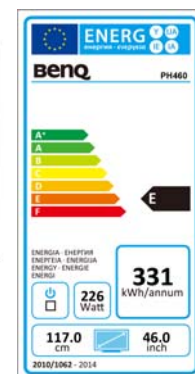


Datenblatt

BenQ PH460

Large Format Display

- Full HD 1920 x 1080
- Super narrow bezel (B-B 5,4 mm)
- Umgebungslichtsensor
- RS-232 / Lan-control
- Hohe Helligkeit 700 cd/m²
- DVI-D daisy chain



HDMI
VA LED

Panel	Modell :	PH460
	Art. Nr. / EAN Code :	9H.F04PQ.NA2 / 471 8755 04623 0
Ein- / Ausgänge	Typ :	116,84 cm / 46" Wide TFT Panel
	Physikalische Auflösung :	1920 x 1080 Full HD 1080p / 16:9
	Panel :	10 Bit (8bit+FRC)
	Pixelabstand :	0,53 mm
	Max. Farben :	1,07 Mrd.
	Hintergrundbeleuchtung :	direkt LED
	Betrachtungswinkel H / V :	178° / 178°
	Kontrast (statisch) :	4.000:1
	Helligkeit :	700 cd/m ²
	Reaktionszeit :	6,5 ms
Software	Eingänge :	Line in (3,5mm), Power AC, HDMI x2, DVI-D, VGA, DP, RS232, Component Video YPbPr (RCA), S-Video, Composite Video (BNC), Composite Audio (RCA), RJ45, IR in
	Ausgänge :	Power AC, Speaker L/R, DVI-D, VGA, RS232, Composite Video (BNC), Composite Audio (RCA), IR out
Extras	Multiple Display Kontrolle (MDA) :	unterstützte Betriebssysteme: WinXP 32 bit, WinVista 32/64 bit SP2, Windows 7 32/64 bit
	Bedienelemente Rückseite :	Ein/Aus -Schalter, 6 Tasten OSD, Standby Taste
Energie	Funktionen :	Image Setting, Source / Volume Control, VGA Daisy Chain, DVI-D Daisy Chain, RS232 Control Daisy Chain, ID Setting, Sharpness Enhancement, Proof of Image Retention, Dimming Control (Adaptive Contrast), Picture in Picture (PIP), Picture by Picture, DVI-D-HDCP, HDMI-HDCP, De-Interlacing / Comp Filter, 10-bit Color Prozessing, Build-in Video Wall support, Scheduling, Umgebungslicht Sensor, Betriebsstundenzähler, Diagnostic DC (12V/5V), Interner Temperatur Sensor, CEC Control
	Integrierte Lautsprecher :	12W x 2
Zertifizierungen	Halterung Lochabstand :	400 x 400 mm
	Betriebsdauer Stunden/Tag :	24/7
Umgebung	Netzadapter :	Internes Netzteil
	Betriebsspannung :	100 ~ 240 VAC ; 50 / 60 Hz
Eigenschaften	Leistungsaufnahme (max.) :	< 300 W
	Stromsparmmodus :	< 0,5 W
	Sicherheit :	CE
	Betrieb :	+ 0 ~ +40°C ; 20 ~ 90% Luftfeuchtigkeit
	Lagerung :	-20 ~ +60°C ; 10 ~ 90% Luftfeuchtigkeit
	Gewicht netto :	25 kg
	Gehäusefarbe / Material :	Schwarz / Metall
	Rahmenbreite :	3,4 mm (links / oben) ; 2 mm (rechts / unten)
	Größe (B x H x T) :	1023,7 x 578,3 x 119,4 mm
	Mitgeliefertes Zubehör :	Quick Start Guide, CD-Manual, Fernbedienung inkl. Batterien, Netz- und VGA Kabel
	Optionale Farbkalibrierung :	unterstützte Betriebssysteme: WinXP 32/64 bit, Winseryer 2003, WinVista 32/64 bit, Windows 7 32/64 bit
	Garantie und Service :	3 Jahre vor Ort-Austausch-Service



Änderungen vorbehalten

Letzte Änderung am 14.04.2015

Aktuelle Datenblätter unter: www.BenQ.de, www.BenQ.at und www.BenQ.ch

BenQ Deutschland GmbH, Essener Straße 5, 46047 Oberhausen

BenQ Deutschland GmbH, Niederlassung Österreich, Wehlstraße 27b/Stg. 2 DG/ Top5, 1200 Wien

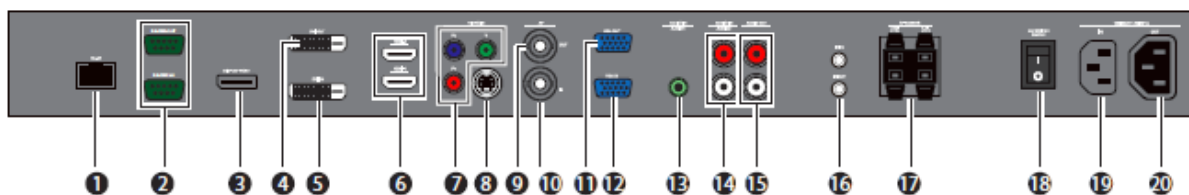
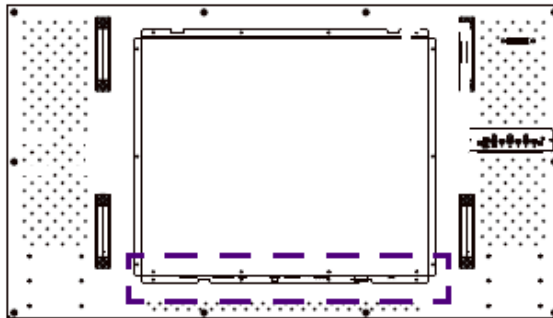
BenQ Deutschland GmbH, Oberhausen, Zweigniederlassung Baden, Täferstrasse 32, 5405 Baden-Dättwil



