOUVEAU
Panasonic GF1 / GF2 (6631)

Panasonic GF6 (6642) Panasonic GH1 / G1 / LF 1 (6630) Panasonic GH2 / G2 (6632)

Panasonic GH3 / GH4(R) / GX8 (6642)

Panasonic LX5 / LX7 / LX100 (6631) Panasonic TZ18 / 22 / 25 / 31 / 36 (6629)

## Panasonic TZ41 (6618) Panasonic TZ56 (6677) Panasonic TZ58 / TZ81 / TZ101 (6628) NOUVEAU Panasonic TZ61 (6631) Panasonic TZ71 (6630) Pentax K-1 (6680) NOUVEAU Pentax K-S1 (6676)

Pentax K-S2 (6632) Pentax K-50/K-500 (6644) Samsung NX30 (6642)

Samsung NX1, NX500 (6683) Sony Alpha 7 / 7R / 7S (6641) Sony Alpha 33 / 35 / 55 (6638)

Sony Alpha 57 / 65 / 77 (6640) Sony Alpha 7(R) II / 7S II / 77 II (6685) Sony Alpha 3000 / 5000 / 5100 / 6000 / 6300 (6638) Sony HX 50 / 60 (6629)

Sony HX 80 / HX 90 / HX 90V / WX 500 (6690) NOUVEAU

Sony HX 200 (6640)

Sony NEX 3 / C3 / 3N / 5 / 5N / 6 / 7 / F3 (6638)

Sony RX 1R II / 10 (II / III) / 100 (II / III / IV) (6685) NOUVEAU

## « Crystal Clear » film de protection d'écran

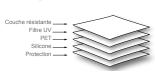
Film "Crystal" de haute qualité pour appareils photos numériques. Protège l'écran contre les rayures, les salissures et les traces de doigts. Haut niveau de transparence, invisible. Couche anti-UV et traitement de surface résistant, optimisés pour les écrans tactiles. Fixation par adhérence de la face siliconée. Facile à positionner, sans bulles. Peut être retiré sans laisser de traces

1 pièce.

6079: pour écrans 6,9 cm (2.7") 6080: pour écrans 7,6 cm (3.0") 6081: pour écrans 8,9 cm (3.5") 6082: pour écrans 10,2 cm (4.0")

6093: pour écrans 7,6 cm (3.0") 6094: pour écrans 8,9 cm (3.5")

Composition des couches





## « Standard » film de protection écran

Pour les appareils numériques, les téléphones portables et smartphones (6076 convient aussi aux GPS). Protège l'écran contre les rayures, salissures et traces de doigts. Compatible écrans tactiles. Peut être retiré sans laisser de traces.



\* film supplémentaire pour écran de

\*\* 2 films pour écran de contrôle

contrôle inclus

inclus

6076: kit avec 4 pièces 4 x 3" (10 x 8 cm) chacune, avec traits de coupe. Livré avec chiffon de nettoyage et raclette d'application.

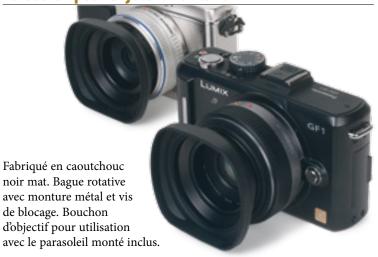
6078: pour écrans 3". Peut être coupé pour des écrans plus petits. Coins arrondis.





# Indispensable

Parasoleil pour objectifs Pancake



6829: pour Panasonic 1,7/20 mm Asph (II), 2,5/14 mm Asph (II), Panasonic Leica 1,7/15 mm Asph ou Olympus M. Zuiko Digital 1,8/17 mm et aussi pour camescopes JVC et Panasonic avec monture filtre diamètre 46 mm.

6831: pour Olympus M. Zuiko Digital 2,8/17 mm, M. Zuiko Digital 3,5-5,6/14-42 mm II, Panasonic PZ GX 14-42 mm, ainsi que les camescopes Canon, JVC et Sony avec monture filtre diamètre 37 mm.

Pour obj.	Référence	Туре	
Canon EE-S	10-18/4.5-5.6 IS STM	6861	CW73C
	10-22/3.5-4.5 USM	6891	CW83E
	15-85/3.5-5.6 IS USM	6879	CW78E
Canon EF	16-35/2.8L USM	6891	CW83E
Canon EF	16-35/2.8L II USM	6878	CW88
Canon EF	17-40/4.0L USM	6891	CW83E
	17-55/2.8 IS USM	6892	CW83I
	17-85/4.0-5.6 IS USM	6889	CW73B
	18-55/3.5-5.6 IS STM	6864	CW63C
Canon EF-S	18-55/3.5-5.6 IS (USM/II)	6880	CW60C
	18-135/3.5-5.6 IS (STM)	6889	CW73B
	18-135/3.5-5.6 IS ÙSM	6859	CW73D NOUVEAU
Canon EF-S	18-200/3.5-5.6 IS	6890	CW78D
Canon EF	22-55/4.0-5.6	6880	CW60C
Canon EF	24-70/2.8L USM	6874	CW83F
Canon EF	24-70/2.8L II USM	6865	CW88C
Canon EF	24-85/3.5-4.5 (USM)	6881	CW73II
Canon EF	24-105/4.0L IS USM	6876	CW83H
Canon EF	28-80 (II/USM)	6880	CW60C
Canon EF	28-90/4-5.6 II (USM)	6880	CW60C
Canon EF	28-200/3.5-5.6 (USM)	6890	CW78D
Canon EF	28-300/3.5-5.6L IS USM, white	6875	CW83G
Canon EF	50/1.4 USM	6883	CS71II
Canon EF	50/1.8 II	6887	CS62
Canon EF-S	55-250/4.0-5.6 IS STM	6863	CT63
	55-250/4.0-5.6 IS (II)	6888	CT60III
Canon EF-S	60/2.8 Macro USM	6886	CT67B
Canon EF	70-200/2.8L IS II USM, white	6873	CT87
Canon EF	70-200/4.0L (IS) USM, white	6870	CT74
Canon EF	70-210/3.5-4.5 USM,	6884	CT65III
Canon EF	70-300/4.0-5.6 IS USM	6885	CT65B
Canon EF	70-300/4.0-5.6L IS USM, white	6869	CT73B
Canon EF	75-300/4.0-5.6 III (USM)	6888	CT60III
Canon EF	70-300/4.5-5.6 DO IS USM	6885	CT65B
Canon EF	85/1.8 (USM)	6884	CT65III
Canon EF	90-300/4.5-5.6 (USM)	6888	CT60III
Canon EF	100/2.0 USM	6884	CT65III
Canon EF	100/2.8 USM/Makro USM	6866	CT67
Canon EF	100/2.8L Makro IS USM	6868	CT73
Canon EF	100-300/4.5-5.6 (USM)	6884	CT65III
Canon EF	100-400/4.5-5.6L IS USM, white		CT83C
Canon EF	135/2.8 Soft-Fokus	6884	CT65III
	10-100/4.0-5.6	6854	NBN106 NOUVEAU
	DX 18-55/3.5-5.6 G (VR)	6854	NBN106 NOUVEAU
	DX 16-85/3.5-5.6 G ED VR	6898	NB39
	DX 18-55/3.5-5.6G ED/EDII/VR		NB45
	DX 18-55/3.5-5.6G VR II	6897	NB69
	DX 18-70/3.5-4.5G IF-ED	6893	NB32
	DX 18-105/3.5-5.6G ED VR	6893	NB32
	DX 18-135/3.5-5.6 IF-ED DX 18-140/3.5-5.6 G ED VR	6893	NB32
	DX 18-140/3.5-5.6 G ED V R DX 18-300/3.5-6.3 G ED V R	6893	NB32
	DX 18-300/3.5-6.3 G ED V R DX 55-200/4-5.6G ED V R	6898 6895	NB39 NB37
	DX 55-300/4.5-5.6G ED VR	6896	NB57



