



# Quelle compatibilité pour votre équipement ?

*par Hervé Cafournet*

**Les tableaux marque par marque**

## CANON

	Gamme EOS A-TTL Argentique		Gamme EOS E-TTL Argentique			Gamme EOS E-TTL numérique		
	EOS 1, 1n, 1nRS, EOS 10/100, EOS 500, EOS 5000		EOS 1v, 3, EOS 30/33, EOS 50/50E, EOS 300, 500, EOS 3000			EOS D30/D60, 10D, 20D, 30D, 40D, 50D, 300D, 350D, 400D, 450D, EOS 5D, 5D Mark II, EOS 1D, 1D Mark II, 1D Mark III, 1DS, 1DS Mark II, 1DS Mark III		
Flash	Mesure TTL	Multiflash par cordons	Mesure TTL	Multiflash sans cordon	Fonctions avancées	Mesure TTL	Multiflash sans cordon	Fonctions avancées
430 EZ	A-TTL	Oui	A-TTL	Non	Non	Non (manuel)	Non	Non
540 EZ	A-TTL	Oui	A-TTL	Non	Non	Non (manuel)	Non	Non
ML-3	TTL (pas de mode manuel)	Oui	TTL	Non	Non	Non (manuel)	Non	Non
380 EX	TTL	Oui	E-TTL	Oui	Oui (1)	E-TTL	Oui	Oui (1)
220 EX	TTL	Oui	E-TTL	Oui	Non	E-TTL	Oui	Non
420 EX	TTL	Oui	E-TTL	Oui	Oui (1)	E-TTL	Oui	Oui (1)
430 EX / 430 EX-II	TTL	Oui	E-TTL	Oui	Oui (1)	E-TTL	Oui	Oui (2)
550 EX	TTL	Oui	E-TTL	Oui	Oui (1)	E-TTL	Oui	Oui (1)
580 EX / 580 EX-II	TTL	Oui	E-TTL	Oui	Oui (1)	E-TTL	Oui	Oui (2)
MR-14 EX	TTL	Oui	E-TTL	Oui	Oui (1)	E-TTL	Oui	Oui (1)
MT-24 EX	TTL	Oui	E-TTL	Oui	Oui (1)	E-TTL	Oui	Oui (1)
ST-E2 (3)	Non	Non	E-TTL	Oui	Oui (1)	E-TTL	Oui	Oui (1)

(1) : lampe pilote, la mémorisation de l'éclair, la synchronisation haute vitesse, bracketing et flash stroboscopique

(2) : fonctions avancées (1) + prise en compte de la distance (avec objectifs récents) et transm. de la température de couleur (1D Mark II et supérieurs)

(3) : transmetteur infrarouge permettant de contrôler deux groupes de flash EX avec ratio de puissance réglable d'un groupe à l'autre

## SONY (ex Minolta)

	Minolta 7xi, 9xi, 600si, 700si, 800si		Minolta Dynax 4, 5, 7 Dynax 40, 60		Minolta Dynax 40		Minolta Dynax 5D, 7D, Sony Alpha 100, 200, 300, 350, 700 et 900		
	Mesure TTL	Multiflash	Mesure TTL	Multiflash	Mesure TTL	Multiflash	Mesure TTL	Multiflash	Fonct. avancées
Flash									
3500 xi	Oui	Oui, sans cordon	Oui	Oui, sans cordon	Non	Non	Non	Non	Non
5400 xi	Oui	Oui, sans cordon	Oui	Oui, sans cordon	Non	Non	Non	Non	Non
5400 HS	Oui (+ synchro HS avec 600/700/800si)	Oui, sans cordon	Oui (+ synchro HS) sauf Dynax 40	Oui, sans cordon	Non	Non	Non	Non	Non
Macro 2400AF, MFC-1000 + R-1200	Oui	Oui, par cordons	Oui	Oui, par cordons	Non	Oui, par cordons	Oui, mais ratio en mode manuel	Oui, par cordons	Non
3600 HS-D ou HLV-F36AM	Oui	Oui, sans cordon	TTL-ADI	Oui, sans cordon	Oui, P-TTL/ADI	Non	P-TTL/ADI	Oui, sans cordon	Oui
5600 HS-D ou HLV-F56AM	Oui	Oui, sans cordon	TTL-ADI	Oui, sans cordon	Oui, P-TTL/ADI	Non	P-TTL/ADI	Oui, sans cordon	Oui
HLV-F58AM	Oui	Oui, sans cordon	TTL-ADI	Oui, sans cordon	Oui, P-TTL/ADI	Non	P-TTL/ADI	Oui, sans cordon	Oui

