



NOBLEX PRO 6/150 UX – photo: KWD

60 x 60 mm
f' = 50 mm



conventional 6x6 camera
with 50 mm lens

50 x 120 mm
NOBLEX PRO 150



comparative exposure
with NOBLEX PRO (146° picture angle)

NOBLEX®
rotating lens

CREATIVE PANORAMIC VISION: NOBLEX

NOBLEX®

**the true panorama with
a picture angle of 146°**

www.kamera-werk-dresden.de



Technical Features – NOBLEX PRO

camera model NOBLEX PRO		6/150 E2		NEW MODEL! 6/150 FS		6/150 UX				175 UX											
multiple exposure possibility		yes		yes		yes				yes											
level viewfinder		yes		yes		yes				yes											
connection for PANOLUX		yes		yes		yes				yes											
"shift" upwards h (mm)		no		5		5				5											
tripod bushing		1/4" and 3/8" thread		1/4" and 3/8" thread		1/4" and 3/8" thread				1/4" and 3/8" thread											
connection for cable release		yes		yes		yes				yes											
horizontal picture angle		135°		135°		135°				132°											
vertical picture angle		52°		52°		52°				37°											
diagonal picture angle		146°		146°		146°				138°											
gap length film side (mm)		3		3		3				3											
film		60 mm roll film no. 120 (DIN 4523)										60 mm roll film no. 120 (DIN 4523)									
no of exposures per film		6										4									
picture size (mm)		50 x 120										50 x 170									
exposure times (sec)		1/250		1/250		1/250 1/8				1/250		1/8									
		1/125		1/125		1/125 1/4				1/125		1/4									
		1/60		1/60		1/60 1/2				1/60		1/2									
		1/30		1/30		1/30 1				1/30		1									
		1/15		1/15		1/15 2				1/15		2									
lens		T 4,5/50 S		T 4,5/50 S		ROTAR T 4,5/50 S				ROTAR T 6,5/75											
focal length f'(mm)		50,75		50,75		50,75				73,5											
aperture range		4,5 - 22		4,5 - 22		4,5 - 22				6,5 - 32 (for apertures 8 - 32 engraved)											
adjustable positions		no ("fix-focus")				"∞"		"m"		"n"		"∞"		"m"		"∞"		"m"		"∞"	
converging power close-up lens (dpt)		— 0,25 dpt 0,5 dpt				—		—		—		0,25 dpt 0,25 dpt		0,5 dpt 0,5 dpt		—		—		—	
out of focus field ø (mm)		0,07 0,07 0,07		specifications		0,05 0,05 0,07		0,05 0,05 0,05		0,05 0,05 0,05		0,07 0,07 0,085		0,07 0,07 0,07		0,07 0,07 0,07		0,07 0,07 0,07			
middle shooting distance (m)		10,4 2,9 1,2		identical with		17,2 6,5 2,8		3,2 2,5 1,8		1,8 1,5 1,5		27,1 12,1 5,6		3,4 3,0 1,9		1,9 1,9 1,9		1,9 1,9 1,9			
depth of field subject - picture in meters (depends on aperture)		k = 4,5		∞...4,6 4,3...2,2 2,1...1,4		specifications of		∞... 6,9 14,8...4,2 4,2...2,1		4,4...2,5 3,1...2,1 2,1...1,6 1,8...1,4		— — — —		— — — —		— — — —		— — — —			