6821: ø 52 mm

6822 : ø 55 mm

6823 : ø 58 mm

6824 : ø 62 mm

6825 : ø 67 mm

6826 : ø 72 mm

6827 : ø 77 mm

6850 : ø 37 mm

6851 : ø 43 mm

6853 : ø 46 mm

6820 : ø 49 mm

## **Toujours plus pour vos objectifs : les Filtres**

## KAISER

Les filtres et les bonnettes KAISER possèdent une monture en alliage léger avec filetage avant.

## Kaiser Filtres UV (101..)

Filtre neutre. Bloque les radiations UV, réduit l'effet de brume et améliore le contraste. Peut être monté en permanence sur l'objectif pour protéger la lentille



frontale. Monture fine en métal, noire vers l'intérieur pour éviter toute réflexion parasite. Traitement sur les deux faces. Livré avec boîte de rangement.

#### Kaiser Filtre UV – MC (102..)

Identique au Kaiser filtre UV (101..) mais avec traitement six couches déperlant sur chaque face.

## **Kaiser Filtre polarisant circulaire MC (157..)**

Apporte une restitution complète des couleurs, augmente le contraste et réduit ou élimine les réflexions des surfaces non métalliques (ex : vitres, eau, carrosserie de voiture). Monture fine en métal, noire vers l'intérieur pour éviter toute réflexion parasite. Traitement six couches sur chaque face. Monture tournante. Livré avec boîte de rangement.

## Kaiser filtre gris neutre ND 3.0 / 1000x (155..)

Filtre de densité neutre pour réduire les hautes lumières, allonger le temps d'exposition et réduire intentionnellement la profondeur de champ. Facteur du filtre : 1000x (10 diaphragmes). Chiffon microfibre et pochette inclus.

#### Kaiser Filtres Gris Vario ND2x – ND400x

Filtre gris neutre pour réduire progressivement la luminosité afin d'augmenter volontairement la durée



d'exposition ou de réduire la profondeur de champ. Facteur d'exposition : 2 à 400.

La rotation de la partie avant réduit la lumière transmise de 2 à 8 Diaphs. Pas de vignettage avec les objectifs de 28 mm de focale et plus, en plein format. Livré avec bouchon avant, chiffon micro fibre et pochette de rangement.

#### Set de 3 Bonnettes

Comprend : 1 bonnette 1, 2 et 4. Respectivement : +1, +2, +4 dioptries. Pour réduire la distance de mise au point et grossir le sujet. La



combinaison de plusieurs bonnettes est possible. Livrés dans un étui.

	ø 37	ø 40.5	ø 43	ø 46	ø 49	ø 52	ø 55	ø 58	ø 62	ø 67	ø 72	ø 77	ø 82
Filtres UV (101)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Filtres UV – MC (102)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Filtres polarisant, circulaire MC (157)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Set de 3 Bonnettes (145)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-
NOUVEAU Grey Filters ND 3.0 / 1000x (155)	-	-	-	-	0	$ullet^1$	0	• <sup>2</sup>	0	• 3	0	•4	-
Filtres Gris Vario ND 2x - 400x (154)	•	0	-	0	● <sup>5</sup>	0	0	• <sup>6</sup>	0	• <sup>3</sup>	0	$\bullet^4$	-

<sup>• =</sup> avec bague d'adaptation 

1 bague d'adaptation 49 mm incluse 

2 bague d'adaptation 55 mm incluse 

3 bague d'adaptation 62 mm incluse 

4 bague d'adaptation 72 mm incluse 

5 bague d'adaptation 40,5 et 46 mm incluses 

6 bague d'adaptation 52 et 55 mm incluses



## RODENSTOCK

## Rodenstock Filtres "HR Digital super MC" et "Digital pro MC"

Ces deux séries de filtres Rodenstock sont fabriquées en verre trempé avec la plus haute qualité de surface possible, très résistant aux rayures. Leurs montures minces évitent tout effet de vignettage avec les objectifs grand-angle. Le pas de vis avant permet de recevoir un parasoleil ou un bouchon. Les montures de la série Digital pro MC sont faites en aluminium anodisé noir plus léger pour offrir le meilleur rapport qualité/prix. Celles des filtres de la série HR Digital super MC sont en laiton pour une très haute résistance mécanique et un meilleur glissement au vissage et dévissage. Un traitement supplémentaire déperlant, appelé effet lotus, assure une protection contre l'eau et les substances huileuses.

#### **Filtres UV Rodenstock**

NOUVEAL

NOUVEAU

Les filtres UV Rodenstock bloquent les radiations

UV jusqu'à la limite du spectre visible. Ils sont très efficaces et parfaitement neutres, permettant ainsi de les laisser en permanence sur l'objectif comme protection contre les rayures et les chocs.

## Filtres Polarisants Circulaires Rodenstock

Le polarisant circulaire réduit ou élimine les réflexions sur les surfaces, réduit la dominante bleue des paysages et offre une meilleure saturation des couleurs.

## Filtres gris de densité neutre ND 2x, 4x, 8x, Rodenstock

Ils permettent un allongement du temps de pose de 2, 4 ou 8 fois pour d'impressionnants effets de filé ou pour utiliser de grandes ouvertures afin de réduire la profondeur de champ.



