

Network Video Recorder "PixelMASTER" 4K / 8MP Serie



PIXEL MASTER

Features:

- Unterstützt H.265/H.264 Codec
- Bis zu 4K Anzeige
- HDMI- und VGA-Videoausgang
- Bis zu Max. 4K-Aufnahme - bis zu 8MP
- Unterstützt verschiedene IP-Kameras via ONVIF
- Unterstützt VA - Verschiedene Videoanalysefunktionen
- Unterstützt P2P - Direktverbindung ohne Netzwerkeinrichtung durch QR-Code-Scan
- Überwachung von Lüfterausfall und Temperatur
- Benachrichtigung bei Festplattenausfall (S.M.A.R.T)
- Fernzugriff: PC & webbasierter Remote Agent, Smartphone-Anwendung

SPECIFICATION


NR-16F85-16P-E

VIDEO	EINGANGSSIGNAL	16 x IP Kamera (Max 8MP)
	HAUPTMONITOR	VGA oder HD Display
	HAUPTMONITOR AUFLÖSUNG	2160p / 1080p / 720p / SXGA
	SPOT	1 CVBS
AUDIO	EINGANGSSIGNAL	16 CH (von IP Kamera)
	AUSGANGSSIGNAL	1CH
	CODEC	G.711
AUFZEICHNUNG	CODEC	H.264 / H.265
	AUFZEICHNUNGS-RATE	MAX. 25 BPS@8MP/CH (Abhängig von IP Kamera)
	AUFZEICHNUNGS-AUFLÖSUNG	MAX. 8MP (Abhängig von IP Kamera)
ALARM I/O	ALARM EINGANG	TBD
	ALARM-AUSGANG	16 CH (Abhängig von IP Kamera) + 16CH (8CH, RELAY / 8CH, O.C., Internal)
SPEICHER	INTERNER SPEICHER	5EA
	EXTERNER SPEICHER	Ja (eSATA, NAS (für Backup))
	INTERNES ODD	none
INTERFACE	USB	3 Ports / v2.0
	RS-485	1
	RS-232	1
	LAN	16 FE (IP Kamera, POE (802.3at)) + 1GE (LAN) + 1GE (WAN)
	FERNBEDIENUNG	Ja
ETC	WATCHDOG	Ja
	LÜFTER	1EA
POWER	STROMVERSORGUNG	SMPS 12V 100W + SMPS 51V 200W
	LEISTUNGS-AUFNAHME	TBD
	Leistungsbudget für IPCAM	200W
UMGEBUNG	TEMPERATUR / FEUCHTIGKEIT	0°C ~ 40°C / 10% ~ 90% nicht kondensierend
GEHÄUSE	ABMESSUNG (mm)	430 x 370 x 90
	NETTOGEWICHT(kg)	6kg
	BRUTTOGEWICHT(kg)	-
ZERITIFZIERUNG	ZERTIFIKATE	UL, FCC, CE, KC
KONTROLLE	ANZEIGERATE	Bis zu 400bps (Realtime)
	DISPLAY-AUFLÖSUNG	2160p / 1080p / 720p / SXGA
	ANZEIGEMODUS	1,4,8,9,16
	SEQUENZ	Programmierbare Sequenz
	DIGITALER ZOOM	Ja
	COVERT	Ja
	KAMERA FARBEINSTELLUNG	Ja (KONTRAST, FARBTON, HELLIGKEIT, etc.) (Abhängig von IP Kamera)

