



DIE IP-KAMERA M1215

ist u.a. für den professionellen Einsatz in Fahrzeugen des öffentlichen Verkehrs konstruiert. Sie erfüllt alle notwendigen Normen für diesen Einsatzbereich.

Der Einsatz des Sony 1.3Megapixel progressive CMOS Bildsensors garantiert auch bei ungünstigen Lichtverhältnissen eine optimale Bildqualität.

Die Kamera ist so konstruiert, dass sie eine grösstmögliche Sicherheit gegen mutwillige Beschädigungen aufweist, so wie dies bei Anwendungen im öffentlichen Verkehr gefordert ist.

Die M1215 generiert direkt MPEG4 und MJPEG Video Streams bis zu einer Auflösung von 1280x960Pixeln und maximal 30Frames pro Sekunde. Die gesamte Konfiguration der Kamera erfolgt über TCP/IP bzw. per Web-Browser.

Kamera	Bildsensor	1/3,8" Sony progressive CMOS	
	Bildauflösung	maximal 1280(horizontal) x 960 (vertikal), 1.3M CMOS	
Optik	Brennweite	f= 3,6mm	
	Blende	F= 2,0	
	Blickwinkel	96°	
Videübertragung	Videokompression	MPEG-4 / MJPEG	
	Video Streaming	simultane MPEG-4 und MJPEG Videoübertragung (dual stream)	
Bildeinstellungen	Auflösung	MPEG-4: VGA,QVGA,CIF,QCIF; MJPEG: 1280x960 (4xVGA), VGA	
	Bildfrequenz	MPEG-4 30Bilder/s bei VGA, MJPEG 15Bilder/s bei 1280x960	
	Helligkeit	manuell über Software	
	Belichtung	automatisch oder manuell	
	Weissabgleich	automatisch für Innen- bzw. Aussenaufnahmen oder manuell	
	Zoom	1x... 12x	
Netzwerk	Schwenkbereich	Flip, Mirror, 180° schwenkbar	
	Interface	10/100 Ethernet, PoE	
Mechanik	Protokolle	IP, TCP, SMTP, DHCP, HTTP, Multicast, SMPT, FTP, Telnet, DNS, UPnP, RTSP, DNS, DDNS	
	Passwortschutz	Anwender und Administrator	
Betriebsbedingungen	Einstellbarkeit des Kamerawinkels	Tilt 0-90°, Pan 0-90°	
	Anschlüsse (Ethernet + PoE)	M12 D Anschlussbuchse	
	Anschlüsse optional (Energie)	M12 A Anschlussbuchse (falls nicht über PoE versorgt)	
	Betriebstemperatur	-25°C... 55°C	
Standards	Lagertemperatur	-40°C... 85°C	
	Luftfeuchtigkeit	5%... 95%, nicht kondensierend	
	Spannungsversorgung	PoE, IEEE802.3af	
	Abmasse	Leistungsaufnahme	36V (+25%, -30%) M12 A Anschlussbuchse 3W
		Zertifizierung	CE, FCC
Abmasse	Schutzklasse	RoHS kompatibel, UL508	
	(B/H/T)	IP66	
		107 x 47 x 107mm	



FELA Management AG
 Basadingerstrasse 18
 CH-8253 Diessenhofen
 Tel. +41 52 646 46 46
 Fax +41 52 646 46 96
www.fela.ch
 e-mail: info@fela.ch