#### Filtres gris de densité neutre variable Rodenstock

Pour des niveaux de densité supérieurs à 2x, 4x et 8x ou des valeurs intermédiaires, le Filtre de densité neutre variable est la solution.

	ø 34	ø 37	ø 39	ø 40.5	ø 43	ø 46	ø 49	ø 52	ø 55	ø 58	ø 62	ø 67	ø 72	ø 77	ø 82	ø 86	ø 95
Filtres UV "Digital pro UV MC" (177)	•	•	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-
™Filtres UV "HR Digital UV super MC" (191	) -	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Filtres Pol. "Digital pro CPL MC, circ." (178	.) -	-	-	-	-	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	
Filt. Pol. "HR Digital CPL super MC, circ." (192.	.) -	-	-	-	-	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Filtres Gris "HR Digital ND 0.6/4x MC" (184	.) -	-	-	-	-	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-
Filtres Gris "HR Digital ND 0.9/8x MC" (188	.) -	-	-	-	-	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-
Filtres Gris "Digit, Vario ND 2 - ND 400 MC" (196.	.) -	-	-	-	_	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	_

<sup>\*</sup> MADE IN GERMANY

# Les indispensables

## **ProDisk**



Le proDisk combine une balance de blanc, une carte gris neutre et une charte couleur dans un coffret plastique pliant très mince. La charte couleur et la carte gris neutre se situent dans les couvercles avant et arrière. Filtre spécial translucide pour balance des blancs au centre. Courroie de cou incluse.

6601: ProDisk mini pour objectif jusqu'à 60 mm de diamètre (2,4").

Dimensions plié : 103 x 73 x 10 mm Poids : 75 g

6602: ProDisk II, pour objectifs jusqu'à 90 mm de diamètre (3,5").

Dimensions plié: 145 x 101 x 11 mm

Poids: 135 g

## "Vivicap" Filtre balance des blancs



Filtre clipsable avec structure en prisme spéciale pour balance des blancs avec les appareils photo numériques et camescopes. Facile à installer et à enlever grâce à son système de clipses. Peut être utilisé avec un parasoleil, sert aussi de bouchon d'objectif.

6605: Ø 52 mm 6608: Ø 62 mm 6610: Ø 72 mm 6606: Ø 55 mm 6609: Ø 67 mm 6611: Ø 77 mm 6607: Ø 58 mm

## Adaptateur plateau rapide



Pour un montage rapide du boîtier sur un trépied ou rotule non pourvue de système rapide. Levier de déverrouillage avec sûreté, trois niveaux à bulle pour un positionnement précis, vis de trépied 3/8" avec adaptateur 1/4".

6026: Adaptateur plateau rapide, livré avec un plateau rapide

6028: Plateau rapide avec vis 1/4" et ergot escamotable anti-rotation pour camescopes et caméras vidéo. S'utilise avec l'adaptateur plateau rapide 6026.

## "Snap-On" bouchon d'objectif à pince



Fixation ferme par système à pince. Cordelette de sécurité pour éviter de le perdre. Peut être utilisé avec un parasoleil monté sur l'objectif.

6845: Ø 37 mm 6834: Ø 52 mm 6839: Ø 72 mm 6846: Ø 40.5 mm 6835: Ø 55 mm 6840: Ø 77 mm 6847: Ø 43 mm 6836: Ø 58 mm 6841: Ø 82 mm 6848: Ø 46 mm 6837: Ø 62 mm 6842: Ø 86 mm 6833: Ø 49 mm 6838: Ø 67 mm 6843: Ø 95 mm

NOUVEAU

## Style « Snap-On » bouchon d'objectif à pince





#### Unité de transfert vidéo

Pour la copie de films ciné (8mm, 16mm) et de diapositives en vidéo. Ecran à fine granulation. Miroir d'inversion intégré pour copie de face. Base de table solide avec ajustement précis de la hauteur.



## **Bouchons de boîtiers**

#### **Bouchons arrières d'objectifs**

pour Canon EOS 6521 6522 Minolta MD 6532 6523 Sony A-Mount / Minolta AF 6533 6525 Nikon 6535 6526 Olympus OM (analog) 6536 6527 Pentax K bayonet 6537 Micro Four Thirds (Olympus/Panasonic) 6528 6538 6529 Sony E-Mount (Nex/Alpha) 6539







## Trépied de table pour reflex

Avec jambes télescopiques trois sections et colonne centrale extensible. Tête panoramique 3D avec support boîtier inclinable. Hauteur : 18-30 cm, poids admissible : 2 kg.



## Trépied de table « multi-level »

Hauteur réglable en continu, jambes télescopiques trois sections, très compact une fois replié. Rotule ball avec blocage (6043) ou tête panoramique et basculante (6052).



## **Support smartphone**

Avec trois pas de vis 1/4"et pince rapide caoutchoutée pour une utilisation universelle. Largeur de la pince : 55-85 mm.

**Pied pour Smartphone** (6016), Comprend: 6043 et 6015.



## « SwingGrip » Combiné : mini-pied et poignée NOUVEAU

Trépied de table avec tête basculante, hauteur : 11.5 cm. Peut aussi être utilisé comme poignée ergonomique.



## Adaptateur pour trépied

Pour GoPro/Action Cams. Avec écrou 1/4" pour trépied.

## Adaptateur de filetage NOUVEAU

Avec deux vis 1/4" et écrou.



## « Easy » crosse d'épaule

Crosse d'épaule et de poitrine pour appareils photo et camescopes. Plateau pivotant avec pas de vis 1/4", blocage de sécurité. Longueur réglable en continu. Avec courroie ajustable.

# Petit mais costaud

Les trépieds de table sont extrêmement compacts mais assurent une stabilité parfaite.





## Rencontre de haut niveau



# Niveau à bulle triplex Avec 3 niveaux. Deux niveaux pour l'alignement horizontal en paysage et portrait sans

pour l'alignement horizonta en paysage et portrait sans repositionner l'ensemble. Se fixe sur la griffe porte accessoire de l'appareil.



## Niveau à bulle Duplex

Avec deux niveaux et deux fixations possibles, en paysage ou en portrait. Se fixe sur la griffe porte accessoire de l'appareil.

# **Au Pixel Près!**

Ce n'est pas ce que l'on recherche. Mais il serait bien d'avoir une coupe nette et précise pour tout ce que nous produisons avec notre imprimante. Un véritable périphérique de finition – en tout cas très utile.

