

# Übersicht aller Kameramodelle

Übersicht aller Modelle						
	<b>Q24M-Basic-</b>	<b>Q24M-Sec-</b>	<b>Q24M-Sec-Night-</b>	<b>D24Mi-Basic-</b>	<b>D24M-IT-</b>	<b>D24M-IT-Night-</b>

Objektivoptionen	Q24-Modelle werden mit L11 oder L22 voreingestelltem und geprüfem Objektiv ausgeliefert.			D24-Modelle: Objektive können vor Ort ausgewechselt werden. D24 IT: L22 Objektive sind ab Werk voreingestellt und geprüft.		
Hemispheric 11 mm	L11	L11	L11	-	-	-
Super Weitwinkel 22 mm	L22	L22	L22	L22	L22	L22
Weitwinkel 32 mm	-	-	-	L32	L32	L32
Weitwinkel 43 mm	-	-	-	L43	L43	L43
Tele 65 mm	-	-	-	L65	L65	L65
Tele 135 mm	-	-	-	L135	L135	L135
CSVario 24 - 54 mm	-	-	-	-	-	-

Hardwareausstattung	Q24M-Basic-	Q24M-Sec-	Q24M-Sec-Night-	D24Mi-Basic-	D24M-IT-	D24M-IT-Night-
Outdoor wetterfest	IP54	IP65	IP65	IP54	IP65	IP65
Arbeitsspeicher (MB)	64	128	128	64	64	64
Temp. Interner DVR (MB)	2	64	64	2	32	32
Interner DVR (MicroSD) / max. bis 64 GB	-	4 GB inkl.	4 GB inkl.	-	4 GB inkl.	4 GB inkl.
Mikrofon/Lautsprecher	-	X	X	-	via ExtIO	via ExtIO
Bildsensor	Farbe	Farbe	SW	Farbe	Farbe	SW
Farbsensor Empfindl. bei t=1/60 / 1 sec (Lux)	1 / 0,05	1 / 0,05	-	1 / 0,05	1 / 0,05	-
SW-Sensor Empfindl. bei t=1/60 / 1 sec (Lux)	-	-	0,1 / 0,005	-	-	0,1 / 0,005

Bildformate, Bildrate und Bildspeicher	Q24M-Basic-	Q24M-Sec-	Q24M-Sec-Night-	D24Mi-Basic-	D24M-IT-	D24M-IT-Night-
Max. Auflösung (pro Sensor)	<b>VGA</b>	<b>3MEGA</b>	<b>MEGA</b>	<b>VGA</b>	<b>VGA</b>	<b>VGA</b>
Max. Auflösung in Pixel (pro Sensor)	640x480	2048x1536	1280x960	640x480	640x480	640x480
Max. Bildrate MxPEG/Max. Auflösung	16 fps	20 fps	30 fps	16 fps	30 fps	30 fps
CIF-Bilder/4 GB MicroSD interner DVR	250.000	250.000	250.000	250.000	250.000	250.000
VGA-Bilder/4 GB MicroSD interner DVR	125.000	125.000	125.000	125.000	125.000	125.000
MEGA-Bilder/4 GB MicroSD interner DVR	-	40.000	40.000	-	-	-
3MEGA-Bilder/4 GB MicroSD interner DVR	-	20.000	-	-	-	-

Softwareausstattung	Q24M-Basic-	Q24M-Sec-	Q24M-Sec-Night-	D24Mi-Basic-	D24M-IT-	D24M-IT-Night-
Digital-Zoom 8x, Pan & Tilt	-	X	X	-	X	X
Motion-JPEG/MxPEG	X/X	X/X	X/X	X/X	X/X	X/X
Program. Belichtungszonen, Temperatur	X	X	X	X	X	X
Video-Bewegungserkennung	X	X	X	X	X	X
Zeit- und Ereignissteuerung (FTP, E-Mail, Logos)	X	X	X	X	X	X
Wochenprogramm/Feiertage	-	X	X	-	X	X
Webfunktion (FTP/E-Mail mit Bild)	X	X	X	X	X	X
Quad-/Multiview im Browser	X	X	X	X	X	X
Recording/Playback im Browser	-	X	X	-	X	X
Logo-Generator, animiert	-	X	X	-	X	X
Einzelbildaufzeichnung (Vor-, Nachalarm)	3	50	50	3	10	10
Terabyte-Ringspeicher (Win/Lin/Mac) via NAS	-	X	X	-	X	X
Video-Audio-Recording Daueraufzeichnung	-	X	X	-	via ExtIO	via ExtIO
Video-Audio-Recording (ereignisgesteuert)	-	X	X	-	via ExtIO	via ExtIO
Ereignisgesteuerte Bildrate mit Ton	-	X	X	-	via ExtIO	via ExtIO
Verknüpfende Ereignislogik	-	X	X	-	-	-
Master/Slave-Scharfschaltung	-	X	X	-	-	-
Zeitgesteuerte Privacy Zones, mehrere Bereiche	-	X	X	-	-	-
Bidirektionales Audio (IP) zum Browser	-	X	X	-	-	-
Sprachmeldung (nutzerspezifisch)	-	X	X	-	-	-
Remote-Aufschaltung (Alarm via TCP/IP)	-	X	X	-	X	X
Alarm-Aufschaltung auf SoftPhone (SIP)	-	X	X	-	X	X
ISDN-Telefonie/ISDN-Modem (PPP)	-	-	-	-	-	-
VoIP-Telefonie (Audio/Video, SIP)	-	SIP	SIP	-	SIP via ExtIO	SIP via ExtIO
Programm-Interface/http-API	-	X	X	-	X	X
RS232-Datenlogger/Terminal	-	via USB	via USB	-	via USB	via USB
Security-Features (https/SSL ...)	X	X	X	X	X	X



