

AHD 2316 GF Slim

Panel PCs mit Touchscreen und Glasfront



- **Panel-PC mit sonnenlichttauglichem 15,6" Full HD Farbdisplay**
- **Ausstattung mit Glasfront, kapazitiven Touch und Folientastenstreifen**
- **Kompakte All-In-One-Lösung für schnelle und platzsparende Installation**
- **Design mit passivem Kühlsystem ohne bewegte Teile**
- **Auflösung Full HD 1920 (H) x 1080 (V) Pixel**
- **Hervorragende Ablesbarkeit durch hohe Leuchtstärke (1500 cd/m²)**
- **Viele Schnittstellen integriert: LAN, CAN, USB, Video In, Video Out**
- **Neues innovatives Befestigungssystem**

Der AHD 2316 GF Panel-PC kombiniert ein leistungsstarkes integriertes PC-System mit einem lichtstarken 15,6" Full-HD Display und kapazitivem Touchscreen mit Glasfront.

Der AHD 2316 GF ist als Panel-Einbaugerät konzipiert und für den Einsatz in integrierte Brückendesigns optimiert. Trotz seiner hohen Funktionalität kommt das integrierte PC-System mit einem passivem Kühlsystem ohne bewegte Teile aus.

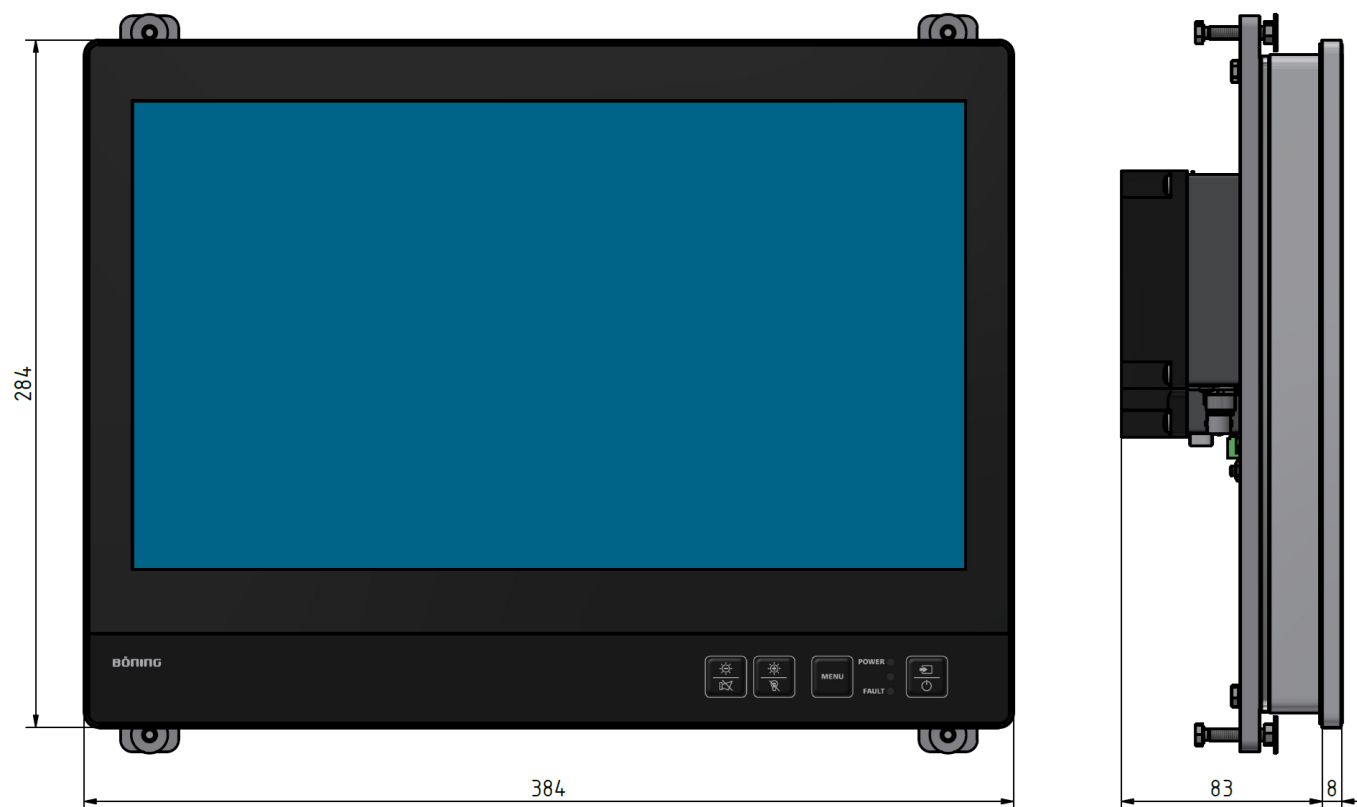
Die hohe Leuchtstärke sorgt für beste Ablesbarkeit der Daten auch unter ungünstigen Lichtverhältnissen oder bei direkter Sonneneinstrahlung. Die automatische Dimmung stellt sicher, dass das Display auch bei Nachtfahrten blendfrei arbeitet.

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 konfigurierten Displayfunktionen erfolgt über den frontseitigen Touchscreen. Grundlegende Funktionen wie Alarmquittierung und Helligkeitsregelung sind immer direkt über den unterliegenden Folientastenstreifen erreichbar.

Abmessungen



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	384 x 324 x 91 mm
B x H x T	zuzüglich rückseitiger Befestigungsstreifen
Einbautiefe	83 mm
Pultausschnitt	354 x 294 mm
Artikel-Nummer	23784

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	1980 x 1080 Pixel (H x V; SVGA)
Farben	16,7 M
Leuchtstärke	1500 cd/m ²
Kontrast	6500:1
Blickwinkel	Horizontal: 176°, Vertikal: 176°
Seitenverhältnis	16:9