

AHD 2315 G Slim

Panel PCs mit Touchscreen und Glasfront



- **Panel-PC mit sonnenlichttauglichem 15" Farbdisplay und Glasfront**
- **Kompakte All-In-One-Lösung für schnelle und platzsparende Installation**
- **Design mit passivem Kühlsystem ohne bewegte Teile**
- **Auflösung 1024 (H) x 768 (V) Pixel, Bedienung über kapazitiven Touch**
- **Deutlich verbesserte Ablesbarkeit durch hohe Leuchtstärke (1600 cd/m²)**
- **Viele Schnittstellen integriert: LAN, CAN, USB, Video In, Video Out**
- **Neues innovatives Befestigungssystem**

Der AHD 2315 G Panel-PC kombiniert ein leistungsstarkes integriertes PC-System mit einem lichtstarken 15" Display und kapazitivem Touchscreen mit Glasfront.

Der AHD 2315 G ist als Panel-Einbaugerät konzipiert und für den Einsatz in integrierte Brückendesigns optimiert. Trotz des weiterhin passiven Kühlsystems ohne bewegte Teile konnte die Leistung und Funktionalität nochmals verbessert werden.

Die hohe Leuchtstärke sorgt für beste Ablesbarkeit der Daten auch unter ungünstigen Lichtverhältnissen oder bei direkter Sonneneinstrahlung. Die automatische Dimmung stellt sicher, dass das Display auch bei Nachtfahrten blendfrei arbeitet.

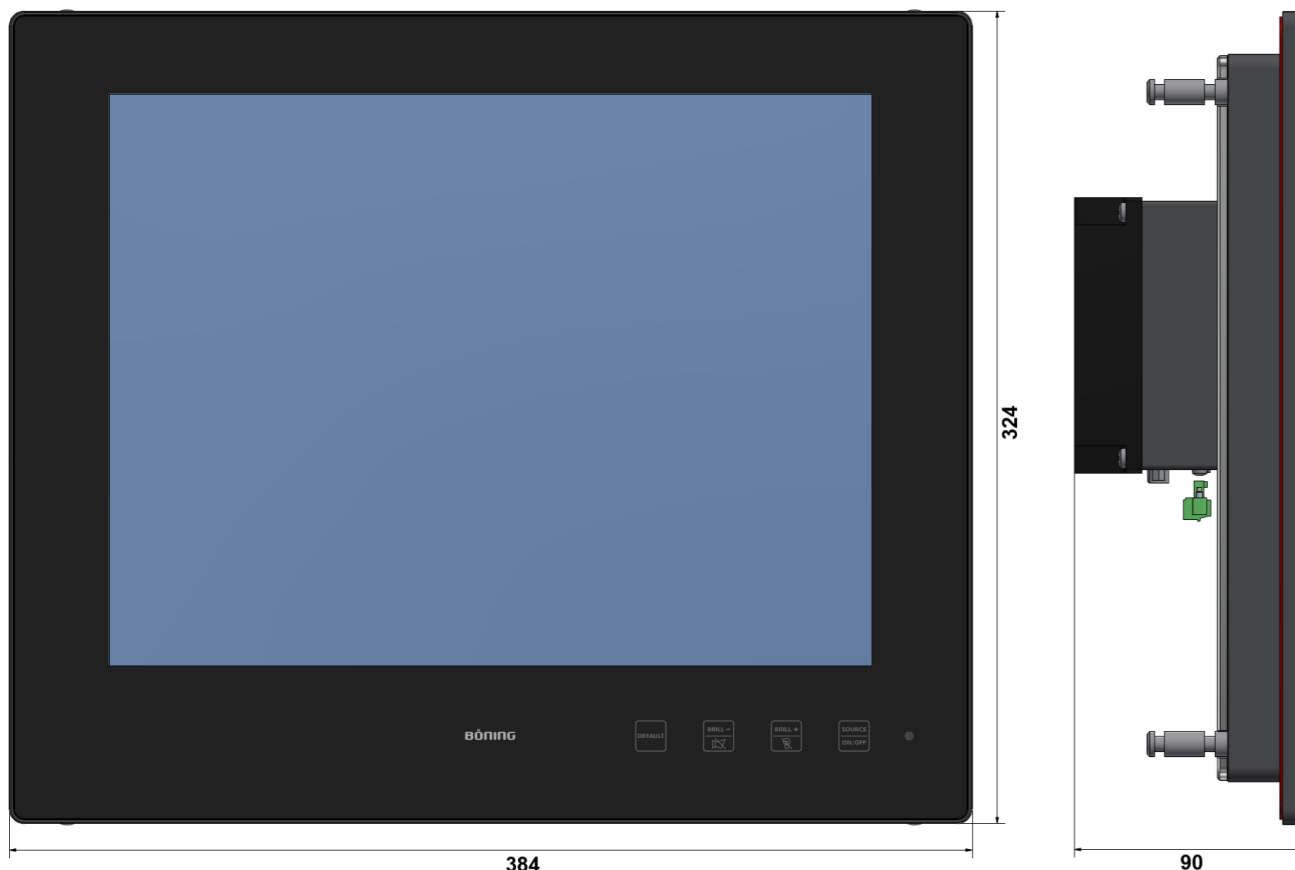
Die Präsentation der gewünschten Schiffs- oder Motordaten erfolgt auf verschiedenen Alarm-Instrumenten- und Messstellenseiten mit grafischer oder tabellarischer Visualisierung.

Das Visualisierungssystem arbeitet mit einem geschlossenem Betriebssystem völlig autark. Vorteil: Es werden weder Firewalls noch Virens Scanner benötigt, darüber hinaus kann die Konfiguration nicht versehentlich verändert werden.

Die Steuerung der verfügbaren Displayfunktionen erfolgt über den frontseitigen Touchscreen. Grundlegende Funktionen wie Alarmquittierung und Helligkeitsregelung sind direkt über zusätzliche Touch-Felder erreichbar.

Abmessungen

AHD 2315 G (Slim)



Technische Daten

Spannungsversorgung	24 V DC (+30% / -25%)
Leistungsaufnahme	ca. 55 W (24 V DC)
Umgebungstemperatur	-30°C...+45°C (aktive Kühlung des Einbauraums bei hoher Konsolen-Innentemperatur empfohlen)
Lagertemperatur	-30°C...+85°C
Gewicht	ca. 9 kg
Schutzklasse	IP 56 (Front), IP 20 (Rückseite)
Außenmaße B x H x T	384 x 324 x 90 mm zuzüglich rückseitiger Befestigungsstreifen
Einbautiefe	max. 90 mm
Pultausschnitt	354 x 294 mm
Artikel-Nummer	22444

Schnittstellen	1 x CAN (Remote Bus)
	1 x RS 232 (für int. Diagnose)
	3 x LAN
	3 x USB (Zum Beispiel für Maus)
	4 x Video IN (50 Hz, BNC analog)
	1 x Display Port Video Out

Display	
Auflösung	1024 x 768 Pixel (H x V; SVGA)
Farben	16,7 M
Leuchtstärke	1600 cd/m ²
Kontrast	6500:1
Blickwinkel	Horizontal: 176°, Vertikal: 176°
Seitenverhältnis	4:3