### Panasonic ideas for life

# Netzwerkkamera BB-HCM580CE

Empfohlener Verkaufspreis inkl. MWST. und Gebühren

SFR 1'395.-

- 30 frames/sec. (640 x 480)
- 42 x Zoom
- SD Card Slot
- IPv4/IPv6
- JPEG / MPEG



Die Netzwerkkamera BB-HCM580CE ist nicht nur für das kommende Internet Protokoll IPv6 gerüstet und bietet damit auf lange Sicht Investitionssicherheit. Sie überzeugt sowohl mit dem modernen Bildkomprimierungsverfahren MPEG4 als auch mit einem 42fach Zoom. Die Energieversorgung erfolgt über das mitgelieferte Netzteil. Die HCM580CE unterstützt IPsec, das die Datenpakete des IP-Protokolls IPv4 und IPv6 vor möglichen Modifikationen und Ausspähungen schützt. Mit ihrem 42fach Zoom lassen sich auch weit entfernte Objekte klar und deutlich ins Visier nehmen. Als Dome-Kamera mit 350°-Schwenk- und grossem vertikalen Neigungswinkel entgeht dem Argusauge der BB-HCM580CE so gut wie nichts. Wie auch ihre Vorgängerin, die BB-HCM380CE, sieht die BB-HCM580CE sogar bei Dunkelheit wie ein Luchs. Bei nur 0,09 Lux Beleuchtungsstärke liefert sie im Nachtmodus Farbaufnahmen in bemerkenswerter Qualität. Bei Einsatz einer SD-Karte kann die Kamera z.B. bei Langzeitstudien je nach SD-Kartengrösse mehrere Monate im Minutentakt ein Bild mit aufzeichnen. Somit ist zusätzlich eine Netzwerkunabhängige Lösung möglich. Der Aufzeichnungsstart lässt sich auch an einen Alarmfall koppeln. Registriert z.B. der integrierte Bewegungsmelder ausserplanmässige Aktivitäten, startet die Aufzeichnung und die BB-HCM580CE verschickt eine Alarm-E-Mail mit Bild. Gleichzeitg werden die Bilder in einem Ringspeicher vorgehalten und können ebenfalls per FTP und HTTP übermittelt werden. Der Ringspeicher kann, wie oben beschrieben, durch den Einsatz einer SD-Speicherkarte problemlos erweitert werden. Die Alarmauslösung kann ausserdem mit der Aktivierung des Alarm-Schaltausgangs verknüpft werden. Sie überzeugt zudem mit der Fähigkeit zur 2 Wege-Kommunikation im Walkie-Talkie-Stil.

#### Netzwerkkamera

## BB-HCM580CE

FEATURES:	
SD-Karten-Slot	• MPEG4
Timer-Aufnahme	variable Framerate
Zoom Funktion	• LAN (Ethernet)
Video-Ausgang	JPEG/MPEG-4 dual Streaming
NightView in Farbe	• JPEG
• RJ45, 10Base-T/100Base-TX	Audio Ausgang
mehrsprachige Menüführung	Audio-in
Bewegungs Melder	

TECHNISCHE DATEN:		
Gewicht:	Presets:	
• 640 g	• 16 Positionen	
Aufnahme-System Video:	Sicherheit:	
• 1/4" CCD Sensor, ca.380.000 Pixel	UserID / Passwort / IPsec	
Speicherkapazität:	Netzwerkanschluss:	
• ca. 125 Bilder (320x240)	• 10BaseT/100BaseTx	
Zoom:	Video-Ausgang:	
• 42fach (21fach optisch, 2fach digital)	Analog Komposit (NTSC)	
Speichererweiterung:	IPv4 Protokolle:	
SD-Karten Slot	• TCP, UDP, IP, HTTP, FTP, SMTP, DHCP, DNS, ARP, ICMP, POP3, NTP, IPsec, UPnP	
Mindestbeleuchtung:		
• 0,09 - 10.000 Lux bei elektron. Empfindlichkeitssteigerung	IPv6 Protokolle:	
Optik:	TCP, UDP, IP, HTTP, FTP, SMTP, DNS, POP3, NTP, NDP, ICMPv6, IPsec	
Automatisch und/oder manuell (40Schritte)		
ÖffnWinkel H:	Anschlüsse:	
• 2,6° (Tele) - 51° (Weitwinkel)	externer Alarmeingang (2externer Alarmeingang (2x), externer Alarmausgang, Audioein-/ausgang, SD-Slot , Netzwerk, Analog Komposit Video	
ÖffnWinkel V:		
• 1,9° (Tele) - 38° (Weitwinkel)	Komposit video	
Schwenk-/Neigebereich:	Audio Eingang:	
• +175175° / +0° 90°	Mic. in Klinke 3.5mm	
Schwenkgeschwindigkeit:	Audio-Ausgang:	
• 300°/s	line out für externe Lautsprecher	
Bildkompression:	Audiokomprimierung:	
JPEG, M-JPEG	ADPCM 32kbps	
Bildpunkte (HxV):	Alarmierung:	
• 640 x 480, 320 x240(default), 160 x 120	externe Ansteuerung, E-Mail, FTP	
Bildrate:	Betriebsspannung:	
• max. 12 fps (640 x 480),max. 30 fps (320 x 240, 160 x 120)	12V DC Netzteil ist enthalten	

## **Panasonic ideas for life**

#### Netzwerkkamera

## BB-HCM580CE

TECHNISCHE DATEN(Fortsetzung):	
Abmessungen (B x H x T):	Betriebstemperatur:
• 123 x 140 x 123 mm	• 0°C - +40°C (+32°F - +104°F)
Leistungsaufnahme:	Luftfeuchtigkeit (rel.):
• 11 Watt	• 20% - 80%