## « easy cut » Coupeuse de sécurité

Coupe facile et sûre avec sa lame circulaire. Maintien automatique du papier pendant la coupe. Base métallique robuste avec marquage des formats, repères d'angles et échelles graduées. 4306: easy cut 1, largeur de coupe : 32 cm, épaisseur de coupe maxi : 1 mm

4307: easy cut 2, largeur de coupe : 45 cm, épaisseur de coupe maxi : 0,8 mm

## « hobby cut » Coupeuse de sécurité

Lame circulaire auto-affûtante située dans un logement plastique fermé. Maintien automatique du papier pendant la coupe par baguette transparente. Deux butées d'angles avec échelles graduées en cm et inch. Base métallique robuste avec marquage des formats et repères d'angles, échelles graduées et quadrillage fin imprimés.

4313: hobby cut 3, largeur de coupe : 33 cm, épaisseur de coupe maxi : 1 mm

4314: hobby cut 4, largeur de coupe : 46 cm, épaisseur de coupe maxi : 1 mm





## « multi cut » Coupeuse type Guillotine

Coupeuse de sécurité avec couperet et lame fixe. Rail de pression manuel. Guides de chaque côté pour coupe à angle droit avec échelle graduée cm/inch. Butée arrière magnétique. Plateau avec échelle graduée cm/inch et marquage des formats et repères d'angles.

4303: multi cut 3, largeur de coupe : 34 cm, épaisseur de coupe maxi : 1,5 mm, dimension de la base : 45 x 28,5 cm

4305: multi cut 4, largeur de coupe : 46 cm, épaisseur de coupe maxi : 1,5 mm, dimension de la base : 57,5 x 28,5 cm



Lumière Torche Compacte

Le tournage vidéo à besoin de lumière – en permanence – c'est la lumière continue. De nos jours les appareils photos numériques peuvent enregistrer des vidéos. Un petit complément de lumière, portable et autonome, fournit la lumière nécessaire pour les gros-plans quand les conditions d'éclairement sont mauvaises. StarCluster and Co utilisent les dernières technologies de LED, permettant une économie d'énergie avec une longue durée de vie et peuvent être fixées à tous les cameras et les appareils photos / vidéos numériques sur la griffe standard.

## **Kaiser StarCluster**

Cette torche LED compacte et douce, aussi efficace pour la vidéo que pour les images fixes, est parfaite pour l'utilisation avec un reflex et un mirrorless. Elle se compose de 96 LED blanche avec variation en continu sur un panneau de 8,5 x 6 cm et délivre 600 lux à un mètre avec un faisceau de 60°. Sa température de couleur de 5600 K est proche de la lumière du jour. Un stabilisateur électronique assure un éclairement constant en cas de baisse de tension. Coupure automatique de la torche lorsque la batterie est épuisée pour éviter une décharge complète et des dommages à celle-ci. Elle est alimentée par 5 piles AA se logeant dans le compartiment arrière ou par une batterie Canon LP-E6(N) qui se place sur l'adaptateur situé sur le couvercle du compartiment piles. LP-E6(N) étant la batterie standard pour Canon 5D MK II/III/IV, 6D, 7D (MKII), 60D et 70D. Elle possède aussi une prise pour adaptateur secteur (en option). Plusieurs StarCluster peuvent être combinées côte à côte ou l'une au dessus de l'autre grâce à leur ingénieux système de fixation. Elle est livrée avec un écran diffusant et un filtre lumière artificielle (3200 K) qui se fixent à l'avant par un système d'aimants ainsi qu'avec une rotule inclinable pour la fixer sur une griffe standard.





## Kaiser StarCluster « 144 Vario »

Torche LED puissante, avec variateur et réglage continu de la température de couleur. Panneau 18 x 8 cm avec 144 HQ-LED, la température de couleur peut varier en continu de 3200 K. (tons chauds/lumière artificielle) et 5600 K. (lumière du jour) via un panneau de contrôle. Un autre sélecteur contrôle la puissance. Un stabilisateur électronique assure un éclairement constant en cas de baisse de tension.

Coupure automatique de la torche lorsque la batterie est épuisée pour éviter une décharge complète et des dommages à celle-ci.

Alimentation par 6 piles AA ou piles rechargeables ou batterie Sony L-type (NP-F) ou alimentation secteur (accessoire en option; code n° 3281). Des torches additionnelles peuvent être fixées sur les quatre côtés de la coque. Les adaptateurs nécessaires sont inclus ainsi qu'un écran diffusant à fixation magnétique.

Ecrou de pieds 1/4" sur la partie inférieure et supérieure, avec en plus une rotule inclinable avec sabot pour fixation sur une griffe standard.





## Caractéristiques :

Eclairement à 1 m : max 1150 lux

Faisceau : 50°

Indice de rendu de couleur : CRI = 85-90 Température de couleur : 3200 – 5600 K. Autonomie avec 6 batteries NiMH :

env. 2h 30 mn à pleine puissance

Dimensions: 152 x 110 x 49 mm Poids: env. 280 g (sans batteries)







# 3272

## Poignée

Pour torche, appareil photo, caméra, etc. Revêtement en mousse, ergonomique.

Vis ¼" et écrou ¼" pour trépieds. Mousqueton avec anneau

Hauteur : env. 120 mm



# Petit mais Puissant

## **Kaiser SmartCluster « Micro »**

Torche LED très petite et extrêmement compacte pour photo et vidéo, particulièrement adaptée aux compacts légers et aux petites caméras. 24 SMD-LED délivrent environ 230 lux à 1 m avec un faisceau de 100°, variation en continu de 10% à 100%. La torche est alimentée par une batterie NP 60 Lithium-ion qui peut être rechargée via le câble USB fourni, par un ordinateur, un chargeur USB ou une batterie. Elle dispose d'un témoin de charge. Pour prévenir toute décharge complète et tout dommages à la batterie, la torche se coupe automatiquement lorsque la batterie est épuisée. La torche est livrée avec une rotule inclinable munie d'une fixation sabot et d'un écrou de pieds 1/4", un câble USB de charge, un filtre diffusant et un filtre lumière artificielle avec fixation magnétique.

#### Caractéristiques :

Autonomie avec batterie complètement chargée : env. 50 minutes à pleine puissance, jusqu'à 18 h à puissance mini

Température de couleur : env. 5800 K

Voltage: 3,7 V

Batterie: NP 60, 1200 mAh Dimensions: 72 x 51 x 18 mm Poids (avec batterie): env. 100 g

## Kaiser SmartCluster « Midi »

Torche LED compacte pour photo et vidéo, convient aux cam2ras, reflex et mirrorless.

