

Philips 86BDL3052E - 218.44 cm (86") Diagonalklasse E-Line LCD-Display mit LED-Hintergrundbeleuchtung - interaktive Digital Signage - mit Touchscreen (Multi- Touch)

4K UHD (2160p) 3840 x 2160



Gruppe	Digital Signage
Hersteller	Philips
Hersteller Art. Nr.	86BDL3052E/00
EAN/UPC	8712581785321

Beschreibung

Das Philips E-Line Touch-Display maximiert die Interaktion und fördert die Zusammenarbeit mit bis zu 20 Kontaktpunkten. Mit einem gehärteten, blendfreien Glas ist er für den täglichen Gebrauch im Klassenzimmer geeignet.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Philips 86BDL3052E E-Line - 218.44 cm (86") LCD-Display mit LED-Hintergrundbeleuchtung - 4K - für Digital Signage / interaktive Kommunikation
Produkttyp	LCD-Flatpanel mit LED-Hintergrundbeleuchtung mit Touchscreen (Multi-Touch)
Diagonale Klasse	218.44 cm (86")
Kommerzielle Verwendung	Ja - interaktive Digital Signage
Auflösung	3840 x 2160
Anzeigeformat	4K UHD (2160p)
Videoeingangsformate	1080/60i, 480/60p, 720/60p, 1080/50i, 720/50p, 576/50p, 1080/50p, 1080/60p, 480/60i, 576/50i, 2160/30p, 2160/60p
Videoschnittstelle	HDMI
Anzahl der HDMI-Anschlüsse	3 Anschlüsse
Konnektivität	LAN
PC-Schnittstelle	DVI, VGA (HD-15)
Technologie	VA
LCD Hintergrundlicht-Technologie	LED-Hintergrundbeleuchtung
Seitenverhältnis des Bildes	16:9
TV-Tuner	Kein Tuner
Profi-Funktionen	CMND-Verwaltung
Bildverbesserungen	Pixelversatz, 3D Combfilter
Lautsprechersystem	2 Lautsprecher

Speicherkapazität	16 GB eMMC
Unterstützte Speicherkarten	microSD
USB	Ja
Mitgeliefertes Zubehör	Fernbedienung, Reinigungstuch, USB dust cover, 3 Kabelclips, 2 x Touchpen
Spannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Leistungsaufnahme im Betrieb	250 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - ohne Fuß	196.08 cm x 10.13 cm x 114.57 cm
Gewicht	74.38 kg

Ausführliche Details

	Allgemein
Produkttyp	LCD-Flatpanel mit LED-Hintergrundbeleuchtung
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Stromverbrauch (max.)	507 Watt
Leistungsaufnahme im Betrieb	250 Watt
Diagonale Klasse	218.44 cm (86")
Kommerzielle Verwendung	Ja - interaktive Digital Signage
Kombiniert mit	Touchscreen (Multi-Touch)
Serie	E-Line
Betriebssystem	Android OS 8.0
TV-Tuner	Kein Tuner
TV-Tuner vorhanden	Nein
Videoschnittstelle	HDMI
Anzahl der HDMI-Anschlüsse	3 Anschlüsse
PC-Schnittstelle	DVI, VGA (HD-15)
Modi	Landschaftsmodus, Whiteboard-Modus
Bildverbesserungen	Pixelversatz, 3D Combfilter
Abmessung	Ohne Fuß
Breite	196.08 cm
Tiefe	10.13 cm
Höhe	114.57 cm
Gewicht	74.38 kg
	Bildschirm
LCD-Technologie	VA
Auflösung	3840 x 2160

Anzeigeformat	4K UHD (2160p)
Seitenverhältnis des Bildes	16:9
LCD Hintergrundlicht-Technologie	LED-Hintergrundbeleuchtung
Beschichtung	Blendfrei
Kontrastverhältnis	4000:1
Helligkeit	350 cd/m ²
Blickwinkel	178 Grad
Betrachtungswinkel (vertikal)	178 Grad
Nach unten ziehen Ausgleich	3:2, 2:2
Berührungspunkte Anzahl:	20
Reaktionszeit	10 ms
Sprache des Anzeigemenüs	Multilingual
Profi-Funktionen	CMND-Verwaltung
Betriebsstunden/-tage	18 / 7
Funktionen	Infrarot-Touch-Technologie, 3D MA Deinterlacing, OPS-Slot
Ständer & Halterungen	
Schnittstelle für Flachbildschirmbefestigung	600 x 400 mm
VESA-Kompatibilität	Ja
Video-Funktionen	
Videoeingangsformate	1080/60i, 480/60p, 720/60p, 1080/50i, 720/50p, 576/50p, 1080/50p, 1080/60p, 480/60i, 576/50i, 2160/30p, 2160/60p
Digitale Video-Auflösung	1024 x 768 (XGA), 640 x 480 (VGA), 800 x 600 (SVGA), 832 x 624, 1280 x 1024 (SXGA), 1280 x 720, 720 x 400, 1152 x 870, 1680 x 1050 (WSXGA+), 1920 x 1080, 1440 x 900, 1600 x 900, 3840 x 2160
Medien-Player	
Videoformate	MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, H.264, H.263, H.265
Audioformate	AAC, HE-AAC
Bildformate	BMP, PNG, JPEG
Unterstützte Speicherkarten	microSD
USB-Port	Ja
Konfiguration	ARM Cortex-A73 + A53 - 3 GB DDR3 - 16 GB eMMC - Mali-G51
Fernbedienung	
Typ	Fernbedienung
Batterie-Formfaktor	Typ AAA
Inklusive Batterie	Ja
Audiosystem	
Lautsprechersystem	2 Lautsprecher
Ausgangsleistung/gesamt	30 Watt

Lautsprecher	2 x Lautsprecher - 15 Watt
	Netzwerk & Internet-Multimedia
Konnektivität	LAN
	Verbindungen
Anschlusstyp	DVI-D-Eingang 3 x HDMI-Eingang VGA-Eingang 4 x USB 2.0 USB Audio Line-In Audio Line-Out Fernsteuerung Fernsteuerung RS-232C Eingang/Ausgang 3 x USB
	Verschiedenes
Zubehör im Lieferumfang	Reinigungstuch, USB dust cover, 3 Kabelclips, 2 x Touchpen
Enthaltene Kabel	HDMI-Kabel - 3 m Kabel für IR-Sensor - 1.8 m RS-232 Daisy-Chain-Kabel USB-Kabel Typ A auf Typ B - 3 m RS-232 Kabel DVI-D-Kabel
Kennzeichnung	Plug and Play, FCC Klasse A zertifiziert, CB, RoHS, ETL, EMF, EAC
	Stromversorgung
Stromversorgungsgerät	Stromversorgung
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
Funktionen	Intelligente Leistung
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 5 Jahre
	Details zu Abmessungen & Gewicht
Details zu Abmessungen & Gewicht	Bildschirm ohne Fuß - 196.08 cm x 10.13 cm x 114.57 cm x 74.38 kg Bildschirm mit Fuß - 90.7 kg
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80% RH (non-condensing)

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.