# Compatibilité de votre équipement

## NIKON

	Fonctionnalités	<b>F80, F100, F5</b>	<b>F6</b>	<b>D1, D1H, D1X</b>	<b>D2H, D2X, D2Xs</b>	<b>D40, D40x, D50, D50x, D60</b>	<b>D70, D70S, D80, D90</b>	<b>D200, D300, D700, D3</b>
SB-24	Mesure TTL	Auto-TTL	Auto-TTL	Non	Non	Non	Non	Non
	Muliflash	Oui, avec SU-4	Oui, avec SU-4	Oui, avec SU-4	Oui, avec SU-4	Oui, avec SU-4	Oui, avec SU-4	Oui, avec SU-4
	Fonct. Avancées	Oui (1) sauf F80	Oui (1)	Non	Non	Non	Non	Non
SB-25	Mesure TTL	Auto-TTL	Auto-TTL	Non	Non	Non	Non	Non
	Muliflash	Oui, avec SU-4	Oui, avec SU-4	Oui, avec SU-4	Oui, avec SU-4	Oui, avec SU-4	Oui, avec SU-4	Oui, avec SU-4
	Fonct. Avancées	Oui (1) sauf F80	Oui (1)	Non	Non	Non	Non	Non
SB-26	Mesure TTL	Auto-TTL	Auto-TTL	Non	Non	Non	Non	Non
	Muliflash	Oui, avec SU-4	Oui, avec SU-4	Oui, avec SU-4	Oui, avec SU-4	Oui, avec SU-4	Oui, avec SU-4	Oui, avec SU-4
	Fonct. Avancées	Oui (1) sauf F80	Oui (1)	Non	Non	Non	Non	Non
SB-28	Mesure TTL	Auto-TTL	Auto-TTL	Non	Non	Non	Non	Non
	Muliflash	Oui, avec SU-4	Oui, avec SU-4	Oui, avec SU-4	Oui, avec SU-4	Oui, avec SU-4	Oui, avec SU-4	Oui, avec SU-4
	Fonct. Avancées	Oui (1) sauf F80	Oui (1)	Non	Non	Non	Non	Non
SB-29 Macro	Mesure TTL	Auto-TTL	Auto-TTL	Non	Non	Non	Non	Non
	Muliflash	Oui, avec SU-4	Oui, avec SU-4	Oui, avec SU-4	Oui, avec SU-4	Oui, avec SU-4	Oui, avec SU-4	Oui, avec SU-4
SB-28DX	Mesure TTL	Auto-TTL	Auto-TTL	Auto-TTL	Non	Non	Non	Non
	Muliflash	Oui, avec SU-4	Oui, avec SU-4	Oui, avec SU-4	Oui, avec SU-4	Oui, avec SU-4	Oui, avec SU-4	Oui, avec SU-4
SB-50DX	Mesure TTL	Auto-TTL	Auto-TTL	Auto-TTL	Non	Non	Non	Non
	Muliflash	Oui, avec SU-4	Oui, avec SU-4	Oui, avec SU-4	Oui, avec SU-4	Oui, avec SU-4	Oui, avec SU-4	Oui, avec SU-4
SB-80 DX	Mesure TTL	Auto-TTL	Auto-TTL	Auto-TTL	Non	Non	Non	Non
	Muliflash	Oui, avec SU-4	Oui, avec SU-4	Oui, avec SU-4	Oui, avec SU-4	Oui, avec SU-4	Oui, avec SU-4	Oui, avec SU-4
	Fonct. Avancées	Oui (1) sauf F80	Non	Oui (1)	Non	Non	Non	Non
SB-600	Mesure TTL	Auto-TTL	i-TTL	Auto-TTL	i-TTL	i-TTL	i-TTL	i-TTL
	Muliflash	Non	Multiflash i-TTL	Non	Multiflash i-TTL	Multiflash i-TTL	Multiflash i-TTL	Multiflash i-TTL
	Fonct. Avancées	Non	Oui (2)	Non	Oui (2)	Non	Oui (2)	Oui (2)
SB-800	Mesure TTL	Auto-TTL	i-TTL	Auto-TTL	i-TTL	i-TTL	i-TTL	i-TTL
	Muliflash	Non	Multiflash i-TTL	Non	Multiflash i-TTL	Multiflash i-TTL	Multiflash i-TTL	Multiflash i-TTL
	Fonct. Avancées	Non	Oui (2)	Non	Oui (2)	Non	Oui (2)	Oui (2)
SB-900	Mesure TTL	Auto-TTL	i-TTL	Auto-TTL	i-TTL	i-TTL	i-TTL	i-TTL
	Muliflash	Non	Multiflash i-TTL	Non	Multiflash i-TTL	Multiflash i-TTL	Multiflash i-TTL	Multiflash i-TTL
	Fonct. Avancées	Non	Oui (2)	Non	Oui (2)	Non	Oui (2)	Oui (2)
SB-R200 R1	Mesure TTL	Non	i-TTL	Auto-TTL	i-TTL	i-TTL	i-TTL	i-TTL
	Muliflash	Non	Multiflash i-TTL	Non	Multiflash i-TTL	Multiflash i-TTL	Multiflash i-TTL	Multiflash i-TTL
	Fonct. Avancées	Non	Oui (2)	Non	Oui (2)	Non	Oui (2)	Oui (2)

