

**Philips 3000 series 55BDL3751T/00 beeldkrant Interactief flatscreen 138,4 cm (54.5") LCD Wifi 450 cd/m<sup>2</sup> 4K Ultra HD Zwart Touchscreen Type processor Android**



**Merk :** Philips

**Productfamilie:** 3000 series

**Artikelcode:** 55BDL3751T/00

**Productnaam :**  
55BDL3751T/00

Philips 3000 series 55BDL3751T/00. Productontwerp: Interactief flatscreen. Beeldscherm diagonaal: 138,4 cm (54.5"), Display technologie: LCD, Resolutie: 3840 x 2160 Pixels, Helderheid: 450 cd/m<sup>2</sup>, HD type: 4K Ultra HD, Touchscreen. Wifi. Inclusief besturingssysteem: Android. Kleur van het product: Zwart

Beeldscherm		Prestatie	
Soort paneel	VA	Bedoeld voor *	Commercieel
Beeldscherm diagonaal *	138,4 cm (54.5")	On Screen Display (OSD)	✓
Display technologie *	LCD	Aantal On Screen Display-talen	18
Resolutie *	3840 x 2160 Pixels	On Screen Display (OSD)-talen	Arabisch, Vereenvoudigd Chinees, Traditioneel Chinees, Deens, Duits, Nederlands, Engels, Spaans, Fins, Frans, Italiaans, Japans, Noors, Pools, Portugees, Russisch, Zweeds, Turks
Helderheid *	450 cd/m <sup>2</sup>	HID-ondersteuning	✓
HD type *	4K Ultra HD	<b>Energie</b>	
Touchscreen *	✓	Stroomverbruik (typisch) *	100 W
Touchscreen technologie	Projected capacitive-systeem	Stroomverbruik (in standby) *	0,5 W
Hoeveelheid simultane aanraakpunten	10	Vermogensverbruik (max)	179 W
Oorspronkelijke beeldverhouding	16:9	Energie-efficiëntieklasse (SDR)	G
Responstijd	8 ms	Energie-efficiëntieklasse (HDR)	Niet beschikbaar
Typische contrastverhouding	5000:1	Energieverbruik (SDR) per 1000 uur	100 kWu
Kijkhoek, horizontaal	178°	AC-ingangsspanning	100 - 240 V
Kijkhoek, verticaal	178°	AC-ingangsfrequentie	50/60 Hz
Beeldscherm, aantal kleuren	1,07 miljard kleuren	Energie-efficiëntieschaal	A tot G
Pixel pitch	0,315 x 0,315 mm	<b>Computersysteem</b>	
Aantal displays	1	Computersysteem *	✓
Systeemeigen vernieuwingsfrequentie	60 Hz	Computersysteemtype	System-on-Chip (SoC)
Glas dikheid	3 mm	Type processor *	✓
<b>Poorten &amp; interfaces</b>		Processorfabrikant	ARM
Aantal HDMI-poorten *	2	Processorfamilie	ARM Cortex
HDMI versie	2.0	Processormodel	A55
Aantal HDMI-invoerpoorten	2	Processor architectuur	ARM Cortex-A55
DVI-poort *	✗	Aantal processorkernen	4
Aantal DisplayPorts *	1	Intern geheugen	4 GB
DisplayPorts in	1	On-board graphics adapter model	ARM Mali-G52
DisplayPort versie	1.3	Interne opslagcapaciteit	32 GB
USB-poort *	✓	Inclusief besturingssysteem	Android
Aantal USB-aansluitingen	5	Operating systeem versie	13
USB-versie	2.0/3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	Ondersteunde videoformaten	H.263, H.264, H.265, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP8, VP9
USB-connectortype	Micro-USB, USB Type-A, USB Type-B, USB Type-C	Ondersteund audioformaat	AAC, HE-AAC, MPEG-1, MPEG-2
Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type A	2	Ondersteund beeldformaat	BMP, JPEG, PNG, WEBP
Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type C	1		
USB Power Delivery (USB PD)	✓		

<b>Poorten &amp; interfaces</b>		<b>Gewicht en omvang</b>	
USB Power Delivery tot max.	15 W	Breedte apparaat (met standaard)	1265,6 mm
Ethernet LAN *	✓	Diepte apparaat (met standaard)	69,8 mm
Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten	1	Hoogte apparaat (met standaard)	736,4 mm
Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden	1000 Mbit/s	Gewicht (met standaard)	25 kg
Wifi *	✓	<b>Verpakking</b>	
RS-232	✓	Gewicht verpakking	32,2 kg
Infrarood datapoort	✓	<b>Inhoud van de verpakking</b>	
OPS-modulesleuf	✓	Afstandsbediening inbegrepen	✓
<b>Audio</b>		Batterijen inbegrepen	✓
Ingebouwde luidsprekers *	✓	Meegeleverde kabels	AC, RS-232, USB Type-A naar USB Type-B
Aantal ingebouwde luidsprekers	2	Wifi-module inbegrepen	✓
Gemiddeld vermogen	20 W	<b>Eisen aan de omgeving</b>	
<b>Design</b>		Bedrijfstemperatuur (T-T)	0 - 40 °C
Productontwerp *	Interactief flatscreen	Relatieve vochtigheid in bedrijf (V-V)	20 - 80 procent
Model	Horizontaal/Verticaal	Temperatuur bij opslag	-20 - 60 °C
Kleur van het product *	Zwart	Luchtvochtigheid bij opslag	5 - 95 procent
VESA-montage *	✓	<b>Kenmerken</b>	
Paneelmontage-interface	400 x 400 mm	Ophangstelsel voor aan de muur	✓
Bezel breedte (onderkant)	2,7 cm	<b>Technische details</b>	
Bezel breedte (zijkant)	2,7 cm	Duurzaamheidscertificaten	ENERGY STAR
Bezel breedte (bovenkant)	2,7 cm	Garantieperiode	3 jaar
Antireflectiescherm	✓	Certificaten van naleving	BSMI, CB, CE, ETL, Federal Communications Commission (FCC), PSB, RoHS
Vingerafdrukbestendig	✓		
Montagewijze	Muur		



8721038100112

### Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.