



BOSCH

LED monitor

UML-245-90 | UML-275-90



Safety information

deutsch
english
español
français
italiano
日本語
nederlands
polski
português
türkçe

简体中文
繁體中文

deutsch	Sicherheit	4
english	Safety	8
español	Seguridad	12
français	Sécurité	16
italiano	Sicurezza	20
日本語	安全性	24
nederlands	Veiligheid	28
polski	Bezpieczeństwo	32
português	Segurança	36
türkçe	Güvenlik	40
简体中文	安全性	44
繁體中文	安全性	47


1 Sicherheit

Wichtige Sicherheitshinweise

Lesen und befolgen Sie alle folgenden Sicherheitshinweise, und bewahren Sie sie zum Nachschlagen auf. Beachten Sie alle Warnungen, bevor Sie das Gerät verwenden.

- Reinigen Sie das Gerät nur mit einem trockenen Tuch. Verwenden Sie keine flüssigen Reiniger oder Reiniger in Sprühdosen.
- Installieren Sie das Gerät nicht in unmittelbarer Nähe von Wärmequellen wie Heizkörpern, Heizgeräten, Öfen oder anderen Anlagen (einschließlich Verstärkern), die Wärme erzeugen.
- Verschütten Sie keinesfalls Flüssigkeiten über dem Gerät.
- Treffen Sie Sicherheitsvorkehrungen, um das Gerät vor Schäden durch Überspannung oder Blitzeinschlag zu schützen.
- Nehmen Sie Änderungen nur an den Bedienelementen vor, die in der Bedienungsanleitung beschrieben werden.
- Das Gerät darf nur mit der auf dem Etikett genannten Stromquelle betrieben werden.
- Versuchen Sie nicht, das Gerät selbst zu warten, wenn Sie nicht qualifiziert sind. Wartungsarbeiten sind ausschließlich von qualifiziertem Wartungspersonal durchzuführen.
- Bei der Installation sind die Anweisungen des Herstellers und die jeweils zutreffenden Elektrovorschriften zu beachten.
- Verwenden Sie ausschließlich vom Hersteller angegebene Zusatzgeräte und entsprechendes Zubehör.
- Wenn Sie das Gerät an einer Wandhalterung montieren, muss die Bosch Wandhalterung UMM-LW-30B mit vier M4 x 16 mm Schrauben verwendet werden. Die Montage mit Schrauben einer anderen Größe kann das Gerät beschädigen. Entfernen Sie vor der Montage an einer Wandhalterung immer den Standfuß.

- Schützen Sie alle Verbindungskabel, insbesondere an den Verbindungspunkten, vor möglichen Schäden.
- Stellen Sie sicher, dass die Netzsteckdose einen Schutzleiter hat.

	<p>Entsorgung</p> <p>Bei der Entwicklung und Fertigung Ihres Bosch Produkts kamen hochwertige Materialien und Bauteile zum Einsatz, die wiederverwendet werden können. Dieses Symbol weist darauf hin, dass Elektro- und Elektronikgeräte am Ende ihrer Lebensdauer getrennt vom Hausmüll gesammelt und entsorgt werden müssen. In der EU gibt es verschiedene Sammelsysteme für elektrische und elektronische Altgeräte. Bitte entsorgen Sie diese Geräte bei Ihrem kommunalen Abfallsammel-/Recyclingzentrum.</p>
---	--

2 Informationen zur Energieeffizienz

A	Name des Lieferanten		BOSCH	BOSCH
B	Modell		UML-245-90	UML-275-90
C	Energieeffizienzklasse		F	G
D	Sichtbare Bildschirmgröße	Zentimeter	60,47 cm	68,40 cm
		Zoll	23,8"	27,0"

E	Leistungsaufnahme, eingeschaltet (W)	16,50 W	29,20 W
F	Energieverbrauch pro Jahr (kWh)	16,5 kWh	29,2 kWh
G	Leistungsaufnahme, Ruhe (W)	0,5 W	0,5 W
H	Leistungsaufnahme, ausgeschaltet (W)	0,3 W	0,3 W
I	Bildschirmauflösung	1920 x 1080 px	3840 x 2160 px

Hinweis: Ihr Gerät verwendet das folgende Netzteil: Asian Power Devices Inc. / DA-65C19

3 Support und Schulung



Support

Supportdienstleistungen erhalten Sie unter <https://www.boschsecurity.com/xc/en/support/>.

Bosch Security and Safety Systems bietet Support in diesen Bereichen:

- [Apps und Tools](#)
- [Building Information Modeling](#)

- [Inbetriebnahme](#)
- [Garantie](#)
- [Problembehandlung](#)
- [Reparatur und Austausch](#)
- [Produktsicherheit](#)



Bosch Building Technologies Academy

Besuchen Sie die Website der Bosch Building Technologies Academy und erhalten Sie Zugang zu **Schulungskursen, Videoanleitungen** und **Dokumenten**: <https://www.boschsecurity.com/xc/en/support/training/>

1 Safety

Important safety instructions

Read, follow, and retain for future reference all of the following safety instructions. Follow all warnings before operating the device.

- Clean only with a dry cloth. Do not use liquid cleaners or aerosol cleaners.
- Do not install device near any heat sources such as radiators, heaters, stoves, or other equipment (including amplifiers) that produce heat.
- Never spill liquid of any kind on the device.
- Take precautions to protect the device from power and lightning surges.
- Adjust only those controls specified in the operating instructions.
- Operate the device only from the type of power source indicated on the label.
- Unless qualified, do not attempt to service a damaged device yourself. Refer all servicing to qualified service personnel.
- Install in accordance with the manufacturer's instructions in accordance with applicable local codes.
- Use only attachments/accessories specified by the manufacturer.
- If installing the device on a wall-mount, make sure to use the Bosch wall mount UMM-LW-30B and four M4*16 mm screws; using a different size screw can damage the device. Always remove the stand-base before installation on a wall-mount.
- Protect all connection cables from possible damage, particularly at connection points.
- Make sure that the power outlet socket has a grounded connection.



