# Philips 75BDL4152E - 190 cm (75") Diagonalklasse (189.3 cm (74.5")

sichtbar) - E-Line LCD-Display mit LED-Hintergrundbeleuchtung - interaktive Digital Signage - mit Touchscreen (Multi-Touch) - Android - 4K UHD (2160p) 3840 x 2160

| | |
|---|---|
| Gruppe | Flachbild-TVs |
| Hersteller | Philips |
| Hersteller Art. Nr. | 75BDL4152E/00 |
| EAN/UPC | 8712581806101 |

## Beschreibung

Entdecken Sie den Philips 75BDL4152E, einen fortschrittlichen LCD-Flachbildschirm mit LED-Hintergrundbeleuchtung, der sowohl für den kommerziellen Einsatz als auch für die interaktive Kommunikation entwickelt wurde. Dieser 75-Zoll-Fernseher kombiniert 4K UHD-Auflösung mit einem dynamischen Kontrastverhältnis von 500000:1, um atemberaubende Bilder und lebendige Farben zu liefern. Die IPS-Technologie sorgt für einen weiten Betrachtungswinkel, wodurch er sich perfekt für Gruppen oder öffentliche Veranstaltungen eignet.
Beim Philips 75BDL4152E geht es nicht nur um die visuelle Darstellung, sondern auch um Konnektivität und Interaktion. Mit HDMI, USB 2.0 und 3.0, USB-C mit Power Delivery und LAN-Anschlüssen bietet er vielseitige Anschlussmöglichkeiten. Der Multitouch-Touchscreen unterstützt bis zu 40 Berührungspunkte und ermöglicht so ansprechende Präsentationen und interaktive digitale Beschilderung. Das robuste Design mit Anti-Fingerprint-, Anti-Glare- und Anti-Reflexions-Beschichtungen sorgt dafür, dass das Gerät auch den Anforderungen stark frequentierter Umgebungen standhält.
Die Energieeffizienz ist ein weiteres Markenzeichen dieses Displays. Dank seines intelligenten Energieverwaltungssystems und der ENERGY STAR-Bewertung ist er für einen umweltfreundlichen Dauerbetrieb ausgelegt. Ob für Geschäftspräsentationen, Digital Signage oder interaktive Displays, der Philips 75BDL4152E ist eine ausgezeichnete Wahl für alle, die Qualität, Langlebigkeit und Funktionalität suchen.

## Hauptmerkmale

| | |
|---|---|
| Produktbeschreibung | Philips 75BDL4152E E-Line - 190 cm (75") Klasse (189.3 cm (74.5") sichtbar) LCD-Display mit LED-Hintergrundbeleuchtung - 4K - für Digital Signage / interaktive Kommunikation |
| Produkttyp | LCD-Flatpanel mit LED-Hintergrundbeleuchtung mit Touchscreen (Multi-Touch) |
| Diagonale Klasse | 190 cm (75") |
| Diagonale Größe | 189.3 cm (74.5") |
| Kommerzielle Verwendung | Ja - interaktive Digital Signage |
| Plattform | Android |
| Auflösung | 3840 x 2160 |
| Anzeigeformat | 4K UHD (2160p) |
| Videoeingangsformate | 1080/60i, 480/60p, 720/60p, 1080/50i, 720/50p, 1080/50p, 1080/60p, 480/60i, 2160/50p, 2160/60p |
| Framerate & Enhancement-Technologie | 60 Hz Refresh Rate |
| Videoschnittstelle | HDMI |

© 2025 BA-Computer Handelsgesellschaft mbH | Muhrengasse 13 Top 1-4 | 1100 Wien | +43 1 6893940

| | |
|---|---|
| Anzahl der HDMI-Anschlüsse | 2 Anschlüsse |
| Konnektivität | Wi-Fi, LAN |
| Technologie | IPS |
| LCD Hintergrundlicht-Technologie | LED-Hintergrundbeleuchtung |
| Seitenverhältnis des Bildes | 16:9 |
| TV-Tuner | Kein Tuner |
| Profi-Funktionen | PPDS Wave, Fernverriegelung, Support für offenen steckbaren Standard, Tastatursperre |
| Bildverbesserungen | Dynamische Kontrastverstärkung, Pixelversatz, Gering Hell, 3D Combfilter, Deinterlacing mit Bewegungsausgleich, progressiver Scan, Blaulichtfilter |
| Lautsprechersystem | 2 Lautsprecher |
| Speicherkapazität | 32GB eMMC |
| Unterstützte Speicherkarten | microSD |
| USB | Ja |
| Mitgeliefertes Zubehör | Fernbedienung, Reinigungstuch, 2 Touch-Pens, Schalterabdeckung, Philips logo |
| Spannung | Wechselstrom 100-240 V (50 - 60 Hz) |
| Energie Effizienzklasse | Klasse G |
| Stromverbrauch im Standby-Modus | 0.5 Watt |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) | 171.52 cm x 11.615 cm x 101.83 cm |

