

BRC-AM7は、AIによる高度な認識機能で的確に、そして自然に人物をフレーミング。4K60P 対応 1.0 型 CMOS イメージセンサー ExmorRS を搭載し、放送局のスタジオ用途から 音楽ライブやスポーツの撮影、アリーナやホールでの利用まで、さまざまな映像制作 シーンで活躍する、PTZ オートフレーミングカメラです

主な仕様

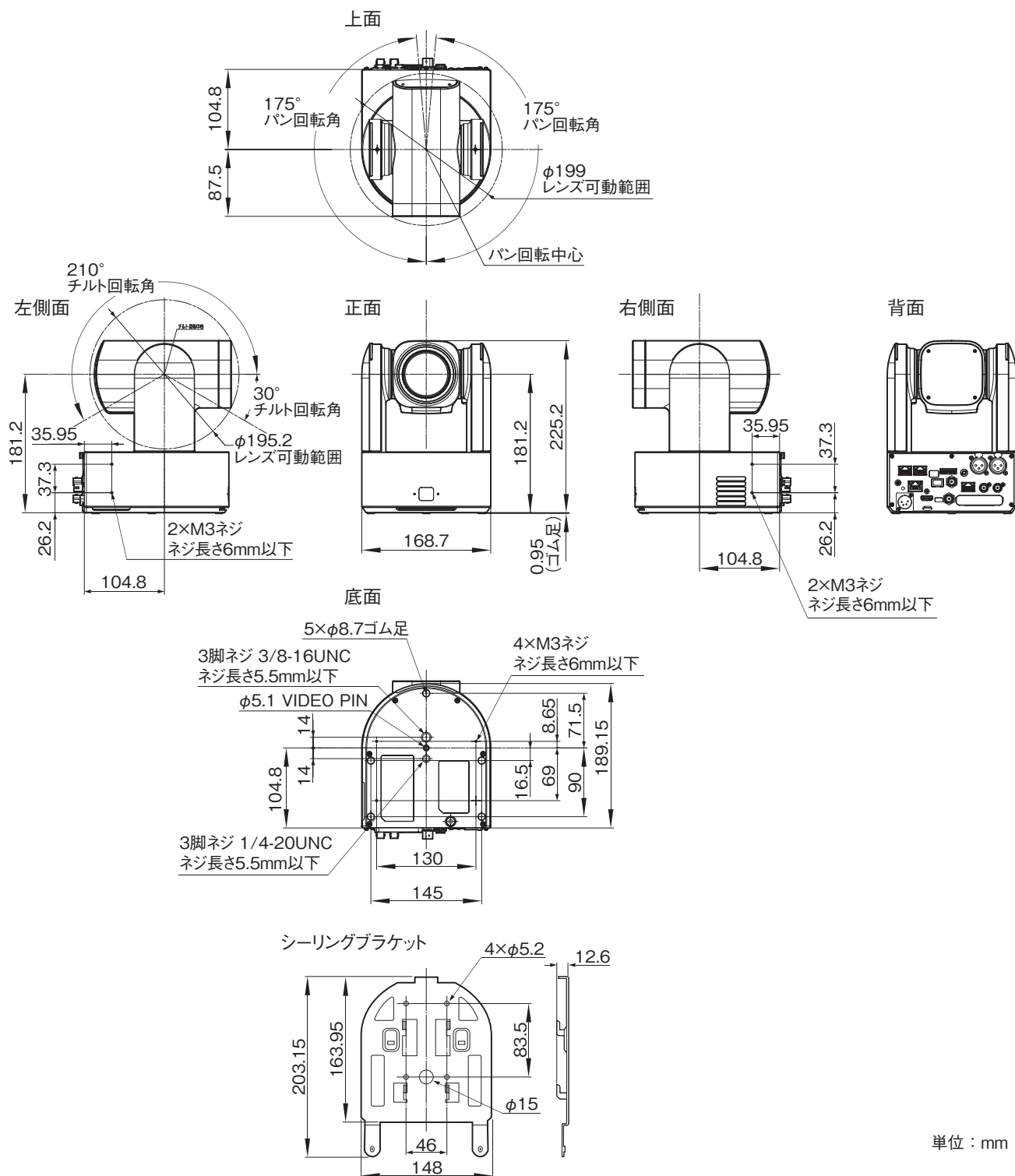
カメラ部	
出力映像信号 (解像度/フレームレート)	
12G-SDI	: 3840 x 2160 / 59.94p、50p、29.97p、25p、23.98p 1920 x 1080 / 59.94p、50p、59.94i、50i、29.97p、25p、23.98p、29.97PsF、25PsF、23.98PsF
3G-SDI	: 1920 x 1080 / 59.94p*1、50p、29.97p、25p、23.98p
HDMI	: 3840 x 2160 / 59.94p、50p、29.97p、25p、23.98p 1920 x 1080 / 59.94p、50p、59.94i、50i、29.97p、25p、23.98p 720 x 480 / 59.94p、720 x 576 / 50p
撮像素子	: 1.0 型 ExmorRS CMOS イメージセンサー
有効画素数	: 約 1400 万画素
ズーム比	: 光学 20 倍、超解像 30 倍 (4K 解像度) / 40 倍 (フルHD 解像度)
焦点距離	: f=24mm~480mm (35mm 換算)
開放F値	: F2.8 (ワイド端) ~ F4.5 (テレ端)
NDフィルター	: クリア/電子式可変NDフィルター (1/4ND ~ 1/128ND)
水平画角	: 約 75°
最短撮影距離	: 10mm
最低被写体照度	: 1.2lx (標準) (3840x2160/29.97p、F2.8、ゲイン+36 dB、SS=1/30(sec)、Base Look=ITU709 時)
シャッタースピード	: 64フレーム ~ 1/8000 秒*2
Day&Night機能	: ○
パン駆動範囲/速度	: ±175°、0.004° / 秒 ~ 最大 180° / 秒
チルト駆動範囲/速度	: -30° ~ 210°、0.004° / 秒 ~ 最大 180° / 秒
プリセットポジション	: 100*3
静粛性	: NC25 以下*4
ネットワーク部	
映像圧縮方式	: H.265/H.264
音声圧縮方式	: AAC
対応プロトコル	: TCP、UDP、ARP、ICMP、HTTP、HTTPS、DHCP、DNS、mDNS、RTP/RTCP、RTSP、 VISCA over IP、SRT、NDI HX、FTP、FTPS、NTP、S700PTP、RTMP、RTMPS、 PTP-IP over SSH、SSDP、TSL-UMD
インターフェース部	
映像出力	
12G-SDI出力	: BNC × 1 12G-SDI / 6G-SDI / 3G-SDI (Level A/B) / HD-SDI
3G-SDI出力	: BNC × 1 3G-SDI (Level A) / HD-SDI
HDMI出力	: Type-A × 1
光信号出力	: SFP+ 準拠*5
音声入力	: XLR-3ピン × 2、3.5mm ステレオミニジャック × 1
外部同期入力	: BNC × 1、1.0Vp-p、75 Ω
TC入力	: BNC × 1
ネットワーク	: LAN (RJ-45) × 1 1000Base-T
リモート制御	
VISCA	: RS-422 (RJ-45) In/Out 各 1
タリー	: オプション (RJ-45) × 1 Red Tally 入出力、Green Tally 入出力
DC入力	: XLR-4ピン × 1

