

LG 31" 12MP 31HN713D  
DIAGNOSTISCHE MONITOR MET VARIABELE RESOLUTIE (12/6MP) VOOR MAMMOGRAFIE



**Productomschrijving:**

**Ontworpen voor mammografie**

Multiresolutiemodus

**Compatibel met elk apparaat**

Diagnostische monitoren moeten vaak worden aangesloten op verschillende modaliteiten, allemaal met verschillende resoluties. Dankzij de multiresolutiemodus van de 31HN73D kunt u de resolutie van de monitor aanpassen om deze te optimaliseren voor het aangesloten apparaat.

Pathologische modus

**True-to-Life kleurenreproductie**

In de pathologische modus reproduceert de 31HN713D hetzelfde niveau van detail en kleurnauwkeurigheid als direct onder een microscoop wordt gezien, om zorgprofessionals te helpen nauwkeuriger diagnoses te stellen.

Zelfkalibratie

**Consistentie in medische beelden**

De frontsensor maakt automatische zelfkalibratie mogelijk zonder dat er extra meetapparatuur nodig is. Het verbetert de kwaliteit en consistentie van medische beelden die worden weergegeven door het handhaven van

nauwkeurige waarden.

#### Aanwezigheidssensor

##### **Zorgeloos sparen en meer veiligheid**

Dankzij de aanwezigheidssensor van 31HN713D, die het scherm automatisch uitschakelt wanneer er geen beweging wordt waargenomen, kunt u energie besparen en bent u beter beschermd tegen het blootstellen van patiëntgegevens en andere gevoelige gegevens.

#### Auto Luminance Sensor

##### **Verminderen van de oogdruk**

LG 31HN713D is voorzien van een Auto Luminance Sensor die de helderheid van het scherm automatisch aanpast aan de omgevingsomstandigheden. Als gevolg daarvan wordt de belasting van de ogen verminderd door ervoor te zorgen dat de helderheid van het scherm altijd op het optimale niveau is ingesteld.

#### Focus View

##### **Focus volledig op het belangrijke deel**

LG 31HN713D bevat de Focus View Mode waarmee u een specifiek deel van het medische beeld nader kunt bekijken. Hierdoor kunnen professionals zich volledig richten op het belangrijke deel van het beeld voor een nauwkeurigere en efficiëntere diagnose.

#### Dimverlichting en wandverlichting

##### **Optimale leesomstandigheden**

Dimverlichting en wandverlichting verminderen het contrast tussen de helderheid van de monitor en de omgevingsverlichting, zodat u comfortabel kunt werken zonder dat u de verlichting hoeft aan te passen om papieren documenten in de donkere kamer te bekijken.

#### 6 sneltoetsen

##### **Intuïtieve controle**

De 6 sneltoetsen van de 31HN713D maken het wisselen tussen de schermmodi gemakkelijker en intuïtiever dan de bediening via een OnScreen-menu. De 6 sneltoetsen zijn veel sneller en eenvoudiger te bedienen tijdens het werken, waardoor u de modus, de schermresolutie en de verlichtingsinstellingen kunt wijzigen zonder uw workflow te verstoren.

#### Ergonomisch ontwerp

##### **Gemakkelijk en comfortabel**

De One-Click-standaard en de ultralichte behuizing maken de installatie van de 31HN713D eenvoudig. De ergonomisch ontworpen standaard stelt de gebruiker in staat om de helling, hoogte en zwenking vrij te verstellen, waardoor chronische pijn als gevolg van lange werkuren wordt verminderd.

PRODUCT SHEET

Megapixels: 12MP

Referentie LG004