## Ausführliche Details

| | **Allgemein** |
|---|---|
| Produkttyp | LCD-Flatpanel mit LED-Hintergrundbeleuchtung |
| Energie Effizienzklasse | Klasse G |
| Diagonale Klasse | 190 cm (75") |
| Diagonale Größe | 189.3 cm (74.5") |
| Kommerzielle Verwendung | Ja - interaktive Digital Signage |
| Kombiniert mit | Touchscreen (Multi-Touch) |
| Serie | E-Line |
| Plattform | Android |
| Betriebssystem | Android OS 13 |
| TV-Tuner | Kein Tuner |
| TV-Tuner vorhanden | Nein |
| Videoschnittstelle | HDMI |
| Anzahl der HDMI-Anschlüsse | 2 Anschlüsse |
| Bildverbesserungen | Dynamische Kontrastverstärkung, Pixelversatz, Gering Hell, 3D Combfilter, Deinterlacing mit Bewegungsausgleich, progressiver Scan, Blaulichtfilter |
| Breite | 171.52 cm |

© 2025 BA-Computer Handelsgesellschaft mbH | Muhrengasse 13 Top 1-4 | 1100 Wien | +43 1 6893940

| | |
|---|---|
| Tiefe | 11.615 cm |
| Höhe | 101.83 cm |
| | **Bildschirm** |
| LCD-Technologie | IPS |
| Pixelabstand | 0.4296 mm |
| Farbunterstützung | 1.070.000.000 Farben |
| Auflösung | 3840 x 2160 |
| Anzeigeformat | 4K UHD (2160p) |
| Seitenverhältnis des Bildes | 16:9 |
| Framerate & Enhancement-Technologie | 60 Hz Refresh Rate |
| LCD Hintergrundlicht-Technologie | LED-Hintergrundbeleuchtung |
| Beschichtung | Blendfrei, 7 MOHS Härte, Anti-Fingerprint-Beschichtung, Anti-Reflexion |
| Kontrastverhältnis | 1200:1 |
| Dynamisches Kontrastverhältnis | 500000:1 |
| Helligkeit | 400 cd/m² |
| Blickwinkel | 178 Grad |
| Betrachtungswinkel (vertikal) | 178 Grad |
| Nach unten ziehen Ausgleich | 3:2, 2:2 |
| Berührungspunkte Anzahl: | 40 |
| Reaktionszeit | 8 ms |
| Sprache des Anzeigemenüs | Dänisch, Chinesisch (tradionell), Chinesisch (vereinfacht), Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Norwegisch, Portugiesisch, Polish, Finnisch, Schwedisch, Russisch, Spanisch, Holländisch, Türkisch, Arabisch, Japanisch |
| Lebensdauer des Hintergrundlichts | 50,000 Stunde(n) |
| Profi-Funktionen | PPDS Wave, Fernverriegelung, Support für offenen steckbaren Standard, Tastatursperre |
| Betriebsstunden/-tage | 18 / 7 |
| Funktionen | 3D MA Deinterlacing, HID-Support, 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, 1080/50p, 1080/60p, 480/60i, 2160/50p, 2160/60p |
| Digitale Video-Auflösung | 1366 x 768, 1920 x 1200 (WUXGA), 1024 x 768 (XGA), 640 x 480 (VGA), 800 x 600 (SVGA), 832 x 624, 1280 x 768 (WXGA), 1280 x 1024 (SXGA), 1600 x 1200 (UXGA), 1152 x 864, 1280 x 960, 1280 x 720, 640 x 350, 720 x 400, 848 x 480, 1152 x 900, 1360 x 768, 1680 x 1050, 1920 x 1080, 1440 x 900, 1280 x 800, 1400 x 1050, 1600 x 900, 3840 x 2160, 960 x 720 |

| | |
|---|---|
| | **Medien-Player** |
| Videoformate | MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, H.264, H.263, H.265, VP8, VP9 |
| Audioformate | AAC, HE-AAC |
| Bildformate | BMP, PNG, JPEG |
| Unterstützte Speicherkarten | microSD |
| USB-Port | Ja |
| Konfiguration | 4 x ARM Cortex-A73 + 4 x ARM Cortex-A53 32GB eMMC - Mali-G52 |
| | **Fernbedienung** |
| Typ | Fernbedienung |
| Batterie-Formfaktor | Typ AAA |
| Inklusive Batterie | Ja |
| | **Audiosystem** |
| Lautsprechersystem | 2 Lautsprecher |
| Ausgangsleistung/gesamt | 40 Watt |
| Lautsprecher | 2 x Lautsprecher - 20 Watt |
| | **Netzwerk & Internet-Multimedia** |
| Konnektivität | Wi-Fi, LAN |
| Verbinden & Teilen | Bildschirmfreigabe |
| | **Verbindungen** |
| Anschlusstyp | 2 x HDMI-Eingang<br>HDMI-Ausgang<br>3 x USB 2.0<br>3 x USB 3.0<br>USB-C mit 65 W Spannungsversorgung<br>3 x USB<br>USB-OTG<br>Audio Line-In<br>Audio Line-Out<br>Infrarot-Ausgang<br>Infrarot-Eingang<br>RS-232C-Ausgang<br>RS-232C-Eingang<br>2 x LAN<br>S/PDIF-Ausgang |
| | **Verschiedenes** |
| Zubehör im Lieferumfang | Reinigungstuch, 2 Touch-Pens, Schalterabdeckung, Philips logo |
| Enthaltene Kabel | HDMI-Kabel - 1.8 m<br>USB-Kabel Typ A auf Typ B - 3 m |
| Kennzeichnung | Plug and Play, CB, FCC, RoHS, ETL, EMF, EAC, Class A, Google EDLA |
| | **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 |
| | **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.