

Die CCIS1345 ist eine super hochauflösende Tag/Nacht Kamera, die Bilder digital über Ethernet Netzwerke überträgt. Diese Bilder können auf jedem PC betrachtet werden, der ans Netzwerk angeschlossen ist. Zusätzlich können die Bilder digital auf dem SISTORE MX gespeichert werden, da dieser streamingfähig ist.

Die Kamera hat einen mechanischen IR Sperrfilter und liefert dadurch sowohl am Tag als auch in der Nacht scharfe Bilder. Im Nachtmodus sollte die Kamera mit einem IR Scheinwerfer und IR korrigierten Objektiven betrieben werden, um maximale Bildqualität zu erreichen. Der Zugriff zu Kameraeinstellungen ist über eine HTML Seite möglich. Damit können sowohl das Kamera set up als auch die MJPEG/MPEG4 Kompression eingestellt und verändert werden.

Außerdem ist das sog. POE (Power Over Ethernet) möglich, damit entfällt eine externe Spannungsversorgung.

Lieferung ohne Objektiv.

Technische Daten

| | |
|------------------------|---|
| Bildaufnahmesensor | 1/3" Interline CCD mit beweglichem mechanischem IR-Sperrfilter |
| Auflösung (H x V) | 752 x 582 aktive Pixel |
| Objektivfassung | CS-Mount |
| Blendensteuerung | DC oder Video |
| Horizontale Auflösung | Farbe: 540 TV Linien S/W: 570 TV Linien |
| Synchronisation | Intern: mit Quarz Extern: Netzsynchon (Line Lock) |
| Minimale Lichtstärke | Farbe: 0,4 Lux (F1.2, AVR Ein) bei 50 IRE S/W: 0,1 Lux (F1.2, AVR Ein) bei 50 IRE IR-Beleuchtung: 0,01 Lux (F1.2, AVR Ein) bei 50 IRE |
| Signal-/Rauschabstand | 50 dB (bewertet, AVR Aus, niedrige Blende) |
| Verstärkungsregelung | Einstellbar: Aus, Niedrig, Hoch |
| Gegenlichtkompensation | Einstellbar: Ein / Aus (AE-Modus) |
| Weissabgleich | Automatisch |
| Systemvoraussetzungen | Alle Systeme mit IP-Netzwerkfunktionalität, die über einen HTTP-Browser verfügen (Microsoft Internet Explorer ab Version 6.0). |
| Installation | IP-Adresse einstellbar über DHCP, Anschluss an Twisted-Pair-RJ45-Ethernet. |
| Netzwerkanschluss | 10-BaseT Ethernet oder 100-BaseTX Fast Ethernet, Auto-sensing, Voll-/Halbduplex |
| Bildformate | • QCIF(176x144): max. 25 ips • CIF (352x288): max. 25 ips • 2CIF (704x288): max. 25 ips • 4CIF (704x576): max. 25 ips |
| Bildübertragung | MJPEG oder MPEG4, Bildqualität durch Benutzer konfigurierbar, Streaming bis max. 25 Bilder pro Sekunde |
| Videoausgang | FBAS 1Vss/75Ohm (BNC) |
| Protokolle | TCP/IP, UDP/IP, DHCP, DNS,HTTP(S), RTP (RTCP, RTSP), SMTP, NTP, IGMP v2, UPnP |
| Betriebstemperatur | -10°C - +50°C |
| Spannungsversorgung | 24 V AC , 6,5 W , 50 Hz, 500 mA (max.) Power Over Ethernet (POE) |
| Abmessungen (BxHxT) | 76 x 62,6 x 121,3 mm |
| Gewicht | 0,5 kg |