

Philips 5000 series 32BDL5050D/00, 127 cm (50"), LCD, 3840 x 2160 Pixel, WLAN

600 cd/m² - 500.000:1 - 8 ms

Gruppe	Flachbild-TVs
Hersteller	Philips
Hersteller Art. Nr.	50BDL5050D/00
EAN/UPC	8721038102260



Beschreibung

Philips 5000 series 32BDL5050D/00. Bildschirmdiagonale: 127 cm (50"), Bildschirmtechnologie: LCD, Display-Auflösung: 3840 x 2160 Pixel, Helligkeit: 600 cd/m², HD-Typ: Full HD. WLAN. Installiertes Betriebssystem: Android

Hauptmerkmale

	Allgemein
Bildschirmdiagonale	127 cm
Bildschirmtechnologie	LCD
Display-Auflösung	3840 x 2160 Pixel
Helligkeit	600 cd/m²
HD-Typ	Full HD
WLAN	Ja
Installiertes Betriebssystem	Android

Ausführliche Details

	Anschlüsse und Schnittstellen
Anzahl HDMI-Anschlüsse	2
HDMI-Version	2.0
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
DisplayPorts-Version	1.4
USB Anschluss	Ja
Anzahl der USB-Anschlüsse	1
USB-Version	2.0/3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)
USB-Stecker	Micro-USB B, USB Type-C
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Anzahl der Antennen-Anschlüsse	1
RS232	Ja

RS-232C	Ja
Fernbedienung (IR) input	1
Fernbedienung (IR) output	1
Bildschirm	
Bildschirmdiagonale	127 cm
Bildschirmtechnologie	LCD
Panel-Typ	VA
Display-Auflösung	3840 x 2160 Pixel
Helligkeit	600 cd/m ²
HD-Typ	Full HD
Natives Seitenverhältnis	16:9
Reaktionszeit	8 ms
Kontrastverhältnis	4000:1
Kontrastverhältnis (dynamisch)	500000:1
Bildwinkel, horizontal	178 °
Bildwinkel, vertikal	178 °
Anzahl der Farben des Displays	1,07 Milliarden Farben
Pixel Abstand	0,285 x 0,285 mm
Bildschirmdiagonale (cm)	125,7 cm
Trübungsrate	25 %
Netzwerk	
Ethernet/LAN	Ja
WLAN	Ja
Audio	
Eingebaute Lautsprecher	Ja
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2
RMS-Leistung	20 W
Design	
VESA-Halterung	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100,200 x 200 mm
Rahmenbreite (unten)	1,72 cm
Rahmenbreite (Seite)	1,19 cm
Rahmenbreite (oben)	1,19 cm
Energie	
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	33 W
Energieeffizienzklasse (SDR)	F
AC Eingangsspannung	100 - 240 V

AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Computersystem	
Computersystem	Ja
Computersystem-Typ	System on Chip (SoC)
Eingebauter Prozessor	Ja
Prozessorhersteller	ARM
Prozessor	A53
Anzahl Prozessorkerne	8
Speicherkapazität	4 GB
Eingebautes Grafikkartenmodell	Mali-G52 MC3
Interne Speicherkapazität	32 GB
Installiertes Betriebssystem	Android
Version des Betriebssystems	14
Unterstützte Videoformate	AVI, H.263, H.264, H.265, MP4, MPEG, MPEG4, VP8, WEBM
Unterstützte Audioformate	AAC, HEAAC / MPEG
Unterstützte Bildformate	BMP, JPEG, PNG
Gewicht und Abmessungen	
Displaybreite	726,5 mm
Display Tiefe	65,1 mm
Display Höhe	245,4 mm
Displaygewicht	5,7 kg
Leistungen	
On-Screen-Display (OSD)	Ja
Anzahl OSD-Sprachen	18
Menüsprachen	Arabic, Simplified Chinese, Traditional Chinese, Danish, German, Dutch, English, Spanish, Finnish, French, Italian, Japanese, Norwegian, Polish, Portuguese, Russian, Swedish, Turkish
Mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF)	50000 h
Betriebsbedingungen	
Betriebstemperatur	0 - 40 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	20 - 80 %
Temperaturbereich bei Lagerung	-20 - 60 °C
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 95 %
Lieferumfang	
Mitgelieferte Kabel	AC, IR sensor, RS-232
Technische Details	
Konformitätsbescheinigungen	CB, CE, RoHS