		k = 5,6 (6,5)		∞...4,1 4,9...2,0 2,2...1,3		model 6/150 UX		∞... 6,1 21,6...3,9 4,8...2,0		4,8...2,4 3,3...2,0 2,2...1,5 1,9...1,3		∞...8,3 ∞...6,1 12,3...3,6 4,8...2,7 4,0...2,4 2,2...1,7		∞...8,3 ∞...6,1 12,3...3,6 4,8...2,7 4,0...2,4 2,2...1,7		∞...8,3 ∞...6,1 12,3...3,6 4,8...2,7 4,0...2,4 2,2...1,7		∞...8,3 ∞...6,1 12,3...3,6 4,8...2,7 4,0...2,4 2,2...1,7			
		k = 8		∞...3,2 7,2...1,8 2,6...1,2		(see righthand		∞... 4,7 ∞...3,3 6,8...1,8		6,2...2,2 3,9...1,8 2,4...1,4 2,0...1,2		∞...7,2 ∞...5,5 17,1...3,3 5,3...2,6 4,3...2,3 2,3...1,6		∞...7,2 ∞...5,5 17,1...3,3 5,3...2,6 4,3...2,3 2,3...1,6		∞...7,2 ∞...5,5 17,1...3,3 5,3...2,6 4,3...2,3 2,3...1,6		∞...7,2 ∞...5,5 17,1...3,3 5,3...2,6 4,3...2,3 2,3...1,6			
		k = 11		∞...2,6 16,9...1,6 3,2...1,1		side)		∞... 3,7 ∞...2,8 14,6...1,6		9,5...1,9 5,0...1,7 2,8...1,3 2,2...1,1		∞...5,7 ∞...4,5 84,3...2,9 6,6...2,4 5,1...2,1 2,5...1,5		∞...5,7 ∞...4,5 84,3...2,9 6,6...2,4 5,1...2,1 2,5...1,5		∞...5,7 ∞...4,5 84,3...2,9 6,6...2,4 5,1...2,1 2,5...1,5		∞...5,7 ∞...4,5 84,3...2,9 6,6...2,4 5,1...2,1 2,5...1,5			
		k = 16		∞...1,9 ∞...1,3 5,6...1,0				∞... 2,8 ∞...2,2 ∞...1,3		109...1,7 9,6...1,4 3,8...1,2 2,8...1,0		∞...4,2 ∞...3,5 ∞...2,4 11,2...2,1 7,5...1,9 3,0...1,4		∞...4,2 ∞...3,5 ∞...2,4 11,2...2,1 7,5...1,9 3,0...1,4		∞...4,2 ∞...3,5 ∞...2,4 11,2...2,1 7,5...1,9 3,0...1,4		∞...4,2 ∞...3,5 ∞...2,4 11,2...2,1 7,5...1,9 3,0...1,4			
		k = 22		∞...1,5 ∞...1,1 52,8...0,9				∞... 2,1 ∞...1,8 ∞...1,1		∞...1,4 ∞...1,3 6,7...1,1 4,1...0,9		∞...3,2 ∞...2,8 ∞...2,0 83,4...1,8 17,3...1,7 3,8...1,3		∞...3,2 ∞...2,8 ∞...2,0 83,4...1,8 17,3...1,7 3,8...1,3		∞...3,2 ∞...2,8 ∞...2,0 83,4...1,8 17,3...1,7 3,8...1,3		∞...3,2 ∞...2,8 ∞...2,0 83,4...1,8 17,3...1,7 3,8...1,3			
		k = 32		— — —		— — —		— — —		— — —		∞...2,3 ∞...2,1 ∞...1,5 ∞...1,5 ∞...1,4 7,4...1,1		∞...2,3 ∞...2,1 ∞...1,5 ∞...1,5 ∞...1,4 7,4...1,1		∞...2,3 ∞...2,1 ∞...1,5 ∞...1,5 ∞...1,4 7,4...1,1		∞...2,3 ∞...2,1 ∞...1,5 ∞...1,5 ∞...1,4 7,4...1,1			
notes												exposure times 1/8 - 2 sec with slow speed module									
power supply												4 pcs. alkaline batteries LR6 / AA / Mignon / 1,5 V									
measurements: (length/width/height)		211 / 114 / 175 mm		211 / 114 / 175 mm		210 / 115 / 185 mm				210 / 155 / 185											
weight		1750 g		1900 g		1840 g				2350 g											

Your dealer for NOBLEX cameras and accessories



Bismarckstraße 56
D - 01257 Dresden
Tel. +49 / 351 / 2 80 60
Fax +49 / 351 / 2 80 63 92
www.kamera-werk-dresden.de