80 SMD-LED délivrent environ 190 lux à 1 m avec un faisceau de 120°, variation en continu de 7% à 100%. La torche est alimentée par une batterie NP 120 Lithium-ion qui peut être rechargée via le câble USB fourni par un ordinateur, un chargeur USB ou une batterie. Elle dispose d'un témoin de charge. Pour prévenir toute décharge complète et tout dommages à la batterie, la torche se coupe automatiquement lorsque la batterie est épuisée. La torche est livrée avec une rotule inclinable munie d'une fixation sabot et d'un écrou de pieds 1/4°, un câble USB de charge, un filtre diffusant et un filtre

#### Caractéristiques:

lumière artificielle.

Autonomie avec batterie complètement chargée : env. 90 minutes à pleine puissance, jusqu'à 18h à puissance mini

Température de couleur : env. 5800 K

Voltage: 3,7 V

Batterie: NP 120, 1800 mAh Dimensions: 115 x 71 x 21 mm Poids (avec batterie): env. 135 g



# Barrette pour accessoires



3273: Barrette métallique pour fixer deux accessoires avec l'écrou de pieds sur un trépied, une poignée ou une rotule. Particulièrement adaptée pour monter deux "StarCluster".

Deux vis 1/4" amovibles avec rondelles souples. Ecrou 1/4" pour trépied au centre. Longueur : env. 15,5 cm, largeur : env. 2,5 cm

93296 : Pour fixer une torche, un microphone, etc. en hauteur, près de l'axe optique de la camera. Avec ergot d'alignement pour la camera. Base avec trois points de contact. Le camera et la barrette offrent une très bonne stabilité sur une surface plane.

# Barrette universelle pour accessoires

Pour camera et appareils numériques reflex, mirrorless et compacts. Possibilité de montage des accessoires à gauche ou à droite de l'appareil comme une torche ou un microphone.

La barrette peut être alignée sur l'appareil de différentes façons.





Bras en « L » avec griffe porte accessoires

Barrette cliquable avec ergot d'alignement et écrou pour trépieds.



## Ring Light R 48

Ring Light LED pour un éclairage sans ombres, pour gros plans et macrophotographie. Les 48 LED ont une température de couleur de 6000 K. et procurent un éclairement d'environ 1550 lux à 30 cm avec un faisceau de 60°. La fixation sur l'objectif est facile, il se glisse et se bloque sur la bague adaptatrice. Livré avec six bagues adaptatrice de 49 à 67 mm. Le Ring Light est alimenté par deux batteries rechargeables AA (non fournies) situées dans un compartiment séparé équipé d'un sabot pour fixation sur le boîtier ou par adaptateur secteur 3271 (accessoire en option). Les 24 LED de droite et de gauche peuvent être allumées indépendamment.

Distance minimum d'utilisation : 3 cm Autonomie avec 2 batteries NiMH rechargeables : env. 2h30mn Température de couleur : env. 6000 K Dimensions du Ring Light : 11 x 13 x 3 cm du compartiment batteries : 5 x 9 x 5 cm

Poids du Ring Light: env. 140 g Poids du compartiment batterie: 55 g



## Ring Light R 60

Puissant Ring Light avec 60 LED (température de couleur : 5600 K.env.). éclairement d'environ 2300 lux à 30 cm avec faisceau de 60°. Léger et compact, avec le compartiment batterie et le panneau de contrôle intégré. Alimentation par 4 piles AA ou accus rechargeables. La puissance peut être réduite jusqu'à zéro sans changement visible de la température de couleur. Un adaptateur secteur est disponible en option (non inclus). Se monte sur le pas de vis avant pour filtre de l'objectif par l'intermédiaire de la bague appropriée. Livré avec six bagues d'adaptation 49/52/55/58/62/67 mm.

Distance minimum d'utilisation : 3 cm Autonomie avec 4 batteries NiMH: env. 1h 30mn Dimensions: 15 x 15 x 2,8 cm Poids (sans batteries): env. 128 g

Accessoire : adaptateur secteur universel avec sélection de tension de sortie (code n°3271 – en option)

## Ring Light KR 90

Ring Light Professionnel équipé de 30 HQ-LED hautes performances. Eclairement d'environ 1650 lux à 30 cm. Très grand-angle avec un faisceau de  $110^{\circ}.$  La batterie lithium-ion rechargeable ainsi que les circuits sont intégrés dans la tête en alliage d'aluminium résistant. L'intensité lumineuse peut être réduite jusqu'à 50 %. La fixation sur l'objectif se fait par le pas de vis principal de 77 mm, des bagues d'adaptation de 55 à 72 mm sont fournies. Le Ring Light peut aussi être monté sur un trépied. La puissance reste constante pendant la décharge de la batterie. Extinction automatique lorsque la batterie est épuisée pour éviter tout dommages. Livré avec chargeur rapide et câble pour allume-cigare 12V.

Distance minimum d'utilisation : 3 cm Autonomie à pleine puissance : env. 2h Température de couleur : env. 5500 K Capacité de la batterie: 1500 mAh Fixation trépied: 1/4"

Dimensions: ø 142 x 34 mm Poids: 300 g













# Les Nettoyeurs



## « Poire Typhon » Soufflette

Poire soufflante en caoutchouc grande capacité pour la puissance. Buse rigide, valve sur entrée d'air arrière. Facile à utiliser. Brosse de nettoyage incluse.

Dimensions: ø 6 cm Longueur 18,5 cm.



## « Mini » Poire Soufflante

Soufflette compacte en caoutchouc. Buse fine courte, valve arrière. Facile à utiliser. Dimensions: ø 5 cm, Longueur 10,5 cm.



## **Pinceau Soufflant**

Pinceau plat avec poire soufflante. Longueur: 10 cm



## Chiffon de Nettoyage Microfibre

Non pelucheux, absorbe le gras. Bords ourlés.



## Kit de Nettoyage Écrans et Optiques

Nettoyant en spray et chiffon microfibre.



## Pinceau pour objectif

En plastique. S'ouvre comme un tube de rouge à lèvres.



#### Air Comprimé

Chasse la poussière sans contact. 6308 : 200 ml, mélange propane/butane 6309:400 ml, mélange fluor-éthane ininflammable, spécial haute pression 6310: 400 ml, mélange propane/butane



## Set de Nettoyage

Liquide et papier nettoyants optiques, avec pinceau soufflant.



Pinceau rond avec poire en silicone. Longueur : 10 cm



## Set de Nettoyage

Papier nettoyant optique, peau de nettoyage et pinceau soufflant.



## Set de Nettoyage

Pinceau nettoyant et chiffon microfibre.



## Studio-out-of-the-Box 2

Studio compact et pliable pour photos numériques. Comprend le plateau, le support de fond, fonds blanc, noir et bleu, support pour smartphone et bras trapézoïdal pour

appareil compact jusqu'à 500 g. Sur le bras trapézoïdal l'appareil peut être placé dans beaucoup de positions différentes et à différentes hauteurs et distance par rapport à l'objet. Le support d'appareil peut pivoter, se déplacer et rester en position verticale.