Disposal

Your Bosch product has been developed and manufactured using high-quality materials and components that can be reused.

This symbol means that electronic and electrical devices that have reached the end of their working life must be disposed of separately from household waste.

In the EU, separate collecting systems are already in place for used electrical and electronic products. Please dispose of these devices at your local communal waste collection point or at a recycling center.

2 Energy efficiency information

A	Supplier name		BOSCH	BOSCH
B	Model name		UML-245-90	UML-275-90
C	Energy efficiency class		F	G
D	Visible screen size	Centimeters	60,47 cm	68,40 cm
		Inches	23,8 in	27,00 in
E	On mode power consumption (W)		16,50 W	29,20 W
F	Annual energy consumption (kWh)		16,5 kWh	29,2 kWh

G	Stand-by mode power consumption (W)	0,5 W	0,5 W
H	Off mode power consumption (W)	0.3 W	0,3 W
I	Screen resolution	1920 x 1080 px	3840 x 2160 px

Note: your device uses the following power supply: Asian Power Devices Inc. / DA-65C19

3 Support and training



Support

Access our **support services** at <https://www.boschsecurity.com/xc/en/support/>.

Bosch Security and Safety Systems offers support in these areas:

- [Apps & Tools](#)
- [Building Information Modeling](#)
- [Commissioning](#)
- [Warranty](#)
- [Troubleshooting](#)
- [Repair & Exchange](#)
- [Product Security](#)



Bosch Building Technologies Academy

Visit the Bosch Building Technologies Academy website and have access to **training courses, video tutorials** and **documents**: <https://www.boschsecurity.com/xc/en/support/training/>

1 Seguridad

Instrucciones importantes de seguridad

Lea y siga las instrucciones de seguridad que se detallan a continuación, y guárdelas para poder consultarlas en el futuro. Preste atención a todas las advertencias antes de utilizar el dispositivo.

- Límpielo solo con un paño seco. No utilice limpiadores líquidos ni aerosoles.
- El dispositivo no se debe instalar cerca de fuentes de calor como radiadores, calefactores, estufas u otros equipos (incluidos amplificadores) que produzcan calor.
- No derrame líquido de ningún tipo en el dispositivo.
- Tome las precauciones necesarias para proteger el dispositivo de tormentas eléctricas y subidas de tensión.
- Ajuste solo los controles especificados en las instrucciones de funcionamiento.
- Utilice el dispositivo solo con el tipo de fuente de alimentación indicado en la etiqueta.
- A menos que esté cualificado para ello, no intente reparar un dispositivo dañado. Todas las reparaciones deben correr a cargo de personal de servicio cualificado.
- Instale esta unidad de acuerdo con las instrucciones del fabricante y conforme a las normas aplicables en su país.
- Utilice solo conexiones y accesorios especificados por el fabricante.
- Si va a instalar el dispositivo en un soporte de pared, asegúrese de utilizar el soporte de pared UMM-LW-30B de Bosch y cuatro tornillos M4 x 16 mm. Usar tornillos de otro tamaño puede dañar el dispositivo. Retire siempre la base del soporte antes de realizar la instalación en un soporte de pared.

- Proteja todos los cables de conexión de posibles daños, especialmente en los puntos de conexión.
- Asegúrese de que el enchufe de la toma de corriente tenga conexión a tierra.

	<p>Desecho</p> <p>Este producto Bosch se ha desarrollado y fabricado con componentes y material de alta calidad que se pueden reutilizar.</p> <p>Este símbolo indica que los dispositivos electrónicos y eléctricos que hayan terminado su vida útil se deben recoger y no desecharse junto a los residuos domésticos.</p> <p>En la Unión Europea existen sistemas de recogida independientes para los productos eléctricos y electrónicos usados. Deposite estos dispositivos en un punto municipal de recogida de residuos o en un centro de reciclaje.</p>
---	--

2 Información sobre eficiencia energética

A	Nombre de proveedor	BOSCH	BOSCH
B	Nombre del modelo	UML-245-90	UML-275-90
C	Clase de eficiencia energética	F	G

D	Tamaño de pantalla visible	Centímetros	604,7 cm	684,0 cm
		Pulgadas	23,8 pulg.	27,00 pulg.
E	Consumo de energía en modo encendido (W)		16,50 W	29,20 W
F	Consumo de energía anual (kWh)		16,5 kWh	29,2 kWh
G	Consumo de energía en modo de espera (W)		0,5 W	0,5 W
H	Consumo de energía en modo apagado (W)		0,3 W	0,3 W
I	Resolución de la pantalla		1920 x 1080 px	3840 x 2160 px

Nota: su dispositivo utiliza la siguiente fuente de alimentación: Asian Power Devices Inc. / DA-65C19

3 Soporte y formación



Soporte

Acceda a nuestros **servicios de asistencia** en <https://www.boschsecurity.com/xc/en/support/>.