D14-Modelle: Alle verfügbaren Objektive können vor Ort ausgetauscht werden.

-	-	-	-	-	-	-	-
L22	L22	L22	L22	L22	L22	L22	L22
L32	L32	L32	L32	L32	L32	-	-
L43	L43	L43	L43	L43	L43	-	-
L65	L65	L65	L65	L65	L65	-	-
L135	L135	L135	L135	L135	L135	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

IP65	IP65	IP54/IP65*	IP54/IP65*	IP54/IP65*	IP54/IP65*	IP54/IP65*	IP54/IP65*
128	128	64	64	128	128	128	128
64	64	32	32	64	64	64	64
4 GB inkl.	4 GB inkl.	4 GB inkl.	4 GB inkl.	4 GB inkl.	4 GB inkl.	4 GB inkl.	4 GB inkl.
via ExtIO	via ExtIO	X/X	X/X	X/X	X/X	X/X	X/X
Farbe	SW	Farbe/Farbe	SW/SW	Farbe/Farbe	SW/SW	Farbe/Farbe	SW/SW
1 / 0,05	-	1 / 0,05	-	1 / 0,05	-	1 / 0,05	-
-	0,1 / 0,005	0,1 / 0,005	0,1 / 0,005	0,1 / 0,005	0,1 / 0,005	-	0,1 / 0,005

<b>3MEGA</b>	<b>MEGA</b>	<b>VGA</b>	<b>VGA</b>	<b>3MEGA</b>	<b>MEGA</b>	<b>3MEGA</b>	<b>MEGA</b>
2048x1536	1280x960	640x480	640x480	2048x1536	1280x960	2048x1536	1280x960
20 fps	30 fps	30 fps	30 fps	20 fps	30 fps	20 fps	30 fps
250.000	250.000	250.000	250.000	250.000	250.000	250.000	250.000
125.000	125.000	125.000	125.000	125.000	125.000	125.000	125.000
40.000	40.000	-	-	40.000	40.000	40.000	40.000
20.000	-	-	-	20.000	-	20.000	-

X	X	X	X	X	X	X	X
X/X	X/X	X/X	X/X	X/X	X/X	X/X	X/X
X	X	X	X	X	X	X	X
X	X	X	X	X	X	X	X
X	X	X	X	X	X	X	X
X	X	X	X	X	X	X	X
X	X	X	X	X	X	X	X
X	X	X	X	X	X	X	X
X	X	X	X	X	X	X	X
50	50	10	10	50	50	50	50
X	X	X	X	X	X	X	X
via ExtIO	via ExtIO	X	X	X	X	X	X
via ExtIO	via ExtIO	X	X	X	X	X	X
via ExtIO	via ExtIO	X	X	X	X	X	X
X	X	-	-	X	X	X	X
X	X	-	-	X	X	X	X
X	X	-	-	X	X	X	X
-	-	X	X	X	X	X	X
-	-	X	X	X	X	X	X
X	X	X	X	X	X	X	X
X	X	X	X	X	X	X	X
-	-	-	-	-	-	-	-
SIP via ExtIO	SIP via ExtIO	SIP	SIP	SIP	SIP	SIP	SIP
X	X	X	X	X	X	X	X
via USB	via USB	via MOBOTIX IO Box	via MOBOTIX IO Box	via MOBOTIX IO Box	via MOBOTIX IO Box	via MOBOTIX IO Box	via MOBOTIX IO Box
X	X	X	X	X	X	X	X

\* IP65 nur in Verbindung mit dem Outdoor-Wandhalter

# Übersicht aller Kameramodelle

Übersicht aller Modelle						
	<b>M24M-IT-</b>	<b>M24M-IT-Night-</b>	<b>M24M-Sec-</b>	<b>M24M-Sec-Night-</b>	<b>M12M-Web-</b>	<b>M12D-IT-</b>