SPECIFICATION



NR-16F85-16P-E

AUFZEICHNUNG	ZEITPLAN-METHODE	TÄGLICH/ WÖCHENTLICH/ STÜNDLICH
	PROGRAMMIERBAR FÜR CH	Ja
	MANUELLE AUFZEICHNUNG	Ja
	EREIGNISAUFZEICHNUNG	Ja
	VOR-EREIGNIS-AUFNAHME	0 / 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 10 / 15 SEK
	PANIK-AUFNAHME	Ja
SUCHE & WIEDERGABE	WIEDERGABE-RATE	2MP : Bis zu 400 BPS
	WIEDERGABEGESCHWINDIGKEIT	x1, x2, x4, x16, x32, x64
	SUCHE-TYP	KALENDER / EREIGNIS / ZEIT / THUMBNAIL / LESEZEICHEN / INSTANT / WIEDERGABE ZOOM / SNAPSHOT (JPEG)
ARCHIVIERUNG	ARCHIVIERUNGSGERÄTE	USB Speicher, FTP
	FERNARCHIVIERUNG	Ja (WEB RA, VMS, FTP)
	SNAPSHOT-ARCHIVIERUNG	Ja
	DATEN-RESERVIERUNG	Ja
	LISTE DER RESERVIERTEN DATEN	Ja
	VERWALTUNG	AVI, RAW
	SICHERUNGSDATENFORMAT	Ja, MD5
	WASSERZEICHEN	Ja
WASSERZEICHEN-VERIFIKATION	Ja	
NETZWERK	MAX. VERBINDUNGEN	32 Benutzer
	DHCP / DDNS	Ja
	ÜBERTRAGUNGSRATE	MAX 400 fps (Abhängig von IP Kamera)
	BANDBREITENKONTROLLE	Ja
	WEB-BROWSER-ZUGANG	Ja
	FERNZUGRIFF	FERNÜBERWACHUNG / WIEDERGABE / ARCHIVIERUNG / EINRICHTUNG / PTZ KONTROLLE / GESUNDHEITSCHECK
	VMS-UNTERSTÜTZUNG	Ja
	ONVIF KAMERA-UNTERSTÜTZUNG	Ja (Profile-S)
	ZWEI-WEGE-AUDIO	Ja
	PC-BASIERT	Ja
	SMART PHONE APPLICATION	Ja (iPhone, iPad, Android)
	WEB BASED REMOTE AGENT	Ja
	SDK	Ja (HTTP BASED SDK, PC Codec Library)
	AUTO ROUTER PORT FORWARDING	Ja
	DUAL STREAMING	Ja
	FTP CLIENT	Ja (zum Archivieren)
	E-MAIL	Ja (SMTP CLIENT)
	BERECHTIGUNGSKONTROLLE	ADMIN / MANAGER / USER
PROTOKOLLE	WS-Discovery, RTP, RTSP, RTCP, S MTP, NTP, HTTP, FTP, DDNS, DHCP, uPNP (Router Port Forwarding), HTTPS, SSL	

SPECIFICATION



		NR-16F85-16P-E
EREIGNIS	EREIGNIS & AKTIONEN	WIFI / ALARM OUT / EREIGNISBENACHRICHTIGUNG / VIDEO POPUP / ALARM SENSOR EREIGNIS / VIDEOVERLUST EREIGNIS / BEWEGUNGSERKENNUNG EREIGNIS
	BEWEGUNGSMELDERBEREICH	Abhängig von IP Kamera
	EREIGNIS	DISK EVENT / SYSTEM EVENT / NETWORK EVENT
ETC	SPRACHE	MEHRSPRACHIG
	KEYBOARD CONTROLLER	Ja
	DST SETUP	Ja
	HDD TEMPERATUR-PRÜFUNG	Ja
	HDD S.M.A.R.T PRÜFUNG	Ja (je nach HDD Spezifikation)
	AUTO DISK RECOVERY	Ja
	F/W UPGRADE	Ja (USB / NETWORK)
	SETUP IMPORT/EXPORT	Ja



Subject to technical changes and errors. 112021 v1.0

CBC (Europe) GmbH
Fritz-Vomfeldestr. 6
D-40547 Düsseldorf
T: +49-(0)211 53 06 70
F: +49-(0)211 53 06 71 80
info@cbc-europe.com
www.cbc-europe.com

CBC (Poland) Sp.z.o.o
Oddział w Warszawie
ul. Anny German 12
PL-01-794 Warsaw
T: +48-(0)22 6 33 90 90
F: +48-(0)22 6 33 90 60
info@cbcpoland.pl
www.cbcpoland.pl

CBC Russia Moscow Rep. office
Office 503B World Trade Center
12 Krasnopresnenskaya nab.
RU-123610 Moscow
T: +7-495 258 2161
F: +7-495 258 2160
info@cbc.ru
www.cbc.ru

CBC EUROPE S.r.l.
Via Umberto I, 69
I-20814 - VAREDO (MB)
T: +39-0362 36 50 79
F: +39-0362 4 00 12
info@cbceurope.it
www.cbceurope.it

CBC (EUROPE) GmbH UK Branch
Churchill House, Suite 81
137-139 Brent Street
London NW4 4DJ UK
T: +44-(0)20 8457 2618
info@cbcuk.com
www.cbc-europe.com