Bosch Security and Safety Systems ofrece soporte en estas áreas:

- [Aplicaciones y herramientas](#)
- [Modelización de información de edificios](#)
- [Puesta en marcha](#)
- [Garantía](#)
- [Solución de problemas](#)
- [Reparación y cambio](#)
- [Seguridad de productos](#)



Bosch Building Technologies Academy

Visite el sitio web de Bosch Building Technologies y acceda a los **cursos de formación, los tutoriales en vídeo** y la **documentación**: <https://www.boschsecurity.com/xc/en/support/training/>

1 Sécurité

Consignes de sécurité importantes

Lisez et suivez l'ensemble des consignes de sécurité ci-après et conservez-les pour référence. Respectez tous les avertissements avant d'utiliser le dispositif.

- Pour nettoyer l'appareil, utilisez uniquement un chiffon sec. N'utilisez pas de nettoyeurs liquides ou en aérosol.
- Évitez d'installer le dispositif à proximité de sources de chaleur telles qu'un radiateur, un système de chauffage, un four ou tout autre équipement générant de la chaleur (amplificateurs, etc.).
- Évitez de renverser des substances liquides sur le dispositif.
- Prenez les précautions d'usage pour protéger le dispositif contre les surtensions du réseau électrique et contre la foudre.
- Procédez uniquement au réglage des commandes tel qu'indiqué dans les consignes d'utilisation.
- Utilisez exclusivement le type d'alimentation indiqué sur l'étiquette.
- À moins de disposer des qualifications appropriées, n'essayez pas de réparer vous-même le dispositif. Toute opération de réparation doit être confiée à un réparateur qualifié.
- Installez l'appareil conformément aux instructions du fabricant et au code d'électricité local en vigueur.
- Utilisez uniquement les accessoires et le matériel de fixation recommandés par le fabricant.
- Si vous installez le dispositif sur un support mural, assurez-vous d'utiliser le support de montage mural Bosch UMM-LW-30B et quatre vis M4* 16 mm. Si vous utilisez des vis de dimension différente, cela peut endommager le dispositif. Retirez toujours le socle avant l'installation sur un support mural.

- Protégez tous les câbles de raccordement contre tout dommage, notamment au niveau des points de connexion.
- Assurez-vous que la prise de courant est connectée à la terre.

	<p>Mise au rebut</p> <p>Votre produit Bosch a été conçu et fabriqué à partir de matériaux et composants haute qualité qui peuvent être réutilisés.</p> <p>Ce symbole signifie que les appareils électriques et électroniques en fin de vie doivent être mis au rebut séparément du reste des ordures ménagères.</p> <p>Dans l'Union européenne, des services de collecte séparés sont déjà en place pour les produits électriques et électroniques. Veuillez mettre au rebut ces dispositifs au centre de collecte ou de recyclage local.</p>
---	--

2 Informations d'efficacité énergétique

A	Nom du fournisseur		BOSCH	BOSCH
B	Nom de modèle		UML-245-90	UML-275-90
C	Classe d'efficacité énergétique		F	G
D	Taille d'écran visible	Centimètres	60,47 cm	68,40 cm
		Pouces	23,8 po	27,00 po

E	Consommation en mode activé (W)	16,50 W	29,20 W
F	Consommation annuelle (kWh)	16,5 kWh	29,2 kWh
G	Consommation en mode veille (W)	0,5 W	0,5 W
H	Consommation en mode arrêt (W)	0,3 W	0,3 W
I	Résolution de l'écran	1920 x 1080 px	3840 x 2160 px

Remarque : Votre dispositif utilise le bloc d'alimentation suivant : Asian Power Devices Inc. / DA-65C19

3 Assistance et formation



Assistance

Accédez à nos **services d'assistance** à l'adresse <https://www.boschsecurity.com/xc/en/support/>.

Bosch Security and Safety Systems propose une assistance dans les domaines suivants :

- [Applications & Outils](#)

- [Building Information Modeling](#)
- [Mise en service](#)
- [Garantie](#)
- [Dépannage](#)
- [Réparation & Échange](#)
- [Sécurité des produits](#)



Bosch Building Technologies Academy

Visitez le site Web Bosch Building Technologies Academy et accédez à des **cours de formation, des didacticiels vidéo** et des **documents** :

<https://www.boschsecurity.com/xc/en/support/training/>


1 Sicurezza

Importanti istruzioni di sicurezza

Leggere, seguire e conservare per riferimento futuro le seguenti istruzioni sulla sicurezza. Osservare tutte le avvertenze prima di mettere in funzione il dispositivo.

- Pulire solo con un panno asciutto. Non utilizzare detergenti liquidi o spray.
- Non installare il dispositivo in prossimità di fonti di calore come radiatori, termoconvettori, fornelli o altri apparecchi (inclusi amplificatori) che producono calore.
- Non versare mai liquidi di qualunque tipo sul dispositivo.
- Osservare le precauzioni necessarie per proteggere il dispositivo da sovratensioni elettriche e fulmini.
- Regolare solamente i comandi indicati nelle istruzioni per l'uso.
- Azionare il dispositivo unicamente con il tipo di sorgente di alimentazione indicata sull'etichetta.
- Non tentare di riparare il dispositivo danneggiato, a meno che non si disponga di qualifiche particolari. Richiedere sempre l'intervento di personale tecnico qualificato per eventuali riparazioni.
- Installare l'unità in conformità con le istruzioni del produttore e con le normative locali vigenti.
- Utilizzare esclusivamente componenti ausiliari/accessori specificati dal produttore.
- Se si installa il dispositivo su una staffa a parete, accertarsi di utilizzare la staffa per montaggio a parete UMM-LW-30B di Bosch e quattro viti M4 da 16 mm; l'utilizzo di una vite di dimensioni diverse può danneggiare il dispositivo. Rimuovere sempre la base del supporto prima dell'installazione su una staffa a parete.

