

# Philips Momentum 24M1N3200ZA/00 computer monitor



<b>Artikel</b>	132353
<b>Herstellernummer</b>	24M1N3200ZA/00
<b>EAN</b>	8712581781040
Philips	

Dieser Philips Gaming-Monitor ist ein idealer Allzweckmonitor für ein intensives PC-Spielerlebnis. Eine schnelle Aktualisierungsrate von 165 Hz und eine Reaktionszeit von 1 ms sorgen für ein flüssiges Gameplay. Mit einem visuell immersiven Display mit schmalen Rahmen und Ultra Wide-Color.

## Zusammenfassung

Dieser Philips Gaming-Monitor ist ein idealer Allzweckmonitor für ein intensives PC-Spielerlebnis. Eine schnelle Aktualisierungsrate von 165 Hz und eine Reaktionszeit von 1 ms sorgen für ein flüssiges Gameplay. Mit einem visuell immersiven Display mit schmalen Rahmen und Ultra Wide-Color.

Philips Momentum 24M1N3200ZA/00, 60,5 cm (23.8"), 1920 x 1080 Pixel, Full HD, LED, 4 ms, Schwarz

Philips Momentum 24M1N3200ZA/00. Bildschirmdiagonale: 60,5 cm (23.8"), Display-Auflösung: 1920 x 1080 Pixel, HD-Typ: Full HD, Bildschirmtechnologie: LED, Display-Oberfläche: Matt, Reaktionszeit: 4 ms, Natives Seitenverhältnis: 16:9, Bildwinkel, horizontal: 178°, Bildwinkel, vertikal: 178°. Eingebaute Lautsprecher. VESA-Halterung, Höhenverstellung. Produktfarbe: Schwarz

## Merkmale

### Logistikdaten

Warentarifnummer (HS) 85285210

### Nachhaltigkeit

Nachhaltigkeitskonformität Ja  
Enthält nicht Quecksilber, PVC/BFR

### Design

Marktpositionierung Gaming

### Leistungen

NVIDIA G-SYNC	Nein
AMD FreeSync	Ja
AMD FreeSync-Typ	FreeSync Premium
Komponentenvideo-Synchronisation	Separate sync
Flimmerfreie Technologie	Ja
Low-Blue-Light-Technologie	Ja

### Gewicht und Abmessungen

Gerätebreite (inkl. Standfuß)	540 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	213 mm
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	513 mm

Produktfarbe	Schwarz
Fußfarbe	Schwarz

Gewicht (inklusive Standfuß)	3,78 kg
Breite (ohne Standfuß)	540 mm
Tiefe (ohne Standfuß)	43 mm
Höhe (ohne Standfuß)	321 mm
Gewicht (ohne Standfuß)	2,4 kg

## Lieferumfang

Ständer enthalten	Ja
Mitgelieferte Kabel	HDMI, DisplayPort, AC
Betriebsanleitung	Ja

## Multimedia

Anzahl der Lautsprecher	2
RMS-Leistung	6 W
Eingebaute Lautsprecher	Ja
Integrierte Kamera	Nein

## Verpackungsdaten

Verpackungsbreite	600 mm
Verpackungstiefe	164 mm
Verpackungshöhe	526 mm
Paketgewicht	5,73 kg

## Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur	0 - 40 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	-20 - 60 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	20 - 80%
Höhe bei Betrieb	0 - 3658 m
Höhe bei Lagerung	3658 - 12192 m

## Anschlüsse und Schnittstellen

Integrierter USB-Hub	Nein
HDMI	Ja
Anzahl HDMI-Anschlüsse	2
HDMI-Version	2.0
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
DisplayPorts-Version	1.2
Audioausgang	Ja
HDCP	Ja
HDCP-Version	2.2

## Energie

Energieeffizienzklasse (SDR)	E
Energieeffizienzklasse (HDR)	Nicht verfügbar
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	21 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	23,8 W
Stromverbrauch (Standby)	0,5 W
Stromverbrauch (aus)	0,3 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50 - 60 Hz
Netzteiltyp	Extern
Energieeffizienzskala	A bis G
Code des Europäischen Produktregisters für die Energiekennzeichnung (EPREL)	913516

## Sonstige Funktionen

Geringe Eingabeverzögerung	Ja
Kompatible Betriebssysteme	Mac OS X Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
Außenverkleidungstyp	Texturiert
Bild-Verbesserung	SmartImage game
Recyclbares Verpackungsmaterial	100%
Behördliche Zulassung	CB; CE Mark; FCC Class B; ICES-003; CU-EAC; EAEU RoHS; TUV/ISO9241-307; TUV-BAUART
Einfach zu lesen Modus	Ja
LowBlue-Modus	Ja
Energieeffizienzklasse (alt)	F
Konformitätsbescheinigungen	RoHS
Mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF)	50000 h
Zertifizierung	CB, CE Mark, FCC Class B, ICES-003, CU-EAC, EAEU RoHS, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART

## Ergonomie

VESA-Halterung	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
Kabelsperre-Slot	Ja
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Höhenverstellung	Ja
Höheneinstellung	13 cm
Pivot	Ja
Pivot Winkel	-90 - 90°
Schwenkbar	Ja
Schwenkwinkelbereich	-45 - 45°
Neigungswinkelbereich	-5 - 20°
On-Screen-Display (OSD)	Ja
Menüsprachen	Vereinfachtes Chinesisch, Traditionelles Chinesisch, Tschechisch, Deutsch, Niederländisch, Englisch, Spanisch, Finnisch, Französisch, Griechisch, Ungarisch, Italienisch, Japanisch, Koreanisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Schwedisch, Türkisch, Ukrainisch
Anzahl OSD-Sprachen	21
Plug & Play	Ja
LED-Anzeigen	Tätigkeit, Stand-by

## Bildschirm

Bildschirmdiagonale	60,5 cm (23.8")
Display-Auflösung	1920 x 1080 Pixel
HD-Typ	Full HD
Natives Seitenverhältnis	16:9
Bildschirmtechnologie	LED
Panel-Typ	IPS
Typ der Hintergrundbeleuchtung	W-LED
Touchscreen	Nein
Helligkeit (typisch)	250 cd/m <sup>2</sup>
Reaktionszeit	4 ms
Display-Oberfläche	Matt
Blendfreier Bildschirm	Ja
Bildschirmform	Flach
Seitenverhältnis	16:9
Kontrastverhältnis	1100:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	Mega Infinity DCR
Marketingbezeichnung	
Maximale Bildwiederholrate	165 Hz
Bildwinkel, horizontal	178°
Bildwinkel, vertikal	178°
Anzahl der Farben des Displays	16,7 Millionen Farben
Reaktionszeit (schnell)	1 ms
Pixel Abstand	0,2745 x 0,2745 mm
Pixeldichte	92,56 ppi
Horizontaler Scanbereich	30 - 200 kHz
Vertikaler Scanbereich	48 - 165 Hz
Sichtbare Größe (horizontal)	52,7 cm
Sichtbare Größe (vertikal)	29,6 cm
Bildschirmdiagonale (cm)	60,5 cm
DDC/CI	Ja
Trübungsrate	25%
Oberflächenhärte	3H
Farbraumstandard	sRGB
sRGB Abdeckung (klassisch)	123,9%

NTSC Abdeckung (typisch)	106%
Adobe RGB-Abdeckung	90,4%
sRGB	Ja

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.