BRC-AM7/B
BRC-AM7/W

仕様書

メモリーカードスロット	: CFexpress Type A / SDXCメモリーカードスロット×2*6
映像記録方式	…XAVC S Intra 422, XAVC S Long 422/420, XAVC HS Long 422/420
制御プロトコル	: VISCA over IP, VISCA RS-422, CGI
一般	
Webアプリケーション	: PCおよびタブレットに対応 (Windows / Mac / iPad / Android)*7
外形寸法(幅×高さ×奥行)	: 約168.7 × 225.2 × 192.3mm(突起部含まず)
質量	: 約3.5kg
電源	: DC12V(XLR-4ピン)、PoE++(IEEE802.3bt Type4 Class8)
消費電力	: DC12V 入力時…132W 以下、PoE++入力時…71.3W 以下
動作温度	: 0~40℃
付属品	
レンズキャップ(1)、赤外線リモコン(1)、QRコードシール(1)、ご使用になる前に(1)、保証書(1)	
シーリングブラケット(A)(1)、シーリングブラケット(B)(1)、落下防止ワイヤーロープ(1)	
ネジ+PSW M3×8(6)、落下防止ワイヤーロープ固定用ステンレスネジ +PSW M4×8(1)	
*1: 3G-SDI端子からは1920×1080/59.94iの映像出力はできません	
*2: 23.98P時	
*3: 使用するリモコンにより使えるプリセット数は異なります(Webアプリケーション: 100、RM-IP500: 100、付属赤外線リモコン: 3)	
*4: 弊社測定基準による	
*5: 12G-SDI出力端子と同一の信号が出力されます。なお、本機は光信号入力には対応していません。また、電源供給がPoEの場合、SFP+は使用できません	
*6: 電源供給がPoEの場合、内部収録機能は使用できません	
*7: 対応OS・ブラウザの詳細情報は別途商品情報ページを参照ください	

外形寸法図



単位：mm

仕様および外観は、改良のため予告なく変更されることがありますのであらかじめご了承ください。