- Proteggere tutti i cavi di collegamento contro eventuali danni, in particolare nei punti di connessione.
- Accertarsi che la presa di corrente sia dotata di un collegamento a terra.

	<p>Smaltimento</p> <p>Il prodotto Bosch è stato sviluppato e fabbricato con materiali e componenti di alta qualità riutilizzabili. Questo simbolo indica che i dispositivi elettronici ed elettrici non più utilizzabili devono essere smaltiti separatamente dai rifiuti domestici.</p> <p>Nell'UE, esistono già impianti di raccolta differenziata per i prodotti elettrici ed elettronici usati. Smaltire questi dispositivi presso il punto di raccolta o il centro di riciclaggio locale.</p>
--	---

2 Informazioni sull'efficienza energetica

A	Nome del fornitore	BOSCH	BOSCH
B	Nome modello	UML-245-90	UML-275-90
C	Classe di efficienza energetica	F	G
D	Dimensioni schermo visibile	Centimetri	60,47 cm
			68,40 cm

		Pollici	23,8 poll.	27,00 poll.
E	Consumo energetico in modalità attiva (W)		16,50 W	29,20 W
F	Consumo energetico annuo (kWh)		16,5 kWh	29,2 kWh
G	Consumo energetico in modalità stand-by (W)		0,5 W	0,5 W
H	Consumo energetico in modalità disattivata (W)		0,3 W	0,3 W
I	Risoluzione dello schermo		1920 x 1080 px	3840 x 2160 px

Nota: il dispositivo utilizza il seguente alimentatore: Asian Power Devices Inc./DA-65C19

3 Supporto e formazione



Supporto

I **servizi di supporto** sono disponibili all'indirizzo <https://www.boschsecurity.com/xc/en/support/>.

Bosch Security and Safety Systems offre supporto nelle seguenti aree:

- [Applicazioni e strumenti](#)

- [Building Information Modeling](#)
- [Messa in funzione](#)
- [Garanzia](#)
- [Risoluzione dei problemi](#)
- [Riparazioni e cambi](#)
- [Sicurezza dei prodotti](#)



Bosch Building Technologies Academy


Visitare il sito Web di Bosch Building Technologies Academy e accedere a **corsi di formazione, esercitazioni video** e **documenti**: <https://www.boschsecurity.com/xc/en/support/training/>

1 安全性

安全に関するご注意

以下の安全のための注意事項をすべてお読みにになり、これらの注意事項に従って製品を安全にお使いください。また、この冊子は今後も参照できるように、確実に手元に保管してください。本機を操作する前に、すべての警告に従ってください。

- 清掃するときは乾いた布を使用してください。液体クリーナーやクリーニングスプレーは使用しないでください。
- ラジエーターやヒーター、ストーブなどの熱を発生する機器（アンプを含む）の近くに本機を設置しないでください。
- 本機の上に液体をこぼさないでください。
- 電源や雷サージから本機を保護するための対策を実施してください。
- 本機の調整は、本マニュアルの記載内容に従って行ってください。
- ラベルに記載されている種類の電源以外、使用しないでください。
- 有資格者以外は、本機の修理を行わないでください。本機の修理は有資格のサービススタッフに依頼してください。
- 本機の設置は、弊社の規定や設置する地域の法規に従って行ってください。
- 付属品やアクセサリは弊社指定品を使用してください。
- 壁面用マウントに装置を取り付ける場合は必ず、Boschの壁面用マウントUMM-LW-30BとM4×16 mmネジ4本を使用してください。異なるサイズのネジを使用した場合、装置を破損させるおそれがあります。壁面用マウントへの取り付け前に、必ずスタンドベースを取り外してください。
- すべての接続ケーブル（特に接続ポイント）を損傷の可能性から保護してください。
- 必ず、アース接続の付いたコンセントを使用してください。

	<p>廃棄</p> <p>Bosch製品は、再利用が可能な高品質の材質やコンポーネントを使用して開発、製造されています。</p> <p>この記号は、使用済みの電子および電気機器を家庭用のごみと分別して、廃棄しなければならないことを示しています。EUでは、使用済みの電気および電子機器製品を個別に回収するシステムがあります。これらの機器は、お住まいの地域の廃棄物収集またはリサイクルセンターで廃棄してください。</p>
---	---

2 エネルギー効率に関する情報

A	サプライヤー名		BOSCH	BOSCH
B	モデル名		UML-245-90	UML-275-90
C	エネルギー効率クラス		F	G
D	可視画面サイズ	センチメートル	604.7 cm	684.0 cm
		インチ	23.8インチ	27.00インチ
E	ONモード消費電力 (W)		16,50 W	29,20 W
F	年間エネルギー消費量 (kWh)		16.5 kWh	29.2 kWh
G	待機モード消費電力 (W)		0.5 W	0.5 W
H	OFFモード消費電力 (W)		0.3 W	0.3 W

I	画面解像度	1920 x 1080 px	3840 x 2160 px
---	-------	----------------	----------------

注意: このデバイスは、電源としてAsian Power Devices Inc./DA-65C19を使用しています

3 サポート & トレーニング



サポート

当社のサポートサービスには、<https://www.boschsecurity.com/xc/en/support/>からアクセスいただけます。

Bosch Security and Safety Systemsでは、以下の分野に関するサポートを提供しています。

- [アプリ、ツール](#)
- [ビルディング情報のモデリング](#)
- [操作](#)
- [保証](#)
- [トラブルシューティング](#)
- [修理、交換](#)
- [製品セキュリティ](#)



Bosch Building Technologies Academy

Bosch Building Technologies AcademyのWeb サイトでは、**トレーニング** コースやビデオチュートリアル、各種資料をご覧いただけます。<https://www.boschsecurity.com/xc/en/support/training/>

1 Veiligheid

Belangrijke veiligheidsinstructies

Lees alle onderstaande veiligheidsinstructies, volg ze op, en bewaar ze zodat u ze ook in de toekomst kunt raadplegen. Neem alle waarschuwingen in acht voordat u het apparaat gebruikt.