Le plateau peut être allongée jusqu'à 30 cm, le fond peut être positionné à différentes hauteurs. Le rouleau de fond inclus, mesure environ 40 cm de largeur sur 130 cm de long. Pour utiliser des fonds plus larges, un rail encliquetable est inclus. Dimensions (plié): 59 x 6 x 33 cm. Livré avec boîte de transport. Un kit d'éclairage adapté (2 x 8 W, 4000 K) est disponible en option (5914).









## Studio numérique de table

Studio de table complet, composé d'une petite table de prise de vue (5931) et d'un ensemble d'éclairage. Table avec plaque acrylique blanche translucide préformée concave. Requiert un espace libre de 50 x 50 cm. L'ensemble d'éclairage consiste en deux petites sources douces montées sur bras et pince pour un positionnement précis.

Table-Top-Studio digital SN-HF (5993) et RB 218N HF système d'éclairage lumière du jour avec deux lampes compactes fluorescentes de 18 W chacune, 5400 K, CRI > 90. Table-Top-Studio digital SN-HF PLUS  $\,$  (5994) , avec en plus un support appareil photo composé d'un clamp, d'un bras flexible et d'une rotule ball.



Disponible aussi avec le système d'éclairage lumière du jour, LED (5465) avec 192 HQ-LED de chaque côté. Table-Top-Studio digital LED (5995) et Table-Top-Studio digital LED plus (5996). La puissance modulable des deux sources peut être réglée indépendamment ou synchronisée, 5600 K, CRI > 85, aisceau: 60°.

## Mini Bras Magique

d'épaisseur maxi: 37 mm.

Filetages femelles 1/4" et 3/8"

Spigot mâle 1/4" et 3/8" inclus.

Clamp universel

Fixation sur un tube ou un plateau

Pour supporter et positionner précisément un appareil photo, une torche ou un accessoire. Vis de fixation 1/4". Molette centrale de blocage. Livré avec plusieurs adaptateurs de montage. Poids maximum admissible en position horizontale : 1 kg.

5055 : Mini bras magique 1. Longueur totale : env. 18 cm

5056: Mini bras magique 2. Longueur totale : env. 29 cm



## Bombe à mater



Pour mater rapidement des surfaces brillantes. Transparent, bonne adhérence, se nettoie facilement. 400 ml



## « easy-fit » Table de Prise de Vue

5845 : Table de prise de vue compacte composée d'une armature en tube métallique pliable et d'une plaque en plastique translucide courbée sur la partie avant. Facile à installer et à démonter sans outils, peu encombrante une fois pliée. Base de l'armature équipée de pieds antidérapants et présence de fixations pour accessoires de chaque côté de la table.

Espace de travail sur la table : env. 59 x 37 cm.

Hauteur du fond : env. 35 cm.

19 cm d'espace libre sous la table pour éclairage par dessous (table lumineuse). Dimensions (l,h,p): 70 x 54 x 68 cm.

Poids: env. 3,4 kg.

## « easy-fit » Kit de Prise de Vue

5846 : Kit composé d'une "easy-fit" table de prise de vue (5845) et d'un kit de deux torches (5862).

## Éclairages de table

5861 : Set d'éclairage de table : comprenant un support de lampe (5860), un réflecteur (diamètre : 27 cm) avec écran diffusant amovible et pied 5859. Lampe Eco 3110 incluse.

5862 : Kit d'éclairage de table 2, composé de 2 Sets 5861.

5860 : Support de lampe avec douille E27 en céramique, pour lampe Photoflood jusqu'à 250 W. Avec interrupteur, rotule inclinable et porte parapluie. Se monte sur un pied avec spigot standard 16 mm. Câble secteur de 3,80 m env. livré sans lampe ni réflecteur.

5858 : Pied d'éclairage de table, hauteur 22 à 38 cm. 5859 : Pied d'éclairage de table, hauteur 35 à 70 cm.

3110: Lampe fluorescente Eco, 23 W, 6500 K, 1600 lm, E27.



CRI = 95, 1160 lm, 95-260 V, E27





## « Cube-Studio » Tente diffusante

Cette tente diffusante de forme cubique procure un éclairement doux et uniforme. La face avant amovible présente une ouverture pour l'objectif de l'appareil photo. Facile à monter, elle se déplie automatiquement. L'armature particulièrement flexible permet un encombrement minimum une fois pliée. Toiles de fond réversibles blanc/gris et noir/bleu incluses ainsi qu'une housse de transport avec dragonne.

5893:50 x 50 x 50 cm 5894:90 x 90 x 90 cm

## Kit studio de table

Kit complet pour photographies d'objets. Composé d'un "Cube-Studio" tente diffusante pour un éclairage doux et uniforme, ainsi que deux lampes sur pieds avec réflecteurs (Kit d'éclairage de table 2, code n°5862).

5863 : avec Cube-Studio 5893 (50 x 50 x 50 cm) 5864 : avec Cube-Studio 5894 (90 x 90 x 90 cm)



## NOUVEAU Éclairage LED de table

5850 : Mini panneau de 96 LEDs à CRI élevé pour un éclairage neutre. Livré avec écran diffusant pour une lumière douce. Pied réglable et bras articulé deux sections avec blocage inclus. Le bras peut aussi être fixé directement sur la table de prise de vue « easy-fit » (5845) à l'aide d'une griffe porte accessoire (1211). Câble d'alimentation de 190 cm de longueur avec interrupteur. Le pied et le bras repliés sont très compacts

Température de couleur : env. 5600 K (lumière du jour)

Indice de rendu de couleurs : CRI = 95

Luminance (à 1 m): 480 lux Voltage : 100-240 V

Dimensions (panneau seul): env. 14 x 20 x 2 à 3,5 cm

Hauteur maxi avec pied et bras : 48 cm

### Griffe porte accessoire

Pour fixer un mini panneau LEDs 5850 sur table de prise de vue « easy-fit ».



## Support

Peut être monté sur la table de prise de vue « easy-fit » pour y fixer en position verticale ou horizontale des accessoires avec spigot mâle 16 mm standard. (La paire)



## « Dome-Studio » Tente diffusante

Les surfaces blanches, translucides, fournissent d'elle même un éclairage doux. La conception type parapluie rend très facile le montage et le démontage de l'ensemble. La toile est équipée de volets pour une utilisation en extérieur, afin d'éviter que la tente ne s'envole en cas de vent violent. Livrée avec une toile de fond (bleu / vert) et une housse de protection avec bandoulière.



Pour tout ce qui ne passe pas dans votre scanner!