Because it matters

Datenblatt

Input/output terminals



No.	Name	Description
1	RJ-45	Connects to the RJ-45 port on your Ethernet or router.
2	RS232C IN/OUT	For external control and multi-display operation. • RS232C IN: receives control signals from a computer or another display. • RS232C OUT: outputs control signals from the RS232C IN input to another display.
3	DISPLAY PORT	Connects to a DisplayPort compatible device.
4	DVI-OUT	Outputs DVI signals from the DVI-IN to another display.
5	DVI-IN	Receives DVI signals from an external device (such as a computer).
6	HDMI-1/HDMI-2	Receives HDMI signals from an external device (such as a Blu-ray disc player).
7	VIDEO IN (YPbPr)	Receives component video (YPbPr) signals from an external device (such as a DVD player, HDTV device or Laser disc player).
8	VIDEO IN (S-VIDEO)	Receives S-Video signals from an external device (such as a VCR or DVD player).
9	AV OUT	Outputs composite video signals from the AV IN input to another display.
10	AV IN	Receives composite video signals from an external device (such as a VCR or DVD player).
11	VGA OUT	Outputs analog RGB signals from the VGA IN input to another display.
12	VGA IN	Receives analog RGB signals from an external device (such as a computer).
13	AUDIO IN (AUDIO1)	Receives audio signals from an external device (such as a computer).
14	AUDIO IN (AUDIO2)	Receives audio signals from an external device (such as a VCR or DVD player).
15	AUDIO OUT (R/L)	Outputs audio signals to an external device.
16	IR-IN/IR-OUT	• IR-IN: For use with an IR Extender - to ensure better responsiveness from the remote control. • IR-OUT: Outputs the IR signal from the IR-IN input to another display.
17	SPEAKERS (R/L)	Outputs audio signals to external speakers.
18	AC SWITCH ON/OFF	Turns on or off the main power.
19	AC IN	Connects to a power outlet via the supplied power cord.
20	AC OUT	Relays the AC power from the AC IN jack to another display.

Änderungen vorbehalten

Letzte Änderung am 14.04.2015

Aktuelle Datenblätter unter: www.BenQ.de, www.BenQ.at und www.BenQ.ch

BenQ Deutschland GmbH, Essener Straße 5, 46047 Oberhausen

BenQ Deutschland GmbH, Niederlassung Österreich, Wehlstraße 27b/Stg. 2 DG/ Top5, 1200 Wien

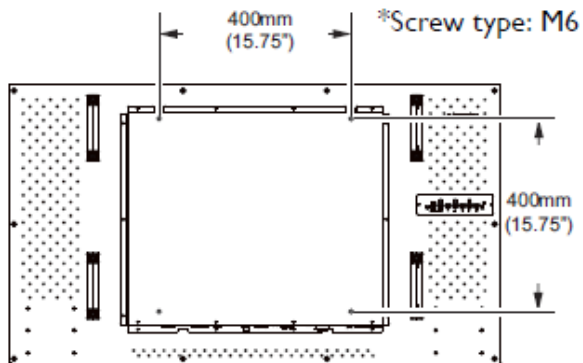
BenQ Deutschland GmbH, Oberhausen, Zweigniederlassung Baden, Täferstrasse 32, 5405 Baden-Dättwil



Because it matters

Datenblatt

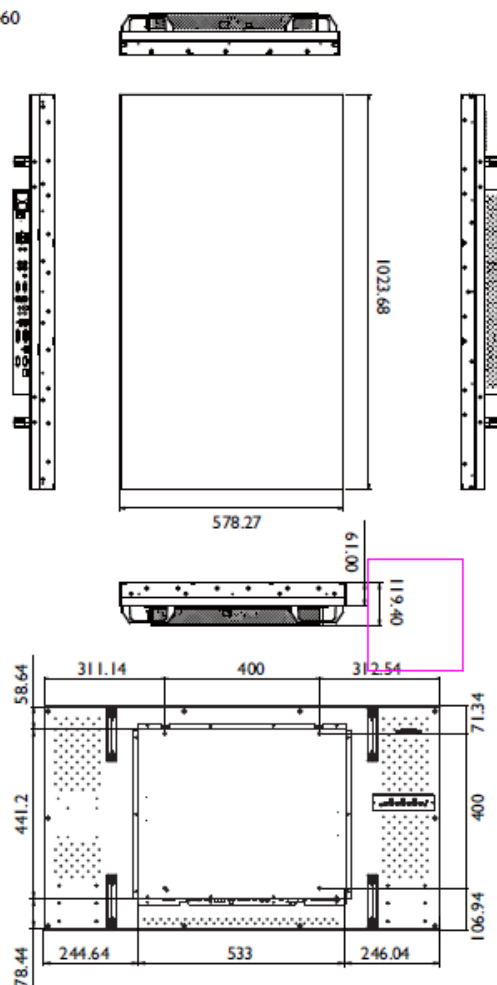
Wallmount:



Dimension:

Dimensions

PH460/PL460



Unit: mm

Änderungen vorbehalten

Letzte Änderung am 14.04.2015

Aktuelle Datenblätter unter: www.BenQ.de, www.BenQ.at und www.BenQ.ch

BenQ Deutschland GmbH, Essener Straße 5, 46047 Oberhausen

BenQ Deutschland GmbH, Niederlassung Österreich, Wehlstraße 27b/Stg. 2 DG/ Top5, 1200 Wien

BenQ Deutschland GmbH, Oberhausen, Zweigniederlassung Baden, Täferstrasse 32, 5405 Baden-Dättwil



Because it matters