- Maak het apparaat alleen met een droge doek schoon. Gebruik geen vloeibare schoonmaakproducten of spuitbussen.
- Installeer dit apparaat niet in de buurt van warmtebronnen zoals radiatoren, verwarmingen, ovens of andere apparaten die hitte voortbrengen (zoals versterkers).
- Mors geen vloeistof op het apparaat.
- Neem voorzorgsmaatregelen om het apparaat te beschermen tegen schade door bliksem en stroomstoten.
- Wijzig alleen die bedieningselementen die in de bedieningsvoorschriften worden vermeld.
- Sluit het apparaat uitsluitend aan op een lichtnet met het voltage dat is vermeld op het etiket op het apparaat.
- Voer zelf geen onderhoud aan een beschadigd apparaat uit, tenzij u hiervoor gekwalificeerd bent. Laat onderhoud over aan professionele servicemonteurs.
- Installeer dit apparaat zoals beschreven in deze handleiding en in overeenstemming met de ter plaatse geldende richtlijnen.
- Maak uitsluitend gebruik van door de fabrikant aanbevolen toebehoren/accessoires.
- Gebruik, als u het apparaat installeert op een wandmontagebeugel, de Bosch wandmontagebeugel UMM-LW-30B en vier M4*16 mm-schroeven; door schroeven met een andere grootte te gebruiken,

kan het apparaat beschadigd worden. Verwijder altijd de standaard sokkel alvorens het apparaat te installeren op een wandmontagebeugel.

- Bescherm alle aansluitkabels tegen mogelijke schade, met name op verbindingpunten.
- Verzeker u ervan dat het stopcontact beschikt over een geaarde aansluiting.



Afvalverwerking

Uw Bosch-product is ontworpen en vervaardigd met materialen van hoge kwaliteit en componenten die opnieuw kunnen worden gebruikt.

Dit pictogram geeft aan dat elektronische en elektrische apparatuur die het einde van de levensduur heeft bereikt, apart dient te worden ingezameld en gescheiden van het huishoudelijk afval moet worden afgevoerd.

Er bestaan in de EU reeds gescheiden inzamelsystemen voor gebruikte elektrotechnische en elektronische producten. Lever deze apparatuur in bij een plaatselijk afvalverzamelpunt of bij een verzamelpunt voor recycling.

2 Informatie over energiezuinigheid

A	Naam leverancier	BOSCH	BOSCH
B	Modelnaam	UML-245-90	UML-275-90
C	Energiezuinigheidsklasse	F	G

D	Zichtbare schermgrootte	Centimeters	604,7 cm	684,0 cm
		Inches	23,8 in	27,00 in
E	Stroomverbruik in modus Aan (W)		16,50 W	29,20 W
F	Jaarlijks energieverbruik (kWh)		16,5 kWh	29,2 kWh
G	Stroomverbruik in standbymodus (W)		0,5 W	0,5 W
H	Stroomverbruik in modus Uit (W)		0,3 W	0,3 W
I	Schermeresolutie		1920 x 1080 px	3840 x 2160 px

Opmerking: uw apparaat gebruikt de volgende voeding: Asian Power Devices Inc. / DA-65C19

3 Ondersteuning en training



Ondersteuning

Ga naar onze **ondersteuningservices** op <https://www.boschsecurity.com/xc/en/support/>.

Bosch Security and Safety Systems biedt ondersteuning op de volgende gebieden:

- [Apps en tools](#)
- [Building Information Modeling \(bouwinformatiemodellering\)](#)
- [Inbedrijfstelling](#)
- [Garantie](#)
- [Problemen oplossen](#)
- [Reparatie en ruilen](#)
- [Productbeveiliging](#)



Bosch Building Technologies Academy

Bezoek de website van Bosch Building Technologies Academy voor toegang tot **trainingscursussen**, **videozelfstudies** en **documenten**:

<https://www.boschsecurity.com/xc/en/support/training/>


1 Bezpieczeństwo

Ważne wskazówki dotyczące bezpieczeństwa

Należy przeczytać wszystkie instrukcje dotyczące bezpieczeństwa, przestrzegać ich i zachować je na przyszłość. Przed rozpoczęciem obsługi urządzenia należy zastosować się do wszystkich ostrzeżeń.

- Do czyszczenia używać tylko suchej ściereczki. Nie należy używać środków czyszczących w płynie ani w aerozolu.
- Nie instalować urządzenia w pobliżu źródeł ciepła, takich jak grzejniki, piece lub inne urządzenia (również wzmacniacze) wytwarzające ciepło.
- Na urządzenie nie wolno wylewać żadnych cieczy.
- Urządzenie należy zabezpieczyć przed wyładowaniami atmosferycznymi i skokami napięcia w sieci energetycznej.
- Do regulacji wolno używać tylko elementów sterujących określonych w instrukcji obsługi.
- Urządzenie powinno być zasilane wyłącznie ze źródła zasilania o parametrach podanych na tabliczce znamionowej.
- Nie należy dokonywać samodzielnych prób naprawy urządzenia. Wszystkie naprawy należy zlecać autoryzowanemu serwisowi.
- Należy instalować urządzenie zgodnie z zaleceniami producenta i obowiązującymi lokalnymi przepisami.
- Używać wyłącznie akcesoriów/części określonych przez producenta.
- W przypadku instalacji urządzenia na wysięgniku do montażu ściennego należy użyć wysięgnika Bosch UMM-LW-30B i czterech wkrętów M4*16 mm; śruby w innym rozmiarze mogą powodować uszkodzenie urządzenia. Przed zamontowaniem urządzenia na wysięgniku należy zawsze zdjąć podstawę.
- Chronić wszystkie kable połączeniowe przed możliwymi uszkodzeniami, szczególnie w punktach połączeń.