Ne vous est-il jamais arrivé qu'un document ne passe pas dans votre scanner? Trop grand, trop volumineux, trop large, etc. voici comment il pourra être numérisé. Associez ces statifs à votre appareil photo et profitez d'un outil parfait pour la reproduction de tous ces objets « hors normes » qui doivent être photographiés de dessus : la pochette de disque "vintage", la précieuse montre du Grand-Père ou simplement une partie de la carte routière de vos vacances.

Des systèmes d'éclairage - maintenant aussi disponible en LED - pour une de la lumière, peuvent facilement y être associés.

5360





## Statif « reprokid »

Statif de reproduction super compact pour appareils photos légers. Plateau antireflets noir mat. Colonne avec graduations cm/inch. Bras pour appareil réglable en hauteur. Vis 1/4". Plateau (l x L x h): env. 32 x 38 x 1,9 cm. Hauteur de la colonne : 59 cm. Poids admissible : 1 kg. Livré avec ensemble d'éclairage composé de deux supports E27 pour lampe jusqu'à 250 W maxi (lampes non fournies). Code n°5360.

## Statif RS 2 XA

Plateau antireflets gris mat avec quadrillage fin et règles cm / inch imprimés.

Manivelle pour réglage de la hauteur de l'appareil. Bras horizontal de l'appareil réglable. Vis 1/4". Plateau (l x L x h) : env. 40 x 50 x 2,5 cm. Hauteur de la colonne : env. 76 cm. Poids admissible: 1,5 kg. Code n°5411.

Systèmes d'éclairage compatibles avec le statif RS 2 XA :

#### Éclairage RB 5020 DS LED

Made

Germany

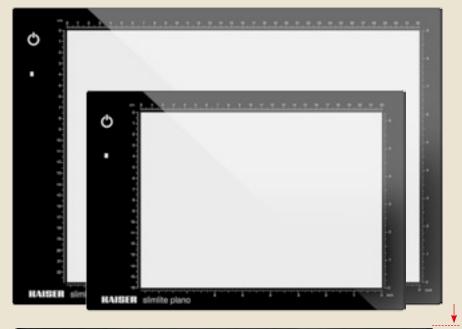


Avec deux rampes lumineuses, chacune équipée de 192 LED blanche, 5600 K., faisceau: 60°. La puissance des sources peut être réglée individuellement ou synchronisée, elles sont inclinables et aiustables en hauteur. L'angle des bras supports est réglable par bouton cranté. Fixation au plateau par clamp moulé sous pression. Code n°5465.

## Éclairage RB 218N HF



Avec deux rampes lumineuses avec réflecteur intérieur et lampe fluorescente lumière du jour, 18 W, 5400 K. Système d'alimentation haute fréquence. Sources inclinables et ajustables en hauteur. L'angle des bras supports est réglable par bouton cranté. Fixation au plateau par clamp moulé sous pression. Code n°5464.



## Silhouette mince

## **NOUVEAU** slimlite plano

Table lumineuse extra-plate , seulement 8 mm d'épaisseur, avec batterie intégrée rechargeable. Eclairage par LEDs lumière du jour (env. 5000 K). Touche sensitive marche / arrêt et variation de la puissance. Bords gradués en cm et Inch. Secteur ou batterie. Chargeur/adaptateur secteur inclus.

2453: Surface lumineuse: 22 x 16 cm Source lumineuse: 23 LEDs, 5000 K Batterie Ion Lithium: 1050 mA Dimensions: 29 x 0,8 x 20 cm

Poids: 570 g

2454: Surface lumineuse: 32 x 22,8 cm Source lumineuse: 33 LEDs, 5000 K Batterie Ion Lithium: 1050 mA Dimensions: 39 x 0,8 x 27 cm

Poids: 1010 g



## L'équipement des photographes ambitieux

3475

Réaliser des photos d'objets quelque peu volumineux est souvent plus aisé en utilisant une table de prise de vue convenable.

Les avantages comparés à une solution provisoire sont immédiatement visibles sur vos images : un fond lisse d'un blanc éclatant et plus de souplesse pour respecter la perspective appropriée.

## « TopTable XL Vario » Table de prise de vue

Plaque plastique translucide NOUVEAU avec une surface matte non-

réfléchissante et partie avant préformée. Structure en aluminium sur quatre roulettes avec freins. L'angle du fond est réglable.

Surface de travail : env. 94 x90 cm Hauteur du plateau: env. 73 cm Hauteur du fond : jusqu'à 78 cm

Dimensions totales avec le fond en position verticale (lxhxL): env. 116 x 151 x 138 cm



3475



Panneau de 504 LEDs à CRI élevé pour la photo ou la vidéo. Robuste coque plastique extra-plate. Pratiquement pas de dégagement de chaleur et faible consommation. Variation en continu de la puissance de 10 à 100%. Housse diffusante amovible en tissu pour une lumière encore plus douce. Rotule de fixation avec réceptacle pour spigot 16 mm standard.

## Caractéristiques

Surface lumineuse (lxh): 40 x 55 cm Luminance (à 1 m): 2100 lux Température de couleur : env. 5600 K  $\,$ Indice de rendu de couleur : CRI = 95 Voltage: 100-240 V

5840

Dimensions (avec rotule de fixation):

env. 40 x 65 x 3 à 5 cm





Pied d'éclairage 3195







# **Brillant**

Les panneaux de la gamme PL Vario et les torches Studiolight sont parfaitement adaptés pour installer son propre studio. Ils sont compacts, biens conçus, facile à utiliser et la configuration est la même pour la vidéo ou la photo.

## « PL Vario » Soft LED

Ces éclairages doux sont conçus pour être montés sur des pieds en studio, ils produisent une lumière diffuse que ce soit pour la photo ou la vidéo. Ces sources non pas de rayonnement infra-rouge ni UV, sans aucun scintillement ni variation d'intensité due à l'instabilité de l'alimentation secteur. Il n'y a pratiquement pas de dégagement de chaleur. L'intensité et la température de couleur sont réglables en continu à l'aide du panneau de contrôle se trouvant sur la face arrière.