Objektivoptionen	M24-Modelle: Objektive (außer L11) können vor Ort ausgewechselt werden. M24 IT: L22 Objektive sind ab Werk voreingestellt und geprüft.				M12-Modelle: Objektive sind ab Werk voreingestellt und geprüft.	
Hemispheric 11 mm	-	-	L11	L11	-	-
Super Weitwinkel 22 mm	L22	L22	L22	L22	-	-
Weitwinkel 32 mm	L32	L32	L32	L32	-	-
Weitwinkel 43 mm	L43	L43	L43	L43	L43	L43
Tele 65 mm	L65	L65	L65	L65	-	-
Tele 135 mm	L135	L135	L135	L135	-	L135
CSVario 24 - 54 mm	-	-	CSVario	CSVario	-	-

Hardwareausstattung	M24M-IT	M24M-IT-Night	M24M-Sec	M24M-Sec-Night	M12M-Web	M12D-IT
Outdoor wetterfest	IP66	IP66	IP66	IP66	IP65	IP65
Arbeitsspeicher (MB)	64	64	128	128	64	64
Temp. Interner DVR (MB)	32	32	64	64	12	32
Interner DVR MicroSD / max. bis 64 GB	4 GB inkl.	4 GB inkl.	4 GB inkl.	4 GB inkl.	-	max. bis 32 GB
Mikrofon/Lautsprecher	X	X	X	X	-/X	X/X
Bildsensor	Farbe	SW	Farbe	SW	Farbe	Farbe/Farbe
Farbsensor Empfindl. bei t=1/60 / 1 sec (Lux)	1 / 0,05	-	1 / 0,05	-	1 / 0,05	1 / 0,05
SW-Sensor Empfindl. bei t=1/60 / 1 sec (Lux)	-	0,1 / 0,005	-	0,1 / 0,005	-	-

Bildformate, Bildrate und Bildspeicher	M24M-IT	M24M-IT-Night	M24M-Sec	M24M-Sec-Night	M12M-Web	M12D-IT
Max. Auflösung (pro Sensor)	<b>VGA</b>	<b>VGA</b>	<b>3MEGA</b>	<b>MEGA</b>	<b>3MEGA</b>	<b>VGA</b>
Max. Auflösung in Pixel (pro Sensor)	640x480	640x480	2048x1536	1280x960	2048x1536	640x480
Max. Bildrate MxPEG/Max. Auflösung	16 fps	30 fps	30 fps	20 fps	16 fps	30 fps
CIF-Bilder/4 GB MicroSD interner DVR	250.000	250.000	250.000	250.000	-	250.000
VGA-Bilder/4 GB MicroSD interner DVR	125.000	125.000	125.000	125.000	-	125.000
MEGA-Bilder/4 GB MicroSD interner DVR	-	-	40.000	40.000	-	-
3MEGA-Bilder/4 GB MicroSD interner DVR	-	-	20.000	-	-	-

Softwareausstattung	M24M-IT	M24M-IT-Night	M24M-Sec	M24M-Sec-Night	M12M-Web	M12D-IT
Digital-Zoom 8x, Pan & Tilt	X	X	X	X	X	X
Motion-JPEG/MxPEG	X/X	X/X	X/X	X/X	X/X	X/X
Program. Belichtungszonen, Temperatur	X	X	X	X	X	X
Video-Bewegungserkennung	X	X	X	X	X	X
Zeit- und Ereignissteuerung (FTP, E-Mail, Logos)	X	X	X	X	X	X
Wochenprogramm/Feiertage	X	X	X	X	-	X
Webfunktion (FTP/E-Mail mit Bild)	X	X	X	X	X	X
Quad-/Multiview im Browser	X	X	X	X	X	X
Recording/Playback im Browser	X	X	X	X	X	X
Logo-Generator, animiert	X	X	X	X	X	X
Einzelbildaufzeichnung (Vor-, Nachalarm)	10	10	50	50	3	10
Terabyte-Ringspeicher (Win/Lin/Mac) via NAS	X	X	X	X	-	X
Video-Audio-Recording Daueraufzeichnung	X	X	X	X	-	X
Video-Audio-Recording (ereignisgesteuert)	X	X	X	X	-	X
Ereignisgesteuerte Bildrate mit Ton	X	X	X	X	-	X
Verknüpfende Ereignislogik	-	-	X	X	-	-
Master/Slave-Scharfschaltung	-	-	X	X	-	-
Zeitgesteuerte Privacy Zones, mehrere Bereiche	-	-	X	X	-	-
Bidirektionales Audio (IP) zum Browser	X	X	X	X	-	X
Sprachmeldung (nutzerspezifisch)	X	X	X	X	-	X
Remote-Aufschaltung (Alarm via TCP/IP)	X	X	X	X	-	X
Alarm-Aufschaltung auf SoftPhone (SIP)	X	X	X	X	-	X
ISDN-Telefonie/ISDN-Modem (PPP)	-	-	-	-	X/X	X/X
VoIP-Telefonie (Audio/Video, SIP)	SIP	SIP	SIP	SIP	-	SIP
Programm-Interface/http-API	X	X	X	X	X	X
RS232-Datenlogger/Terminal	-	-	-	-	-	X
Security-Features (https/SSL ...)	X	X	X	X	X	X