- Należy upewnić się, że gniazdo zasilające jest podłączone do uziemienia.

	<p>Utylizacja</p> <p>Niniejszy produkt marki Bosch został skonstruowany i wyprodukowany z najwyższej jakości materiałów i podzespołów, które mogą zostać ponownie użyte. Ten symbol oznacza, że wyrzucanie urządzeń elektrycznych i elektronicznych wycofanych z eksploatacji wraz z odpadami pochodzącymi z gospodarstw domowych jest zabronione. W Unii Europejskiej funkcjonują systemy selektywnej zbiórki zużytych produktów elektrycznych i elektronicznych. Urządzenia takie powinny być utylizowane w lokalnych punktach zbiórki odpadów lub w odpowiednich centrach recyklingu.</p>
---	---

2 Informacje o wydajności energetycznej

A	Nazwa dostawcy	BOSCH	BOSCH	
B	Nazwa modelu	UML-245-90	UML-275-90	
C	Klasa energetyczna	P	G	
D	Widoczna wielkość ekranu	Centymetry	604,7 cm	684,0 cm

		Cale	23,8 cale	27,00 cale
E	Pobór mocy w trybie włączonym (W)		16,50 W	29,20 W
P	Roczny pobór mocy (kWh)		16,5 kWh	29,2 kWh
G	Pobór mocy w trybie gotowości (W)		0,5 W	0,5 W
H	Pobór mocy w trybie wyłączonym (W)		0,3 W	0,3 W
I	Rozdzielczość ekranu		1920 x 1080 px	3840 x 2160 px

Uwaga: urządzenie korzysta z zasilacza: Asian Power Devices Inc. / DA-65C19

3 Pomoc techniczna i szkolenia



Pomoc techniczna

Nasza **pomoc techniczna** jest dostępna na stronie <https://www.boschsecurity.com/xc/en/support/>.

Bosch Security and Safety Systems oferuje pomoc techniczną w następujących obszarach:

- [Aplikacje i narzędzia](#)

- [Modelowanie statystyk budynku](#)
- [Odbiór techniczny](#)
- [Gwarancja](#)
- [Rozwiązywanie problemów](#)
- [Naprawy i wymiana](#)
- [Bezpieczeństwo produktów](#)



Akademia Bosch Building Technologies

Odwiedź witrynę Akademii Bosch Building Technologies, aby uzyskać dostęp do **kursów szkoleniowych, samouczków wideo i dokumentów**:

<https://www.boschsecurity.com/xc/en/support/training/>


1 Segurança

Instruções de segurança importantes

Leia, siga e guarde todas as instruções de segurança a seguir para referência futura. Siga todos os avisos antes de operar o dispositivo.

- Limpe-a apenas com um pano seco. Não use limpadores líquidos ou em aerossol.
- Não instale o dispositivo perto de nenhuma fonte de calor, como radiadores, aquecedores, fogões ou outros equipamentos (inclusive amplificadores) que produzam calor.
- Nunca derrame nenhum tipo de líquido no dispositivo.
- Tome precauções para proteger o dispositivo de surtos de eletricidade e raios.
- Ajuste somente os controles especificados nas instruções de operação.
- Opere o dispositivo somente com o tipo de fonte de alimentação indicado na etiqueta.
- A menos que você tenha a devida qualificação, não tente consertar um dispositivo danificado por conta própria. Deixe que todo conserto seja feito por um técnico de manutenção qualificado.
- Instale-o de acordo com as instruções do fabricante e os códigos locais aplicáveis.
- Utilize somente os anexos/acessórios especificados pelo fabricante.
- Ao instalar o dispositivo em uma parede, use o suporte de parede UMM-LW-30B da Bosch e quatro parafusos M4*16 mm. Usar parafusos de outros tamanhos pode danificar o dispositivo. Sempre remova a base antes de realizar a instalação em um suporte de parede.
- Proteja todos os cabos de conexão contra possíveis danos, principalmente nos pontos de conexão.

- Verifique se a tomada de alimentação tem conexão de aterramento.

	<p>Eliminação</p> <p>O seu produto Bosch foi desenvolvido e fabricado com materiais e componentes de alta qualidade que podem ser reutilizados.</p> <p>Este símbolo significa que os dispositivos elétricos e eletrônicos que atingiram o fim de sua vida útil devem ser descartados separadamente do lixo doméstico.</p> <p>Na UE, já existem sistemas de coleta separados para produtos elétricos e eletrônicos usados. Descarte estes dispositivos no seu ponto de coleta de lixo local ou em um centro de reciclagem.</p>
---	--

2 Informações de eficiência energética

A	Nome do fornecedor		BOSCH	BOSCH
B	Nome do modelo		UML-245-90	UML-275-90
C	Classe de eficiência energética		F	G
D	Tamanho visível da tela	Centímetros	604,7 cm	684 cm
		Polegadas	23,8 pol.	27 pol.
E	Consumo de energia no modo ligado (W)		16,50 W	29,20 W

F	Consumo de energia anual (kWh)	16,5 kWh	29,2 kWh
G	Consumo de energia no modo stand-by (W)	0,5 W	0,5 W
H	Consumo de energia no modo desligado (W)	0,3 W	0,3 W
I	Resolução da tela	1920 x 1080 px	3840 x 2160 px

Nota: seu dispositivo usa a seguinte unidade de alimentação: Asian Power Devices Inc. / DA-65C19

3 Suporte e treinamento



Suporte

Acesse nossos **serviços de suporte** em <https://www.boschsecurity.com/xc/en/support/>.