Si plusieurs sources sont utilisées ensemble, elles peuvent être commandées par un seul panneau de contrôle, lorsqu'elles sont connectées entre elles par un câble spécial (accessoire : câble de connexion 3 m, code n° 3469). Généralement, les sources sont alimentées par l'adaptateur secteur fourni, il est aussi possible, en option, d'utiliser des batteries. Toutes ces sources sont équipées d'une lyre amovible permettant de les orienter. Fixation sur pied par spigot standard 16 ou



3472



3470

			- 1			
Code N°	3470	3472	3473			
Туре	PL240 Vario	PL360 Vario	PL840 Vario			
Nombre de LED	240	360	840			
Température de couleur	3200-5600 K	3200-5600 K	3200-5600 K			
Indice de rendu de couleur	CRI = 85 - 90	CRI = 85 - 90	CRI = 85 - 90			
Angle d'éclairement	50°	50°	50°			
Luminance maxi (lux)	1 m: 2000 2 m: 500 3 m: 220	1 m: 2570 2 m: 640 3 m: 290	1 m: 7270 2 m: 1820 3 m: 810			
Caractéristiques supplémentaires	Écran frontal diffusant	Écran frontal diffusant	Coupe-flux 4 volets			
Tension d'alimentation	6-18 V (DC)	10-18 V (DC)	10-18 V (DC)			
Dimensions (cm)	35 x 23 x 5.5	35 x 37.5 x 6.5	35 x 37.5 x 6.5			
Poids (g)	1000	1680	1730			
Accessoires inclus	Écran diffusant, adaptateur de connexion pour source supplémentaire, câble de sécurité					

## Pieds d'Éclairage

3195-96 : Robuste pied d'éclairage noir mat avec spigot réversible 1/4" / 3/8" positionnable verticalement ou horizontalement. Colonne centrale air comprimé pour plus de sécurité.

3195: "Small" Pied d'éclairage. 3196: "Large" Pied Colonne à quatre sections. Hauteur: env. 75 à 230 cm. Longueur plié: env. 70 cm.

Charge maxi: 3 kg. Poids: env. 1,65 kg. d'éclairage.

Colonne à trois sections Hauteur: env. 110 à 290 cm. Longueur plié: env. 105 cm. Charge maxi: 10 kg.

3190

Poids: env. 2,2 kg.

3198 : Pied d'éclairage mobile et extrêmement stable. Jambes repliables équipées de roulettes avec freins. Embout femelle pour spigot standard 28 mm, spigot standard 16 mm rétractable.



Hauteur: env. 131 à 217 cm. Charge maxi: 25 kg. Poids: env. 7,6 kg.

3190 : « VarioBase 300 » Pied d'éclairage. Avec trois pieds de mise à niveau, tous réglables indépendamment en angle et en longueur. Quatre sections. Avec spigot 16 mm standard et vis 1/4".

Hauteur: env. 63 - 298 cm Longueur replié: env. 63 cm Charge maxi: 6 kg Poids: 1,8 kg

## "StudioLight E70" kit d'Eclairage fluo

Se compose de deux boîtes à lumière 50 x 50 cm avec douilles E27 et rotules incorporées. Deux lampes lumière du jour photoflood (Eco: 70 W, 5400 K), deux pieds et un sac de transport. Boîtes à lumière avec pliage type parapluie pour un montage facile et rapide. Toile diffusante amovible. Rotule support de lampe avec câble 2,8 m et interrupteur. Peut être utilisé avec des lampes fluorescentes compactes jusqu'à 200 W et jusqu'à 31 cm de longueur. Ne convient pas aux lampes à incandescence. Pieds d'une hauteur de 70 à 190 cm avec spigot standard 16 mm et vis 1/4". Sac de transport matelassé avec poignée et bandoulière amovible.





3165

## Photoflood 3115 Pour 3167. Lampes

économie d'énergie : 65 W, 5500 K, E27, 3900 lm, 230 V.







## "StudioLight 1010" Torche studio halogène Avec une lampe halogène de 1000 W et une cloche de

protection en verre de sécurité. La puissance peut être ajustée à l'aide des boutons + et - avec indication de la puissance sur écran à deux chiffres. Touche 100 %. Ventilation discrète pour une utilisation sans limite, quelle que soit la position de la torche. Fixation par baïonnette avec verrouillage des accessoires (réflecteurs, boîte à lumière), rotule de fixation avec poignée de serrage, support parapluie. Se monte sur tout pied standard équipé de spigot 16 mm. Livrée avec lampe halogène, réflecteur standard (diamètre : 18 cm) et cloche de protection.



## "Studiolight 1010 Kit" Kit d'Éclairage halogène

Comprend 2 torches halogènes "studiolight 1010", 2 boîtes à lumière 60 x 90 cm résistantes à la chaleur et 2 pieds à air comprimé (hauteur : 75 à 230 cm) dans un robuste sac de transport. Dimensions extérieures : 73 x 28 x 44 cm. Code : n° 3165

Accessoires supplémentaires pour StudioLight 1010 :





#### Réflecteur (3160)

Faisceau large "beauté" Avec réflecteur secondaire.



## Réflecteur (3159)

Faisceau étroit. Revêtement intérieur argenté, noir mat à l'extérieur.



## Réflecteur de fond (3170)

Peut pivoter et se bloquer dans toute position. Revêtement intérieur argenté.



## Boîte à lumière (3176)

Résistante à la chaleur, avec ouïes d'aération avec monture type S, 60 x 90 cm. Tous les produits sont dans le catalogue général KAISER, disponible chez votre revendeur ou chez le distributeur KAISER de votre pays. Vous pouvez aussi le télécharger depuis notre site www.kaiser-fototecknik.de.







## Bancs de reproduction & éclairages professionnels pour la numérisation

Pour la numérisation de documents et petits objets, KAISER propose une large gamme de produits spécifiques de qualité.

Catalogue 28 pages (FR).



## France

MMF-Pro 24, rue Davoust 93698 Pantin Cedex Tel +33 1 48 91 20 66 Fax +33 1 48 91 13 91 contact@mmf-pro.com www.mmf-pro.com

## Belgique/België

Paul Hotz SA/NV Boomsesteenweg 77 2630 Aartselaar Tel +32 3 8705656 Fax +32 3 8705657 info@hotz.be www.hotz.be

## Suisse

GraphicArt AG Mühlestraße 7 3063 Ittigen-Bern Tel +41 31 9220022 Fax +41 31 9215325 info@graphicart.ch www.graphicart.ch

## Luxembourg

Lecuit Opto-Technical S.A. 3, rue des Joncs Zone Industrielle Ronnebësch 1818 Howald Tel +352 4956071 Fax +352 49560750 lecuit@lecuit.lu www.lecuit.lu

Les équipements d'éclairages et lampes présentés dans ce catalogue sont conçus principalement pour la prise de vue et pas pour l'éclairage domestique.

WEEE-Rg.-Nr. DE 34742207

Kaiser Fototechnik GmbH & Co. KG Im Krötenteich 2 · 74722 Buchen · Germany Tel.: +49 6281 4070 Fax: +49 6281 40755 www.kaiser-fototechnik.de info@kaiser-fototechnik.de