(1) : Synchronisation haute vitesse (FP)

(2) : Synchronisation haute vitesse (FP) automatique, prise en compte de la distance flash-sujet, mémorisation de l'éclair, transmission de la temp. de couleur (série D2, D3 et D700)

SU-4 : Contrôleur de flash qui permet la prise de vues en TTL multiflash en utilisant un autre flash comme flash maître

## PENTAX

			500-FTZ	AF-200FG	360-FGZ	540-FGZ
Argentiques	Pentax Z-10, 50P, Z-1P, MZ-7	Mesure TTL	Oui, TTL-Auto	Oui	Oui	Oui
		Multiflash	Oui, avec cordons	Oui, avec cordons	Oui, avec cordons	Oui, avec cordons
		Fonct. avancées (1)	Non	Non	Non	Non
	Pentax MZ-S, MZ-6, *ist	Mesure TTL	P-TTL	P-TTL	P-TTL	P-TTL
		Multiflash	Oui, sans cordon	Oui, avec cordons	Oui, sans cordon	Oui, sans cordon
		Fonct. avancées (1)	Oui	Non	Oui	Oui
Numériques	Pentax *istD, K10D, K100D, K20D, K200D(2)	Mesure TTL	Non	P-TTL	P-TTL	P-TTL
		Multiflash	Non	Oui, avec cordons	Oui, sans cordon	Oui, sans cordon
		Fonct. avancées (1)	Non	Oui	Oui	Oui
	Pentax *istDs, Ds2, DL, DL2	Mesure TTL	Non	P-TTL	P-TTL	P-TTL
		Multiflash	Non	Oui, avec cordons	Oui, avec cordons	Oui, avec cordons
		Fonct. avancées (1)	Non	Oui	Oui	Oui

(1) : Synchronisation haute vitesse (HS), lampe pilote, prise en compte de la distance flash-sujet