A Bosch Security and Safety Systems oferece suporte nas seguintes áreas:

- [Aplicativos e ferramentas](#)
- [Modelagem de informações de construção](#)
- [Comissionamento](#)

- [Garantia](#)
- [Resolução de problemas](#)
- [Reparo e troca](#)
- [Segurança de produtos](#)



Bosch Building Technologies Academy


Visite o site da Bosch Building Technologies Academy e tenha acesso a **cursos de treinamento, tutoriais em vídeo e documentos:** <https://www.boschsecurity.com/xc/en/support/training/>

1 Güvenlik

Önemli güvenlik talimatları

Aşağıdaki güvenlik talimatlarını okuyun, uygulayın ve daha sonra başvurmak için saklayın. Cihazı çalıştırmadan önce tüm uyarılara uygun hareket edin.

- Sadece kuru bir bezle temizleyin. Sıvı veya sprey temizleyici kullanmayın.
- Cihazı; radyatör, ısıtıcı, soba gibi ısı kaynaklarının veya ısı üreten diğer ekipmanların (amplifikatörler dahil) yanına monte etmeyin.
- Cihazın üzerine sıvı dökmeyin.
- Cihazı güç ve yıldırım dalgalanmalarından korumak için önlem alın.
- Sadece çalıştırma talimatlarında belirtilen kontrolleri ayarlayın.
- Cihazı, sadece etiketinde belirtilen tipte güç kaynağı ile çalıştırın.
- Yetkili değilseniz hasarlı cihazın servisini kendiniz yapmaya kalkışmayın. Bakım için nitelikli servis personeline başvurun.
- Üreticinin talimatları doğrultusunda ve uygulanmakta olan yerel yasalara uygun şekilde monte edin.
- Sadece üretici tarafından belirtilen ek parçalar/aksesuarlar kullanın.
- Cihaz duvara monte ediliyorsa mutlaka Bosch UMM-LW-30B duvara montaj düzeneğini ve dört M4*16 mm vidayı kullanın; farklı boyutta bir vida kullanmak cihaza zarar verebilir. Bir duvara montaj düzeneğine montaj yapmadan önce her zaman stant tabanını çıkarın.
- Tüm bağlantı kablolarını, özellikle bağlantı noktalarında oluşması muhtemel hasarlardan koruyun.
- Güç çıkışı soketinin, topraklanmış bir bağlantısı olduğundan emin olun.

	<p>İmha</p> <p>Bosch ürününüz, geri dönüştürülebilir ve yeniden kullanılabilir yüksek kaliteli malzemeler ve bileşenler kullanılarak geliştirilmiş ve üretilmiştir.</p> <p>Bu simge, kullanım ömürlerinin sonuna gelmiş elektronik ve elektrikli cihazların, ev atıklarından ayrı olarak atılması gerektiği anlamına gelmektedir.</p> <p>AB'de, kullanılmış elektrikli ve elektronik ürünler için zaten ayrı toplama sistemleri kullanılmaktadır. Lütfen bu cihazları bölgenizdeki müşterek çöp toplama noktasına veya bir geri dönüşüm merkezine atın.</p>
---	--

2 Enerji verimliliğiyle ilgili bilgiler

A	Tedarikçi adı	BOSCH	BOSCH	
B	Model adı	UML-245-90	UML-275-90	
C	Enerji verimliliği sınıfı	F	G	
D	Görünür ekran boyutu	Santimetre	604,7 cm	684,0 cm
		İnç	23,8 inç	27,00 inç
E	Açık modda güç tüketimi (W)	16,50 W	29,20 W	
F	Yıllık enerji tüketimi (kWh)	16,5 kWh	29,2 kWh	

G	Bekleme modunda güç tüketimi (W)	0,5 W	0,5 W
H	Kapalı modda güç tüketimi (W)	0,3 W	0,3 W
I	Ekran çözünürlüğü	1920 x 1080 px	3840 x 2160 px

Not: Cihazınızda şu güç kaynağı kullanılmaktadır: Asian Power Devices Inc. / DA-65C19

3 Destek ve eğitim



Destek

Destek hizmetlerimize <https://www.boschsecurity.com/xc/en/support/> adresinden erişebilirsiniz.

Bosch Security and Safety Systems şu alanlarda destek sağlar:

- [Uygulamalar ve Araçlar](#)
- [Bina Bilgileri Modelleme](#)
- [Faaliyete Alma](#)
- [Garanti](#)
- [Sorun giderme](#)
- [Onarım ve Değişim](#)
- [Ürün Güvenliği](#)



Bosch Building Technologies Akademisi

Bosch Building Technologies Akademisi web sitesini ziyaret edin ve **eğitim kursları, görüntülü eğitimler** ve **belgelere** erişim kazanın:

<https://www.boschsecurity.com/xc/en/support/training/>

1 安全性

重要安全说明

阅读、遵循以下所有安全说明并保留以备日后参考。在操作设备之前，请遵循所有警示。

- 只能使用干软布清洁。请勿使用液体清洁剂或喷雾清洁剂。
- 请勿在靠近热源的地方安装设备，例如散热器、加热器、火炉或其他产热设备（包括放大器）。
- 请勿让任何液体溅到设备上。
- 采取预防措施，防止因雷电或功率骤增而损坏设备。
- 请仅调节操作说明中指定的控件。
- 仅使用标签上指定的电源类型为设备供电。
- 除非您是合格人员，否则请勿尝试自行维修已损坏的设备。所有维修事项均应交给合格的维修人员处理。
- 遵照制造商的说明和当地的适用法规进行安装。
- 仅用制造商指定的附件/配件。
- 如需在墙壁安装底座上安装设备，请确保使用博世UMM-LW-30B墙壁安装底座和四枚M4*16毫米螺丝；使用其它大小的螺丝会损坏设备。进行墙面安装前，请务必移除支架底座。
- 保护所有连接电缆，使其免于受损，尤其是在连接点上。
- 请确保电源插座已接地。



回收处理

博世产品采用高品质的材料和组件进行开发和制造，可以回收利用。

此符号表示在电子和电气设备达到其使用寿命期限时，应与生活垃圾分开处理。

在欧盟，已经有独立的收集机构来处理废旧的电气和电子产品。请在您当地的公共废物收集点或回收中心处理这些设备。

2 能效信息

A	供应商名称		博世	博世
B	型号名称		UML-245-90	UML-275-90
C	能效等级		F	G
D	屏幕可视尺寸	厘米	60.47厘米	68.40厘米
		英寸	23.8英寸	27.00英寸
E	开启模式功耗(W)		16,50 W	29,20 W
F	年能耗(kWh)		16.5 kWh	29.2 kWh
G	待机模式功耗(W)		0.5 W	0.5 W
H	关闭模式功耗(W)		0.3W	0.3W
I	屏幕清晰度		1920 x 1080 px	3840 x 2160 px

注意：您的设备需使用以下电源装置：DA-65C19，生产商：亚源科技股份有限公司

3 支持和培训

**支持**

访问<https://www.boschsecurity.com.cn/zh/support/>，获取**支持服务**。

博世安防通讯系统在以下方面提供支持：

- [应用程序和工具](#)
- [建筑信息建模](#)
- [调试](#)
- [保修](#)
- [故障排除](#)
- [维修和更换](#)
- [产品安全](#)

**博世智能建筑科技培训学院**

访问博世智能建筑科技培训学院网站，获取**培训课程、视频教程和文档**：

<https://www.boschsecurity.com.cn/zh/support/training/>

1 安全性

重要安全性說明

請閱讀與遵循下列所有安全性說明，並保留以供日後參考。請先遵循所有警示，再操作裝置。

- 僅限以乾布清潔。請勿使用液體清潔劑或氣膠清潔劑。
- 裝置請勿安裝於熱源附近，例如散熱器、暖氣、爐子或其他生熱設備（包括擴大機）。
- 請勿將任何液體潑灑在裝置上。
- 請採取預防措施，避免裝置受電源和雷電突波傷害。
- 僅限調整操作說明所指定的控制功能。
- 僅限以標籤所示的電源類型操作裝置。
- 除非具備資格，否則請勿自行維修受損的裝置。維修工作請交由合格維修人員負責。
- 請遵照製造商的說明及適用的本地法規安裝。
- 僅限使用製造商指定的配件。
- 如果裝置是採壁掛方式安裝，請務必使用 Bosch UMM-LW-30B 壁掛支架與四顆 M4*16 公釐的螺絲；若使用不同規格的螺絲可能會讓裝置受損。裝置安裝於壁掛支架前請務必將台座拆除。
- 請妥善保護所有連接纜線（尤其是連接點部分）以避免可能的損壞。
- 請確認電源插座已接上地線。



棄置

Bosch 產品一直是採用高品質的材料和元件所開發製造，而且可以再利用。

此符號表示，電氣裝置壽命結束時，必須和家用廢棄物分開棄置。

在歐盟國家，使用過的電氣產品已經有獨立的收集系統。請將這些裝置放在您當地的公共廢棄物收集點或回收中心處理。

2 節約能源資訊

A	供應商名稱		BOSCH	BOSCH
B	機型名稱		UML-245-90	UML-275-90
C	能源效率等級		F	G
D	可見螢幕大小	公分	604.7 公分	684.0 公分
		吋	23.8 吋	27.00 吋
E	開啟模式消耗功率 (W)		16,50 W	29,20 W
F	年度能源消耗率 (kWh)		16.5 kWh	29.2 kWh
G	待機模式消耗功率 (W)		0.5 W	0.5 W
H	關閉模式消耗功率 (W)		0.3 W	0.3 W
I	螢幕解析度		1920 x 1080 px	3840 x 2160 px

注意：您的裝置使用以下電源：亞源科技股份有限公司 (Asian Power Devices Inc.) / DA-65C19

3 支援與訓練



支援

請至我們的支援服務，網址是：<https://www.boschsecurity.com/xc/en/support/>。

Bosch Security and Safety Systems 可提供以下項目的支援：

- [應用程式與工具](#)
- [建立資訊模型](#)
- [試運轉](#)
- [保固](#)
- [疑難排解](#)
- [維修與交換](#)
- [產品安全性](#)



Bosch Building Technologies Academy

請上 Bosch Building Technologies Academy 網站，當中有訓練課程、影片教學及文件供您參閱，網址是：<https://www.boschsecurity.com/xc/en/support/training/>



Bosch Security Systems B.V.

Torenallee 49
5617 BA Eindhoven
Netherlands

www.boschsecurity.com

© Bosch Security Systems B.V., 2021

202104071110